

# 設計業務等標準積算基準書 新旧対照表

※1 主な改定部分を掲載しています。

※2 本表は、県のホームページに掲載しています。

( <https://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2t/cnt/f4317/p12743.html> )

令和7年7月1日

神奈川県 県土整備局



# 設計業務等標準積算基準書

## 第 1 編 測量業務

| 改 正                                          |         | 現 行                                 |        | 備 考            |
|----------------------------------------------|---------|-------------------------------------|--------|----------------|
| 第 1 章 測量業務積算基準                               |         |                                     |        |                |
| 第 1 節 測量業務積算基準                               |         |                                     |        |                |
| 1－4 測量業務費の積算方式                               |         |                                     |        |                |
| 1－4－1 測量業務費                                  |         |                                     |        |                |
| 別表第 1                                        |         |                                     |        |                |
| (1) 諸経费率標準値                                  |         |                                     |        |                |
| 直 接 測 量 費<br>(成果検定費を除く)                      | 50万円以下  | 50万円を超え 1 億円以下                      |        | 1 億円を<br>超えるもの |
| 適 用 区 分 等                                    | 下記の率とする | (2) の算出式により求められた率とする。ただし、変数値は下記による。 |        | 下記の率とする        |
|                                              |         | A                                   | b      |                |
| 率 又 は 変 数 値                                  | 95.8%   | 288.50                              | －0.084 | 61.4%          |
| (2) 算出式                                      |         |                                     |        |                |
| $z = A \times X^b$                           |         |                                     |        |                |
| ただし、 $z$ ：諸 経 費 率 (単位：%)                     |         |                                     |        |                |
| $X$ ：直接測量費 (単位：円) [成果検定費を除く。]                |         |                                     |        |                |
| $A$ 、 $b$ ：変数値                               |         |                                     |        |                |
| (注) 諸経费率の値は、小数点以下第 2 位を四捨五入して小数点以下 1 位止めとする。 |         |                                     |        |                |

|                                              |         |                                     |        |                |
|----------------------------------------------|---------|-------------------------------------|--------|----------------|
| 第 1 章 測量業務積算基準                               |         |                                     |        |                |
| 第 1 節 測量業務積算基準                               |         |                                     |        |                |
| 1－4 測量業務費の積算方式                               |         |                                     |        |                |
| 1－4－1 測量業務費                                  |         |                                     |        |                |
| 別表第 1                                        |         |                                     |        |                |
| (1) 諸経费率標準値                                  |         |                                     |        |                |
| 直 接 測 量 費<br>(成果検定費を除く)                      | 50万円以下  | 50万円を超え 1 億円以下                      |        | 1 億円を<br>超えるもの |
| 適 用 区 分 等                                    | 下記の率とする | (2) の算出式により求められた率とする。ただし、変数値は下記による。 |        | 下記の率とする        |
|                                              |         | A                                   | b      |                |
| 率 又 は 変 数 値                                  | 91.2%   | 371.23                              | －0.107 | 51.7%          |
| (2) 算出式                                      |         |                                     |        |                |
| $z = A \times X^b$                           |         |                                     |        |                |
| ただし、 $z$ ：諸 経 費 率 (単位：%)                     |         |                                     |        |                |
| $X$ ：直接測量費 (単位：円) [成果検定費を除く。]                |         |                                     |        |                |
| $A$ 、 $b$ ：変数値                               |         |                                     |        |                |
| (注) 諸経费率の値は、小数点以下第 2 位を四捨五入して小数点以下 1 位止めとする。 |         |                                     |        |                |

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 現 行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 備 考 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <div>第 2 章 測量業務標準歩掛</div> <div>第 8 節 空中写真測量</div> <div>8－1 撮影の積算方式</div> <div>8－1－2 運 航</div> <div>1. 運航時間</div> <div>(1) 空輸時間</div> <div>航空機を常駐し管理している飛行場（以下、「本拠飛行場」という。）が、撮影地にできるだけ近く選定した撮影飛行場（以下「撮影飛行場」という。表－2 参照*1）でない場合に、本拠飛行場から撮影飛行場まで航空機を空輸する時間（往復）であって、次式により算定する。また、この空輸した先の撮影飛行場を前進飛行場という。</div> <div>空輸時間＝<math display="block">\frac{\text{〔前進飛行場迄の往復 直線距離 (km)〕} \times 1}{\text{空輸運航速度} \times 2} + \text{〔離着陸時間 (h) \times 3〕} \times 2 \cdots \text{①}</math></div> <div>*1. 撮影飛行場までの往復直線距離は、表－2 を参照。ただし、表に掲載されていない区間については、【設計業務等標準積算基準書（参考資料）5－3 撮影の計画図2－5－1 3】の経緯度を用いて直線距離を計算する。なお、数値は1 の位を四捨五入（10 km単位）とする。前進飛行場が複数の場合にあっては前進飛行場間の直線距離も含む。</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 片道の離着陸時間を 0.5 時間とする。</div> <div>(2) 撮影運航時間</div> <div>A. 撮影飛行場・撮影地間往復時間</div> <div>撮影飛行場・撮影地間往復時間の算定にあたっては、判定式②－1 式により近距離又は遠距離の判定を行う。</div> <div><math display="block">\left( \begin{array}{l} \text{撮影飛行場・撮影地間} \\ \text{往復直線距離 (a km)} \end{array} \right)^{\ast 1} = \text{機種別係数}^{\ast 2} (C) \times \text{撮影高度}^{\ast 3} (H\text{km}) \cdots \text{②－1}</math></div> <div>a (km) ≤ C ・ H (km) を近距離、 a (km) &gt; C ・ H (km) を遠距離とする。</div> <div>*1. 撮影飛行場・撮影地間往復直線距離は小数点以下四捨五入（1km 単位）する。</div> <div>*2. C＝35 とする。</div> <div>*3. 撮影高度は、撮影基準面（撮影地の最高地点と最低地点の平均標高値）に撮影地の対地高度を加えた値とする。</div> <div>次に、近距離、遠距離の判定に基づき②－2 式又は②－2′ 式により撮影飛行場・撮影地間往復時間を算定する。</div> <div>・近距離の場合</div> <div><math display="block">\begin{array}{l} (1,000\text{m 当たりの上昇下降時間}^{\ast 1}(\text{h}) \times \text{撮影高度}(\text{km}) + \text{離着陸時間}^{\ast 3}(\text{h})) \cdots \text{②'}-1 \\ \times \text{撮影回数}^{\ast 4} \cdots \text{②－2} \end{array}</math></div> <div>・遠距離の場合</div> <div><math display="block">\left( \frac{\text{撮影飛行場・撮影地間往復直線距離 (km)}}{\text{往復運航速度}^{\ast 2}} + \text{離着陸時間}^{\ast 3}(\text{h}) \right) \cdots \text{②'}-1' \\ \times \text{撮影回数}^{\ast 4} \cdots \text{②－2'}</math></div> <div>*1. 0.14h とする。</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 0.5h とする。</div> <div>*4. 撮影回数（i）を参照。</div> <div>離着陸及び撮影地往復時間算定の早見表は、表－3 を参照。</div> | <div>第 2 章 測量業務標準歩掛</div> <div>第 8 節 空中写真測量</div> <div>8－1 撮影の積算方式</div> <div>8－1－2 運 航</div> <div>1. 運航時間</div> <div>(1) 空輸時間</div> <div>航空機を常駐し管理している飛行場（以下、「本拠飛行場」という。）が、撮影地にできるだけ近く選定した撮影飛行場（以下「撮影飛行場」という。表－2 参照*1）でない場合に、本拠飛行場から撮影飛行場まで航空機を空輸する時間（往復）であって、次式により算定する。また、この空輸した先の撮影飛行場を前進飛行場という。</div> <div>空輸時間＝<math display="block">\frac{\text{〔撮影飛行場迄の往復 直線距離 (km)〕} \times 1}{\text{空輸運航速度} \times 2} + \text{〔離着陸時間 (h) \times 3〕} \times 2 \cdots \text{①}</math></div> <div>*1. 撮影飛行場までの往復直線距離は、表－2 を参照。ただし、表に掲載されていない区間については、【設計業務等標準積算基準書（参考資料）5－3 撮影の計画図2－5－1 3】の経緯度を用いて直線距離を計算する。なお、数値は1 の位を四捨五入（10 km単位）とする。（追加）</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 片道の離着陸時間を 0.5 時間とする。</div> <div>(2) 撮影運航時間</div> <div>A. 撮影飛行場・撮影地間往復時間</div> <div>撮影飛行場・撮影地間往復時間の算定にあたっては、判定式②－1 式により近距離又は遠距離の判定を行う。</div> <div><math display="block">\left( \begin{array}{l} \text{撮影飛行場・撮影地間} \\ \text{往復直線距離 (a km)} \end{array} \right)^{\text{〔追加〕}} = \text{機種別係数}^{\ast 1} (C) \times \text{撮影高度}^{\ast 2} (H\text{km}) \cdots \text{②－1}</math></div> <div>a (km) ≤ C ・ H (km) を近距離、 a (km) &gt; C ・ H (km) を遠距離とする。</div> <div>*1. （追加）</div> <div>*2. C＝35 とする。</div> <div>*3. 撮影高度は、撮影基準面（撮影地の最高地点と最低地点の平均標高値）に撮影地の対地高度を加えた値とする。</div> <div>次に、近距離、遠距離の判定に基づき②－2 式又は②－2′ 式により撮影飛行場・撮影地間往復時間を算定する。</div> <div>・近距離の場合</div> <div><math display="block">\begin{array}{l} (1,000\text{m 当たりの上昇下降時間}^{\ast 1}(\text{h}) \times \text{撮影高度}(\text{km}) + \text{離着陸時間}^{\ast 3}(\text{h})) \cdots \text{②'}-1 \\ \times \text{撮影回数}^{\ast 4} \cdots \text{②－2} \end{array}</math></div> <div>・遠距離の場合</div> <div><math display="block">\left( \frac{\text{撮影飛行場・撮影地間往復直線距離 (km)}}{\text{往復運航速度}^{\ast 2}} + \text{離着陸時間}^{\ast 3}(\text{h}) \right) \cdots \text{②'}-1' \\ \times \text{撮影回数}^{\ast 4} \cdots \text{②－2'}</math></div> <div>*1. 0.14h とする。</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 0.5h とする。</div> <div>*4. 撮影回数（i）を参照。</div> <div>離着陸及び撮影地往復時間算定の早見表は、表－3 を参照。</div> |     |

(R6)

| 業 種 | 測量業務 |
|-----|------|
|-----|------|

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 現 行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 備 考 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <div>8－1－5 撮影費の算定</div> <div>撮影費は、本撮影，GNSS/IMU 装置初期化時間，コース進入及び補備撮影に要する時間（以上を「純撮影<br/>運航時間」とする）に応ずるデジタル航空カメラ損料等であり，次式により算定する。</div> <div>撮影費＝（純撮影運航時間）×（１時間当たり撮影費）・・・・・・・・・・⑫</div> <div>＝（③＋④＋⑤）×1.3×（１時間当たりデジタル航空カメラ損料等）＊</div> <div>＊測量機械等損料算定表を参照。</div> <div>8－1－6 写真枚数の算定</div> <div>写真枚数の算定は次式により算定する。安全率は補備撮影による写真枚数の増を見込んだ係数である。</div> <div><math display="block">\text{（写真枚数）}^{\text{＊1}} = \frac{\text{（撮影コース延長（km））}}{\text{（撮影基線長（km））}} \times 1.2 \text{（安全率）} \quad \cdots \cdots \text{⑬}</math></div> <div><math display="block">\text{（撮影基線長）}^{\text{＊2}} = \text{（撮 影 方 向 に 平 行 な 画 郭 1 辺 の 実 距 離）} \times \left( 1 - \frac{60}{100} \right) \quad \cdots \cdots \text{⑭}</math></div> <div>＊1. 小数点以下は切り捨てて整数にする。</div> <div>＊2. 小数第４位を四捨五入（0.001km 単位）する。</div> | <div>8－1－5 撮影費の算定</div> <div><div>（追加）</div>本撮影，GNSS/IMU 装置初期化時間，コース進入及び補備撮影に要する時間（以上を「純撮影運<br/>航時間」とする）に応ずるデジタル航空カメラ損料等であり，次式により算定する。</div> <div>撮影費＝（純撮影運航時間）×（１時間当たり撮影費）・・・・・・・・・・⑫</div> <div>＝（③＋④＋⑤）×1.3×（１時間当たりデジタル航空カメラ損料等）＊</div> <div>＊測量機械等損料算定表を参照。</div> <div>8－1－6 写真枚数の算定</div> <div>写真枚数の算定は次式により算定する。安全率は補備撮影による写真枚数の増を見込んだ係数である。</div> <div><math display="block">\text{（写真枚数）}^{\text{（追加）}} = \frac{\text{（撮影コース延長（km））}}{\text{（撮影基線長（km））}} \times 1.2 \text{（安全率）} \quad \cdots \cdots \text{⑬}</math></div> <div><math display="block">\text{（撮影基線長）}^{\text{（追加）}} = \text{（撮 影 方 向 に 平 行 な 画 郭 1 辺 の 実 距 離）} \times \left( 1 - \frac{60}{100} \right) \quad \cdots \cdots \text{⑭}</math></div> <div>＊1. （追加）</div> <div>＊2. （追加）</div> |     |





| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 現 行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 備 考 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <div>第 1 0 節 航空レーザ測量</div> <div>1 0－1 航空レーザ測量の積算方式</div> <div>1 0－1－2 運航</div> <div>1．運航時間</div> <div>(1) 空輸時間</div> <div>航空機を常駐し管理している飛行場（以下、「本拠飛行場」という。）が、計測地にできるだけ近く選定した計測飛行場（以下「計測飛行場」という。【8－1 撮影の積算方式 表－2】参照*1）でない場合に、本拠飛行場から計測飛行場まで航空機を空輸する時間（往復）であって、次式により算定する。また、この空輸した先の計測飛行場を前進飛行場という。</div> <div>空輸時間＝<math display="block">\frac{\text{〔前進飛行場迄の往復 直線距離 (km)*1〕}}{\text{空輸運航速度*2}} + \text{〔離着陸時間 (h)*3〕} \times 2 \quad \cdots \textcircled{1}</math></div> <div>*1. 計測飛行場までの往復直線距離は、【8－1 撮影の積算方式 表－2】を参照。ただし、表に掲載されていない区間については、【設計業務等標準積算基準書（参考資料）5－3 撮影の計画 図 2－5－1 3】の経緯度を用いて直線距離を計算する。なお、数値は1の位を四捨五入（10km 単位）とする。前進飛行場が複数の場合にあっては前進飛行場間の直線距離も含む。</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 片道の離着陸時間を 0.5 時間とする。</div> <div>(2) 計測運航時間</div> <div>A. 計測飛行場・計測地間往復時間</div> <div>計測飛行場・計測地間往復時間の算定にあたっては、判定式②－1 式により近距離又は遠距離の判定を行う。</div> <div><math display="block">\left( \begin{array}{l} \text{計測飛行場・計測地間} \\ \text{往復直線距離 ( a km) *1} \end{array} \right) = \text{機種別係数*2 (C) } \times \text{計測高度*3 (Hkm) } \quad \cdots \textcircled{2}-1</math></div> <div>a (km) ≤ C ・ H (km) を近距離、 a (km) &gt; C ・ H (km) を遠距離とする。</div> <div>*1. 計測飛行場・計測地間往復直線距離は小数点以下四捨五入（1km 単位）する。</div> <div>*2. C =35 とする。</div> <div>*3. 計測高度は、計測基準面（計測地の最高地点と最低地点の平均標高値）に計測地の対地高度（1, 500m を標準とする）を加えた値とする。</div> <div>次に、近距離、遠距離の判定に基づき②－2 式又は②－2′ 式により計測飛行場・計測地間往復時間を算定する。</div> <div>・近距離の場合</div> <div><math display="block">\begin{array}{l} (1, 000\text{m 当たりの上昇下降時間*1 (h) } \times \text{計測高度 (km) } + \text{離着陸時間*3 (h) }) \cdots \textcircled{2}'-1 \\ \times \text{計測回数*4} \cdots \textcircled{2}-2 \end{array}</math></div> <div>・遠距離の場合</div> <div><math display="block">\left( \frac{\text{計測飛行場・計測地間往復直線距離 (km)}}{\text{往復運航速度*2}} + \text{離着陸時間*3 (h) } \right) \cdots \textcircled{2}'-1'</math><math display="block">\times \text{計測回数*4} \cdots \textcircled{2}-2'</math></div> <div>*1. 0.14h とする。</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 0.5h とする。</div> <div>*4. 計測回数（i）を参照。</div> <div>離着陸及び計測地往復時間算定の早見表は【8－1 撮影の積算方式 表－3】を参照。</div> | <div>第 1 0 節 航空レーザ測量</div> <div>1 0－1 航空レーザ測量の積算方式</div> <div>1 0－1－2 運航</div> <div>1．運航時間</div> <div>(1) 空輸時間</div> <div>航空機を常駐し管理している飛行場（以下、「本拠飛行場」という。）が、計測地にできるだけ近く選定した計測飛行場（以下「計測飛行場」という。【8－1 撮影の積算方式 表－2】参照*1）でない場合に、本拠飛行場から計測飛行場まで航空機を空輸する時間（往復）であって、次式により算定する。また、この空輸した先の計測飛行場を前進飛行場という。</div> <div>空輸時間＝<math display="block">\frac{\text{〔計測飛行場迄の往復 直線距離 (km)*1〕}}{\text{空輸運航速度*2}} + \text{〔離着陸時間 (h)*3〕} \times 2 \quad \cdots \textcircled{1}</math></div> <div>*1. 計測飛行場までの往復直線距離は、【8－1 撮影の積算方式 表－2】を参照。ただし、表に掲載されていない区間については、【設計業務等標準積算基準書（参考資料）5－3 撮影の計画 図 2－5－1 3】の経緯度を用いて直線距離を計算する。なお、数値は1の位を四捨五入（10km 単位）とする。（追加）</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 片道の離着陸時間を 0.5 時間とする。</div> <div>(2) 計測運航時間</div> <div>A. 計測飛行場・計測地間往復時間</div> <div>計測飛行場・計測地間往復時間の算定にあたっては、判定式②－1 式により近距離又は遠距離の判定を行う。</div> <div><math display="block">\left( \begin{array}{l} \text{計測飛行場・計測地間} \\ \text{往復直線距離 ( a km) (追加)} \end{array} \right) = \text{機種別係数*1 (C) } \times \text{計測高度*2 (Hkm) } \quad \cdots \textcircled{2}-1</math></div> <div>a (km) ≤ C ・ H (km) を近距離、 a (km) &gt; C ・ H (km) を遠距離とする。</div> <div>*1. （追加）</div> <div>*2. C =35 とする。</div> <div>*3. 計測高度は、計測基準面（計測地の最高地点と最低地点の平均標高値）に計測地の対地高度（1, 500m を標準とする）を加えた値とする。</div> <div>次に、近距離、遠距離の判定に基づき②－2 式又は②－2′ 式により計測飛行場・計測地間往復時間を算定する。</div> <div>・近距離の場合</div> <div><math display="block">\begin{array}{l} (1, 000\text{m 当たりの上昇下降時間*1 (h) } \times \text{計測高度 (km) } + \text{離着陸時間*3 (h) }) \cdots \textcircled{2}'-1 \\ \times \text{計測回数*4} \cdots \textcircled{2}-2 \end{array}</math></div> <div>・遠距離の場合</div> <div><math display="block">\left( \frac{\text{計測飛行場・計測地間往復直線距離 (km)}}{\text{往復運航速度*2}} + \text{離着陸時間*3 (h) } \right) \cdots \textcircled{2}'-1'</math><math display="block">\times \text{計測回数*4} \cdots \textcircled{2}-2'</math></div> <div>*1. 0.14h とする。</div> <div>*2. 250km/h とする。</div> <div>*3. 0.5h とする。</div> <div>*4. 計測回数（i）を参照。</div> <div>離着陸及び計測地往復時間算定の早見表は【8－1 撮影の積算方式 表－3】を参照。</div> |     |



(R6)

|     |      |
|-----|------|
| 業 種 | 測量業務 |
|-----|------|

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                    | 現 行                                                                                                                                                                                                                                   | 備 考 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <p>1 0－1－5 計測費の算定</p> <p>計測費は、本計測，GNSS/IMU 装置初期化時間，コース進入及び補備計測に要する時間（以上を純計測運航時間とする）に応ずる航空レーザ測量システム損料等であり，次式により算定する。</p> <p>計測費＝（純計測運航時間）×（１時間当たり計測費）・・・・・・・・・・⑫</p> <p>＝（③＋④＋⑤）×1.3×（１時間当たり航空レーザ測量システム損料等）＊</p> <p>＊測量機械等損料算定表を参照。</p> | <p>1 0－1－5 計測費の算定</p> <p>（追加）本計測，GNSS/IMU 装置初期化時間，コース進入及び補備計測に要する時間（以上を純計測運航時間とする）に応ずる航空レーザ測量システム損料等であり，次式により算定する。</p> <p>計測費＝（純計測運航時間）×（１時間当たり計測費）・・・・・・・・・・⑫</p> <p>＝（③＋④＋⑤）×1.3×（１時間当たり航空レーザ測量システム損料等）＊</p> <p>＊測量機械等損料算定表を参照。</p> |     |



(R6)

|     |      |
|-----|------|
| 業 種 | 測量業務 |
|-----|------|

| 改 正                               |                                 |  |  |  | 現 行                               |         |        |  |  | 備 考 |
|-----------------------------------|---------------------------------|--|--|--|-----------------------------------|---------|--------|--|--|-----|
| 第 1 2 節 機械経費等                     |                                 |  |  |  | 第 1 2 節 機械経費等                     |         |        |  |  |     |
| 1 2－1 機械経費，通信運搬費等，材料費             |                                 |  |  |  | 1 2－1 機械経費，通信運搬費等，材料費             |         |        |  |  |     |
| ( 1 ) 測量業務標準歩掛における各費目の直接人件費に対する割合 |                                 |  |  |  | ( 1 ) 測量業務標準歩掛における各費目の直接人件費に対する割合 |         |        |  |  |     |
| 作業                                | 作業名                             |  |  |  | 機械経费率                             | 通信運搬費等率 | 材料费率   |  |  |     |
| 2-1-1                             | 1 級基準点測量 新点 5 点                 |  |  |  | 12. 0%                            | 1. 5%   | 2. 5%  |  |  |     |
| 2-2-1-1                           | 2 級基準点測量 新点 1 0 点 伐採有り          |  |  |  | 9. 0%                             | 5. 5%   | 2. 0%  |  |  |     |
| 2-2-1-2                           | 2 級基準点測量 新点 1 0 点 伐採なし          |  |  |  | 9. 5%                             | 1. 5%   | 2. 0%  |  |  |     |
| 2-3-1-1                           | 3 級基準点測量 新点 2 0 点 伐採有り 永久標識設置有り |  |  |  | 2. 5%                             | 3. 5%   | 1. 0%  |  |  |     |
| 2-3-1-2                           | 3 級基準点測量 新点 2 0 点 伐採有り 永久標識設置なし |  |  |  | 2. 5%                             | 3. 5%   | 1. 0%  |  |  |     |
| 2-3-1-3                           | 3 級基準点測量 新点 2 0 点 伐採なし 永久標識設置有り |  |  |  | 2. 5%                             | 1. 5%   | 1. 0%  |  |  |     |
| 2-3-1-4                           | 3 級基準点測量 新点 2 0 点 伐採なし 永久標識設置なし |  |  |  | 2. 5%                             | 1. 5%   | 1. 0%  |  |  |     |
| 2-4-1-1                           | 4 級基準点測量 新点 3 5 点 永久標識設置なし 伐採有り |  |  |  | 2. 5%                             | 6. 5%   | 2. 0%  |  |  |     |
| 2-4-1-2                           | 4 級基準点測量 新点 3 5 点 永久標識設置なし 伐採なし |  |  |  | 2. 5%                             | 2. 5%   | 2. 0%  |  |  |     |
| 2-5-1                             | 基準点設置 新点 1 0 点 地上埋設（普通）         |  |  |  | 1. 5%                             | 2. 5%   | 14. 0% |  |  |     |
| 2-5-2                             | 基準点設置 新点 1 0 点 地上埋設（上面舗装）       |  |  |  | 1. 5%                             | 2. 5%   | 14. 5% |  |  |     |
| 2-5-3                             | 基準点設置 新点 1 0 点 地下埋設             |  |  |  | 1. 5%                             | 2. 5%   | 11. 0% |  |  |     |
| 2-5-4                             | 基準点設置 新点 1 0 点 屋上埋設             |  |  |  | 2. 0%                             | 1. 5%   | 9. 0%  |  |  |     |
| 2-5-5                             | 基準点設置 新点 1 0 点 コンクリート杭設置        |  |  |  | 2. 0%                             | 2. 0%   | 5. 0%  |  |  |     |
| 3-1-1                             | 水準測量 1 級水準測量観測（レベル等による）         |  |  |  | 9. 0%                             | 0. 5%   | 1. 0%  |  |  |     |
| 3-1-2                             | 水準測量 2 級水準測量観測（レベル等による）         |  |  |  | 5. 5%                             | 1. 0%   | 1. 0%  |  |  |     |
| 3-1-3                             | 水準測量 3 級水準測量観測（レベル等による）         |  |  |  | 3. 0%                             | 0. 5%   | 1. 5%  |  |  |     |
| 3-1-4                             | 水準測量 4 級水準測量観測（レベル等による）         |  |  |  | 2. 5%                             | 1. 0%   | 3. 5%  |  |  |     |
| 3-2-1                             | 水準点設置 水準点設置（永久標識）               |  |  |  | 2. 0%                             | 1. 5%   | 18. 0% |  |  |     |
| 3-2-2                             | 水準点設置 水準点設置（永久標識以外）             |  |  |  | 1. 5%                             | 4. 5%   | 2. 5%  |  |  |     |
| 4-1-1                             | 路線測量 作業計画                       |  |  |  | 0. 0%                             | 0. 0%   | 0. 0%  |  |  |     |
| 4-1-2                             | 路線測量 現地踏査                       |  |  |  | 1. 5%                             | 0. 0%   | 6. 5%  |  |  |     |
| 4-1-3                             | 路線測量 伐採                         |  |  |  | 1. 0%                             | 0. 0%   | 1. 5%  |  |  |     |
|                                   |                                 |  |  |  |                                   |         |        |  |  |     |

(R6)

(R6)

|         |                        |           |               |         | 業 種     |                        | 測量業務      |               |         |     |
|---------|------------------------|-----------|---------------|---------|---------|------------------------|-----------|---------------|---------|-----|
| 改 正     |                        |           |               |         | 現 行     |                        |           |               |         | 備 考 |
| 作 業     | 作 業 名                  | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 | 作 業     | 作 業 名                  | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 |     |
| 4-1-4   | 路線測量 線形決定(条件点の観測)      | 4.0%      | 0.0%          | 4.5%    | 4-1-4   | 路線測量 線形決定(条件点の観測)      | 4.0%      | 0.0%          | 5.0%    |     |
| 4-1-5   | 路線測量 線形決定              | 0.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 4-1-5   | 路線測量 線形決定              | 1.0%      | 0.0%          | 2.5%    |     |
| 4-1-6   | 路線測量 I P 設置            | 4.0%      | 0.0%          | 3.0%    | 4-1-6   | 路線測量 I P 設置            | 3.5%      | 0.0%          | 3.0%    |     |
| 4-1-7   | 路線測量 中心線測量             | 4.0%      | 0.0%          | 5.5%    | 4-1-7   | 路線測量 中心線測量             | 4.0%      | 0.0%          | 6.0%    |     |
| 4-1-8   | 路線測量 仮B M設置測量          | 2.5%      | 0.0%          | 2.0%    | 4-1-8   | 路線測量 仮B M設置測量          | 2.5%      | 0.0%          | 2.0%    |     |
| 4-1-9   | 路線測量 縦断測量              | 2.5%      | 0.0%          | 3.0%    | 4-1-9   | 路線測量 縦断測量              | 2.5%      | 0.0%          | 3.0%    |     |
| 4-1-10  | 路線測量 横断測量              | 2.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 4-1-10  | 路線測量 横断測量              | 2.5%      | 0.0%          | 3.0%    |     |
| 4-1-11  | 路線測量 詳細測量（縦断測量）        | 3.0%      | 0.0%          | 8.5%    | 4-1-11  | 路線測量 詳細測量（縦断測量）        | 3.0%      | 0.0%          | 9.0%    |     |
| 4-1-12  | 路線測量 詳細測量（横断測量）        | 2.5%      | 0.0%          | 5.5%    | 4-1-12  | 路線測量 詳細測量（横断測量）        | 3.0%      | 0.0%          | 5.5%    |     |
| 4-1-13  | 路線測量 用地幅杭設置測量          | 4.0%      | 0.0%          | 6.0%    | 4-1-13  | 路線測量 用地幅杭設置測量          | 4.0%      | 0.0%          | 6.5%    |     |
| 5-1-1   | 河川測量 作業計画              | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 5-1-1   | 河川測量 作業計画              | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 5-1-2   | 河川測量 現地踏査              | 1.0%      | 0.0%          | 6.0%    | 5-1-2   | 河川測量 現地踏査              | 1.0%      | 0.0%          | 6.5%    |     |
| 5-1-3   | 河川測量 距離標設置測量           | 5.0%      | 0.0%          | 20.0%   | 5-1-3   | 河川測量 距離標設置測量           | 4.5%      | 0.0%          | 19.0%   |     |
| 5-1-4   | 河川測量 水準基標測量            | 5.5%      | 0.0%          | 0.5%    | 5-1-4   | 河川測量 水準基標測量            | 6.0%      | 0.0%          | 0.5%    |     |
| 5-1-5   | 河川測量 河川定期縦断測量 直接水準     | 3.0%      | 0.0%          | 5.5%    | 5-1-5   | 河川測量 河川定期縦断測量 直接水準     | 3.0%      | 0.0%          | 5.5%    |     |
| 5-1-6   | 河川測量 河川定期横断測量 直接水準（平地） | 2.5%      | 0.0%          | 1.0%    | 5-1-6   | 河川測量 河川定期横断測量 直接水準（平地） | 2.5%      | 0.0%          | 1.0%    |     |
| 5-1-7   | 河川測量 河川定期横断測量 複写       | 9.0%      | 0.0%          | 12.0%   | 5-1-7   | 河川測量 河川定期横断測量 複写       | 9.0%      | 0.0%          | 12.0%   |     |
| 5-1-8   | 河川測量 河川定期横断測量 直接水準（山地） | 3.5%      | 0.0%          | 1.5%    | 5-1-8   | 河川測量 河川定期横断測量 直接水準（山地） | 3.5%      | 0.0%          | 1.5%    |     |
| 5-1-9   | 河川測量 河川定期横断測量 間接水準（山地） | 3.0%      | 0.0%          | 2.0%    | 5-1-9   | 河川測量 河川定期横断測量 間接水準（山地） | 3.0%      | 0.0%          | 2.0%    |     |
| 5-1-10  | 河川測量 法線測量              | 4.5%      | 0.0%          | 3.5%    | 5-1-10  | 河川測量 法線測量              | 4.0%      | 0.0%          | 4.0%    |     |
| 6-1-1   | 深浅測量 作業計画              | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 6-1-1   | 深浅測量 作業計画              | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 6-2-1-1 | 深浅測量 ダム・貯水池深浅測量        | 1.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 6-2-1-1 | 深浅測量 ダム・貯水池深浅測量        | 1.5%      | 0.0%          | 2.5%    |     |
| 6-2-1-2 | 深浅測量 ダム・貯水池深浅測量＋音響測深機  | 2.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 6-2-1-2 | 深浅測量 ダム・貯水池深浅測量＋音響測深機  | 2.5%      | 0.0%          | 2.5%    |     |
| 6-3-1-1 | 深浅測量 河川深浅測量            | 2.0%      | 0.0%          | 2.5%    | 6-3-1-1 | 深浅測量 河川深浅測量            | 2.0%      | 0.0%          | 2.5%    |     |
| 6-3-1-2 | 深浅測量 河川深浅測量＋音響測深機      | 3.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 6-3-1-2 | 深浅測量 河川深浅測量＋音響測深機      | 3.5%      | 0.0%          | 2.5%    |     |

