

③事業実施区域における地盤調査の結果

建築物の配置等の検討のため、事業実施区域において実施した地盤調査の結果を図 2-2-2-4、図 2-2-2-5 及び表 2-2-2-5 に示す。地盤調査の結果、事業実施区域の地盤は表層にアスファルト舗装とその基材と思われる碎石層が見られるが、それ以深は箱根火山噴出物に区分される玉石交じり火山灰質粘土層と泥流堆積物（礫質土）となっていた。また、全ての調査孔内において地下水位が確認されなかった。

地盤調査の結果から、過去の造成は切土により実施され、アスファルト舗装の基材となる碎石以外の土砂搬入は行われていないと考えられた。

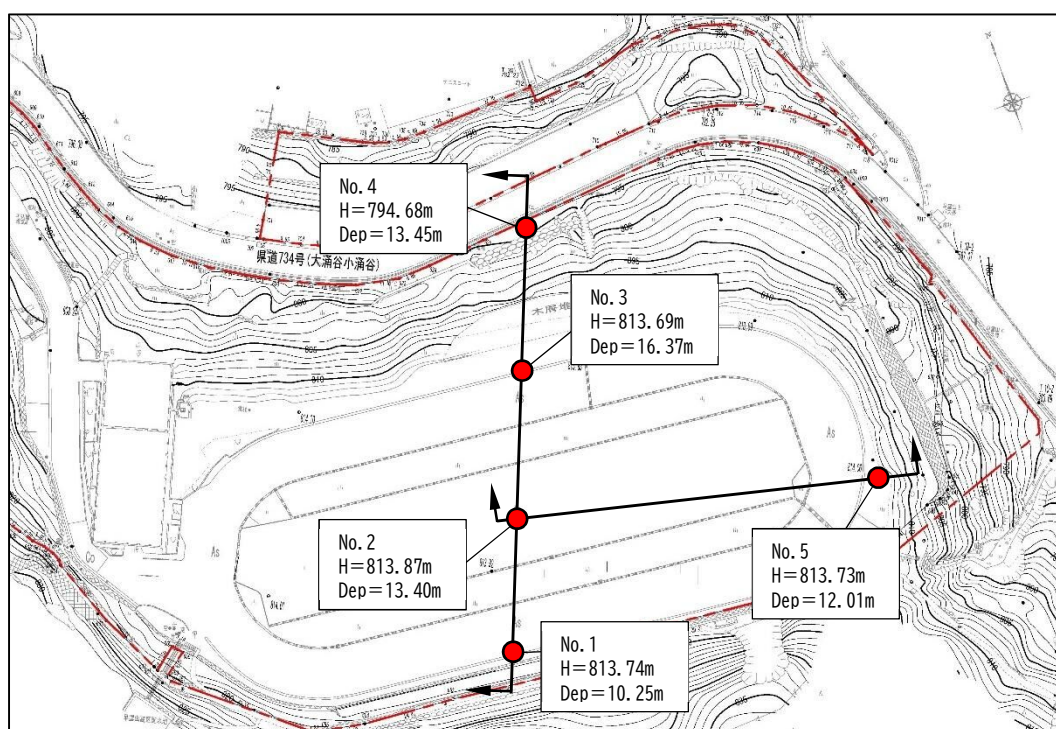
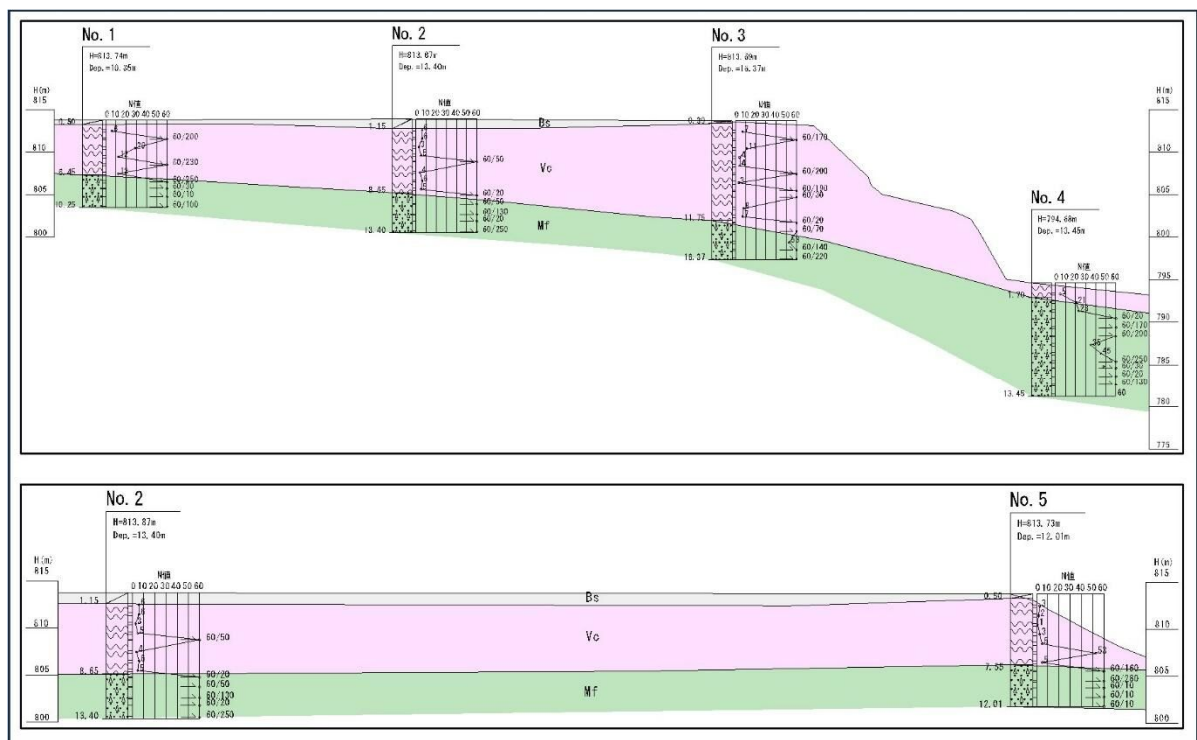


図 2-2-2-4 地盤調査の調査地点位置図

注 1：図内の「H=〇〇」は調査地点の孔口の標高を示し、「Dep=〇〇」は調査深度を示す。
注 2：調査地点を結ぶ直線と矢印は、図 2-2-2-5 に示す推定地質断面の位置と方向を示す。



凡例：地質構成

地質年代		地層区分		記号	N 値
新生代・第四紀	完新世	盛土層		Bs	—
		箱根火山噴出物	火山灰質粘性土	Vc	1～12
			泥流堆積物	Mf	21～60 以上

図 2-2-2-5 事業実施区域の推定地質断面図（ノンスケール）

表 2-2-2-5 事業実施区域の地層区分と各層の特徴

地層区分		各層の特徴
盛土層		深度 0.05m 以浅はアスファルトで、深度約 1.0m 付近まで垂角礫主体の碎石で構成される。
箱根火山噴出物	玉石交じり火山灰質粘土層	φ 20mm 以下の垂角礫が少量混入する火山灰質シルト。粘性は中位で、含水はやや多い。
	泥流堆積物（礫質土）	安山岩質の火山角礫からなる礫質土。深度によって固結の度合いに差がみられる。

(4) 生物

①植物

事業実施区域周辺の植物相及び植生の把握に用いた既存資料は表 2-2-2-6 に示すとおりである。

表 2-2-2-6 既存資料一覧（植物）

資料名	発行年・著者名	抽出範囲	対象	
			植物相	植生
神奈川県植物誌 2018 電子版	2018 年 11 月 7 日 神奈川県植物誌調査会	分布図の区分のうち箱根-1～6 で記憶されている種	○	
第 6 回自然環境 保全基礎調査 第 7 回自然環境 保全基礎調査	環境省自然環境局 生物多様性センター 自然環境調査 Web-GIS	2 次メッシュコードのうち箱根 町に分布がある凡例		○

1) 植物相

既存資料による事業実施区域周辺の植物相は表 2-2-2-7 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 172 科 1,703 種の植物種が確認されており、このうち 101 科 556 種が重要な種に選定される。重要な種の一覧を表 2-2-2-8 に示す。

表 2-2-2-7 既存文献により確認された植物種

分類体系	科数	種数
シダ植物	25 科	203 種
被子植物	143 科	1,486 種
裸子植物	4 科	14 種
合計	172 科	1,703 種

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (1/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
ヒカゲノカズラ	ヒメスギラン			EN	②⑤b
	ミズスギ			CR	②
	アスヒカズラ			EX	
	マンネンスギ			CR	⑦
	スギラン		VU	VU	①c②④d⑤b
	ヒモラン		EN	EX	②④d
イワヒバ	エゾノヒメクラマゴケ			EN	①c②⑤b
	ヒメクラマゴケ			CR	
	イヌカタヒバ		UV		
	イワヒバ				②⑤b⑥⑦
ミズニラ	ミズニラ		NT	VU	
ハナヤスリ	シチトウハナワラビ			NT	
	ヤマハナワラビ			EN	
	ウスイハナワラビ			NT	
マツバラン	マツバラン		NT	NT	①c②④d⑤b
ゼンマイ	ヤマドリゼンマイ			EN	
コケシノブ	ヒメコケシノブ			NT	
	キヨスミコケシノブ			EN	
	コケシノブ			VU	
デンジソウ	デンジソウ		VU	VU	
サンショウモ	オオアカウキクサ		EN	VU	
	サンショウモ		VU	CR	
キジノオシダ	オオキジノオ			NT	
	キジノオシダ			NT	
ホングウシダ	ハマホラシノブ			EN	
イノモトソウ	タキミシダ		EN	EN	②⑤b
	シシラン			EX	①a①c②④d
	ハチジョウシダモドキ			VU	①c
	ナチシダ			EN	
チャセンシダ	クモノスシダ				②⑤b⑤c
	コタニワタリ			NT	
	チャセンシダ			VU	②⑤b
	イヌチャセンシダ			VU	②⑤b
	ハウビシダ			VU	
ヒメシダ	イブキシダ			CR	
	イワハリガネワラビ			EN	
ナヨシダ	ウスヒメワラビ			EN	
	エビランシダ				①a②⑤b
メシダ	イッポンワラビ			EN	
	サトメシダ			EN	
	ミヤコイヌワラビ			EN	
	イワイヌワラビ			DD	
	タニイヌワラビ			NT	
	ムクゲシケシダ			VU	
	ミドリワラビ			EN	
	オニヒカゲワラビ			VU	
イワデンダ	コガネシダ				②⑤b
シシガシラ	オサシダ			NT	
オシダ	シノブカグマ			EN	
	ミドリカナワラビ			VU	
	ハカタシダ				①c②

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (2/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
オシダ	ヒロハヤブソテツ			VU	
	ハチジョウベニシダ			VU	
	シラネワラビ			VU	
	ワカナシダ			EN	
	ナンタイシダ			NT	①c②
	キヨズミオオクジャク			EN	
	イヌイワイタチシダ			NT	
	ホオノカワシダ			EN	①c②
	ナガサキシダ			EN	①c②
	タニヘゴ			EN	
	ナンカイイタチシダ			CR	
	オニイノデ		VU		
	オオキヨズミシダ				②
ウラボシ	ヤノネシダ			EX	
	ヒメサジラン			CR	
	イワヤナギシダ			VU	
	オオクボシダ			VU	②⑤b
	カラクサシダ			NT	
	アオネカズラ			EN	
	イワオモダカ				②④d⑤b⑦
ジュンサイ	ジュンサイ			EX	
スイレン	コウホネ			CR	
	ヒツジグサ			EX	⑤k⑥
マツモ	マツモ			EN	
ウマノスズクサ	ランヨウアオイ				①b②④a⑦
	カンアオイ				①b②④a⑦
	ズソウカンアオイ		NT	NT	
	オトメアオイ		NT		①c②⑦
クスノキ	バリバリノキ			CR	
	ニッケイ		NT		
	カナクギノキ			EN	
サトイモ	ヒガンマムシグサ			VU	①a②
	オドリコテンナンショウ	国内	CR	CR	
	カントウマムシグサ				①a
	ヒンジモ		VU	EX	
チシマゼキショウ	ハコネハナゼキショウ			VU	②⑤b
オモダカ	サジオモダカ			EX	
	トウゴクヘラオモダカ		VU	CR	
	アギナシ		NT	CR	
トチカガミ	ヤナギスプタ			CR	
	クロモ			EN	
	トチカガミ		NT	EX	
	イトトリゲモ		NT	NT	
	ホッスモ			CR	
	イバラモ			CR	
	イトイバラモ		VU	CR	
	ミズオオバコ		VU	VU	
	セキショウモ			EN	
ヒルムシロ	イトモ		NT	EN	
	フトヒルムシロ			CR	
	センニンモ			NT	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (3/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
ヒルムシロ	ササエビモ		VU	CR	
	リュウノヒゲモ		NT	VU	
	ヒロハノエビモ			CR	
	ツツイトモ		VU	EN	
	ササバモ			NT	
キンコウカ	ネバリノギラン			CR	⑤e
ヒナノシャクジョウ	ヒナノシャクジョウ			EX	
ビャクブ	ナベワリ				②
シュロソウ	ショウジョウバカマ				①c⑤k⑥⑦
	クルマバツクバネソウ			CR	②⑥
	エンレイソウ				⑥⑦
	シュロソウ			VU	
ユリ	アマナ			NT	② 6
	コオニユリ				⑤j⑥⑦
	スカシユリ				⑤b⑥
	ホソバナアマナ			CR	②
	ヤマジノホトトギス			EN	
	ヤマユリ				⑥⑦
	タイワンホトトギス		CR		
ラン	シラン		NT	NT	②⑥⑦
	ムギラン		NT	EN	②④d⑤b
	キソエビネ		CR	CR	②⑥⑦
	エビネ		NT	NT	②⑥⑦
	ナツエビネ		VU	EN	②⑥⑦
	ギンラン				②⑥
	キンラン		VU	NT	②⑥
	ササバギンラン				②⑥
	ユウシュンラン		VU	EN	
	ヒメノヤガラ		VU	VU	
	サイハイラン				②⑥⑦
	シュンラン			VU	②⑦
	マヤラン		VU		②
	ナギラン		VU	VU	②⑥⑦
	サガミラン		EN	NT	
	コアツモリソウ		NT	EN	②⑥⑦
	クマガイソウ		VU	VU	②⑥⑦
	アツモリソウ	国内	VU	EX	②⑥⑦
	アオチドリ			CR	②
	イチヨウラン			CR	②
	セッコク			EN	②④d⑤b⑥⑦
	サワラン				②⑤j⑥
	コ克蘭				②⑦
	ハコネラン		VU	EN	②
	エゾスズラン			VU	②⑥
	カキラン			VU	①c②⑤j⑥
	タシロラン		NT		
	カモメラン			CR	②⑥⑦
	オノエラン			VU	②⑤b⑥
	カシノキラン		VU	CR	②④d⑥⑦
	オニノヤガラ				②⑥
	シロテンマ		CR	EN	②⑥

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (4/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
ラン	ナヨテンマ		EN	CR	②⑥
	ベニシュスラン			NT	
	ミヤマウズラ				②⑥⑦
	シュスラン			VU	②⑦
	ミズトンボ		VU	EN	②⑤j⑤k⑥
	ウチョウラン		VU	CR	②⑤b⑥⑦
	ミヤマモジズリ			CR	①c②⑥
	ムカゴソウ		EN	CR	②⑤j
	ジガバチソウ		EN	CR	②⑦
	クモキリソウ				②⑦
	セイタカスズムシソウ			CR	
	スズムシソウ			EN	②⑦
	ホザキイチヨウラン			CR	②
	フウラン		VU	EN	②④d⑥⑦
	コフタバラン			CR	①c②
	ヒメフタバラン			VU	
	アオフタバラン			EN	②
	サカネラン		VU	VU	②
	ヨウラクラン			VU	②④d⑤b
	オオハクウンラン		VU	CR	
	アリドオシラン			CR	②
	ハクウンラン			EN	②⑥⑦
	コケイラン			CR	②⑥⑦
	ジンバイソウ			EN	②
	ミズチドリ			EN	②⑤j
	イイヌマムカゴ		EN	CR	②
	ツレサギソウ			EN	②⑤j
	ヤマサギソウ			EN	①c②⑤j
	ノヤマトンボ				②
	コバノトンボソウ			EX	②⑤j
	オオヤマサギソウ			EN	②
	トンボソウ				②
	トキソウ		NT	CR	②⑤j⑥⑦
	ヤマトキソウ			CR	①c②
	クモラン			CR	②④d⑥⑦
	カヤラン			NT	②④d⑤b⑥⑦
	ヒトツボクロ			VU	②⑥⑦
	キバナノショウキラン		EN		②
	ショウキラン				②
キンバイザサ	コキンバイザサ			EX	
アヤメ	ノハナショウブ			EN	
	ヒメジャガ		NT	EN	
クサスギカズラ	キヨスミギボウシ			CR	
	イワギボウシ				④d⑤b⑥
	ノシラン				②
	ヤマアマドコロ			NT	
ミズアオイ	ミズアオイ		NT	EX	
ミクリ	ヤマトミクリ		NT	CR	
	ナガエミクリ		NT	EN	
	ミクリ		NT	NT	
	ヒメミクリ		VU	CR	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (5/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
ホシクサ	ヒロハノイヌノヒゲ			CR	
	イトイヌノヒゲ			EN	
	イヌノヒゲ		VU	CR	
	ニッポンイヌノヒゲ		EN	EN	
イグサ	ヒロハノコウガイゼキショウ		CR		
	ニッコウコウガイゼキショウ			CR	
	コウガイゼキショウ		EN		
カヤツリグサ	イトテンツキ		NT	EN	
	トダスゲ		CR		
	クロカワズスゲ			NT	
	マツバスゲ			VU	
	アワボスゲ			EN	
	ハリガネスゲ			VU	
	コタヌキラン			EN	
	オクノカンスゲ			VU	
	サナギスゲ			EN	
	コハリスゲ			EN	⑥
	ウマスゲ			EX	
	アオバスゲ			EN	
	ヒカゲハリスゲ			VU	
	オタルスゲ			VU	
	ヒメスゲ			VU	
	マメスゲ			CR	
	クサスゲ			VU	
	サドスゲ			CR	
	シオクグ			NT	
	ツルミヤマカンスゲ			VU	
	タチヒメクグ			VU	
	ハリイ			VU	
	ヤリハリイ			EX	
	オオヌマハリイ			CR	
	コツブヌマハリイ		VU	CR	
	シカクイ			NT	
	ミツカドシカクイ			EN	
	サギスゲ			CR	
	コアゼテンツキ			EN	
	ノテンツキ			CR	
	アゼテンツキ			VU	
	メアゼテンツキ			VU	
	コイヌノハナヒゲ			CR	
	ハタベカンガレイ		VU	CR	
	ヒメホタルイ			EN	
	コマツカサススキ			EN	
	コシンジュガヤ			EN	
イネ	アワガエリ			EX	
	ヒロハノハネガヤ			VU	
	イブキヌカボ			EN	
	ウシノケグサ			VU	
	オオシダザサ			EN	
	ケカモノハシ			VU	
	スズメガヤ			VU	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (6/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
イネ	チゴザサ		DD		
	ハコネナンプスズ			VU	
	ハネガヤ			EN	
	ハマヒエガエリ			VU	
	ヒナザサ		NT	EX	
	カリヤスモドキ			VU	
	オニシバ			VU	
	キダチノネズミガヤ			VU	
	ホッサガヤ			NT	
	コミヤマヌカボ			VU	
	ミノボロ			CR	
	ヒメコヌカグサ		NT	CR	
	ミズタカモジグサ		VU		
	ヒメスズタケ			EN	
	カモノハシ			EN	
	コウヤザサ			EN	
	コゴメカゼクサ			CR	
キンボウゲ	オキナグサ		VU	EN	②⑥⑦
	カザグルマ		NT	VU	②⑥⑦
	リュウキンカ			EN	②⑤j⑤k⑥
	シギンカラマツ			VU	
	セツブンソウ		NT		②⑤c⑥⑦
	トリガタハンショウヅル			EN	②⑤c
	バイカモ		EN	CR	
	フジセンニンソウ			VU	
	ミヤマカラマツ				①c⑥
	レイジンソウ				②⑥
	タカネトリカブト		VU		②⑥
	イヌハコネトリカブト			VU	⑥
	キクザキイチゲ				②⑥
	シロバナハンショウヅル				②⑥⑦
	コキツネノボタン		VU	CR	
	ハコネシロカネソウ		NT	NT	①a②
	トウゴクサバノオ				②⑥⑦
	バイカオウレン			CR	②⑥⑦
	ヤマトリカブト				⑥
	ミヤマハンショウヅル				②⑥
ユズリハ	スルガヒメユズリハ			DD	
ボタン	ヤマシャクヤク		NT		
	ベニバナヤマシャクヤク		VU	EN	②⑦
スグリ	ザリコミ			EN	
	ヤシャビシャク		NT	VU	②④d⑦
ユキノシタ	ズダヤクシュ			EX	
	ヒトツバショウマ				①b②⑤b
	ヤグルマソウ			NT	
	イワネコノメソウ			EN	
	ムカゴネコノメソウ		NT		①b②
	ハナネコノメ				②⑤
	チャルメルソウ				②⑤k
	フジアカショウマ				①b⑤g⑥
	イワユキノシタ			EN	①c②⑤b

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (7/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
ユキノシタ	トリアシショウマ			VU	
	ダイモンジソウ				⑤b⑤k⑥⑦
ベンケイソウ	ベンケイソウ			CR	
	マツノハマネングサ		VU		①a②④d
	アズマツメクサ		NT	VU	
タコノアシ	タコノアシ		NT		
アリノトウグサ	フサモ			EX	
	タチモ		NT	EX	
フウロソウ	タチフウロ			EN	
	コフウロ				②⑥
ミソハギ	ヒメビシ		VU		
	ミズマツバ		VU	NT	
	ビシ			VU	
	ミズキカシグサ		VU	EX	
アカバナ	ヒメアカバナ			EN	②⑤d
	ミズキンバイ		VU	VU	
	トダイアカバナ		VU	VU	
マメ	タヌキマメ			CR	
	ノアズキ			VU	
	ハマナタマメ			CR	
	ミソナオシ			EX	
	レンリソウ			EN	
ヒメハギ	ヒナノキンチャク		EN	CR	
バラ	イワキンバイ				②⑤b⑥
	オオダイコンソウ			VU	
	オヤマシモツケ				⑤g⑥⑦
	クロイチゴ			NT	
	ザイフリボク			EN	
	サンショウバラ				①b②⑥⑦
	シモツケソウ				⑥
	ナンキンナナカマド			VU	
	ヒメヘビイチゴ			VU	
	ミツモトソウ			VU	
	シロバナノヘビイチゴ		EN	EN	⑤g⑥
	リンボク			CR	
	ツルキジムシロ			EN	
	ハコネキンミズヒキ			EN	
グミ	ハコネグミ		VU	NT	①b②
クロウメモドキ	クロツバラ			CR	
イラクサ	ナガバヤブマオ		VU		
	ホソバイラクサ			EX	
	サンショウソウ			CR	
ウリ	ゴキヅル			NT	
ニシキギ	シラヒゲソウ				②⑤b⑤k
	ツルマサキ		VU		
	ウメバチソウ			EN	①c②⑤j⑥
カタバミ	オオヤマカタバミ		VU		
トウダイグサ	ノウルシ		NT	EX	
アマ	マツバニンジン		CR	EX	
オトギリソウ	ミズオトギリ			EN	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (8/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
オトギリソウ	フジオトギリ				①b⑤d
	コオトギリ		NT		①b②⑤b⑤g
スミレ	フモトスミレ			VU	
	ヒカゲスミレ			NT	
	サクラスミレ			VU	
	コミヤマスミレ				①c②
	シコクスミレ				①c②
	シハイスミレ			EN	
アブラナ	イワハタザオ				⑤d⑥
	フジハタザオ			EX	②⑤a⑤d
ジンチョウゲ	コガンピ			VU	
	サクラガンピ		VU	VU	①a②
	ミヤマツチトリモチ		VU	EN	②
ビャクダン	ツクバネ			VU	
オオバヤドリギ	マツグミ			NT	
タデ	クリンユキフデ			EX	
	ヌカボタデ		VU	EX	
	ノダイオウ		VU		
	ハルトラノオ				⑥⑦
	マダイオウ			EN	
	ミゾソバ			CR	
	ナガバノウナギツカミ		NT	EX	
	ホソバノウナギツカミ			EX	
	オオネバリタデ			VU	
	コミゾソバ			EX	
モウセンゴケ	イシモチソウ		NT	EX	②④b⑤j⑦
	モウセンゴケ			EN	②④b⑤j⑥⑦
ナデシコ	フシグロセンノウ			VU	
ヒユ	ハマアカザ			EX	
	ヤナギイノコツチ			NT	
	カワラアカザ			CR	
アジサイ	アマギアマチャ				①b②⑥⑦
サクラソウ	クサレダマ			VU	
	クリンソウ			CR	
	ヌマトラノオ			VU	
	サワトラノオ		EN		
	ノジトラノオ		VU	CR	
	コイワザクラ		VU	VU	①a⑤b⑤g⑥⑦
ツバキ	ナツツバキ			EN	
イワウメ	ヒメイワカガミ				②④a⑤b⑥
ツツジ	アマギツツジ		EN		①a②⑦
	イワナンテン				②⑤b⑦
	シャクジョウソウ			NT	①c②④c
	キヨスミミツバツツジ				②⑥⑦
	ギンリョウソウ				②④c
	ギンリョウソウモドキ				②④c
	ベニドウダン			CR	②⑤c⑥⑦
	サラサドウダン				⑥⑦
	シロヤシオ				②⑥⑦
	トウゴクミツバツツジ				②⑥⑦
	ドウダンツツジ				①c⑥⑦