(R6)

(R6)

|         |                                      |  |           |               | 業 種     |         | 測量業務                                 |  |           |               |         |  |
|---------|--------------------------------------|--|-----------|---------------|---------|---------|--------------------------------------|--|-----------|---------------|---------|--|
| 改 正     |                                      |  |           |               | 現 行     |         |                                      |  |           | 備 考           |         |  |
| 作 業     | 作 業 名                                |  | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 | 作 業     | 作 業 名                                |  | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 |  |
| 6-4-1-1 | 深浅測量 海岸深浅測量                          |  | 2.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 6-4-1-1 | 深浅測量 海岸深浅測量                          |  | 2.5%      | 0.0%          | 3.0%    |  |
| 6-4-1-2 | 深浅測量 海岸深浅測量＋音響測深機                    |  | 4.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 6-4-1-2 | 深浅測量 海岸深浅測量＋音響測深機                    |  | 4.0%      | 0.0%          | 3.0%    |  |
| 7-1-1-1 | 用地測量 作業計画 作業計画                       |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-1-1-1 | 用地測量 作業計画 作業計画                       |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |  |
| 7-1-1-2 | 用地測量 作業計画 現地踏査                       |  | 1.0%      | 0.0%          | 3.5%    | 7-1-1-2 | 用地測量 作業計画 現地踏査                       |  | 1.0%      | 0.0%          | 3.5%    |  |
| 7-1-2-1 | 用地測量 資料調査 公図等の転写<br>(地積測量図以外の公図等の転写) |  | 1.0%      | 0.0%          | 2.0%    | 7-1-2-1 | 用地測量 資料調査 公図等の転写<br>(地積測量図以外の公図等の転写) |  | 1.0%      | 0.0%          | 2.0%    |  |
| 7-1-2-2 | 用地測量 資料調査 地積測量図転写<br>(地積測量図のみの転写)    |  | 1.0%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-1-2-2 | 用地測量 資料調査 地積測量図転写<br>(地積測量図のみの転写)    |  | 1.0%      | 0.0%          | 0.5%    |  |
| 7-1-2-3 | 用地測量 資料調査 土地の登記記録調査                  |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-1-2-3 | 用地測量 資料調査 土地の登記記録調査                  |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.5%    |  |
| 7-1-2-4 | 用地測量 資料調査 建物の登記記録調査                  |  | 1.0%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-1-2-4 | 用地測量 資料調査 建物の登記記録調査                  |  | 1.0%      | 0.0%          | 0.5%    |  |
| 7-1-2-5 | 用地測量 資料調査 権利者確認調査(当初)                |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-1-2-5 | 用地測量 資料調査 権利者確認調査(当初)                |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    |  |
| 7-1-2-6 | 用地測量 資料調査 権利者確認調査(追跡)                |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-1-2-6 | 用地測量 資料調査 権利者確認調査(追跡)                |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    |  |
| 7-1-2-7 | 用地測量 資料調査 公図等転写連続図作成                 |  | 0.0%      | 0.0%          | 1.0%    | 7-1-2-7 | 用地測量 資料調査 公図等転写連続図作成                 |  | 0.0%      | 0.0%          | 1.0%    |  |
| 7-1-3-1 | 用地測量 境界確認 復元測量                       |  | 4.0%      | 0.0%          | 3.0%    | 7-1-3-1 | 用地測量 境界確認 復元測量                       |  | 3.5%      | 0.0%          | 3.0%    |  |
| 7-1-3-2 | 用地測量 境界確認 境界確認                       |  | 0.5%      | 0.0%          | 4.0%    | 7-1-3-2 | 用地測量 境界確認 境界確認                       |  | 0.5%      | 0.0%          | 4.0%    |  |
| 7-1-3-3 | 用地測量 境界確認 土地境界確認書作成                  |  | 1.0%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-1-3-3 | 用地測量 境界確認 土地境界確認書作成                  |  | 1.5%      | 0.0%          | 0.5%    |  |
| 7-1-4-1 | 用地測量 境界測量 補助基準点の設置                   |  | 3.5%      | 0.0%          | 3.0%    | 7-1-4-1 | 用地測量 境界測量 補助基準点の設置                   |  | 3.0%      | 0.0%          | 3.0%    |  |
| 7-1-4-2 | 用地測量 境界測量 境界測量                       |  | 3.5%      | 0.0%          | 2.0%    | 7-1-4-2 | 用地測量 境界測量 境界測量                       |  | 3.0%      | 0.0%          | 2.0%    |  |
| 7-1-4-3 | 用地測量 境界測量 用地境界仮杭設置                   |  | 3.5%      | 0.0%          | 4.5%    | 7-1-4-3 | 用地測量 境界測量 用地境界仮杭設置                   |  | 3.5%      | 0.0%          | 5.0%    |  |
| 7-1-4-4 | 用地測量 境界測量 用地境界杭設置                    |  | 5.5%      | 0.0%          | 23.0%   | 7-1-4-4 | 用地測量 境界測量 用地境界杭設置                    |  | 5.0%      | 0.0%          | 21.0%   |  |
| 7-1-5   | 用地測量 境界点間測量                          |  | 4.5%      | 0.0%          | 2.5%    | 7-1-5   | 用地測量 境界点間測量                          |  | 4.0%      | 0.0%          | 3.0%    |  |
| 7-1-6   | 用地測量 面積計算                            |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-1-6   | 用地測量 面積計算                            |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |  |
| 7-1-7-1 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 用地実測図原図作成           |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-1-7-1 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 用地実測図原図作成           |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |  |
| 7-1-7-2 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 用地現況測量（建物等）         |  | 3.5%      | 0.0%          | 2.0%    | 7-1-7-2 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 用地現況測量（建物等）         |  | 3.0%      | 0.0%          | 2.5%    |  |
| 7-1-7-3 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 用地平面図作成             |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-1-7-3 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 用地平面図作成             |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.5%    |  |
| 7-1-7-4 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 土地調書作成              |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-1-7-4 | 用地測量 用地実測図原図等の作成 土地調書作成              |  | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |  |
| 7-3-1   | 用地測量 公共用地境界確定協議 公共用地管理者との打合せ         |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-3-1   | 用地測量 公共用地境界確定協議 公共用地管理者との打合せ         |  | 0.5%      | 0.0%          | 0.5%    |  |

(R6)

|         |                                             |            |             |                     |           | 業 種           |         | 測量業務    |                                             |            |             |                     |           |               |         |
|---------|---------------------------------------------|------------|-------------|---------------------|-----------|---------------|---------|---------|---------------------------------------------|------------|-------------|---------------------|-----------|---------------|---------|
| (R6)    |                                             |            |             |                     |           |               |         |         |                                             |            |             |                     |           |               |         |
| 改 正     |                                             |            |             |                     |           | 現 行           |         |         |                                             |            |             | 備 考                 |           |               |         |
| 作 業     | 作 業 名                                       |            |             |                     | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 | 作 業     | 作 業 名                                       |            |             |                     | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 |
| 7-3-2   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 現況実測平面図作成   |                     | 4.0%      | 0.0%          | 2.5%    | 7-3-2   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 現況実測平面図作成   | 3.5%                | 0.0%      | 2.5%          |         |
| 7-3-3   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 横断面図作成      |                     | 3.0%      | 0.0%          | 1.5%    | 7-3-3   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 横断面図作成      | 2.5%                | 0.0%      | 1.5%          |         |
| 7-3-4   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 依頼書作成       |                     | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 7-3-4   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 依頼書作成       | 0.0%                | 0.0%      | 0.0%          |         |
| 7-3-5   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 協議書作成       |                     | 0.5%      | 0.0%          | 0.5%    | 7-3-5   | 用地測量                                        | 公共用地境界確定協議 | 協議書作成       | 0.5%                | 0.0%      | 0.5%          |         |
| 8-2-1-1 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 撮影計画        |                     | 0.0%      | 0.0%          | 0.5%    | 8-2-1-1 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 撮影計画        | 0.0%                | 0.0%      | 0.5%          |         |
| 8-2-1-2 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 総運航         |                     |           |               |         | 8-2-1-2 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 総運航         |                     |           |               |         |
| 8-2-1-3 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 撮影          |                     |           |               |         | 8-2-1-3 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 撮影          |                     |           |               |         |
| 8-2-1-4 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 滞留          |                     | 0.0%      | 1.5%          | 0.0%    | 8-2-1-4 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 滞留          | 0.0%                | 1.5%      | 0.0%          |         |
| 8-2-1-5 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | GNSS/IMU 計算 |                     | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    | 8-2-1-5 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | GNSS/IMU 計算 | 0.5%                | 0.0%      | 0.0%          |         |
| 8-2-1-6 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 数値写真作成      |                     | 53.5%     | 0.0%          | 16.0%   | 8-2-1-6 | 撮影                                          | 撮影（デジタル）   | 数値写真作成      | 60.5%               | 0.0%      | 13.5%         |         |
| 8-3-1   | 標定点及び同時調整 対空標識の設置<br>（写真縮尺 1／10，000～12，500） |            |             |                     | 1.0%      | 0.5%          | 2.0%    | 8-3-1   | 標定点及び同時調整 対空標識の設置<br>（写真縮尺 1／10，000～12，500） |            |             |                     | 1.0%      | 0.5%          | 2.0%    |
| 8-3-2   | 標定点測量及び同時調整 標定点測量                           |            |             |                     | 8.5%      | 0.0%          | 0.5%    | 8-3-2   | 標定点測量及び同時調整 標定点測量                           |            |             |                     | 8.0%      | 0.0%          | 0.5%    |
| 8-3-3   | 標定点測量及び同時調整 簡易水準測量                          |            |             |                     | 5.5%      | 0.5%          | 0.5%    | 8-3-3   | 標定点測量及び同時調整 簡易水準測量                          |            |             |                     | 6.0%      | 0.5%          | 0.5%    |
| 8-3-5   | 標定点測量及び同時調整 同時調整                            |            |             |                     | 31.5%     | 0.0%          | 0.0%    | 8-3-5   | 標定点測量及び同時調整 同時調整                            |            |             |                     | 31.0%     | 0.0%          | 0.0%    |
| 8-4-1-1 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 作業計画                | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    | 8-4-1-1 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 作業計画                | 0.5%      | 0.0%          | 0.0%    |
| 8-4-1-2 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 現地調査                | 2.5%      | 0.5%          | 2.0%    | 8-4-1-2 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 現地調査                | 3.0%      | 0.5%          | 2.0%    |
| 8-4-1-3 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 数値図化                | 35.5%     | 0.0%          | 0.5%    | 8-4-1-3 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 数値図化                | 35.0%     | 0.0%          | 0.5%    |
| 8-4-1-4 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 数値編集                | 12.5%     | 0.0%          | 0.5%    | 8-4-1-4 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 数値編集                | 12.5%     | 0.0%          | 0.5%    |
| 8-4-1-5 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 補測編集                | 7.5%      | 0.5%          | 3.0%    | 8-4-1-5 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 補測編集                | 7.5%      | 0.5%          | 3.0%    |
| 8-4-1-6 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 数値地形図データ<br>ファイルの作成 | 16.0%     | 0.0%          | 0.0%    | 8-4-1-6 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル1，000    | 数値地形図データ<br>ファイルの作成 | 16.0%     | 0.0%          | 0.0%    |
| 8-4-2-1 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 作業計画                | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 8-4-2-1 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 作業計画                | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |
| 8-4-2-2 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 現地調査                | 2.0%      | 0.5%          | 2.0%    | 8-4-2-2 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 現地調査                | 2.0%      | 0.5%          | 2.0%    |
| 8-4-2-3 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 数値図化                | 49.0%     | 0.0%          | 0.5%    | 8-4-2-3 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 数値図化                | 49.0%     | 0.0%          | 0.5%    |
| 8-4-2-4 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 数値編集                | 14.0%     | 0.0%          | 0.0%    | 8-4-2-4 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 数値編集                | 14.0%     | 0.0%          | 0.0%    |
| 8-4-2-5 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 補測編集                | 7.5%      | 0.5%          | 1.5%    | 8-4-2-5 | 数値図化                                        | 数値図化       | レベル2，500    | 補測編集                | 8.0%      | 0.5%          | 1.5%    |