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (9/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
ツツジ	ウメガサソウ				①c②
	マルバノイチヤクソウ			VU	①c②
	ホンミツバツツジ				②⑥⑦
	レンゲツツジ			EX	⑥⑦
	ハコネコメツツジ		VU	VU	①a②⑤b⑤d⑥⑦
	ムラサキツリガネニンジン		VU	EN	①a②⑥⑦
アカネ	ツルアリドオシ				①c②
	ホソバノヨツバムグラ			VU	
	オオキヌタソウ			EN	
	ウスユキムグラ			EN	
マチン	アイナエ			VU	
リンドウ	ハナイカリ			VU	②⑤g
	リンドウ				⑥⑦
	コケリンドウ			VU	
	ハルリンドウ				②⑤j⑥
	イヌセンブリ		VU	EN	②⑤j
キョウチクトウ	コイケマ			VU	
	スズサイコ		NT	VU	
	フナバラソウ		VU	EN	
	コカモメヅル			EN	
ムラサキ	サワリソウ			VU	
	ミズタビラコ			VU	
	ムラサキ		EN	CR	
	ルリソウ			CR	
ヒルガオ	マメダオシ		CR	EX	
ナス	ハシリドコロ			NT	
	アオホオズキ		VU	VU	②
イワタバコ	イワタバコ				②⑤b⑥⑦
オオバコ	カワヂシャ			NT	
	キクモ			NT	
	サワトウガラシ			VU	
	シソクサ			VU	
	マルバノサワトウガラシ		VU		
	ヒメトラノオ			CR	②⑥
	クガイソウ			CR	⑥
ゴマノハグサ	ゴマノハグサ		VU	EN	
	ヒナノウスツボ			VU	
シソ	エゾシロネ			EN	
	カイジンドウ		VU	EX	②
	キセワタ		VU	CR	
	シソバタツナミ			EN	
	シロネ			EX	
	タニジャコウソウ			EX	①a②
	ツルカコソウ		VU	CR	
	ダンドタムラソウ			VU	
	ヒイラギソウ		EX	EX	
	ヒメナミキ			VU	
	ミヤマタムラソウ			VU	
	ヤマジオウ				②
	ヤマジソ		NT	VU	
	ヒメハッカ		NT	EX	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (10/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
シソ	ミヤマトウバナ			DD	
	タカクマヒキオコシ			EN	
	カメバヒキオコシ			CR	
	アシタカジャコウソウ			EX	①a②
ハマウツボ	キヨスミウツボ				②
	ハマウツボ		VU	EX	②
	ヒキヨモギ			VU	
	クチナシグサ			EN	
	ママコナ			EX	
	ヤマウツボ				②④c
	シオガマギク			VU	
	ハンカイシオガマ				①b②
	イズコゴメグサ		EN	CR	①a
	タチコゴメグサ			CR	
	オニク				②⑦
タヌキモ	ヒメタヌキモ		NT		②④b⑤j⑤k
	ムラサキミミカキグサ		NT	CR	②④b⑤j
	タヌキモ		NT	EN	
モチノキ	フウリンウメモドキ			CR	
キキョウ	キキョウ		VU	EN	②⑥⑦
	タニギキョウ				②
	バアソブ		VU	VU	
	フクシマシャジン			EN	②⑥
	ヤマホタルブクロ				⑤d⑥
	シデシャジン			EX	
	サウギキョウ			EN	⑤j⑥
キク	アズマギク			CR	②⑥⑦
	イズハハコ		VU	EX	
	イソギク				⑤b⑥
	ウスユキソウ				②⑤b⑤g⑥
	オグルマ			NT	
	オタカラコウ			CR	⑤k⑥
	オナモミ		VU	EN	
	カセンソウ			VU	
	カワラニガナ		NT	VU	
	キオン			NT	
	サウヒヨドリ			EN	
	タカサゴソウ		VU	CR	
	テイショウソウ			EX	
	ヌマダイコン			VU	
	ハチジョウナ			VU	
	ハンゴンソウ			VU	
	ヒレアザミ			VU	
	ホソバガンクビソウ			VU	
	マルバダケブキ				⑥
	ヤマノコギリソウ			EN	
	ミヤコアザミ			VU	⑥
	メタカラコウ			EN	
	ヤマハハコ			VU	
	ヨツバヒヨドリ				②⑥
	ヨメナ			VU	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

表 2-2-2-8 既存資料により確認された植物の重要な種 (11/11)

科名	種名	選定状況			
		1	2	3	4
キク	ワダン			VU	
	カニコウモリ			CR	
	ウスゲタマブキ			EN	
	ヤマタバコ		CR	CR	
	サウシロギク			EN	②⑤j⑥
	タテヤマギク		NT		①b②
	ヒメシオン			EN	
	ハコネギク				①a②⑤b⑤g
	ヤハズハハコ			VU	
	アキノハハコグサ		EN	CR	
	フジアザミ				⑤a⑤d⑥
	キセルアザミ			CR	
	タイアザミ				①a⑥
	ヒメヒゴタイ		VU	CR	②⑤d⑥
	クアザミ			EN	②⑥
	セイタカトウヒレン			CR	②⑥
	ハバヤマボクチ			EN	
	ギントキシロヨメナ				①b②
	コウモリソウ			VU	
	サウオグルマ			CR	②⑤j⑥
	オカオグルマ			EN	
	コウリンカ		VU	EN	②⑥
	ホソエノアザミ				①b⑥
	エゾタンポポ			CR	
	イワヨモギ		VU		
	サガミギク				①b⑥
	タンザワヒゴタイ				①a②
	キツネタンポポ				①b⑥
	カワラハハコ			VU	
	ギントキヒゴタイ			VU	①a②
スイカズラ	キンレイカ				⑤b⑥
	コウグイスカグラ			VU	
	ナベナ			VU	
	ベニバナノツクバネウツギ			VU	②⑥
	カノコソウ			EX	
	ソナレマツムシソウ		VU		②⑤f⑥⑦
	マツムシソウ			EN	⑤g⑥
セリ	イワセントウソウ			VU	
	ミシマサイコ		VU	CR	②⑥⑦
	ホタルサイコ			CR	
	ヒカゲミツバ			VU	
	シラネニンジン				②⑤d
	ハナビゼリ			EN	
	イワニンジン				①a②⑤d
	ミヤマニンジン				①b②
	イブキボウフウ			EN	
	ムカゴニンジン			CR	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-90～2-91 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「米倉浩司・梶田忠(2003)「BG Plants 和名—学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>」に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
- 1: 「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」(平成4年法律第75号)
国内: 国内希少野生動植物
 - 2: 「環境省レッドリスト2020」(環境省、2020年3月報道発表)
EX (絶滅): 我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
EW (野生絶滅): 飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
CR+EN (絶滅危惧Ⅰ類): 絶滅の危機に瀕している種
CR (絶滅危惧ⅠA類): ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
EN (絶滅危惧ⅠB類): ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
VU (絶滅危惧Ⅱ類): 絶滅の危険が増大している種
NT (準絶滅危惧): 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
DD (情報不足): 評価するだけの情報が不足している種
 - 3: 「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2020」(神奈川県、2020)
絶滅: すでに評価するだけの情報が不足している種絶滅したと考えられる種
野生絶滅: 飼育・栽培下でのみ存続している種
絶滅危惧ⅠA類: ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
絶滅危惧ⅠB類: ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
絶滅危惧Ⅱ類: 絶滅の危険が増大している種
準絶滅危惧: 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
情報不足: 評価するだけの情報が不足している種
 - 4: 「国立・国定公園指定植物 南関東・東海・北近畿編(富士箱根伊豆国立公園)」(環境庁、昭和56年3月23日)
 - ①分布の特殊性を有する種
 - a 分布の範囲が当該国立公園、国定公園及びその周辺に限定されている種
 - b 隔離分布を呈する種
 - c 当該国立公園、国定公園が国内における分布の東西南北の限界(もしくはそれに近い地域)となっている種
 - ②絶滅危惧種及び希少種
 - a 環境省レッドリストの絶滅危惧種 絶滅危惧Ⅰ類(CR, EN)、Ⅱ類(VU)の種
 - b 地域的に特に個体数が少ない種
 - ③希少な動物の生息に必要な
希少な動物(高山蝶等)の生息域にあつて、当該動物と密接な種間関係(食草等)にある種
 - ④特殊な栄養摂取を行う種
 - a 食虫植物
 - b 腐生植物
 - c 寄生植物
 - ⑤特殊な条件の立地に生息する種
以下のいずれか又は複数を主要な生息地とする種
 - a 火山: スコリアを主とする崩壊斜面、溶岩地等の不安定な立地において、移動砂礫、降灰、噴出ガス、地熱、温泉などの複合された環境に耐性を持つ植物が生息する。
 - b 岩壁、岩隙地: 岩隙に堆積したわずかな土壌と上方から流下する雨水に含まれる養分等により生育する。
 - c 特殊岩石地: 石灰岩地、超塩基性岩地(かんらん岩地・蛇紋岩地等)は土壌層の発達が悪いため、母岩の含有成分による化学的条件の影響を受けやすく、生理・生態的に適応した植物が生育する。
 - d 崩壊性砂礫地: 高山帯の荒原や雪崩による崩壊斜面等、風化した岩屑の多い不安定な立地に適応した植物が生育する。
 - e 雪崩斜面: 融雪によって不安定で湿潤な環境となった雪崩斜面に、雪圧に抵抗力がある木本や高茎草本が生育する。
 - f 海岸断崖、砂丘: 海からの強風、海水のしぶき、波浪等の影響を受けるため、発達した根系とクチクラ層で覆われ肥厚した茎葉をそなえた、耐塩・耐乾構造をもつ特殊な植物が生育する。
 - g 風衝地: 風衝地は植物の蒸散作用に著しい影響を与えるため、蒸散を防ぐ巻き込んだ葉を持つ矮性常緑低木や低茎草本といった、乾燥と風圧に適応した形態をもつ植物が生育する。
 - h 風穴: 一年を通し洞窟内から流出する冷氣によって、高地性の植物が生育する。

- i 雪田：多量の積雪が夏季遅くまで残る雪田地帯では、短い生育期間に適応した植物が生育する。比較的早く融雪する立地では乾燥に耐える矮性常緑低木、融雪後も湿潤な立地では低茎草本、極めて生育期間が限られ土壌が未発達な雪田底の砂礫地では藤苔類やごく低茎の草本が特徴的に見られる。
 - j 高層湿原、中間湿原、湧水湿地：土壌は常に水によって飽和され、酸素の供給が少ないため、樹木の侵入は限られ、湿原に特有な草本植物が生育する。高層湿原や中間湿原は泥炭が発達し酸性土壌であり、周辺部からの無機塩類の流入が少なく貧養である。湧水湿地は不透水層の上を流れる湧水によって洒養され、貧養で粘土質又は砂礫質の土壌となる。それぞれに特有な植物が生育する。
 - k 池塘、流水縁：亜高山の高層湿原、中間湿原や、雪田周辺の凹地に形成される池塘は、雨水や湿原から浸出した水によって洒養され、酸性で低温・貧養な水質に特有な浮葉性の水草が生育する。一方、湿原の中を流れる川は低温であるが酸素と無機塩類に恵まれ、水中には流水に適応した沈水性の水草が、水辺には湿潤環境に適応した特徴的な植物が生育する。
 - l 塩沼地：泥湿地において、定期的な海水の干満を受ける場所に生育する植物は、海水の浸漬に耐えられる少数の塩生植物が生育する。
 - m 減水裸地（水位低下により一時的に生じる湿った裸地）：湖沼や河川等の水際で、水位が低下することにより季節的に裸地となる場所であり、減水期を待って発芽、開花する植物が見られる。
 - n 溪岸：河川周辺のうち、上流の狭い谷底や斜面では水流の影響が絶えず加わり、増水や転石があり、大雨で溪岸が崩れる、流されるなどの攪乱が起きる。溪岸は、過湿な環境となり、そのような環境を生育適地とする種々の蘇苔類、草本、低木が生育するほか、水流に適応し、特化した形態をもつ植物が見られる。
 - o 雲霧帯：小笠原諸島や南西諸島の一部の島ではほぼ常時雲や霧に覆われる場所が見られる。空中湿度が高いことから、蘇苔類やシダ、ランなどの着生植物が生育する。
 - p 樹幹、樹上：樹幹や枝などに着生する植物が生育する。
- ⑥季観を構成する特徴的な種
季節的な変化を見せる植物群落の構成種で特徴的な種
- ⑦園芸業者、薬種業者、マニア等の採取対象となる種
商品的価値がある種又は収集の対象となる種
- ⑧その他各公園の実情に応じて選定する種
選定基準①～⑦で選定されないが、学術的な観点や公園利用の観点、その他により各公園で特別に選定する必要がある場合に、本基準で選定する。

2) 植生

既存資料による事業実施区域周辺の植生の状況として、分布のある植物群落等凡例は表 2-2-2-9 に示すとおりである。これらの植物群落等の分布状況を図 2-2-2-6 に示し、各凡例を自然度により区分した植生自然度図を図 2-2-2-7 に示す。事業実施区域は植生自然度 7 の二次林が主体であり、一部に植生自然度 6 の植林地が存在する。

植物群落等の分布状況（図 2-2-2-6）によると、事業実施区域周辺の南東側にはスギ・ヒノキ・サワラ植林が存在し、まとまった針葉樹林となっている。南西側にはアカシデーイヌシデ群落の広葉樹の二次林が広がっている。また、事業実施計画地の北側には県道 734 号が走り、環境の連続性が一旦途切れるが、アカシデーイヌシデ群落が北側に細長く続き、緑の多い住宅地やクリ・コナラ群集が広がっている。

図 2-2-2-6 及び図 2-2-2-7 において事業実施区域から外側の範囲には火山地域に特徴的な植生である岩角地・風衝地低木群落、硫気孔原植生（大涌谷、早雲地獄周辺）をはじめ、植生自然度が高いヤマボウシ・ブナ群集、乾性遷移の初期段階で群落を形成するススキ群団等の多様な環境がモザイク状に存在する。

表 2-2-2-9 既存資料により確認される植物群落等一覧

区分	種別	凡例名
ブナクラス域 (冷温帯) 自然植生	落葉広葉樹木 (太平洋型)	ヤマボウシ・ブナ群集
	溪畔林	イワボタン・シオジ群集 オオモミ・ジケヤキ群集
	沼沢林	ハンノキ群落 (IV)
	岩角地・風衝地低木群落	岩角地・風衝地低木群落
	自然草原	フジアカショウ・マーシモツケソウ群集
ブナクラス域 (冷温帯) 代償植生	落葉広葉樹二次林	クリーミズナラ群集 アカシデ・イヌシデ群落(V)
	落葉広葉低木群落	ニシキウツギ・ノリウツギ群落
	二次草原	ササ群落(V)
		ハコネダケ群落
		ススキ群団 (V)
	伐採跡地群落	伐採跡地群落 (V)
ヤブツバキク ラス域 (暖温 帯) 自然植生	常緑広葉樹林	アカガシ群落 ウラジロガシ群落 ヤブコウジ・スダジイ群集
		イロハモミ・ジケヤキ群集
		タマアジサイ・フサザクラ群落
	河辺林	
ヤブツバキク ラス域 (暖温 帯) 代償植生	常緑広葉樹二次林	シイ・カシ二次林 クリーコナラ群集 クヌギ・コナラ群集 アカシデ・イヌシデ群落 (VII)
		低木群落
		低木群落
		アズマネザサ・ススキ群集
	二次草原	アズマネザサ・ススキ群集
	伐採跡地群落	伐採跡地群落 (VII)
川辺・湿原・ 塩沼地・砂丘 植生等	湿原・河川・池沼植生	ヨシクラス ミゾソバ・ヨシ群落
	火山荒原植生・硫黄孔原植生	硫黄孔原植生 フジアザミ・ヤマホタルブクロ群集
植林地、 耕作地植生	植林地	スギ・ヒノキ・サワラ植林 クロマツ植林
	竹林	竹林
	牧草地・ゴルフ場・芝地	ゴルフ場・芝地 牧草地
	耕作地	路傍・空地雑草群落 放棄畑雑草群落 常緑果樹園 水田雑草群落
その他	市街地等	市街地 緑の多い住宅地 残存・植栽樹群をもった公園、墓地等 工場地帯 造成地 開放水域

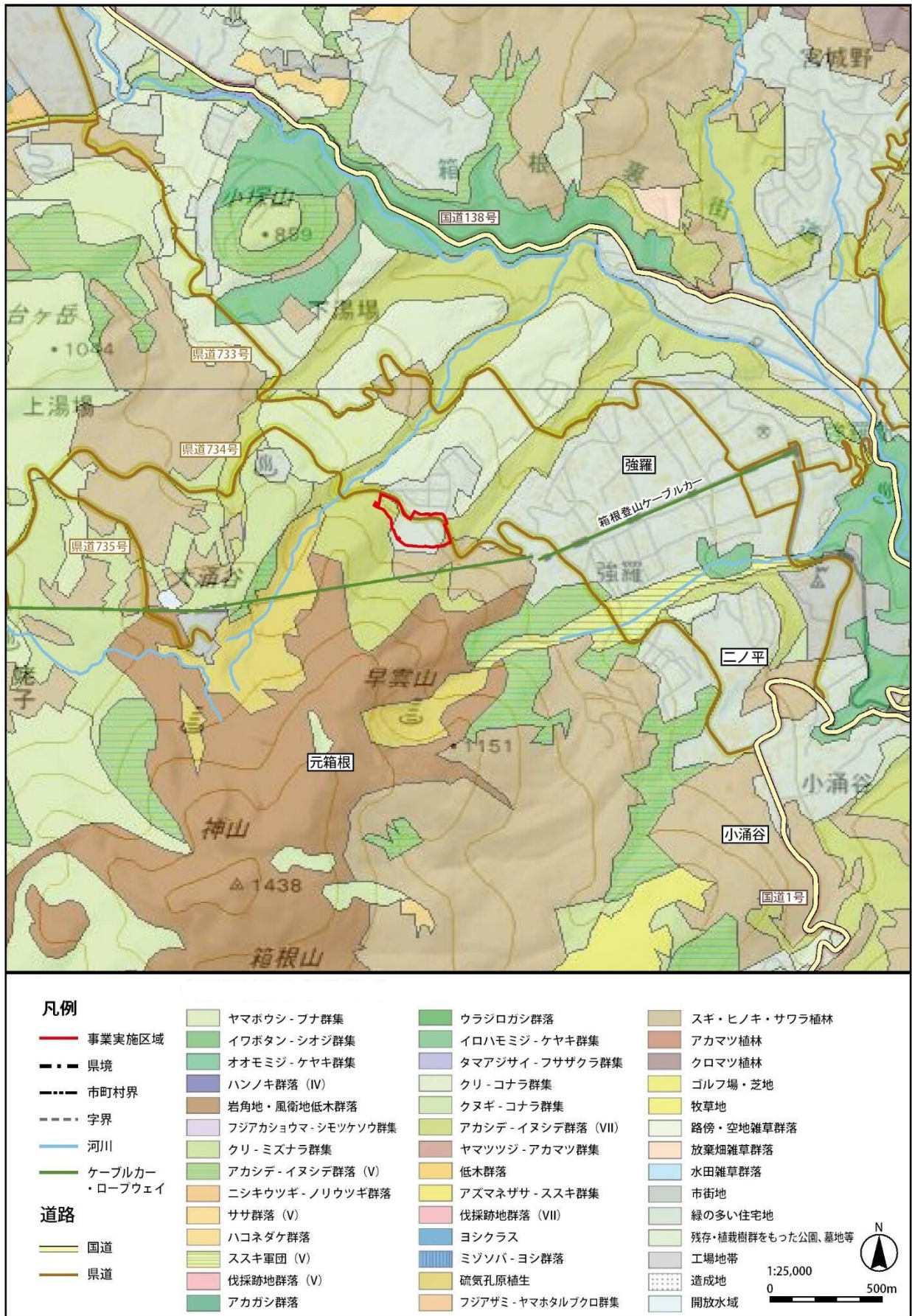
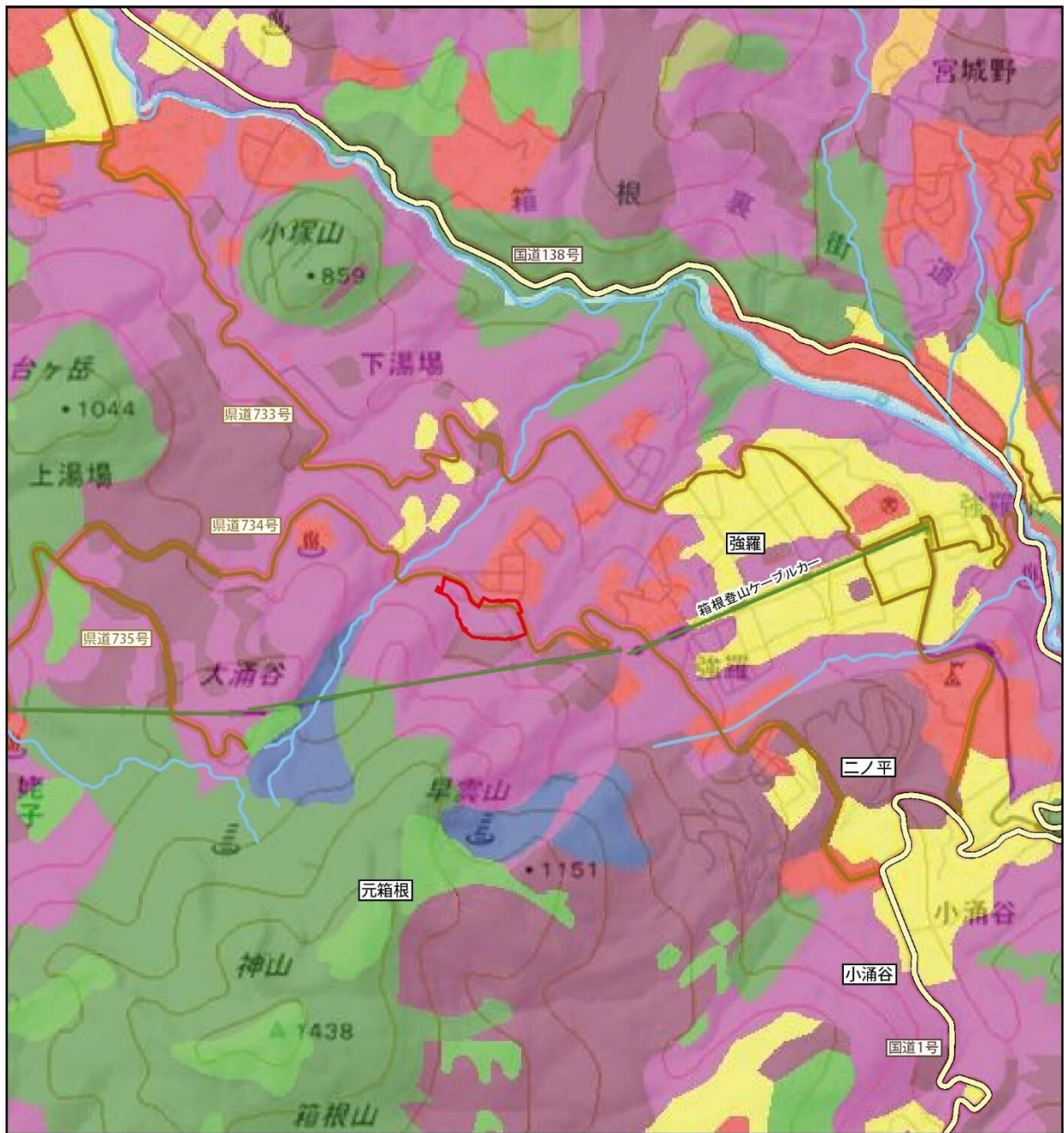


図 2-2-2-6 植物群落等の分布状況

出典：環境アセスメントデータベース（環境省、2024年8月1日作成）
<https://www2.env.go.jp/eiadb/ebidbs/>



凡例

- 事業実施区域
- 県境
- 市町村界
- 字界
- 河川
- ケーブルカー・ロープウェイ
- 道路
- 国道
- 県道

植生自然度図

- 10. 自然草原
- 09. 自然林
- 07. 二次林
- 06. 植林地
- 05. 二次草原（背の高い草原）
- 04. 二次草原（背の低い草原）
- 03. 農耕地（樹園地）
- 02. 農耕地（水田・畑）
- 01. 市街地

- 98. 自然地
- 99. 開放水面

図 2-2-2-7 植生自然度図

1:25,000
0 500m



出典：「環境アセスメントデータベース」（環境省、2024年8月1日作成）
<https://www2.env.go.jp/eiadb/ebidbs/>

②動物

事業実施区域周辺の動物相の把握に用いた既存資料は表 2-2-2-10 に示すとおりである。

表 2-2-2-10 既存資料一覧（動物）

番号	資料名	発行年・著者名	抽出範囲	哺乳類	鳥類	爬虫類	両生類	昆虫類	魚類	底生動物
①	第2回自然環境保全基礎調査	環境省自然環境局 生物多様性センター 自然環境調査Web-GIS	メッシュコード 523877 523970 523867 523960	○	○			○		
②	第3回自然環境保全基礎調査				○					
③	第4回自然環境保全基礎調査			○		○	○	○	○	○
④	第5回自然環境保全基礎調査			○		○	○	○	○	○
⑤	箱根の哺乳類	1991年、大涌谷自然科学館	全て	○						
⑥	箱根自然観察林に生息する野生動物 一特にツキノワグマについて	2018年、玉川大学農学部 研究教育紀要(3)：p39-42 関義和	全て	○	○					
⑦	箱根の鳥	1985年、箱根町野生鳥類 調査団	全て		○					
⑧	箱根仙石原における鳥類の生息状況と保全について	2009年、神奈川自然誌資 料(30)p39-42、山口喜盛	全て		○					
⑨	箱根の爬虫類	1992年、大涌谷自然科学 館	全て			○				
⑩	箱根の両生類	1993年、大涌谷自然科学 館	全て				○			
⑪	箱根町におけるモリアオガエルの分布と推測される 移入経路について	2018年、神奈川県自然誌 資料(39)p93-100、石原龍 雄・松本涼子	全て				○			
⑫	神奈川県動物相 神奈川県昆虫調査報告書	1981年、神奈川県教育委 員会	『箱根・小田原』で 確認されている種					○		
⑬	箱根の昆虫：はこねを食べる妖精たち	1989年、佐藤勝信	全て					○		

1) 哺乳類

既存資料による事業実施区域周辺の哺乳類相は表 2-2-2-11 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 7 目 15 科 33 種の哺乳類が確認されており、このうち重要な種は 14 種だった。

表 2-2-2-11 既存資料により確認された哺乳類

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
モグラ	トガリネズミ	ジネズミ					③④⑤
		カワネズミ				NT	③⑤
	モグラ	ヒミズ					③④⑤
		アズマモグラ					③④⑤
		コウベモグラ				NT	③④⑤
コウモリ	キクガシラコウモリ	コキクガシラコウモリ				VU	③④⑤
		キクガシラコウモリ				CR+EN	③⑤
	ヒナコウモリ	モモジロコウモリ				NT	③④⑤
		ヤマコウモリ			VU	VU	④⑤
		ヒナコウモリ				VU	③⑤
		コテングコウモリ				CR+EN	③
サル	オナカザル	ニホンザル					①③④⑤⑥
ウサギ	ウサギ	ノウサギ					③④⑤⑥
ネズミ	リス	ニホンリス				NT	③④⑥
		ムササビ					③④⑤
	ネズミ	スミスネズミ				NT	③④⑤
		ハタネズミ				NT	③④⑤
		アカネズミ					③④⑤
		ヒメネズミ					③④⑤
		カヤネズミ				NT	③④⑤
		ハツカネズミ					③④
		クマネズミ					③
		ドブネズミ					③
ネコ	クマ	ツキノワグマ		国際		CR+EN	⑥
	イヌ	タヌキ					①③④⑤⑥
		キツネ				NT	①③④⑤⑥
	イタチ	テン					③④⑤⑥
		イタチ					③④⑤⑥
		ニホンアナグマ					①③④⑤⑥
	ジャコウネコ	ハクビシン					③④⑤⑥
	ネコ	ノネコ					④
ウシ	イノシシ	イノシシ					①③④⑤⑥
	シカ	ニホンジカ					③④⑥