(R6)

(R6)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |           |               |         | 業 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | 測量業務      |               |         |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|---------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|---------------|---------|-----|
| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |           |               |         | 現 行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |           |               |         | 備 考 |
| 作 業                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 作 業 名                                       | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 | 作 業                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 作 業 名                                       | 機 械 経 費 率 | 通 信 運 搬 費 等 率 | 材 料 費 率 |     |
| 8-4-2-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 数値図化 数値図化 レベル 2， 5 0 0 数値地形図データファイルの作成      | 24.0%     | 0.0%          | 0.0%    | 8-4-2-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 数値図化 数値図化 レベル 2， 5 0 0 数値地形図データファイルの作成      | 23.5%     | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 9-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 現地測量 (S = 1 / 5 0 0) 現地測量 (作業計画)            | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 9-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 現地測量 (S = 1 / 5 0 0) 現地測量 (作業計画)            | 0.0%      | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 9-1-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 現地測量 (S = 1 / 5 0 0) 現地測量                   | 5.0%      | 0.5%          | 2.0%    | 9-1-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 現地測量 (S = 1 / 5 0 0) 現地測量                   | 6.0%      | 0.5%          | 2.0%    |     |
| 10-2-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 全体計画              | 1.0%      | 0.0%          | 0.0%    | 10-2-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 全体計画              | 1.0%      | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 10-2-1-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 計測計画              | 10.0%     | 0.0%          | 5.0%    | 10-2-1-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 計測計画              | 9.5%      | 0.0%          | 5.0%    |     |
| 10-2-1-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 総運航               |           |               |         | 10-2-1-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 総運航               |           |               |         |     |
| 10-2-1-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 計測                |           |               |         | 10-2-1-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 計測                |           |               |         |     |
| 10-2-1-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 滞留                | 0.0%      | 1.5%          | 0.0%    | 10-2-1-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 滞留                | 0.0%      | 1.5%          | 0.0%    |     |
| 10-2-1-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 調整点の設置            | 32.5%     | 0.0%          | 1.0%    | 10-2-1-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 調整点の設置            | 29.5%     | 0.0%          | 1.0%    |     |
| 10-2-1-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 点群データ及びオリジナルデータ作成 | 11.0%     | 0.0%          | 0.0%    | 10-2-1-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 点群データ及びオリジナルデータ作成 | 11.0%     | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 10-2-1-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 グラウンドデータ作成        | 12.0%     | 0.0%          | 0.5%    | 10-2-1-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 グラウンドデータ作成        | 11.5%     | 0.0%          | 0.5%    |     |
| 10-2-1-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 グリッド（標高）データ作成     | 11.5%     | 0.0%          | 0.0%    | 10-2-1-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 グリッド（標高）データ作成     | 11.5%     | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 10-2-1-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 等高線データ作成          | 11.0%     | 0.0%          | 0.0%    | 10-2-1-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 等高線データ作成          | 11.0%     | 0.0%          | 0.0%    |     |
| 10-2-1-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 成果データファイルの作成      | 10.5%     | 0.0%          | 2.0%    | 10-2-1-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 航空レーザ測量 数値図化 レベル 1， 0 0 0 成果データファイルの作成      | 10.5%     | 0.0%          | 2.0%    |     |
| <p>(2) 測量業務標準歩掛における作業量に対する割合</p> <p>11-1 UAV写真点群測量</p> <p>機械経費等(千円) = 3,405 × (作業量 : km<sup>2</sup>) + 93</p> <p>11-2 地上レーザ測量</p> <p>機械経費等(千円) = 5,996 × (作業量 : km<sup>2</sup>) + 219</p> <p>機械経費等には機械経費，通信運搬等費等，材料費を含むものとし，精度管理費等の算出には以下の機械経費を用いるものとする。</p> <p>11-1 UAV写真点群測量</p> <p>機械経費(千円) = 機械経費等(千円) × 0.70</p> <p>11-2 地上レーザ測量</p> <p>機械経費(千円) = 機械経費等(千円) × 0.75</p> |                                             |           |               |         | <p>(2) 測量業務標準歩掛における作業量に対する割合</p> <p>11-1 UAV写真点群測量</p> <p>機械経費等(千円) = 3,405 × (作業量 : km<sup>2</sup>) + 93</p> <p>11-2 地上レーザ測量</p> <p>機械経費等(千円) = 5,996 × (作業量 : km<sup>2</sup>) + 219</p> <p>機械経費等には機械経費，通信運搬等費等，材料費を含むものとし，精度管理費等の算出には以下の機械経費を用いるものとする。</p> <p>11-1 UAV写真点群測量</p> <p>機械経費(千円) = 機械経費等(千円) × 0.70</p> <p>11-2 地上レーザ測量</p> <p>機械経費(千円) = 機械経費等(千円) × 0.75</p> |                                             |           |               |         |     |

## 第2編 地質調査業務



| 改                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 正                          | 現                                | 行       | 備  | 考       |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------|----|---------|--------|---------|---|------|-------|---|------|--------|---|------|---------|---|-----|------------|---|------|----|---|------|-----------------------------------------|---------------------------|---|-----|----------------------------|---|-----|---------------------------|---|-----|--------|-----------------|---|-----|------------------|---|-----|----------------|---|-----|----------------|---|-----|---------------|---|-----|-------------------------------------|-------------------|---|------|-----------------------------|------------------|---|------|--------------------|---|------|--------------|--------------|---|------|---------------|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--|----|---------|--------|---------|---|------|-------|---|------|--------|---|-----|---------|---|-----|------------|---|-----|----|---|-----|-----------------------------------------|---------------------------|---|-----|----------------------------|---|-----|---------------------------|---|-----|--------|-----------------|---|-----|------------------|---|-----|----------------|---|-----|----------------|---|-----|---------------|---|-----|-------------------------------------|-------------------|---|------|-----------------------------|------------------|---|------|--------------------|---|------|--------------|--------------|---|------|---------------|---|------|--|--|
| 第 2 章 地質調査標準歩掛等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            | 第 2 章 地質調査標準歩掛等                  |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 第 2 節 機械ボーリング（土質ボーリング・岩盤ボーリング）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            | 第 2 節 機械ボーリング（土質ボーリング・岩盤ボーリング）   |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 2－3 サウンディング及び原位置試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            | 2－3 サウンディング及び原位置試験               |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 2－3－5 日当たり作業量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            | 2－3－5 日当たり作業量                    |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 日当たり作業量は下表を標準とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            | 日当たり作業量は下表を標準とする。                |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 表 2． 3． 3 サウンディング及び原位置試験の日当たり作業量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            | 表 2． 3． 3 サウンディング及び原位置試験の日当たり作業量 |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| <table><tr><th colspan="2">種 別 ・ 規 格</th><th>単位</th><th>日当たり作業量</th></tr><tr><td rowspan="6">標準貫入試験</td><td>粘性土・シルト</td><td>回</td><td>16.0</td></tr><tr><td>砂・砂質土</td><td>〃</td><td>14.0</td></tr><tr><td>礫混じり土砂</td><td>〃</td><td>11.0</td></tr><tr><td>玉石混じり土砂</td><td>〃</td><td>9.0</td></tr><tr><td>固結シルト・固結粘土</td><td>〃</td><td>12.0</td></tr><tr><td>軟岩</td><td>〃</td><td>11.0</td></tr><tr><td rowspan="3">孔内载荷試験<br/>（プレッシャーメータ試験・<br/>ボアホールジャッキ試験）</td><td>普通载荷（2.5MN/㎡以下） G L-50m以内</td><td>〃</td><td>3.0</td></tr><tr><td>中圧载荷（2.5～10MN/㎡） G L-50m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td>高圧载荷（10～20MN/㎡） G L-50m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td rowspan="5">現場透水試験</td><td>オーガー法 G L-10m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td>ケーシング法 G L-10m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td>一重管式 G L-20m以内</td><td>〃</td><td>1.0</td></tr><tr><td>二重管式 G L-20m以内</td><td>〃</td><td>1.0</td></tr><tr><td>揚水法 G L-20m以内</td><td>〃</td><td>1.0</td></tr><tr><td>スクリーウエイト貫入試験<br/>（旧スウェーデン式サウンディング試験）</td><td>G L-10m以内 N値 4 以内</td><td>m</td><td>22.0</td></tr><tr><td rowspan="2">機械式コーン（オランダ式<br/>二重管コーン）貫入試験</td><td>2 0 kN G L-30m以内</td><td>〃</td><td>12.0</td></tr><tr><td>1 0 0 kN G L-30m以内</td><td>〃</td><td>11.0</td></tr><tr><td rowspan="2">ポータブルコーン貫入試験</td><td>単管式 G L-5m以内</td><td>〃</td><td>25.0</td></tr><tr><td>二重管式 G L-5m以内</td><td>〃</td><td>15.0</td></tr></table> |                            | 種 別 ・ 規 格                        |         | 単位 | 日当たり作業量 | 標準貫入試験 | 粘性土・シルト | 回 | 16.0 | 砂・砂質土 | 〃 | 14.0 | 礫混じり土砂 | 〃 | 11.0 | 玉石混じり土砂 | 〃 | 9.0 | 固結シルト・固結粘土 | 〃 | 12.0 | 軟岩 | 〃 | 11.0 | 孔内载荷試験<br>（プレッシャーメータ試験・<br>ボアホールジャッキ試験） | 普通载荷（2.5MN/㎡以下） G L-50m以内 | 〃 | 3.0 | 中圧载荷（2.5～10MN/㎡） G L-50m以内 | 〃 | 2.0 | 高圧载荷（10～20MN/㎡） G L-50m以内 | 〃 | 2.0 | 現場透水試験 | オーガー法 G L-10m以内 | 〃 | 2.0 | ケーシング法 G L-10m以内 | 〃 | 2.0 | 一重管式 G L-20m以内 | 〃 | 1.0 | 二重管式 G L-20m以内 | 〃 | 1.0 | 揚水法 G L-20m以内 | 〃 | 1.0 | スクリーウエイト貫入試験<br>（旧スウェーデン式サウンディング試験） | G L-10m以内 N値 4 以内 | m | 22.0 | 機械式コーン（オランダ式<br>二重管コーン）貫入試験 | 2 0 kN G L-30m以内 | 〃 | 12.0 | 1 0 0 kN G L-30m以内 | 〃 | 11.0 | ポータブルコーン貫入試験 | 単管式 G L-5m以内 | 〃 | 25.0 | 二重管式 G L-5m以内 | 〃 | 15.0 | <table><tr><th colspan="2">種 別 ・ 規 格</th><th>単位</th><th>日当たり作業量</th></tr><tr><td rowspan="6">標準貫入試験</td><td>粘性土・シルト</td><td>回</td><td>12.0</td></tr><tr><td>砂・砂質土</td><td>〃</td><td>10.0</td></tr><tr><td>礫混じり土砂</td><td>〃</td><td>8.0</td></tr><tr><td>玉石混じり土砂</td><td>〃</td><td>7.0</td></tr><tr><td>固結シルト・固結粘土</td><td>〃</td><td>7.0</td></tr><tr><td>軟岩</td><td>〃</td><td>7.0</td></tr><tr><td rowspan="3">孔内载荷試験<br/>（プレッシャーメータ試験・<br/>ボアホールジャッキ試験）</td><td>普通载荷（2.5MN/㎡以下） G L-50m以内</td><td>〃</td><td>3.0</td></tr><tr><td>中圧载荷（2.5～10MN/㎡） G L-50m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td>高圧载荷（10～20MN/㎡） G L-50m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td rowspan="5">現場透水試験</td><td>オーガー法 G L-10m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td>ケーシング法 G L-10m以内</td><td>〃</td><td>2.0</td></tr><tr><td>一重管式 G L-20m以内</td><td>〃</td><td>1.0</td></tr><tr><td>二重管式 G L-20m以内</td><td>〃</td><td>1.0</td></tr><tr><td>揚水法 G L-20m以内</td><td>〃</td><td>1.0</td></tr><tr><td>スクリーウエイト貫入試験<br/>（旧スウェーデン式サウンディング試験）</td><td>G L-10m以内 N値 4 以内</td><td>m</td><td>22.0</td></tr><tr><td rowspan="2">機械式コーン（オランダ式<br/>二重管コーン）貫入試験</td><td>2 0 kN G L-30m以内</td><td>〃</td><td>12.0</td></tr><tr><td>1 0 0 kN G L-30m以内</td><td>〃</td><td>11.0</td></tr><tr><td rowspan="2">ポータブルコーン貫入試験</td><td>単管式 G L-5m以内</td><td>〃</td><td>25.0</td></tr><tr><td>二重管式 G L-5m以内</td><td>〃</td><td>15.0</td></tr></table> |  | 種 別 ・ 規 格 |  | 単位 | 日当たり作業量 | 標準貫入試験 | 粘性土・シルト | 回 | 12.0 | 砂・砂質土 | 〃 | 10.0 | 礫混じり土砂 | 〃 | 8.0 | 玉石混じり土砂 | 〃 | 7.0 | 固結シルト・固結粘土 | 〃 | 7.0 | 軟岩 | 〃 | 7.0 | 孔内载荷試験<br>（プレッシャーメータ試験・<br>ボアホールジャッキ試験） | 普通载荷（2.5MN/㎡以下） G L-50m以内 | 〃 | 3.0 | 中圧载荷（2.5～10MN/㎡） G L-50m以内 | 〃 | 2.0 | 高圧载荷（10～20MN/㎡） G L-50m以内 | 〃 | 2.0 | 現場透水試験 | オーガー法 G L-10m以内 | 〃 | 2.0 | ケーシング法 G L-10m以内 | 〃 | 2.0 | 一重管式 G L-20m以内 | 〃 | 1.0 | 二重管式 G L-20m以内 | 〃 | 1.0 | 揚水法 G L-20m以内 | 〃 | 1.0 | スクリーウエイト貫入試験<br>（旧スウェーデン式サウンディング試験） | G L-10m以内 N値 4 以内 | m | 22.0 | 機械式コーン（オランダ式<br>二重管コーン）貫入試験 | 2 0 kN G L-30m以内 | 〃 | 12.0 | 1 0 0 kN G L-30m以内 | 〃 | 11.0 | ポータブルコーン貫入試験 | 単管式 G L-5m以内 | 〃 | 25.0 | 二重管式 G L-5m以内 | 〃 | 15.0 |  |  |
| 種 別 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            | 単位                               | 日当たり作業量 |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 標準貫入試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 粘性土・シルト                    | 回                                | 16.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 砂・砂質土                      | 〃                                | 14.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 礫混じり土砂                     | 〃                                | 11.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 玉石混じり土砂                    | 〃                                | 9.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 固結シルト・固結粘土                 | 〃                                | 12.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 軟岩                         | 〃                                | 11.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 孔内载荷試験<br>（プレッシャーメータ試験・<br>ボアホールジャッキ試験）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 普通载荷（2.5MN/㎡以下） G L-50m以内  | 〃                                | 3.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 中圧载荷（2.5～10MN/㎡） G L-50m以内 | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 高圧载荷（10～20MN/㎡） G L-50m以内  | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 現場透水試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | オーガー法 G L-10m以内            | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ケーシング法 G L-10m以内           | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 一重管式 G L-20m以内             | 〃                                | 1.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 二重管式 G L-20m以内             | 〃                                | 1.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 揚水法 G L-20m以内              | 〃                                | 1.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| スクリーウエイト貫入試験<br>（旧スウェーデン式サウンディング試験）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | G L-10m以内 N値 4 以内          | m                                | 22.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 機械式コーン（オランダ式<br>二重管コーン）貫入試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 0 kN G L-30m以内           | 〃                                | 12.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 0 0 kN G L-30m以内         | 〃                                | 11.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| ポータブルコーン貫入試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 単管式 G L-5m以内               | 〃                                | 25.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 二重管式 G L-5m以内              | 〃                                | 15.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 種 別 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            | 単位                               | 日当たり作業量 |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 標準貫入試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 粘性土・シルト                    | 回                                | 12.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 砂・砂質土                      | 〃                                | 10.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 礫混じり土砂                     | 〃                                | 8.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 玉石混じり土砂                    | 〃                                | 7.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 固結シルト・固結粘土                 | 〃                                | 7.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 軟岩                         | 〃                                | 7.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 孔内载荷試験<br>（プレッシャーメータ試験・<br>ボアホールジャッキ試験）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 普通载荷（2.5MN/㎡以下） G L-50m以内  | 〃                                | 3.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 中圧载荷（2.5～10MN/㎡） G L-50m以内 | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 高圧载荷（10～20MN/㎡） G L-50m以内  | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 現場透水試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | オーガー法 G L-10m以内            | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ケーシング法 G L-10m以内           | 〃                                | 2.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 一重管式 G L-20m以内             | 〃                                | 1.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 二重管式 G L-20m以内             | 〃                                | 1.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 揚水法 G L-20m以内              | 〃                                | 1.0     |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| スクリーウエイト貫入試験<br>（旧スウェーデン式サウンディング試験）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | G L-10m以内 N値 4 以内          | m                                | 22.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 機械式コーン（オランダ式<br>二重管コーン）貫入試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 0 kN G L-30m以内           | 〃                                | 12.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 0 0 kN G L-30m以内         | 〃                                | 11.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| ポータブルコーン貫入試験                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 単管式 G L-5m以内               | 〃                                | 25.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 二重管式 G L-5m以内              | 〃                                | 15.0    |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |
| 工期算定等にあたっては、作業条件による補正は行わない。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            | 工期算定等にあたっては、作業条件による補正は行わない。      |         |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |      |         |   |     |            |   |      |    |   |      |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |           |  |    |         |        |         |   |      |       |   |      |        |   |     |         |   |     |            |   |     |    |   |     |                                         |                           |   |     |                            |   |     |                           |   |     |        |                 |   |     |                  |   |     |                |   |     |                |   |     |               |   |     |                                     |                   |   |      |                             |                  |   |      |                    |   |      |              |              |   |      |               |   |      |  |  |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 地質調査業務 |
|-----|--------|