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-98 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
- 1：「文化財保護法」（昭和25年法律第214号）
 特天：特別天然記念物
 国天：天然記念物
 町天：箱根町指定天然記念物
 - 2：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年法律第75号）
 国内：国内希少野生動植物
 国際：国際希少野生動植物
 - 3：「環境省レッドリスト2020」（環境省、2020年3月報道発表）
 EX（絶滅）：我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
 EW（野生絶滅）：飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
 CR+EN（絶滅危惧Ⅰ類）：絶滅の危機に瀕している種
 CR（絶滅危惧ⅠA類）：ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
 EN（絶滅危惧ⅠB類）：ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
 VU（絶滅危惧Ⅱ類）：絶滅の危険が増大している種
 NT（準絶滅危惧）：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 DD（情報不足）：評価するだけの情報が不足している種
 - 4：「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」（神奈川県、2006）
 絶滅：すでに絶滅したと考えられる種
 野生絶滅：飼育・栽培下でのみ存続している種
 絶滅危惧Ⅰ類：絶滅の危機に瀕している種
 絶滅危惧ⅠA類：ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
 絶滅危惧ⅠB類：ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
 絶滅危惧Ⅱ類：絶滅の危険が増大している種
 準絶滅危惧：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 減少種：かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種
 希少種：生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種
 要注意種：前回（1995年）、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種
 注目種：生息環境が特殊なものうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種
 情報不足：評価するだけの情報が不足している種
 不明種：過去に不確実な記録だけが残されている種
- ※3 出典資料の略号は表2-2-2-10の番号と対応する。

2) 鳥類

既存資料による事業実施区域周辺の鳥類相は表 2-2-2-12 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 17 目 44 科 132 種の鳥類が確認されており、このうち重要な種は 68 種だった。

表 2-2-2-12 既存資料により確認された鳥類 (1/3)

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
キジ	キジ	コジュケイ					①②⑦⑧
		ヤマドリ				VU	①⑥⑦
		キジ					①②⑦⑧
カモ	カモ	オシドリ			DD	減少種	⑦
		ヒドリガモ					②⑦
		マガモ					②⑦
		カルガモ					②⑦
		オナガガモ					②⑦
		トモエガモ			VU	希少種	⑦
		コガモ					②⑦
		ホシハジロ					②⑦
		キンクロハジロ					②⑦
		ホオジロガモ					⑦
		ミコアイサ					②
		カワアイサ					②⑦
カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ					②⑦
		カンムリカイツブリ					⑦
		ハジロカイツブリ					②
ハト	ハト	カワラバト(ドバト)					①
		キジバト					①②⑦⑧
		アオバト				注目種	①⑦
カツオドリ	ウ	カワウ					⑦
ペリカン	サギ	ゴイサギ					②⑦
		ササゴイ				VU	①⑦
		アマサギ				減少種	⑦
		コサギ					①②⑦
		クロサギ				VU	⑦
ツル	クイナ	ヒクイナ			NT	CR+EN	⑦
		バン					⑦
カッコウ	カッコウ	ジュウイチ				NT	①⑦
		ホトトギス					①⑦⑧
		ツツドリ					①⑦
		カッコウ				VU	①⑦
ヨタカ	ヨタカ	ヨタカ			NT	VU	①⑦
アマツバメ	アマツバメ	アマツバメ					⑦
		ヒメアマツバメ				減少種	⑦
チドリ	チドリ	イカルチドリ				NT	①⑦
		コチドリ				注目種	①
		シロチドリ			VU	VU	①
	シギ	オオジシギ			NT	EX	⑦
		タシギ				注目種	⑦
		キアシシギ				VU	⑦
		イソシギ				希少種	①⑦
	タマシギ	タマシギ			VU	CR+EN	①⑦
	カモメ	ウミネコ					⑦
		コアジサシ			VU	CR+EN	①

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-102 に示す。

表 2-2-2-12 既存資料により確認された鳥類 (2/3)

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
タカ	タカ	トビ					①②⑦
		ツミ				VU	⑦
		ハイタカ			NT	希少種	⑦
		サシバ			VU	CR+EN	⑦
		ノスリ				VU	①
フクロウ	フクロウ	オオコノハズク				CR+EN	①
		コノハズク				CR+EN	⑦
		フクロウ				NT	⑥⑦
		アオバズク				VU	⑦
ブッポウソウ	カワセミ	アカショウビン				VU	⑦
		カワセミ					①②⑦⑧
		ヤマセミ				希少種	⑦
キツツキ	キツツキ	アリスイ					⑧
		コゲラ					①②⑦⑧
		アカゲラ					①②⑦⑧
		アオゲラ					①②⑦⑧
ハヤブサ	ハヤブサ	チョウゲンボウ					⑦
		ハヤブサ		国内	VU	CR+EN	⑦
スズメ	サンショウクイ	サンショウクイ			VU	VU	①⑦
	カササギヒタキ	サンコウチョウ				VU	①
	モズ	モズ				減少種	①②⑦⑧
		アカモズ			EN	CR+EN	①⑦
	カラス	カケス					①②⑦
		オナガ					①②⑦⑧
		ハシボソガラス					①②
		ハシブトガラス					①②⑦
	キクイタダキ	キクイタダキ				希少種	⑦
	シジュウカラ	コガラ				VU	①②⑦
		ヤマガラ					①②⑦
		ヒガラ					①②⑦
		シジュウカラ					①②⑦⑧
	ヒバリ	ヒバリ				減少種	①
	ツバメ	ツバメ				減少種	①⑦⑧
		イワツバメ					①⑦⑧
	ヒヨドリ	ヒヨドリ					①②⑦⑧
	ウグイス	ウグイス					①②⑦⑧
		ヤブサメ				NT	①⑦
	エナガ	エナガ					①②⑦
	ムシクイ	メボソムシクイ				VU	①
		エゾムシクイ				NT	①
		センダイムシクイ				NT	①⑦
	メジロ	メジロ					①②⑦⑧
	ヨシキリ	オオヨシキリ				VU	①⑦⑧
		コヨシキリ				CR+EN	①
	セッカ	セッカ				減少種	①⑦⑧
	レンジャク	ヒレンジャク					⑦
	ゴジュウカラ	ゴジュウカラ				NT	①⑦
	ミソサザイ	ミソサザイ					①⑦
	ムクドリ	ムクドリ					①②⑦⑧
	カワガラス	カワガラス				減少種	⑦

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-102 に示す。

表 2-2-2-12 既存資料により確認された鳥類 (3/3)

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
スズメ	ヒタキ	マミジロ				希少種	①⑦
		トラツグミ				減少種	①⑥
		クロツグミ				VU	①⑦⑧
		シロハラ					②⑦
		アカハラ				減少種	①⑦⑧
		ツグミ					②⑦⑧
		コマドリ				CR+EN	①⑦
		コルリ				VU	①⑦
		ルリビタキ				VU	②⑦
		ジョウビタキ					②⑦⑧
		ノビタキ					①⑦
		イソヒヨドリ					⑦
		エゾビタキ					⑦
		コサメビタキ				CR+EN	①⑦
		キビタキ				減少種	①⑦
		オオルリ				NT	①⑦
	スズメ	ニュウナイスズメ				CR+EN	⑦
		スズメ					①②⑦
	セキレイ	キセキレイ				減少種	①②⑦
		ハクセキレイ					②⑦
		セグロセキレイ				減少種	①②⑦⑧
		ビンズイ				VU	①⑦
		タヒバリ					⑦
	アトリ	アトリ					②⑦
		カワラヒワ				減少種	①②⑦⑧
		マヒワ					②⑦
		ベニマシコ					②⑦
		ウソ					①②⑦
		シメ					②⑦
		イカル					①②⑦⑧
	ホオジロ	ホオジロ					①②⑦⑧
		ホオアカ				CR+EN	①⑦⑧
		カシラダカ					②⑦
		ノジコ			NT	希少種	①⑦
		アオジ				VU	①②⑦⑧
		オオジュリン				VU	②

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-102 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「日本鳥類目録 改訂第7版」(平成24年、日本鳥学会)に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
- 1:「文化財保護法」(昭和25年法律第214号)
 - 特天:特別天然記念物
 - 国天:天然記念物
 - 町天:箱根町指定天然記念物
 - 2:「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」(平成4年法律第75号)
 - 国内:国内希少野生動植物
 - 国際:国際希少野生動植物
 - 3:「環境省レッドリスト2020」(環境省、2020年3月報道発表)
 - EX(絶滅):我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
 - EW(野生絶滅):飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
 - CR+EN(絶滅危惧Ⅰ類):絶滅の危機に瀕している種
 - CR(絶滅危惧ⅠA類):ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
 - EN(絶滅危惧ⅠB類):ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
 - VU(絶滅危惧Ⅱ類):絶滅の危険が増大している種
 - NT(準絶滅危惧):現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 - DD(情報不足):評価するだけの情報が不足している種
 - 4:「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」(神奈川県、2006)
 - 絶滅:すでに絶滅したと考えられる種
 - 野生絶滅:飼育・栽培下でのみ存続している種
 - 絶滅危惧Ⅰ類:絶滅の危機に瀕している種
 - 絶滅危惧ⅠA類:ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
 - 絶滅危惧ⅠB類:ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
 - 絶滅危惧Ⅱ類:絶滅の危険が増大している種
 - 準絶滅危惧:現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 - 減少種:かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種
 - 希少種:生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種
 - 要注意種:前回(1995年)、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種
 - 注目種:生息環境が特殊なもののうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種
 - 情報不足:評価するだけの情報が不足している種
 - 不明種:過去に不確実な記録だけが残されている種
- ※3 出典資料の略号は表2-2-2-10の番号と対応する。

3) 爬虫類

既存資料による事業実施区域周辺の爬虫類相は表 2-2-2-13 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 2 目 9 科 15 種の爬虫類が確認されており、このうち重要な種は 4 種だった。

表 2-2-2-13 既存資料により確認された爬虫類

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
カメ	イシガメ	クサガメ					④⑨
	ヌマガメ	ミシシippアカミミガメ					⑨
	スッポン	ニホンスッポン			DD		⑨
有鱗	ヤモリ	ニホンヤモリ					⑨
		ミナミヤモリ					④
	トカゲ	ヒガシニホントカゲ					⑨
	カナヘビ	ニホンカナヘビ					④⑨
	タカチホヘビ	タカチホヘビ					④⑨
	ナミヘビ	シマヘビ				要注意種	④⑨
		アオダイショウ				要注意種	④⑨
		ジムグリ					④⑨
		シロマダラ					⑨
		ヒバカリ				NT	④⑨
		ヤマカガシ					④⑨
	クサリヘビ	ニホンマムシ					⑨

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-104 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
- 1：「文化財保護法」（昭和25年法律第214号）
 特天：特別天然記念物
 国天：天然記念物
 町天：箱根町指定天然記念物
 - 2：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年法律第75号）
 国内：国内希少野生動植物
 国際：国際希少野生動植物
 - 3：「環境省レッドリスト2020」（環境省、2020年3月報道発表）
 EX（絶滅）：我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
 EW（野生絶滅）：飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
 CR+EN（絶滅危惧Ⅰ類）：絶滅の危機に瀕している種
 CR（絶滅危惧ⅠA類）：ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
 EN（絶滅危惧ⅠB類）：ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
 VU（絶滅危惧Ⅱ類）：絶滅の危険が増大している種
 NT（準絶滅危惧）：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 DD（情報不足）：評価するだけの情報が不足している種
 - 4：「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」（神奈川県、2006）
 絶滅：すでに絶滅したと考えられる種 野生絶滅：飼育・栽培下でのみ存続している種 絶滅危惧Ⅰ類：絶滅の危機に瀕している種
 絶滅危惧ⅠA類：ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
 絶滅危惧ⅠB類：ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
 絶滅危惧Ⅱ類：絶滅の危険が増大している種
 準絶滅危惧：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 減少種：かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種
 希少種：生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種
 要注意種：前回（1995年）、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種
 注目種：生息環境が特殊なもののうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種
 情報不足：評価するだけの情報が不足している種
 不明種：過去に不確実な記録だけが残されている種
- ※3 出典資料の略号は表2-2-2-10の番号と対応する。

4) 両生類

既存資料による事業実施区域周辺の爬虫類相は表 2-2-2-14 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 2 目 6 科 14 種の両生類が確認されており、このうち重要な種は 9 種だった。

表 2-2-2-14 既存資料により確認された両生類

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
有尾	サンショウウオ	ハコネサンショウウオ	町天			NT	⑩
	イモリ	アカハライモリ			NT		④ ⑩
無尾	ヒキガエル	アズマヒキガエル				要注意種	④ ⑩
	アマガエル	ニホンアマガエル					⑩
	アカガエル	タゴガエル					④ ⑩
		ニホンアカガエル				VU	⑩
		ヤマアカガエル					④ ⑩
		トノサマガエル			NT	CR+EN	③ ⑩
		トウキョウダルマガエル			NT	VU	⑩
		ウシガエル					⑩
		ツチガエル				要注意種	④ ⑩
	アオガエル	シュレーゲルアオガエル				要注意種	④ ⑩
		モリアオガエル				要注意種	⑪
		カジカガエル					⑩

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-106 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
- 1：「文化財保護法」（昭和25年法律第214号）
 特天：特別天然記念物
 国天：天然記念物
 町天：箱根町指定天然記念物
 - 2：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年法律第75号）
 国内：国内希少野生動植物
 国際：国際希少野生動植物
 - 3：「環境省レッドリスト2020」（環境省、2020年3月報道発表）
 EX（絶滅）：我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
 EW（野生絶滅）：飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
 CR+EN（絶滅危惧Ⅰ類）：絶滅の危機に瀕している種
 CR（絶滅危惧ⅠA類）：ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
 EN（絶滅危惧ⅠB類）：ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
 VU（絶滅危惧Ⅱ類）：絶滅の危険が増大している種
 NT（準絶滅危惧）：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 DD（情報不足）：評価するだけの情報が不足している種
 - 4：「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」（神奈川県、2006）
 絶滅：すでに絶滅したと考えられる種 野生絶滅：飼育・栽培下でのみ存続している種 絶滅危惧Ⅰ類：絶滅の危機に瀕している種
 絶滅危惧ⅠA類：ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
 絶滅危惧ⅠB類：ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
 絶滅危惧Ⅱ類：絶滅の危険が増大している種
 準絶滅危惧：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 減少種：かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種
 希少種：生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種
 要注意種：前回（1995年）、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種
 注目種：生息環境が特殊なもののうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種
 情報不足：評価するだけの情報が不足している種
 不明種：過去に不確実な記録だけが残されている種
- ※3 出典資料の略号は表2-2-2-10の番号と対応する。

5) 昆虫類

既存資料による事業実施区域周辺の昆虫類相は表 2-2-2-15 及び表 2-2-2-16 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 15 目 205 科 2,235 種の昆虫類が確認されており、このうち重要な種は 151 種だった。

表 2-2-2-15 既存資料により確認された昆虫類

目名	科数	種数
トンボ目	9科	52種
ゴキブリ目	2科	2種
カマキリ目	1科	4種
バッタ目	16科	54種
カメムシ目	28科	102種
ヘビトンボ目	1科	1種
シリアゲムシ目	1科	2種
トビケラ目	1科	1種
チョウ目	19科	180種
ハエ目	9科	15種
コウチュウ目	103科	1,793種
ハチ目	10科	20種
アミメカゲロウ目	3科	6種
ガロアムシ目	1科	1種
ナナフシ目	1科	2種
合計：15目 205科 2,235種		

注：種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。

表 2-2-2-16 既存資料により確認された重要な昆虫類 (1/3)

目 和 名	科 和 名	種 和 名	選 定 状 況				出典資料
			1	2	3	4	
トンボ	アオイトトンボ	ホソミオツネントンボ				要注意種	④⑫⑬
		オツネントンボ				VU	①⑬
	イトトンボ	モートンイトトンボ			NT	EN	③⑬
		クロイトトンボ				要注意種	④⑬
		セスジイトトンボ				要注意種	⑬
		オオイトトンボ				CR	⑬
	カワトンボ	ハグロトンボ				要注意種	④⑫⑬
	ヤンマ	オオルリボシヤンマ				NT	⑬
		コシボソヤンマ				要注意種	⑬
		カトリヤンマ				NT	⑬
		ミルンヤンマ				要注意種	⑬
	サナエトンボ	ヤマサナエ				要注意種	⑬
		キイロサナエ			NT	CR	⑬
		アオサナエ				CR	④⑬
		ホンサナエ				VU	④⑬
		ヒメサナエ				DD	⑬
	エゾトンボ	コヤマトンボ				NT	④⑬
		タカネトンボ			VU	要注意種	①⑬
	トンボ	コフキトンボ				要注意種	④
		シオヤトンボ				要注意種	⑬
		チョウトンボ				EN	⑬
		ナツアカネ				要注意種	④⑫⑬
		マユタテアカネ				要注意種	④⑫⑬
		ヒメアカネ				要注意種	⑫⑬
		ミヤマアカネ				NT	⑫⑬
		リスアカネ				要注意種	③④⑬
バッタ	クツワムシ	クツワムシ				要注意種	⑫⑬
	キリギリス	オナガササキリ				要注意種	⑫⑬
	ケラ	ケラ				要注意種	⑬
	マツムシ	スズムシ				要注意種	⑬
		マツムシ				要注意種	⑬
	カネタタキ	イソカネタタキ				NT	⑬
	バッタ	カワラバッタ				CR+EN	⑬
		ショウリョウバッタモドキ				要注意種	⑬
	イナゴ	ハネナガイナゴ				NT	⑫
カメムシ	セミ	アカエゾゼミ				CR+EN	⑫
		ヒメハルゼミ	町天			NT	①③⑫⑬
		チッチゼミ				DD	③
	ヨコバイ	コミミズク				CR+EN	⑫
	カメムシ	イネカメムシ				DD	⑬
	アメンボ	オオアメンボ				NT	⑫
チョウ	セセリチョウ	ホソバセセリ				VU	④⑬
		ギンイチモンジセセリ			NT	NT	④⑫⑬
		コキマダラセセリ				VU	④⑬
		ミヤマチャバネセセリ				要注意種	④⑬
		オオチャバネセセリ				VU	④⑬
	シジミチョウ	ミドリシジミ				NT	④⑫⑬
		クロシジミ			EN	EX	④⑬
		ミヤマシジミ			EN	EX	⑬
	タテハチョウ	コムラサキ				EN	⑬
		ウラギンスジヒョウモン			VU	EN	③④⑬

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-111 に示す。

表 2-2-2-16 既存資料により確認された重要な昆虫類 (2/3)

目 和 名	科 和 名	種 和 名	選 定 状 況				出典資料
			1	2	3	4	
チョウ	タテハチョウ	オオウラギンスジヒョウモン				NT	④⑬
		ウラギンヒョウモン				VU	④⑫⑬
		クジャクチョウ				VU	⑬
		アサマイチモンジ				VU	③④⑫⑬
		クモガタヒョウモン				EN	⑫⑬
		シータテハ				VU	⑬
		オオムラサキ			NT	NT	④⑫⑬
		ウラナミジャノメ本土亜種			VU		④⑫⑬
	アゲハチョウ	ギフチョウ			VU	EN	⑫
	シロチョウ	ツマグロキチョウ			EN	EX	⑫⑬
		スジボソヤマキチョウ				NT	⑫⑬
		ヤマキチョウ			EN	CR	①
	ドクガ	スグドクガ			NT		⑬
	ヤガ	ガマヨトウ			VU	VU	⑬
		キスジウスキヨトウ			VU	VU	⑬
		マガリスジコヤガ			VU	希少種	⑬
ハエ	アブ	ウシアブ				DD	⑫⑬
コウチョウ	オサムシ	クロズカタキバゴミムシ				NT	⑬
		ヨツモンカタキバゴミムシ				NT	⑬
		カワグチミズギワゴミムシ				VU	⑬
		ハマベミズギワゴミムシ				NT	⑬
		ウミミズギワゴミムシ			NT	VU	⑬
		セアカオサムシ			NT	要注意種	⑫⑬
		アカガネオサムシ本州亜種			VU	EX	⑬
		オサムシモドキ				VU	⑬
		ナガチビヒョウタンゴミムシ				VU	⑬
		ホソチビヒョウタンゴミムシ				DD	⑬
		アリスアトキリゴミムシ			DD	要注意種	⑬
		キベリマルクビゴミムシ			EN	CR+EN	⑬
		オオトックリゴミムシ			NT	NT	⑬
		ヨツボシゴミムシ				NT	⑫⑬
		クロケブカゴミムシ				NT	⑬
		オオナガゴミムシ				NT	⑬
		コホソナガゴミムシ				NT	⑬
		ヒョウタンゴミムシ				VU	⑬
		クビナガヨツボシゴミムシ			DD	VU	⑬
		コバヤシツヤゴモクムシ				VU	⑬
	ミズスマシ	ミズスマシ			VU	NT	⑫
	カワラゴミムシ	カワラゴミムシ				VU	⑫
	ガムシ	マルヒラタガムシ			NT	DD	⑬
		コガムシ			DD	NT	⑬
		ガムシ			NT	CR	⑫⑬
		シジミガムシ			EN		⑬
	エンマムシ	ドウガネエンマムシ				CR+EN	⑬
		ルリエンマムシ				VU	⑬
	シデムシ	ヤマトモンシデムシ			NT	VU	⑬
		ヒメヒラタシデムシ				VU	⑬
	クワガタムシ	ミヤマクワガタ				要注意種	⑫⑬
	コガネムシ	ダイコクコガネ			VU	EX	⑬
		オオダイセマダラコガネ				EX	⑬

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-111 に示す。

表 2-2-2-16 既存資料により確認された重要な昆虫類 (3/3)

目 和 名	科 和 名	種 和 名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
コウチョウ	コガネムシ	ハコネアシナガコガネ				注目種	⑫⑬
		オオチャイロハナムグリ			NT	VU	⑬
		シロスジコガネ				VU	⑬
		ヒゲコガネ				VU	⑬
		アカマダラコガネ			DD		⑬
	コブスジコガネ	オオコブスジコガネ			VU	DD	⑬
	タマムシ	ウバタマムシ				NT	⑫
		タマムシ				要注意種	⑫
	ホタル	ヘイケボタル				NT	⑫
	ジョウカイモドキ	イソジョウカイモドキ			DD	VU	⑬
	テントウムシ	アミダテントウ				注目種	⑫⑬
	ケシキスイ	ミカドチビケシキスイ				VU	⑬
	ツチハンミョウ	マメハンミョウ				要注意種	⑬
	ゴミムシダマシ	オオナガニジゴミムシダマシ				DD	⑬
		アシグロツヤゴミムシダマシ				不明種	⑬
	カミキリムシ	ヒメビロウドカミキリ			NT	CR+EN	⑬
		マツシタトラカミキリ				DD	⑬
		ルリカミキリ				VU	⑬
		シロスジカミキリ				要注意種	⑫⑬
		ハンノキカミキリ				VU	⑬
		チャイロヒメカミキリ小笠原亜種			VU		⑬
		ミドリカミキリ				NT	⑫⑬
		クロトラカミキリ				VU	⑬
		ベーツヒラタカミキリ				VU	⑬
		キイロトラカミキリ				要注意種	⑬
		ナカバヤシモモブトカミキリ				VU	⑬
		ムネアカクロハナカミキリ				NT	⑬
		キイロミヤマカミキリ				VU	⑬
		イタヤカミキリ				VU	⑬
		ケブカヒラタカミキリ				VU	⑬
		カタキハナカミキリ				NT	⑬
		ヨツボシカミキリ			EN	CR+EN	⑬
		アサカミキリ			VU	CR+EN	⑬
		モモグロハナカミキリ				NT	④⑬
		マルクビケマダラカミキリ				NT	⑬
		トラフカミキリ				要注意種	⑬
		アオスジカミキリ				VU	⑬
	ハムシ	オオサルハムシ				EX	⑬
		オオルリハムシ			NT	希少種	①⑫
		ドロノキハムシ				EX	⑬
		ヤナギハムシ				VU	⑬
		ヨツボシナガツツハムシ				NT	⑬
		ジュウシホシツツハムシ				VU	⑬
		イネネクイハムシ				VU	⑬
		ホソネクイハムシ				不明種	⑬
		セスジクビボソハムシ				NT	⑬
		カワシマケブカハムシ				DD	⑬
	チビゾウムシ	ケシチビゾウムシ				DD	⑬
ハチ	スズメバチ	ヤドリホオナガスズメバチ			DD		⑬
	ヒメバチ	ミズバチ			DD		⑫
7目47科151種			1種	0種	41種	144種	

注：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-111 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
- 1：「文化財保護法」（昭和25年法律第214号）
 特天：特別天然記念物
 国天：天然記念物
 町天：箱根町指定天然記念物
 - 2：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年法律第75号）
 国内：国内希少野生動植物
 国際：国際希少野生動植物
 - 3：「環境省レッドリスト2020」（環境省、2020年3月報道発表）
 EX（絶滅）：我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
 EW（野生絶滅）：飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
 CR+EN（絶滅危惧Ⅰ類）：絶滅の危機に瀕している種
 CR（絶滅危惧ⅠA類）：ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
 EN（絶滅危惧ⅠB類）：ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
 VU（絶滅危惧Ⅱ類）：絶滅の危険が増大している種
 NT（準絶滅危惧）：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 DD（情報不足）：評価するだけの情報が不足している種
 - 4：「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」（神奈川県、2006）
 絶滅：すでに絶滅したと考えられる種 野生絶滅：飼育・栽培下でのみ存続している種 絶滅危惧Ⅰ類：絶滅の危機に瀕している種
 絶滅危惧ⅠA類：ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
 絶滅危惧ⅠB類：ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
 絶滅危惧Ⅱ類：絶滅の危険が増大している種
 準絶滅危惧：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 減少種：かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種
 希少種：生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種
 要注意種：前回（1995年）、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種
 注目種：生息環境が特殊なもののうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種
 情報不足：評価するだけの情報が不足している種
 不明種：過去に不確実な記録だけが残されている種
- ※3 出典資料の略号は表2-2-2-10の番号と対応する。

6) 魚類

既存資料による事業実施区域周辺の魚類相は表 2-2-2-17 に示すとおりである。事業実施区域周辺において 5 目 8 科 31 種の魚類が確認されており、このうち重要な種は 9 種だった。