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        | 現 行                                                                                |         | 備 考     |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------|-----|-----|-----|--------|--|-----|-------|-----------|-----|-----|-----|-------|--|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--------|---------|---------|----------|-----|-----|-----|--------|--|-----|-------|-----------|-----|-----|-----|------|--|------|------|--|
| 2－6 その他間接調査費<br>2－6－2 編成人員<br>滞在費を算出するためのその他の間接調査費 1 業務あるいは 1 箇所当たりの編成人員は次表を標準とする。                                                                                                                                                                                                                                                 |        | 2－6 その他間接調査費<br>2－6－2 編成人員<br>滞在費を算出するためのその他の間接調査費 1 業務あるいは 1 箇所当たりの編成人員は次表を標準とする。 |         |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| <table><tr><th>工 種 \ 職 種</th><th>地質調査技師</th><th>主任地質調査員</th><th>地質調査員</th></tr><tr><td>準備及び跡片付け</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.5</td></tr><tr><td>搬入路伐採等</td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>環境保全(仮囲い)</td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td></tr><tr><td>調査孔閉塞</td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td></tr></table> |        | 工 種 \ 職 種                                                                          | 地質調査技師  | 主任地質調査員 | 地質調査員   | 準備及び跡片付け | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 搬入路伐採等 |  | 0.5 | 1.0   | 環境保全(仮囲い) |     | 1.0 | 1.0 | 調査孔閉塞 |  | 1.0 | 1.0 | <table><tr><th>工 種 \ 職 種</th><th>地質調査技師</th><th>主任地質調査員</th><th>地質調査員</th></tr><tr><td>準備及び跡片付け</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.5</td></tr><tr><td>搬入路伐採等</td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>環境保全(仮囲い)</td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td></tr><tr><td>(追加)</td><td></td><td>(追加)</td><td>(追加)</td></tr></table> |  | 工 種 \ 職 種 | 地質調査技師 | 主任地質調査員 | 地質調査員   | 準備及び跡片付け | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 搬入路伐採等 |  | 0.5 | 1.0   | 環境保全(仮囲い) |     | 1.0 | 1.0 | (追加) |  | (追加) | (追加) |  |
| 工 種 \ 職 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 地質調査技師 | 主任地質調査員                                                                            | 地質調査員   |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 準備及び跡片付け                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.0    | 1.0                                                                                | 0.5     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 搬入路伐採等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | 0.5                                                                                | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 環境保全(仮囲い)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 1.0                                                                                | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 調査孔閉塞                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        | 1.0                                                                                | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 工 種 \ 職 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 地質調査技師 | 主任地質調査員                                                                            | 地質調査員   |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 準備及び跡片付け                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.0    | 1.0                                                                                | 0.5     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 搬入路伐採等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | 0.5                                                                                | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 環境保全(仮囲い)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 1.0                                                                                | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| (追加)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        | (追加)                                                                               | (追加)    |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 2－6－5 日当たり作業量<br>日当たり作業量は下表を標準とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | 2－6－5 日当たり作業量<br>日当たり作業量は下表を標準とする。                                                 |         |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 表 2. 6. 3 その他間接調査費の日当たり作業量                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | 表 2. 6. 3 その他間接調査費の日当たり作業量                                                         |         |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| <table><tr><th colspan="2">種 別 ・ 規 格</th><th>単位</th><th>日当たり作業量</th></tr><tr><td>準備及び跡片付け</td><td></td><td>業務</td><td>1.0</td></tr><tr><td>搬入路伐採等</td><td></td><td>m</td><td>223.0</td></tr><tr><td>環境保全</td><td>仮囲い</td><td>箇所</td><td>8.0</td></tr><tr><td>調査孔閉塞</td><td></td><td>//</td><td>9.0</td></tr></table>               |        | 種 別 ・ 規 格                                                                          |         | 単位      | 日当たり作業量 | 準備及び跡片付け |     | 業務  | 1.0 | 搬入路伐採等 |  | m   | 223.0 | 環境保全      | 仮囲い | 箇所  | 8.0 | 調査孔閉塞 |  | //  | 9.0 | <table><tr><th colspan="2">種 別 ・ 規 格</th><th>単位</th><th>日当たり作業量</th></tr><tr><td>準備及び跡片付け</td><td></td><td>業務</td><td>1.0</td></tr><tr><td>搬入路伐採等</td><td></td><td>m</td><td>166.0</td></tr><tr><td>環境保全</td><td>仮囲い</td><td>箇所</td><td>2.0</td></tr><tr><td>(追加)</td><td></td><td>(追加)</td><td>(追加)</td></tr></table>              |  | 種 別 ・ 規 格 |        | 単位      | 日当たり作業量 | 準備及び跡片付け |     | 業務  | 1.0 | 搬入路伐採等 |  | m   | 166.0 | 環境保全      | 仮囲い | 箇所  | 2.0 | (追加) |  | (追加) | (追加) |  |
| 種 別 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 単位                                                                                 | 日当たり作業量 |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 準備及び跡片付け                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 業務                                                                                 | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 搬入路伐採等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | m                                                                                  | 223.0   |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 環境保全                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 仮囲い    | 箇所                                                                                 | 8.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 調査孔閉塞                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        | //                                                                                 | 9.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 種 別 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 単位                                                                                 | 日当たり作業量 |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 準備及び跡片付け                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 業務                                                                                 | 1.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 搬入路伐採等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | m                                                                                  | 166.0   |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| 環境保全                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 仮囲い    | 箇所                                                                                 | 2.0     |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |
| (追加)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        | (追加)                                                                               | (追加)    |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |       |  |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |           |        |         |         |          |     |     |     |        |  |     |       |           |     |     |     |      |  |      |      |  |

(注) 1. 本標準歩掛は軟弱地盤深さ 60m 程度までを対象とし、地盤の深さによる増減は行わない。

2. 現地踏査は、他業務と同時発注の場合であっても、歩掛の低減は行わない。

3. 地盤の破壊に係る検討手法は、円弧（円形）すべり計算に適用する。複合すべり、有限要素法による弾性解析は適用しない。又、地盤の浸透破壊（ボーリング、パイピング、アップリフト＝盤ぶくれ、湿潤線上昇に対する安全性）の検討は適用しない。

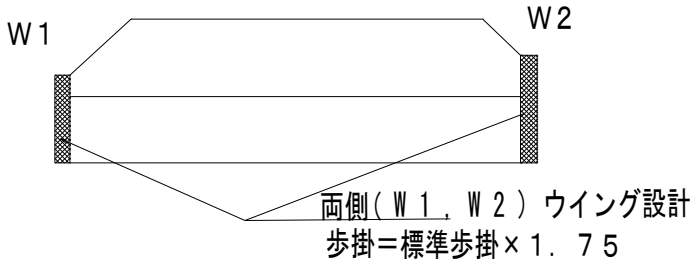
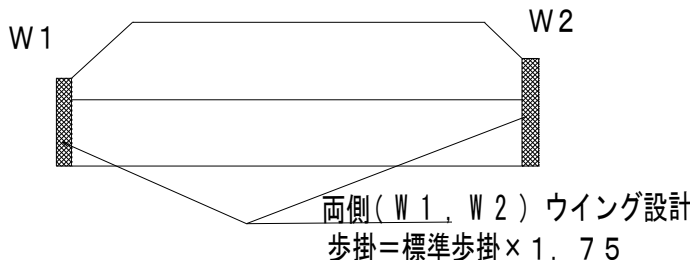
4. 地盤の変形に係る検討手法は、簡便法（解析理論に基づきモデルを簡素化して一般式を用いた計算）に適用する。詳細法（地盤モデルを分割した要素で作成した詳細モデルによる計算：弾性解析の計算、又は非弾性解析や有限要素法による解析等）には適用しない。

5. 地盤の圧密沈下に係る検討手法は、一次元解析に適用する。断面二次元による有限要素法等によって行う圧密沈下解析は、適用しない。

6. 地盤の液状化に係る検討手法は、簡便法（N 値と粒度から F L 法で推計：道路橋示方書、V 耐震設計編参考）に適用する。詳細法（液状化試験で得られる液状化強度比と地震応答解析で得られる地震時剪断応力比より推計）の一次元解析、断面二次解析（有限要素法）には適用しない。

7. ※印は計算などを必要とする 1 断面当りの歩掛であり、断面数が 2 以上となる場合は表 4. 1 により割増率を求め、その値を 1 断面当りの歩掛に乗じて割増を行う。

## 第 3 編 設計業務

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 現 行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 備 考 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <div>第 2 章 土木設計業務等標準歩掛</div> <div>第 7 節 一般構造物設計</div> <div>7－1 門型ラーメン・箱型函渠</div> <div>7－1－3 プレキャストボックスウイングの取り付け設計</div> <div>(2) 歩掛適用範囲と歩掛補正</div> <div>2) 歩掛補正</div> <div>・両側のウイングを設計する場合は上記標準歩掛を7.5%増とする。<br/>(ただし、両方のウイングとも構造計算を伴う場合のみ適用。)</div> <div></div> <div>・対象型で構造計算を必要としない場合は設計図, 数量計算のうち必要な歩掛のみを計上する。</div> | <div>第 2 章 土木設計業務等標準歩掛</div> <div>第 7 節 一般構造物設計</div> <div>7－1 門型ラーメン・箱型函渠</div> <div>7－1－3 プレキャストボックスウイングの取り付け設計</div> <div>(2) 歩掛適用範囲と歩掛補正</div> <div>2) 歩掛補正</div> <div>両側のウイングを設計する場合は上記標準歩掛を7.5%増とする。<br/>(ただし、両方のウイングとも構造計算を伴う場合に適用する。対称型で構造計算を必要としない場合は設計図, 数量計算のうち必要な歩掛のみを計上する。)</div> <div></div> <div>(追加)</div> |     |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改                                      |  | 正          |     | 現          |            | 行          |            | 備    |  | 考 |  |
|----------------------------------------|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|------|--|---|--|
| 第 8 節 橋梁設計                             |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| 8－1 橋梁予備設計                             |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (3) 標準歩掛                               |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (1 橋当たり)                               |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| 職 種                                    |  | 直          |     | 接          |            | 人          |            | 件    |  | 費 |  |
| 区 分                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |   |  |
| 設 計 計 画                                |  | 2.3        | 2.4 | 4.8        | 7.2        | 4.6        |            |      |  |   |  |
| 設 計 計 算                                |  |            |     | 3.6        | 4.8        | 7.2        | 6.9        |      |  |   |  |
| 設 計 図                                  |  |            |     |            |            | 5.0        | 5.7        | 6.5  |  |   |  |
| 概算工事費算出                                |  |            |     |            | 1.9        | 4.5        | 6.5        | 5.1  |  |   |  |
| 照 査                                    |  |            | 2.0 | 2.8        | 4.4        |            |            |      |  |   |  |
| 報 告 書 作 成                              |  |            |     |            | 1.6        | 2.4        | 2.0        | 1.4  |  |   |  |
| 合 計                                    |  | 2.3        | 4.4 | 11.2       | 19.9       | 23.7       | 21.1       | 13.0 |  |   |  |
| (注) 電子計算機使用料は、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (8) 現地踏査                               |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (1 業務当たり)                              |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| 職 種                                    |  | 直          |     | 接          |            | 人          |            | 件    |  | 費 |  |
| 区 分                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |   |  |
| 現 地 踏 査                                |  |            |     | 1.6        | 1.6        | 1.6        | 0.8        |      |  |   |  |
| (注) 1 業務当たり最大 2 橋とし、それを超える場合は別途計上する。   |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |

| 現                                      |  | 行          |     | 備          |            | 考          |            |      |  |   |  |
|----------------------------------------|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|------|--|---|--|
| 第 8 節 橋梁設計                             |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| 8－1 橋梁予備設計                             |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (3) 標準歩掛                               |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (1 橋当たり)                               |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| 職 種                                    |  | 直          |     | 接          |            | 人          |            | 件    |  | 費 |  |
| 区 分                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |   |  |
| 設 計 計 画                                |  | 2.0        | 2.1 | 4.4        | 6.2        | 4.9        |            |      |  |   |  |
| 設 計 計 算                                |  |            |     | 3.4        | 4.6        | 7.6        | 6.4        |      |  |   |  |
| 設 計 図                                  |  |            |     |            |            | 4.8        | 5.2        | 6.1  |  |   |  |
| 概算工事費算出                                |  |            |     |            | 1.7        | 4.7        | 5.8        | 5.3  |  |   |  |
| 照 査                                    |  |            | 1.9 | 2.8        | 4.2        |            |            |      |  |   |  |
| 報 告 書 作 成                              |  |            |     |            | 1.5        | 2.2        | 1.6        | 1.3  |  |   |  |
| 合 計                                    |  | 2.0        | 4.0 | 10.6       | 18.2       | 24.2       | 19.0       | 12.7 |  |   |  |
| (注) 電子計算機使用料は、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (8) 現地踏査                               |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| (1 業務当たり)                              |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |
| 職 種                                    |  | 直          |     | 接          |            | 人          |            | 件    |  | 費 |  |
| 区 分                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |   |  |
| 現 地 踏 査                                |  |            |     | 1.3        | 1.6        | 1.8        | 0.9        |      |  |   |  |
| (注) 1 業務当たり最大 2 橋とし、それを超える場合は別途計上する。   |  |            |     |            |            |            |            |      |  |   |  |