表 2-2-2-17 既存資料により確認された魚類

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
ウナギ	ウナギ	ニホンウナギ			EN		③④
コイ	コイ	コイ（野生型）				DD	③④
		ゲンゴロウブナ			国内外来		③
		フナ類					③④
		ギンブナ			CR		③
		オイカワ					③④
		アブラハヤ				NT	③④
		ウグイ				NT	③④
		ウグイ類					③
		モツゴ					③
		ビワヒガイ					③
		ヒガイ類					③④
	ドジョウ	ドジョウ			VU		③
ナマズ	ナマズ	ナマズ				注目種	③④
サケ	キュウリウオ	ワカサギ					③④
	サケ	ブラウントラウト					③④
		イワナ類					③④
		ニジマス					③④
		ヒメマス			国内外来		③④
		ギンザケ					③
		サクラマス（ヤマメ）			国内外来		④
スズキ	サンフィッシュ	サツキマス（アマゴ）			国内外来		③④
		ブルーギル					③④
	ハゼ	オオクチバス					③④
		ヌマチチブ					③④
		シマヨシノボリ					③
		オオヨシノボリ				NT	④
		クロヨシノボリ				NT	④
		トウヨシノボリ類					③④
		ウキゴリ					③④
		ウキゴリ類					④

注 1：表内に「国内外来」の記載がある種は国内由来の外来種の可能性が示唆されている種であり、重要種の選定外とした。

注 2：本表の選定状況、出典資料の内容は p. 2-113 に示す。

- ※1 種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。
- ※2 選定状況の略号は以下のとおりである。
 なお、国内外来種については重要な種の選定外とした。また、サクラマス（ヤマメ）、とサツキマス（アマゴ）については在来種であるか明らかではないため選定外とした。
- 1：「文化財保護法」（昭和25年法律第214号）
 特天：特別天然記念物
 国天：天然記念物
 町天：箱根町指定天然記念物
 - 2：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年法律第75号）
 国内：国内希少野生動植物
 国際：国際希少野生動植物
 - 3：「環境省レッドリスト2020」（環境省、2020年3月報道発表）
 EX（絶滅）：我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
 EW（野生絶滅）：飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種
 CR+EN（絶滅危惧Ⅰ類）：絶滅の危機に瀕している種
 CR（絶滅危惧ⅠA類）：ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
 EN（絶滅危惧ⅠB類）：ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
 VU（絶滅危惧Ⅱ類）：絶滅の危険が増大している種
 NT（準絶滅危惧）：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 DD（情報不足）：評価するだけの情報が不足している種
 - 4：「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」（神奈川県、2006）
 絶滅：すでに絶滅したと考えられる種 野生絶滅：飼育・栽培下でのみ存続している種 絶滅危惧Ⅰ類：絶滅の危機に瀕している種
 絶滅危惧ⅠA類：ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの
 絶滅危惧ⅠB類：ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの
 絶滅危惧Ⅱ類：絶滅の危険が増大している種
 準絶滅危惧：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種
 減少種：かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種
 希少種：生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種
 要注意種：前回（1995年）、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種
 注目種：生息環境が特殊なもののうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種
 情報不足：評価するだけの情報が不足している種
 不明種：過去に不確実な記録だけが残されている種
- ※3 出典資料の略号は表2-2-2-10の番号と対応する。

7) 底生動物

既存資料による事業実施区域周辺の底生動物相は表 2-2-2-18 に示すとおりである。

事業実施区域周辺において 3 目 4 科 5 種の底生動物が確認されており、このうち重要な種は 1 種だった。

表 2-2-2-18 既存資料により確認された底生動物

目名	科名	種名	選定状況				出典資料
			1	2	3	4	
新生腹足	タニシ	オオタニシ			NT		③
	カワニナ	カワニナ					③④
		チリメンカワニナ					③
イシガイ	イシガイ	ドブガイ					③
マルスダレガイ	シジミ	マシジミ					③④

※1 種名及び配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和7年度生物リスト」（令和7年、国土交通省）に準拠した。

※2 選定状況の略号は以下のとおりである。

1：「文化財保護法」（昭和25年法律第214号）

特天：特別天然記念物

国天：天然記念物

町天：箱根町指定天然記念物

2：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年法律第75号）

国内：国内希少野生動植物

国際：国際希少野生動植物

3：「環境省レッドリスト2020」（環境省、2020年3月報道発表）

EX（絶滅）：我が国ではすでに絶滅したと考えられる種

EW（野生絶滅）：飼育、栽培下、あるいは自然分布域の明らかに外側で野生化した状態でのみ存続している種

CR+EN（絶滅危惧Ⅰ類）：絶滅の危機に瀕している種

CR（絶滅危惧ⅠA類）：ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの

EN（絶滅危惧ⅠB類）：ⅠA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの

VU（絶滅危惧Ⅱ類）：絶滅の危険が増大している種

NT（準絶滅危惧）：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

DD（情報不足）：評価するだけの情報が不足している種

4：「神奈川県レッドデータ生物調査報告書2006」（神奈川県、2006）

絶滅：すでに絶滅したと考えられる種 野生絶滅：飼育・栽培下でのみ存続している種 絶滅危惧Ⅰ類：絶滅の危機に瀕している種

絶滅危惧ⅠA類：ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高いもの

絶滅危惧ⅠB類：ⅠA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高いもの

絶滅危惧Ⅱ類：絶滅の危険が増大している種

準絶滅危惧：現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

減少種：かつては県内に広く分布していたと考えられる種のうち、生息地あるいは生息個体数が著しく減少している種

希少種：生息域が狭域であるなど生息環境が脆弱なもののうち、現在は個体数をとくに減少させていないが、生息地の環境悪化によっては絶滅が危惧される種

要注意種：前回（1995年）、減少種または希少種と判定され、かつては広く分布していたのに、生息地または生息個体数が明らかに減少傾向にある種

注目種：生息環境が特殊なものうち、県内における衰退はめだたないが、環境悪化が生じた際には絶滅が危惧される種

情報不足：評価するだけの情報が不足している種

不明種：過去に不確実な記録だけが残されている種

※3 出典資料の略号は表 2-2-2-10 の番号と対応する。

2-2-3. その他の状況

(1) 文化財の分布

①指定文化財等

事業実施区域の周辺における指定文化財や登録文化財、文化財の所蔵施設等の一覧を表 2-2-3-1 に位置を図 2-2-3-1 に示す。

指定文化財、登録文化財は主に強羅地区、二ノ平地区に存在するが、事業実施区域及び近接する範囲内には存在しない。

表 2-2-3-1 指定文化財等一覧

No.	件名	所在地	分類	種別	備考
❶	色絵竜田川文透彫反鉢	小涌谷	国指定	工芸	岡田美術館蔵
❷	箱根の湯立獅子舞	仙石原、宮城野	国指定	無形民俗	
❸	神仙郷	強羅	国指定	名勝	箱根美術館庭園
①	三井翠松園（旧三井高達別荘）本館	小涌谷	国登録	建造物	
②	神山荘（旧藤山雷太別荘）	強羅	国登録	建造物	箱根美術館敷地内
③	箱根小涌園貴賓館（旧藤田平太郎別荘）・迎賓館	二ノ平	国登録	建造物	
④	白雲洞茶苑	強羅	国登録	建造物	強羅公園敷地内
⑤	箱根太陽山荘本館・別館	強羅	国登録	建造物	
⑥	三河屋旅館本館	小涌谷	国登録	建造物	
⑦	環山	木賀	国登録	建造物	
⑧	強羅公園	強羅	国登録	名勝（記念物）	

注）No. 欄の番号は、図 2-2-3-1 における表示番号を表す。

出典：箱根町ホームページ「箱根町の指定・登録文化財」（箱根町、2024 年 8 月 20 日閲覧）

<https://www.town.hakone.kanagawa.jp/www/contents/1100000001775/index.html>



出典：「箱根の文化財」（箱根町教育委員会作成、令和 4 年 3 月 25 日）をもとに作成

②埋蔵文化財

事業実施区域周辺における埋蔵文化財包蔵地を図 2-2-3-2 に示す。また、埋蔵文化財包蔵地の概要を表 2-2-3-2 に示す。

埋蔵文化財の包蔵地は宮城野地区の早川左岸側と、強羅地区、二ノ平地区に存在するが、事業実施区域及び近接する範囲内には存在しない。

表 2-2-3-2 埋蔵文化財包蔵地の概要

No.	遺跡名	所在地	種別	時代	現況
①	新田坂上二ノ平遺跡	二ノ平字二ノ平	遺物散布地	弥生～古墳	道路等
②	新田塚	二ノ平字二ノ平	塚	古墳？	伝新田義則墓として整備
③	北畑遺跡	二ノ平字北畑	遺物散布地	縄文	宅地等
④	強羅遺跡	強羅字強羅	遺物散布地	縄文？	宅地等
⑤	上遺跡	宮城野字上・外窪	遺物散布地	縄文	宅地・道路等
⑥	明神平（峰）遺跡	宮城野字峯・井戸久保	遺物散布地	縄文	宅地、道路、山林等
⑦	宮城野城跡	宮城野字稽古場・臼井・臼井下	山城跡	中世	山林（一部碓井梅園） 発電用送水管で大幅に削平
⑧	大井平遺跡	仙石原字大井平	遺物散布地	縄文・古墳	宅地・道路等

注）No. 欄の番号は、図 2-2-3-2 における表示番号を表す。

出典：箱根町ホームページ「埋蔵文化財包蔵地関係」（箱根町、2024 年 8 月 20 日閲覧）

<https://www.town.hakone.kanagawa.jp/www/contents/1100000002160/index.html>



出典：箱根町ホームページ「埋蔵文化財包蔵地関係」（箱根町、2024年8月20日閲覧）をもとに作成
<https://www.town.hakone.kanagawa.jp/www/contents/1100000002160/index.html>

(2) レクリエーション資源の分布

事業実施区域の周辺におけるレクリエーション資源の一覧を表 2-2-3-3 に、位置を図 2-2-3-3 に示す。実施区域周辺には 24 のハイキングコース、20 のジオサイト、25 の観光スポット（自然的特性を主として利用するもの）が存在する。

表 2-2-3-3(1) レクリエーション資源の概要

No.	名称	資料
1	塔ノ沢～明星ヶ岳コース	①
2	宮城野～明星ヶ岳コース	①
3	宮城野～明神ヶ岳コース	①
4	明星ヶ岳～明神ヶ岳コース	①
5	明神ヶ岳～金時山コース	①
6	仙石原～金時山1コース（矢倉沢ルート）	①
7	仙石原～金時山コース（公時神社ルート）	①
8	乙女口～乙女峠コース	①
9	金時山～乙女峠コース	①
10	乙女峠～長尾峠コース	①
11	湖尻～長尾峠コース	①
12	湖尻～長尾峠コース（深良水門ルート）	①
13	早雲山～大涌谷コース※通行止め	①
14	大涌谷～桃源台コース※通行止め	①
15	駒ヶ岳～大涌谷コース（神山ルート）※通行止め	①
16	大涌谷～駒ヶ岳コース（早雲山ルート）※通行止め	①
17	駒ヶ岳～防ヶ沢コース	①
18	芦之湯～湯本コース（湯坂路ルート）	①
19	小涌谷～浅間山コース（千条の滝ルート）	①
20	宮ノ下～浅間山コース	①
21	木賀温泉入口～宮ノ下コース	①
22	大平台～浅間山コース	①
23	芦之湯～畑宿コース	①
24	箱根旧街道 湯本～箱根コース（石畳ルート／屏風山ルート）	①

注) No. 欄の番号は、図 2-2-3-3 における表示番号を表す。

出典：①箱根ハイキングマップ（一般財団法人箱根町観光協会公式サイト、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakone.or.jp/6394>

②箱根ジオパーク ジオサイト（箱根ジオパーク推進協議会、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakone-geopark.jp/area-guide/>

③観光情報 箱根ナビ（小田急箱根グループ、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakonenavi.jp/trip/>

表 2-2-3-3(2) レクリエーション資源の概要

No.	名称		資料
25	箱根 ジオ サイ ト	大涌谷	②、③
26		早雲山と大涌沢	②
27		神山と流れ山	②
28		駒ヶ岳	②
29		関所と石畳	②、③
30		芦ノ湖	②
31		元箱根石仏群	②、③
32		箱根神社	②、③
33		仙石原湿原	②、③
34		長尾峠	②
35		金時山	②
36		堂ヶ島	②、③
37		蛇骨溪谷	②
38		白石地藏と福住旅館外壁	②
39		千条の滝	②、③
40		箱根温泉	②
41		大観山	②
42		須雲川	②
43		玉簾の瀧	②、③
44		飛龍の滝と柱状節理	②
45	観 光 ス ポ ッ ト 等	大雄山最乗寺箱根別院	③
46		舟見岩	③
47		箱根ビジターセンター	③
48		白百合台・子供の広場・野鳥の森	③
49		湖畔ふれあい園地	③
50		箱根強羅公園	③
51		早川沿い桜並木	③
52		箱根宮城野国際マス釣場	③
53		宮城野諏訪神社	③
54		仙石原ススキ草原	③
55		箱根湿生花園	②、③

注) No. 欄の番号は、図 2-2-3-3 における表示番号を表す。

出典：①箱根ハイキングマップ（一般財団法人箱根町観光協会公式サイト、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakone.or.jp/6394>

②箱根ジオパーク ジオサイト（箱根ジオパーク推進協議会、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakone-geopark.jp/area-guide/>

③観光情報 箱根ナビ（小田急箱根グループ、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakonenavi.jp/trip/>

表 2-2-3-3 (3) レクリエーション資源の概要

No.	名称		資料
56	観 光 ス ポ ッ ト 等	箱根旧街道杉並木	③
57		お玉ヶ池	③
58		箱根九頭龍の森	③
59		箱根やすらぎの森	③
60		森のふれあい館	③
61		楽寿園	③
62		早雲寺	③
63		正眼寺	③
64		フォレストアドベンチャー箱根	③
65		阿弥陀寺	③
66		あじさいの小径	③
67		仙元の泉	③
68		太閤石風呂・太閤の滝	③
69		箱根小涌園蓬莱園	③

注) No. 欄の番号は、図 2-2-3-3 における表示番号を表す。

出典：①箱根ハイキングマップ（一般財団法人箱根町観光協会公式サイト、2024 年 9 月 26 日閲覧）

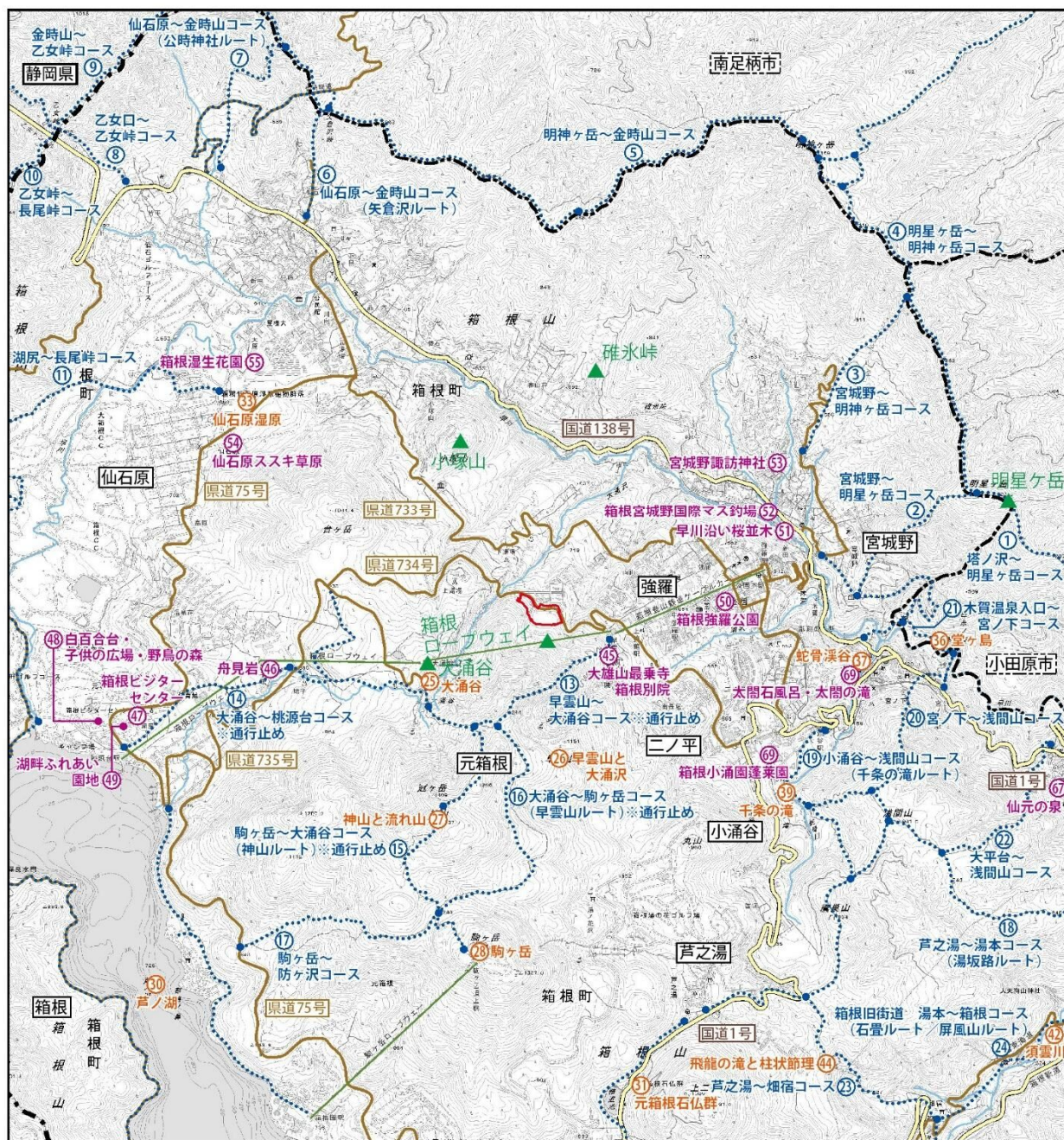
<https://www.hakone.or.jp/6394>

②箱根ジオパーク ジオサイト（箱根ジオパーク推進協議会、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakone-geopark.jp/area-guide/>

③観光情報 箱根ナビ（小田急箱根グループ、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://www.hakonenavi.jp/trip/>



凡例

- 事業実施区域
- 県境
- 市町村界
- 字界
- 河川
- ロープウェイ
- ▲ 景観調査地点
- ① ハイキングコース
- ① 箱根ジオサイト
- ① 観光スポット等

道路

- 国道
- 県道



1:50,000

0 1km

図 2-2-3-3 レクリエーション資源位置図

(3) 地域景観の特性

事業実施区域の周辺における景観資源の一覧を表 2-2-3-4 に位置を図 2-2-3-4 に示す。
事業実施区域周辺には 15 の主要な眺望地点が存在する。

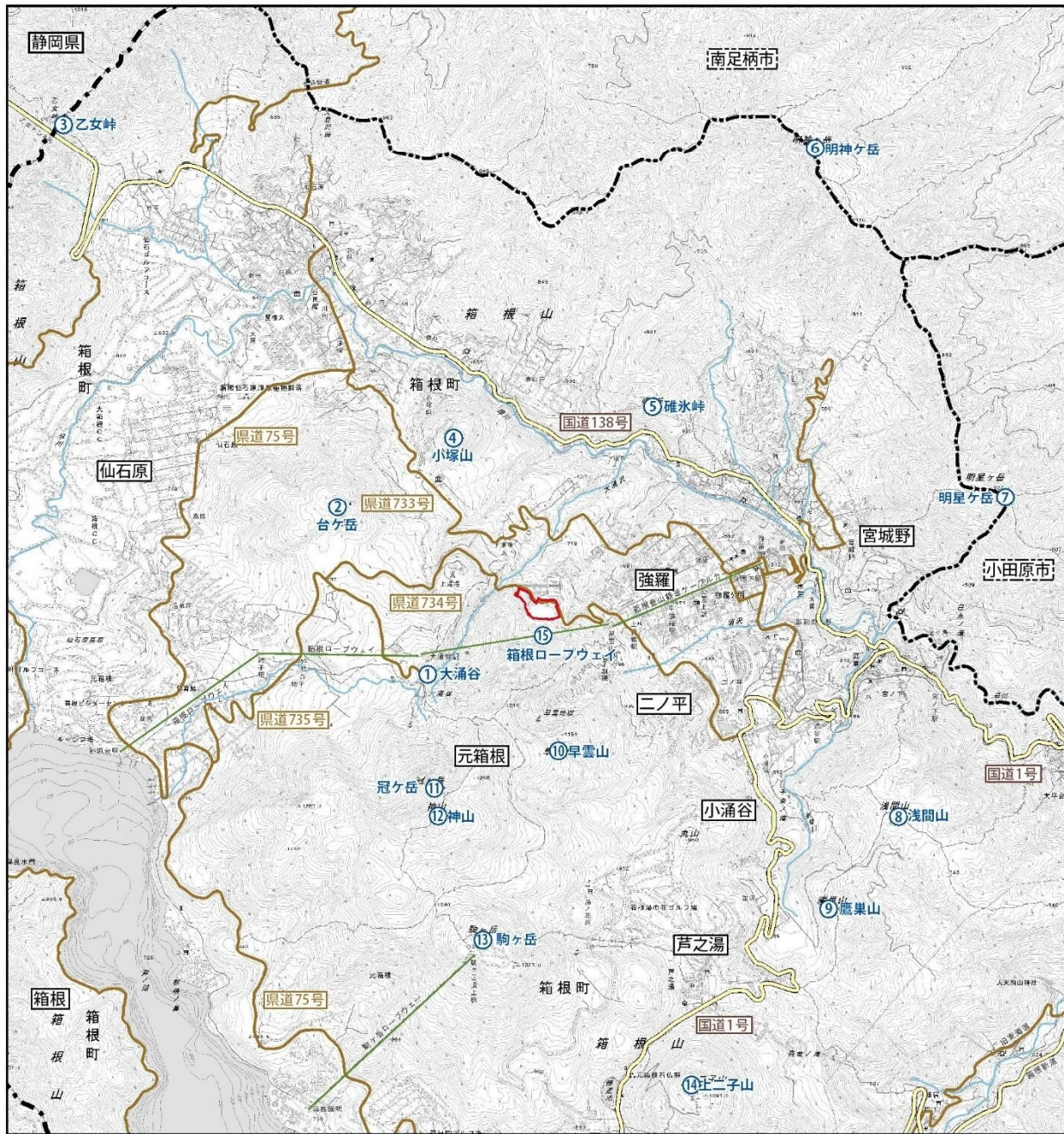
表 2-2-3-4 景観資源の概要

No.	名称
1	大涌谷
2	台ヶ岳
3	乙女峠
4	小塚山
5	碓氷峠
6	明神ヶ岳
7	明星ヶ岳
8	浅間山
9	鷹巣山
10	早雲山
11	冠ヶ岳
12	神山
13	駒ヶ岳
14	上二子山
15	箱根ロープウェイ

注) No. 欄の番号は、図 2-2-3-4 における表示番号を表す。

出典：箱根観光デジタルマップ（一般財団法人箱根町観光協会公式サイト、2024 年 9 月 26 日閲覧）

<https://map-hakone.staynavi.direct/>



凡例

— 事業実施区域

--- 県境

--- 市町村界

--- 字界

— 河川

— ロープウェイ

①～⑮ 景観資源

道路

— 国道

— 県道



1:50,000

0 1km

図 2-2-3-4 景観資源位置図

2-3. 環境の特性に基づき配慮しようとする内容

2-3-1. 生活環境への配慮

- ・ 工事で使用する工事用車両、建設機械等は、可能な限り低公害型、省エネ型のものを採用する。
- ・ 工事中に粉じんの発生個所となる裸地などには適宜散水の実施やシートによる養生等により、粉塵の発生防止・飛散抑制に努める。
- ・ 資材の搬入等に際して、工事用車両の運行経路の限定、制限速度の厳守、荷台にシート等のカバーを用いて土砂等の飛散を抑制する。なお、工事用車両の運行、工事は昼間に実施し、夜間には工事用車両の運行、工事作業を行わない。
- ・ 工程計画を工夫し、工事用車両の走行の集中や、建設機械の稼働が集中しないように努める。また、工事関係者への教育の徹底により、空ぶかしの禁止、駐車時のアイドリングストップ、工事現場のゲート周辺及び走行経路上での時間待ちの禁止等を徹底することで、必要以上の排出ガスの発生を抑制する。
- ・ 事業実施区域に存在する土砂災害特別警戒区域（レッドゾーン）は、本事業においては変更しない。また、工事を実施する際には斜面の崩落等を発生させないように十分に注意する。
- ・ 工事中の掘削等による建設発生土は可能な限り事業実施区域内で再利用する。また、区域外に搬出する場合、搬出前に土壤汚染の有無を検査等により確認するなど、土壤汚染の拡散防止の対応を行う。

2-3-2. 水環境への配慮

- ・ 工事中の雨水排水は仮設沈砂池等に一時貯留し、濁水の土砂を沈降させたのち、事業実施区域東側の既存桝に接続し、既設の放流施設より放流する。
- ・ 工事用車両が場外に出る前にタイヤ回り等を洗浄し、一般道上での濁水発生防止に努める。
- ・ 雨水排水は全量浸透として、地下水の涵養に配慮する。
- ・ 温泉排水は敷地内にて水質汚濁防止法等に定められた排水基準に適合するように処理した後、放流量を適切に調整した上で県道 734 号に設置される公共の放流管に排出する。
- ・ 温泉排水は、汚濁水の流出対策や排水基準の適合処理、水温調整等を行い、放流先の水生生物に配慮する。

2-3-3. 自然環境への配慮

- ・ 舗装範囲を最小とするため、駐車場を建築物の地下に設置する。
- ・ 工事による改変範囲は可能な限り最低限として、作業員による周辺区域への踏み込み等の禁止、希少な植物種の採取等を行わないように教育等を徹底する。
- ・ 事業実施区域内には自然公園法等に基づく緑地面積を確保しながら、可能な範囲で緑地の追加配置に努める。
- ・ 事業実施区域は国立公園特別地域内であることから、緑化を行う際には「富士箱根伊豆国立公園箱根地域管理計画書（環境省南関東地区自然保護事務所、平成 16 年 11 月。以下、「管理計画書」という。）」の「風致景観の管理に関する事項」に示された緑地に関する基本事項に従う。

- ・緑地の整備の際には周辺の自然景観との調和や、緑の連続性に配慮する。

2-3-4. 景観等への配慮

- ・建築物の高さ、外部意匠や色彩は、管理計画書の「風致景観の管理に関する事項」に示された、第2種特別地域のB区域における建築物の基準を遵守する。
- ・緑地の整備の際には現地調査で得られた周辺植生との一体化や、緑の連続性に配慮する。
- ・事業実施区域内に設置する照明については、夜間の景観に影響しないよう配慮した配置とする。