(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            | 現 行                                           |            | 備 考        |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|-----|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|-----|---------|--|--|-----|-----|------|------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----------|--|--|--|--|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|-----|---------|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| 8－2 橋梁詳細設計<br>(2) 作業区分                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 8－2 橋梁詳細設計<br>(2) 作業区分                        |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| ◎下記の項目は橋梁詳細設計（上部工，下部工，基礎工，架設工）1橋当りに適用するものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | ◎下記の項目は橋梁詳細設計（上部工，下部工，基礎工，架設工）1橋当りに適用するものとする。 |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (1) 座標計算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | (1) 座標計算                                      |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (1橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | (1橋当り)                                        |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="6">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>座 標 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td>0.9</td><td>1.9</td><td>2.3</td><td></td></tr></table>      |            | 職 種<br>区 分                                    | 直 接 人 件 費  |            |            |            |     |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 座 標 計 算 |  |  |     | 0.9 | 1.9  | 2.3  |  | <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="6">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>座 標 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td>0.8</td><td>1.7</td><td>2.0</td><td></td></tr></table>    |  | 職 種<br>区 分 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 座 標 計 算 |  |  |     | 0.8 | 1.7 | 2.0 |  |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 直 接 人 件 費  |                                               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 主 任<br>技術者 | 技師長                                           | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 座 標 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                               |            | 0.9        | 1.9        | 2.3        |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 直 接 人 件 費  |                                               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 主 任<br>技術者 | 技師長                                           | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 座 標 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                               |            | 0.8        | 1.7        | 2.0        |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (2) 施工計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | (2) 施工計画                                      |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (1橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | (1橋当り)                                        |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="6">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>施 工 計 画</td><td></td><td></td><td></td><td>3.4</td><td>5.3</td><td>6.5</td><td></td></tr></table>      |            | 職 種<br>区 分                                    | 直 接 人 件 費  |            |            |            |     |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 施 工 計 画 |  |  |     | 3.4 | 5.3  | 6.5  |  | <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="6">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>施 工 計 画</td><td></td><td></td><td></td><td>3.0</td><td>4.1</td><td>4.5</td><td></td></tr></table>    |  | 職 種<br>区 分 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 施 工 計 画 |  |  |     | 3.0 | 4.1 | 4.5 |  |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 直 接 人 件 費  |                                               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 主 任<br>技術者 | 技師長                                           | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 施 工 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                               |            | 3.4        | 5.3        | 6.5        |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 直 接 人 件 費  |                                               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 主 任<br>技術者 | 技師長                                           | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 施 工 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                               |            | 3.0        | 4.1        | 4.5        |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (3) 動的照査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | (3) 動的照査                                      |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 動的照査を必要とする橋梁の場合は下記歩掛を追加するものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 動的照査を必要とする橋梁の場合は下記歩掛を追加するものとする。               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (1橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | (1橋当り)                                        |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="6">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>動 的 照 査</td><td></td><td></td><td>4.0</td><td>8.3</td><td>11.7</td><td>11.5</td><td></td></tr></table> |            | 職 種<br>区 分                                    | 直 接 人 件 費  |            |            |            |     |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 動 的 照 査 |  |  | 4.0 | 8.3 | 11.7 | 11.5 |  | <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="6">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>動 的 照 査</td><td></td><td></td><td>3.2</td><td>7.2</td><td>9.1</td><td>9.6</td><td></td></tr></table> |  | 職 種<br>区 分 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 動 的 照 査 |  |  | 3.2 | 7.2 | 9.1 | 9.6 |  |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 直 接 人 件 費  |                                               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 主 任<br>技術者 | 技師長                                           | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 動 的 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                               | 4.0        | 8.3        | 11.7       | 11.5       |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 直 接 人 件 費  |                                               |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 主 任<br>技術者 | 技師長                                           | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| 動 的 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                               | 3.2        | 7.2        | 9.1        | 9.6        |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
| (注) 本歩掛は2次元モデルを対象としている。                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | (注) 本歩掛は2次元モデルを対象としている。                       |            |            |            |            |     |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |      |      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |           |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |  |  |     |     |     |     |  |  |  |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改                                                                                                                                 |  | 正          |     | 現                                       |            | 行          |            | 備 考  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----|-----------------------------------------|------------|------------|------------|------|--|
| 8－2－1 コンクリート上部工<br>(2) 標準歩掛                                                                                                       |  |            |     | 8－2－1 コンクリート上部工<br>(2) 標準歩掛             |            |            |            |      |  |
| 4) (RC) 3径間連続中空床版橋 (25～70m) 予備あり (1橋当り)                                                                                           |  |            |     | 4) (RC) 3径間連続中空床版橋 (25～70m) 予備あり (1橋当り) |            |            |            |      |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                        |  | 直 接 人 件 費  |     |                                         |            |            |            |      |  |
|                                                                                                                                   |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師                              | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                           |  |            |     | 2.0                                     | 3.0        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                           |  |            |     | 2.5                                     | 3.0        | 6.5        | 10.5       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                                             |  |            |     |                                         |            | 10.0       | 13.0       | 14.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                           |  |            |     |                                         |            | 6.0        | 8.5        | 10.0 |  |
| 照 査                                                                                                                               |  |            |     | 1.5                                     | 1.5        | 4.6        | 6.6        |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                         |  |            |     |                                         | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                                                                               |  | 0.0        | 0.0 | 6.0                                     | 8.5        | 28.1       | 39.6       | 24.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.673×L＋68.03 (%) L：橋長                                                                                                    |  |            |     |                                         |            |            |            |      |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数2位を四捨五入して小数1位とする。<br>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。<br>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 |  |            |     |                                         |            |            |            |      |  |
| 5) (RC) 3径間連続T桁橋 (30～100m) 予備あり (1橋当り)                                                                                            |  |            |     | 5) (RC) 3径間連続T桁橋 (30～100m) 予備あり (1橋当り)  |            |            |            |      |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                        |  | 直 接 人 件 費  |     |                                         |            |            |            |      |  |
|                                                                                                                                   |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師                              | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                           |  |            |     | 1.5                                     | 1.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                           |  |            |     | 2.0                                     | 3.0        | 5.5        | 10.5       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                                             |  |            |     |                                         |            | 8.0        | 13.0       | 13.5 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                           |  |            |     |                                         |            | 6.5        | 9.5        | 10.5 |  |
| 照 査                                                                                                                               |  |            |     | 1.5                                     | 2.0        | 6.5        | 9.5        |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                         |  |            |     |                                         | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                                                                               |  | 0.0        | 0.0 | 5.0                                     | 7.5        | 27.5       | 43.5       | 24.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.686×L＋55.41 (%) L：橋長                                                                                                    |  |            |     |                                         |            |            |            |      |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数2位を四捨五入して小数1位とする。<br>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。<br>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 |  |            |     |                                         |            |            |            |      |  |



(R6)

(R6)

| 業 種                                                                                                            |            | 土木設計業務 |            |            |            |            |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|------|
| 改 正                                                                                                            |            | 現 行    |            | 備 考        |            |            |      |
| 6）（RC）3径間連続ラーメン橋（10～35m）予備あり（1橋当り）                                                                             |            |        |            |            |            |            |      |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                      | 直 接 人 件 費  |        |            |            |            |            |      |
|                                                                                                                | 主 任<br>技術者 | 技師長    | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |
| 設 計 計 画                                                                                                        |            |        | 3.5        | 4.0        |            |            |      |
| 設 計 計 算                                                                                                        |            |        | 2.0        | 4.0        | 7.5        | 11.0       |      |
| 設 計 図                                                                                                          |            |        |            |            | 4.5        | 14.0       | 21.5 |
| 数 量 計 算                                                                                                        |            |        |            |            | 2.0        | 5.5        | 7.5  |
| 照 査                                                                                                            |            |        | 1.5        | 1.0        | 3.0        | 5.5        |      |
| 報 告 書 作 成                                                                                                      |            |        |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |
| 合 計                                                                                                            | 0.0        | 0.0    | 7.0        | 10.0       | 18.0       | 37.0       | 29.0 |
| 橋長補正式 y＝0.708×L＋84.07（％） L：橋長                                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数2位を四捨五入して小数1位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |            |        |            |            |            |            |      |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                        |            |        |            |            |            |            |      |
| 1 3）（PC）3径間連結プレテンションT桁橋（25～85m）予備あり（1橋当り）                                                                      |            |        |            |            |            |            |      |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                      | 直 接 人 件 費  |        |            |            |            |            |      |
|                                                                                                                | 主 任<br>技術者 | 技師長    | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |
| 設 計 計 画                                                                                                        |            | 2.5    | 3.0        | 3.5        |            |            |      |
| 設 計 計 算                                                                                                        |            |        | 2.5        | 6.5        | 10.5       | 10.0       |      |
| 設 計 図                                                                                                          |            |        |            |            | 6.5        | 16.5       | 24.0 |
| 数 量 計 算                                                                                                        |            |        |            |            | 4.0        | 6.0        | 8.0  |
| 照 査                                                                                                            |            |        | 2.0        | 2.0        | 5.2        | 8.2        |      |
| 報 告 書 作 成                                                                                                      |            |        |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |
| 合 計                                                                                                            | 0.0        | 2.5    | 7.5        | 13.0       | 27.2       | 41.7       | 32.0 |
| 橋長補正式 y＝0.565×L＋68.93（％） L：橋長                                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数2位を四捨五入して小数1位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |            |        |            |            |            |            |      |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                        |            |        |            |            |            |            |      |
| 6）（RC）3径間連続ラーメン橋（10～35m）予備あり（1橋当り）                                                                             |            |        |            |            |            |            |      |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                      | 直 接 人 件 費  |        |            |            |            |            |      |
|                                                                                                                | 主 任<br>技術者 | 技師長    | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |
| 設 計 計 画                                                                                                        |            |        | 3.5        | 4.0        |            |            |      |
| 設 計 計 算                                                                                                        |            |        | 2.0        | 4.0        | 7.5        | 11.0       |      |
| 設 計 図                                                                                                          |            |        |            |            | 4.5        | 14.0       | 21.5 |
| 数 量 計 算                                                                                                        |            |        |            |            | 2.0        | 5.5        | 7.5  |
| 照 査                                                                                                            |            |        | 1.5        | 1.0        | 3.0        | 5.5        |      |
| 報 告 書 作 成                                                                                                      |            |        |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |
| 合 計                                                                                                            | 0.0        | 0.0    | 7.0        | 10.0       | 18.0       | 37.0       | 29.0 |
| 橋長補正式 y＝0.708×L＋84.07（％） L：橋長                                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数2位を四捨五入して小数1位とする。（追加）なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。                              |            |        |            |            |            |            |      |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                        |            |        |            |            |            |            |      |
| 1 3）（PC）3径間連結プレテンションT桁橋（25～85m）予備あり（1橋当り）                                                                      |            |        |            |            |            |            |      |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                      | 直 接 人 件 費  |        |            |            |            |            |      |
|                                                                                                                | 主 任<br>技術者 | 技師長    | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |
| 設 計 計 画                                                                                                        |            | 2.5    | 3.0        | 3.5        |            |            |      |
| 設 計 計 算                                                                                                        |            |        | 2.5        | 6.5        | 10.5       | 10.0       |      |
| 設 計 図                                                                                                          |            |        |            |            | 6.5        | 16.5       | 24.0 |
| 数 量 計 算                                                                                                        |            |        |            |            | 4.0        | 6.0        | 8.0  |
| 照 査                                                                                                            |            |        | 2.0        | 2.0        | 5.2        | 8.2        |      |
| 報 告 書 作 成                                                                                                      |            |        |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |
| 合 計                                                                                                            | 0.0        | 2.5    | 7.5        | 13.0       | 27.2       | 41.7       | 32.0 |
| 橋長補正式 y＝0.565×L＋68.93（％） L：橋長                                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数2位を四捨五入して小数1位とする。（追加）なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。                              |            |        |            |            |            |            |      |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                                                  |            |        |            |            |            |            |      |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                        |            |        |            |            |            |            |      |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改                                                                                                             |  | 正          |     | 現          |            | 行          |            | 備 考  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|------|--|
| 1 4）（P C）3 径間連結ポストテンションT桁橋（40～120m）予備あり（1 橋当り）                                                                |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br><br>区 分                                                                                                |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                                               |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                       |  |            | 3.5 | 3.5        | 3.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                       |  |            |     | 3.5        | 8.0        | 12.5       | 12.5       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                         |  |            |     |            |            | 9.0        | 20.5       | 29.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                       |  |            |     |            |            | 5.0        | 7.0        | 10.0 |  |
| 照 査                                                                                                           |  |            |     | 2.0        | 2.0        | 6.2        | 10.2       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                     |  |            |     |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                                                           |  | 0.0        | 3.5 | 9.0        | 14.5       | 33.7       | 51.2       | 39.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.461×L＋63.12（％） L：橋長                                                                                 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1．補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数2位を四捨五入して小数1位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2．電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                                                  |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3．照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                        |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 1 6）（P C）3 径間連続中空床版橋（35～105m）予備あり（1 橋当り）                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br><br>区 分                                                                                                |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                                               |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                       |  |            | 4.5 | 4.0        | 3.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                       |  |            |     | 3.5        | 8.5        | 13.5       | 13.0       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                         |  |            |     |            |            | 10.0       | 21.5       | 32.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                       |  |            |     |            |            | 5.5        | 7.5        | 11.0 |  |
| 照 査                                                                                                           |  |            |     | 2.5        | 2.5        | 6.5        | 10.5       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                     |  |            |     |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                                                           |  | 0.0        | 4.5 | 10.0       | 15.5       | 36.5       | 53.5       | 43.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.424×L＋70.32（％） L：橋長                                                                                 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1．補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数2位を四捨五入して小数1位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2．電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                                                  |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3．照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                        |  |            |     |            |            |            |            |      |  |

|                                                                                  |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|------|--|
| 1 4）（P C）3 径間連結ポストテンションT桁橋（40～120m）予備あり（1 橋当り）                                   |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br><br>区 分                                                                   |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                          |  |            | 3.5 | 3.5        | 3.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                          |  |            |     | 3.5        | 8.0        | 12.5       | 12.5       |      |  |
| 設 計 図                                                                            |  |            |     |            |            | 9.0        | 20.5       | 29.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                          |  |            |     |            |            | 5.0        | 7.0        | 10.0 |  |
| 照 査                                                                              |  |            |     | 2.0        | 2.0        | 6.2        | 10.2       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                        |  |            |     |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                              |  | 0.0        | 3.5 | 9.0        | 14.5       | 33.7       | 51.2       | 39.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.461×L＋63.12（％） L：橋長                                                    |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1．補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数2位を四捨五入して小数1位とする。（追加）なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2．電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                     |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3．照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                           |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 1 6）（P C）3 径間連続中空床版橋（35～105m）予備あり（1 橋当り）                                         |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br><br>区 分                                                                   |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                          |  |            | 4.5 | 4.0        | 3.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                          |  |            |     | 3.5        | 8.5        | 13.5       | 13.0       |      |  |
| 設 計 図                                                                            |  |            |     |            |            | 10.0       | 21.5       | 32.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                          |  |            |     |            |            | 5.5        | 7.5        | 11.0 |  |
| 照 査                                                                              |  |            |     | 2.5        | 2.5        | 6.5        | 10.5       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                        |  |            |     |            | 1.0        | 1.0        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                              |  | 0.0        | 4.5 | 10.0       | 15.5       | 36.5       | 53.5       | 43.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.424×L＋70.32（％） L：橋長                                                    |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1．補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数2位を四捨五入して小数1位とする。（追加）なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2．電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の2％を計上する。                                     |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3．照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                           |  |            |     |            |            |            |            |      |  |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 現 行                                                                                                                                                                      |            | 備 考        |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------|--|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|-----|---------|-----|-----|-----|-----|--|--|--|---------|--|--|-----|------|------|------|--|-------|--|--|--|--|------|------|------|---------|--|--|--|--|------|------|------|-----|--|-----|-----|-----|------|------|--|-----------|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----------|--|--|--|--|--|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|-----|---------|-----|-----|-----|-----|--|--|--|---------|--|--|-----|------|------|------|--|-------|--|--|--|--|------|------|------|---------|--|--|--|--|------|------|------|-----|--|-----|-----|-----|------|------|--|-----------|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|--|--|
| 1 7) (P C) 3 径間連続ポストテンションT桁橋 (60～195m) 予備あり (1 橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 1 7) (P C) 3 径間連続ポストテンションT桁橋 (60～195m) 予備あり (1 橋当り)                                                                                                                      |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>6.0</td><td>8.5</td><td>14.5</td><td>19.0</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>22.0</td><td>27.5</td><td>30.0</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>11.0</td><td>14.5</td><td>15.0</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td></td><td>2.5</td><td>3.0</td><td>9.0</td><td>10.0</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>10.5</td><td>16.5</td><td>57.0</td><td>72.0</td><td>45.0</td></tr></table>         |            | 職 種<br>区 分                                                                                                                                                               | 直 接 人 件 費  |            |            |            |      |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 設 計 計 画 | 1.5 | 1.5 | 2.0 | 3.5 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 6.0 | 8.5  | 14.5 | 19.0 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 22.0 | 27.5 | 30.0 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 11.0 | 14.5 | 15.0 | 照 査 |  |     | 2.5 | 3.0 | 9.0  | 10.0 |  | 報 告 書 作 成 |  |  |     | 1.5 | 0.5 | 1.0 |  | 合 計 | 1.5 | 1.5 | 10.5 | 16.5 | 57.0 | 72.0 | 45.0 | <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>6.0</td><td>8.5</td><td>14.5</td><td>19.0</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>22.0</td><td>27.5</td><td>30.0</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>11.0</td><td>14.5</td><td>15.0</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td></td><td>2.5</td><td>3.0</td><td>9.0</td><td>10.0</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>10.5</td><td>16.5</td><td>57.0</td><td>72.0</td><td>45.0</td></tr></table>         |  | 職 種<br>区 分 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 設 計 計 画 | 1.5 | 1.5 | 2.0 | 3.5 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 6.0 | 8.5  | 14.5 | 19.0 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 22.0 | 27.5 | 30.0 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 11.0 | 14.5 | 15.0 | 照 査 |  |     | 2.5 | 3.0 | 9.0  | 10.0 |  | 報 告 書 作 成 |  |  |     | 1.5 | 0.5 | 1.0 |  | 合 計 | 1.5 | 1.5 | 10.5 | 16.5 | 57.0 | 72.0 | 45.0 |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 直 接 人 件 費  |                                                                                                                                                                          |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 主 任<br>技術者 | 技師長                                                                                                                                                                      | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.5        | 1.5                                                                                                                                                                      | 2.0        | 3.5        |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          | 6.0        | 8.5        | 14.5       | 19.0       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 22.0       | 27.5       | 30.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 11.0       | 14.5       | 15.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |                                                                                                                                                                          | 2.5        | 3.0        | 9.0        | 10.0       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                                                                                                                                                          |            | 1.5        | 0.5        | 1.0        |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.5        | 1.5                                                                                                                                                                      | 10.5       | 16.5       | 57.0       | 72.0       | 45.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 直 接 人 件 費  |                                                                                                                                                                          |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 主 任<br>技術者 | 技師長                                                                                                                                                                      | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.5        | 1.5                                                                                                                                                                      | 2.0        | 3.5        |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          | 6.0        | 8.5        | 14.5       | 19.0       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 22.0       | 27.5       | 30.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 11.0       | 14.5       | 15.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |                                                                                                                                                                          | 2.5        | 3.0        | 9.0        | 10.0       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                                                                                                                                                          |            | 1.5        | 0.5        | 1.0        |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.5        | 1.5                                                                                                                                                                      | 10.5       | 16.5       | 57.0       | 72.0       | 45.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 橋長補正式 y =0.366× L +53.34 (%) L : 橋長                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 橋長補正式 y =0.366× L +53.34 (%) L : 橋長                                                                                                                                      |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<br>径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。<br>なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。<br>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。<br>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<br>(追加) なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。<br>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。<br>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 1 8) (P C) 3 径間連続箱桁橋 (65～225m) 予備あり (1 橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 1 8) (P C) 3 径間連続箱桁橋 (65～225m) 予備あり (1 橋当り)                                                                                                                              |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>2.5</td><td>4.0</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>7.5</td><td>10.5</td><td>17.0</td><td>23.5</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>23.0</td><td>29.5</td><td>31.0</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>14.0</td><td>18.5</td><td>19.5</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td>2.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>14.0</td><td>15.5</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.5</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>1.5</td><td>4.5</td><td>13.5</td><td>18.5</td><td>68.5</td><td>88.5</td><td>50.5</td></tr></table> |            | 職 種<br>区 分                                                                                                                                                               | 直 接 人 件 費  |            |            |            |      |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 設 計 計 画 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 4.0 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 7.5 | 10.5 | 17.0 | 23.5 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 23.0 | 29.5 | 31.0 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 14.0 | 18.5 | 19.5 | 照 査 |  | 2.5 | 2.0 | 3.5 | 14.0 | 15.5 |  | 報 告 書 作 成 |  |  | 1.5 | 0.5 | 0.5 | 1.5 |  | 合 計 | 1.5 | 4.5 | 13.5 | 18.5 | 68.5 | 88.5 | 50.5 | <table><tr><th rowspan="2">職 種<br/>区 分</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任<br/>技術者</th><th>技師長</th><th>主 任<br/>技 師</th><th>技 師<br/>(A)</th><th>技 師<br/>(B)</th><th>技 師<br/>(C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>2.5</td><td>4.0</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>7.5</td><td>10.5</td><td>17.0</td><td>23.5</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>23.0</td><td>29.5</td><td>31.0</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>14.0</td><td>18.5</td><td>19.5</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td>2.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>14.0</td><td>15.5</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.5</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>1.5</td><td>4.5</td><td>13.5</td><td>18.5</td><td>68.5</td><td>88.5</td><td>50.5</td></tr></table> |  | 職 種<br>区 分 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員 | 設 計 計 画 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 4.0 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 7.5 | 10.5 | 17.0 | 23.5 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 23.0 | 29.5 | 31.0 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 14.0 | 18.5 | 19.5 | 照 査 |  | 2.5 | 2.0 | 3.5 | 14.0 | 15.5 |  | 報 告 書 作 成 |  |  | 1.5 | 0.5 | 0.5 | 1.5 |  | 合 計 | 1.5 | 4.5 | 13.5 | 18.5 | 68.5 | 88.5 | 50.5 |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 直 接 人 件 費  |                                                                                                                                                                          |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 主 任<br>技術者 | 技師長                                                                                                                                                                      | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.5        | 2.0                                                                                                                                                                      | 2.5        | 4.0        |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          | 7.5        | 10.5       | 17.0       | 23.5       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 23.0       | 29.5       | 31.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 14.0       | 18.5       | 19.5 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 2.5                                                                                                                                                                      | 2.0        | 3.5        | 14.0       | 15.5       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                                                                                                                                                          | 1.5        | 0.5        | 0.5        | 1.5        |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.5        | 4.5                                                                                                                                                                      | 13.5       | 18.5       | 68.5       | 88.5       | 50.5 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 直 接 人 件 費  |                                                                                                                                                                          |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 主 任<br>技術者 | 技師長                                                                                                                                                                      | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) | 技術員  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.5        | 2.0                                                                                                                                                                      | 2.5        | 4.0        |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          | 7.5        | 10.5       | 17.0       | 23.5       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 23.0       | 29.5       | 31.0 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                                                                                                                                          |            |            | 14.0       | 18.5       | 19.5 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 2.5                                                                                                                                                                      | 2.0        | 3.5        | 14.0       | 15.5       |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                                                                                                                                                          | 1.5        | 0.5        | 0.5        | 1.5        |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.5        | 4.5                                                                                                                                                                      | 13.5       | 18.5       | 68.5       | 88.5       | 50.5 |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| 橋長補正式 y =0.304× L +55.92 (%) L : 橋長                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 橋長補正式 y =0.304× L +55.92 (%) L : 橋長                                                                                                                                      |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<br>径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。<br>なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。<br>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。<br>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<br>(追加) なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。<br>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。<br>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 |            |            |            |            |      |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |           |  |  |  |  |  |  |            |     |            |            |            |            |     |         |     |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |      |      |  |           |  |  |     |     |     |     |  |     |     |     |      |      |      |      |      |  |  |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改 正                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | 現 行                                          |           | 備 考     |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|-----------|---------|---------|---------|------|--|--|---------|-----|---------|---------|---------|---------|-----|---------|--|-----|-----|-----|--|--|--|---------|--|--|-----|------|------|------|--|-------|--|--|--|--|------|------|------|---------|--|--|--|--|------|------|------|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----------|--|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|---------|-----|---------|---------|---------|---------|-----|---------|--|-----|-----|-----|--|--|--|---------|--|--|-----|------|------|------|--|-------|--|--|--|--|------|------|------|---------|--|--|--|--|------|------|------|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----------|--|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|--|--|
| 8－2－2 鋼橋上部工<br>(2) 標準歩掛                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | 8－2－2 鋼橋上部工<br>(2) 標準歩掛                      |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 9) (鋼) ゲルバー桁橋 (3 径間非合成 60～195m) 予備あり (1 橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           | 9) (鋼) ゲルバー桁橋 (3 径間非合成 60～195m) 予備あり (1 橋当り) |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">区 分 \ 職 種</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任 技術者</th><th>技師長</th><th>主 任 技 師</th><th>技 師 (A)</th><th>技 師 (B)</th><th>技 師 (C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td></td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>5.5</td><td>8.5</td><td>15.5</td><td>18.5</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>19.0</td><td>22.0</td><td>22.0</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8.5</td><td>10.0</td><td>10.0</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>8.8</td><td>8.3</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>0.0</td><td>3.0</td><td>9.0</td><td>15.5</td><td>52.8</td><td>59.8</td><td>32.0</td></tr></table> <p>橋長補正式 y = 0.396 × L + 49.51 (%) L : 橋長</p> <p>(注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<b>径間が変化する場合、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。</b>なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。</p> <p>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。</p> <p>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p>   |           | 区 分 \ 職 種                                    | 直 接 人 件 費 |         |         |         |      |  |  | 主 任 技術者 | 技師長 | 主 任 技 師 | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員 | 設 計 計 画 |  | 1.5 | 2.0 | 3.5 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 5.5 | 8.5  | 15.5 | 18.5 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 19.0 | 22.0 | 22.0 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 8.5  | 10.0 | 10.0 | 照 査 |  | 1.5 | 1.5 | 2.5 | 8.8 | 8.3 |  | 報 告 書 作 成 |  |  |  | 1.0 | 1.0 | 1.0 |  | 合 計 | 0.0 | 3.0 | 9.0 | 15.5 | 52.8 | 59.8 | 32.0 | <table><tr><th rowspan="2">区 分 \ 職 種</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任 技術者</th><th>技師長</th><th>主 任 技 師</th><th>技 師 (A)</th><th>技 師 (B)</th><th>技 師 (C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td></td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>5.5</td><td>8.5</td><td>15.5</td><td>18.5</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>19.0</td><td>22.0</td><td>22.0</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8.5</td><td>10.0</td><td>10.0</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>8.8</td><td>8.3</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>0.0</td><td>3.0</td><td>9.0</td><td>15.5</td><td>52.8</td><td>59.8</td><td>32.0</td></tr></table> <p>橋長補正式 y = 0.396 × L + 49.51 (%) L : 橋長</p> <p>(注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<b>(追加)</b>なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。</p> <p>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。</p> <p>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p>   |  | 区 分 \ 職 種 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  |  | 主 任 技術者 | 技師長 | 主 任 技 師 | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員 | 設 計 計 画 |  | 1.5 | 2.0 | 3.5 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 5.5 | 8.5  | 15.5 | 18.5 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 19.0 | 22.0 | 22.0 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 8.5  | 10.0 | 10.0 | 照 査 |  | 1.5 | 1.5 | 2.5 | 8.8 | 8.3 |  | 報 告 書 作 成 |  |  |  | 1.0 | 1.0 | 1.0 |  | 合 計 | 0.0 | 3.0 | 9.0 | 15.5 | 52.8 | 59.8 | 32.0 |  |  |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 直 接 人 件 費 |                                              |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 主 任 技術者   | 技師長                                          | 主 任 技 師   | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | 1.5                                          | 2.0       | 3.5     |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              | 5.5       | 8.5     | 15.5    | 18.5    |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                              |           |         | 19.0    | 22.0    | 22.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              |           |         | 8.5     | 10.0    | 10.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | 1.5                                          | 1.5       | 2.5     | 8.8     | 8.3     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                              |           | 1.0     | 1.0     | 1.0     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0       | 3.0                                          | 9.0       | 15.5    | 52.8    | 59.8    | 32.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 直 接 人 件 費 |                                              |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 主 任 技術者   | 技師長                                          | 主 任 技 師   | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | 1.5                                          | 2.0       | 3.5     |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              | 5.5       | 8.5     | 15.5    | 18.5    |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                              |           |         | 19.0    | 22.0    | 22.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              |           |         | 8.5     | 10.0    | 10.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | 1.5                                          | 1.5       | 2.5     | 8.8     | 8.3     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                              |           | 1.0     | 1.0     | 1.0     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0       | 3.0                                          | 9.0       | 15.5    | 52.8    | 59.8    | 32.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 1 1) (鋼) 3 径間連続鈑桁橋 (60～195m) 予備あり (1 橋当り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           | 1 1) (鋼) 3 径間連続鈑桁橋 (60～195m) 予備あり (1 橋当り)    |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| <table><tr><th rowspan="2">区 分 \ 職 種</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任 技術者</th><th>技師長</th><th>主 任 技 師</th><th>技 師 (A)</th><th>技 師 (B)</th><th>技 師 (C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td></td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>4.0</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>5.0</td><td>11.5</td><td>14.5</td><td>17.5</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>19.0</td><td>23.0</td><td>25.5</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10.0</td><td>10.5</td><td>12.0</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>6.5</td><td>7.5</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>0.0</td><td>3.0</td><td>8.0</td><td>18.5</td><td>51.0</td><td>59.5</td><td>37.5</td></tr></table> <p>橋長補正式 y = 0.383 × L + 51.17 (%) L : 橋長</p> <p>(注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<b>径間が変化する場合、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。</b>なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。</p> <p>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。</p> <p>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p> |           | 区 分 \ 職 種                                    | 直 接 人 件 費 |         |         |         |      |  |  | 主 任 技術者 | 技師長 | 主 任 技 師 | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員 | 設 計 計 画 |  | 1.5 | 2.0 | 4.0 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 5.0 | 11.5 | 14.5 | 17.5 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 19.0 | 23.0 | 25.5 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 10.0 | 10.5 | 12.0 | 照 査 |  | 1.5 | 1.0 | 2.0 | 6.5 | 7.5 |  | 報 告 書 作 成 |  |  |  | 1.0 | 1.0 | 1.0 |  | 合 計 | 0.0 | 3.0 | 8.0 | 18.5 | 51.0 | 59.5 | 37.5 | <table><tr><th rowspan="2">区 分 \ 職 種</th><th colspan="7">直 接 人 件 費</th></tr><tr><th>主 任 技術者</th><th>技師長</th><th>主 任 技 師</th><th>技 師 (A)</th><th>技 師 (B)</th><th>技 師 (C)</th><th>技術員</th></tr><tr><td>設 計 計 画</td><td></td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>4.0</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>設 計 計 算</td><td></td><td></td><td>5.0</td><td>11.5</td><td>14.5</td><td>17.5</td><td></td></tr><tr><td>設 計 図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>19.0</td><td>23.0</td><td>25.5</td></tr><tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10.0</td><td>10.5</td><td>12.0</td></tr><tr><td>照 査</td><td></td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>6.5</td><td>7.5</td><td></td></tr><tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>合 計</td><td>0.0</td><td>3.0</td><td>8.0</td><td>18.5</td><td>51.0</td><td>59.5</td><td>37.5</td></tr></table> <p>橋長補正式 y = 0.383 × L + 51.17 (%) L : 橋長</p> <p>(注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。<b>(追加)</b>なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。</p> <p>2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。</p> <p>3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p> |  | 区 分 \ 職 種 | 直 接 人 件 費 |  |  |  |  |  |  | 主 任 技術者 | 技師長 | 主 任 技 師 | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員 | 設 計 計 画 |  | 1.5 | 2.0 | 4.0 |  |  |  | 設 計 計 算 |  |  | 5.0 | 11.5 | 14.5 | 17.5 |  | 設 計 図 |  |  |  |  | 19.0 | 23.0 | 25.5 | 数 量 計 算 |  |  |  |  | 10.0 | 10.5 | 12.0 | 照 査 |  | 1.5 | 1.0 | 2.0 | 6.5 | 7.5 |  | 報 告 書 作 成 |  |  |  | 1.0 | 1.0 | 1.0 |  | 合 計 | 0.0 | 3.0 | 8.0 | 18.5 | 51.0 | 59.5 | 37.5 |  |  |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 直 接 人 件 費 |                                              |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 主 任 技術者   | 技師長                                          | 主 任 技 師   | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | 1.5                                          | 2.0       | 4.0     |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              | 5.0       | 11.5    | 14.5    | 17.5    |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                              |           |         | 19.0    | 23.0    | 25.5 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              |           |         | 10.0    | 10.5    | 12.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | 1.5                                          | 1.0       | 2.0     | 6.5     | 7.5     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                              |           | 1.0     | 1.0     | 1.0     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0       | 3.0                                          | 8.0       | 18.5    | 51.0    | 59.5    | 37.5 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 区 分 \ 職 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 直 接 人 件 費 |                                              |           |         |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 主 任 技術者   | 技師長                                          | 主 任 技 師   | 技 師 (A) | 技 師 (B) | 技 師 (C) | 技術員  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | 1.5                                          | 2.0       | 4.0     |         |         |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              | 5.0       | 11.5    | 14.5    | 17.5    |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 設 計 図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                              |           |         | 19.0    | 23.0    | 25.5 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 数 量 計 算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                              |           |         | 10.0    | 10.5    | 12.0 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 照 査                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | 1.5                                          | 1.0       | 2.0     | 6.5     | 7.5     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                              |           | 1.0     | 1.0     | 1.0     |      |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |
| 合 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0       | 3.0                                          | 8.0       | 18.5    | 51.0    | 59.5    | 37.5 |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |           |           |  |  |  |  |  |  |         |     |         |         |         |         |     |         |  |     |     |     |  |  |  |         |  |  |     |      |      |      |  |       |  |  |  |  |      |      |      |         |  |  |  |  |      |      |      |     |  |     |     |     |     |     |  |           |  |  |  |     |     |     |  |     |     |     |     |      |      |      |      |  |  |

(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改                                                                                                                  |  | 正          |     | 現          |            | 行          |            | 備 考  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|------|--|
| 1 4）（鋼）3 径間連続鋼床版鈹桁橋（70～210m）予備あり（1 橋当り）                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  | 3.0        | 3.5 | 7.0        | 7.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 8.5        | 16.5       | 23.5       | 14.0       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 22.0       | 34.5       | 50.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 10.0       | 12.0       | 17.0 |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 2.5 | 3.5        | 3.0        | 10.7       | 12.2       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.0        | 1.0        | 0.5        | 1.5        |      |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 3.0        | 6.0 | 20.0       | 28.0       | 66.7       | 74.2       | 67.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.271×L＋62.06（％） L：橋長                                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の 2％を計上する。                                                                     |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3. 照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 1 5）（鋼）3 径間连续トラス橋（125～380m）予備あり（1 橋当り）                                                                             |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  |            | 1.5 | 2.0        | 4.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 7.5        | 11.5       | 26.0       | 30.5       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 30.5       | 33.0       | 36.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 15.5       | 16.5       | 18.0 |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 1.5 | 1.5        | 2.0        | 9.7        | 10.7       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.0        | 1.0        | 0.5        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 0.0        | 3.0 | 12.0       | 19.0       | 82.2       | 91.7       | 54.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.261×L＋34.10（％） L：橋長                                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の 2％を計上する。                                                                     |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3. 照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 1 4）（鋼）3 径間连续鋼床版鈹桁橋（70～210m）予備あり（1 橋当り）                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  | 3.0        | 3.5 | 7.0        | 7.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 8.5        | 16.5       | 23.5       | 14.0       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 22.0       | 34.5       | 50.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 10.0       | 12.0       | 17.0 |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 2.5 | 3.5        | 3.0        | 10.7       | 12.2       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.0        | 1.0        | 0.5        | 1.5        |      |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 3.0        | 6.0 | 20.0       | 28.0       | 66.7       | 74.2       | 67.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.271×L＋62.06（％） L：橋長                                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。（追加）なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。                              |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の 2％を計上する。                                                                     |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3. 照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 1 5）（鋼）3 径間连续トラス橋（125～380m）予備あり（1 橋当り）                                                                             |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            |      |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>（A） | 技 師<br>（B） | 技 師<br>（C） | 技術員  |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  |            | 1.5 | 2.0        | 4.5        |            |            |      |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 7.5        | 11.5       | 26.0       | 30.5       |      |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 30.5       | 33.0       | 36.0 |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 15.5       | 16.5       | 18.0 |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 1.5 | 1.5        | 2.0        | 9.7        | 10.7       |      |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.0        | 1.0        | 0.5        | 1.0        |      |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 0.0        | 3.0 | 12.0       | 19.0       | 82.2       | 91.7       | 54.0 |  |
| 橋長補正式 y＝0.261×L＋34.10（％） L：橋長                                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し，小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。（追加）なお，上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。                              |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし，直接経費として上記標準歩掛の 2％を計上する。                                                                     |  |            |     |            |            |            |            |      |  |
| 3. 照査には，赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |      |  |



(R6)

|     |        |
|-----|--------|
| 業 種 | 土木設計業務 |
|-----|--------|

| 改                                                                                                                  |  | 正          |     | 現          |            | 行          |            | 備     |  | 考 |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----|------------|------------|------------|------------|-------|--|---|--|
| 1 6) (鋼) 3 径間連続箱桁橋 (110～320m) 予備あり (1 橋当り)                                                                         |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            | 技 術 員 |  |   |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) |       |  |   |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  |            | 2.0 | 2.5        | 6.0        |            |            |       |  |   |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 9.5        | 17.0       | 28.0       | 30.5       |       |  |   |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 28.5       | 31.5       | 39.5  |  |   |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 15.0       | 16.5       | 20.0  |  |   |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 2.0 | 1.5        | 3.0        | 10.2       | 11.2       |       |  |   |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.0        | 1.0        | 0.5        | 1.0        |       |  |   |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 0.0        | 4.0 | 14.5       | 27.0       | 82.2       | 90.7       | 59.5  |  |   |  |
| 橋長補正式 y =0.243× L +47.76 (%) L : 橋長                                                                                |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。                                                                    |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 1 7) (鋼) 3 径間連続鋼床版箱桁橋 (120～420m) 予備あり (1 橋当り)                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            | 技 術 員 |  |   |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) |       |  |   |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  | 3.5        | 3.5 | 5.0        | 9.5        |            |            |       |  |   |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 10.0       | 23.0       | 28.0       | 22.5       |       |  |   |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 22.0       | 41.0       | 88.0  |  |   |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 12.5       | 14.5       | 28.0  |  |   |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 3.5 | 4.0        | 4.5        | 14.4       | 13.9       |       |  |   |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.5        | 0.5        | 0.5        | 1.5        |       |  |   |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 3.5        | 7.0 | 20.5       | 37.5       | 77.4       | 93.4       | 116.0 |  |   |  |
| 橋長補正式 y =0.209× L +43.57 (%) L : 橋長                                                                                |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。 |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。                                                                    |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 1 6) (鋼) 3 径間連続箱桁橋 (110～320m) 予備あり (1 橋当り)                                                                         |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            | 技 術 員 |  |   |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) |       |  |   |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  |            | 2.0 | 2.5        | 6.0        |            |            |       |  |   |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 9.5        | 17.0       | 28.0       | 30.5       |       |  |   |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 28.5       | 31.5       | 39.5  |  |   |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 15.0       | 16.5       | 20.0  |  |   |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 2.0 | 1.5        | 3.0        | 10.2       | 11.2       |       |  |   |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.0        | 1.0        | 0.5        | 1.0        |       |  |   |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 0.0        | 4.0 | 14.5       | 27.0       | 82.2       | 90.7       | 59.5  |  |   |  |
| 橋長補正式 y =0.243× L +47.76 (%) L : 橋長                                                                                |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。(追加) なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。                             |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。                                                                    |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 1 7) (鋼) 3 径間連続鋼床版箱桁橋 (120～420m) 予備あり (1 橋当り)                                                                      |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 職 種<br>区 分                                                                                                         |  | 直 接 人 件 費  |     |            |            |            |            | 技 術 員 |  |   |  |
|                                                                                                                    |  | 主 任<br>技術者 | 技師長 | 主 任<br>技 師 | 技 師<br>(A) | 技 師<br>(B) | 技 師<br>(C) |       |  |   |  |
| 設 計 計 画                                                                                                            |  | 3.5        | 3.5 | 5.0        | 9.5        |            |            |       |  |   |  |
| 設 計 計 算                                                                                                            |  |            |     | 10.0       | 23.0       | 28.0       | 22.5       |       |  |   |  |
| 設 計 図                                                                                                              |  |            |     |            |            | 22.0       | 41.0       | 88.0  |  |   |  |
| 数 量 計 算                                                                                                            |  |            |     |            |            | 12.5       | 14.5       | 28.0  |  |   |  |
| 照 査                                                                                                                |  |            | 3.5 | 4.0        | 4.5        | 14.4       | 13.9       |       |  |   |  |
| 報 告 書 作 成                                                                                                          |  |            |     | 1.5        | 0.5        | 0.5        | 1.5        |       |  |   |  |
| 合 計                                                                                                                |  | 3.5        | 7.0 | 20.5       | 37.5       | 77.4       | 93.4       | 116.0 |  |   |  |
| 橋長補正式 y =0.209× L +43.57 (%) L : 橋長                                                                                |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| (注) 1. 補正係数は上記橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数 2 位を四捨五入して小数 1 位とする。(追加) なお、上記橋長の範囲を超える場合は別途計上する。                             |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 2. 電子計算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記標準歩掛の 2 %を計上する。                                                                    |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |
| 3. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。                                                                                            |  |            |     |            |            |            |            |       |  |   |  |

