

令和7年度「夏休みかながわ子どもワクワク体験」実績

科学 体 験

| No. | 事業名 | 体験活動内容 | 開催場所 | 日時 | 参加者数 (保護者も含めた人数) | 備考 |
|-----|--------------------|---|---|---|--|------|
| 1 | 令和7年度サイエンスかながわ | 県内を中心に科学館、大学、研究機関、企業等が開催する科学技術関連イベントを年間を通じて、特設ページ「サイエンスかながわ」で紹介します。 | 参加機関による | R7.4月～R8.3月 | 未集計 | 通年事業 |
| 2 | 宮ヶ瀬湖畔園地星空観測会 | 星空観測会 | 宮ヶ瀬湖畔園地内 天体観測ドーム | 8/2(土)、8/3(日)、 8/30(土) | 39 | |
| 3 | 九都県市サステナブルエネルギーツアー | 脱炭素って、再生可能エネルギーって何？関連施設の見学・体験(バスツアーあり)により、脱炭素や再生可能エネルギーについて親子で楽しく学びます。夏休みの自由研究にぜひどうぞ！ | ○横浜・川崎コース ・日産グローバル本社ギャラリー(横浜市西区高島1-1-1) ・かわさきエコ暮らし未来館(川崎市川崎区浮島町509-1 浮島処理センター内) ○千葉・東京コース ・やちよ未来エネルギー(千葉県八千代市八千代台東1-17-5八千代アートスクール1F) ・水素情報館東京スイズミル(東京都江東区潮見1-3-2) | ○横浜・川崎コース ①8/19(火)東京駅発 ②8/19(火)横浜駅発 ③8/20(水)千葉駅発 ④8/22(金)大宮駅発 ○千葉・東京コース ①8/9(土)東京駅発 ②8/15(金)横浜駅発 ③8/16(土)千葉駅発 ④8/17(日)大宮駅発 | ○合計224 ○横浜・川崎コース ① 37 ② 33 ③ 13 ④ 22 ○千葉・東京コース ① 31 ② 39 ③ 24 ④ 25 | |
| 4 | ミツバチ観察・採蜜見学会 | ミツバチの巣箱の内検と採蜜を見学して、ミツバチの暮らしを学ぶセミナーです。 | 県立大船フラワーセンター (鎌倉市岡本1018) | 7/26(土) ①10:00～11:30 ②13:30～15:00 | 31 | |
| 5 | 食虫植物教室 | 大人気の食虫植物に詳しくなる教室です！食虫植物についての講義と植え替えを体験します。 | 県立大船フラワーセンター (鎌倉市岡本1018) | 8/5(火)～11(月) ①10:00～11:00② 13:30～14:30※ 8/10(日)は②のみ開催 | 136 | |
| 6 | かながわ暑さ調べ | 8月の暑さ指数(熱中症危険度の目安となる値)をはかります。 | 県内各地(自宅等、身の回りの屋外で測定していただきます) | ①8/5(火) ②8/12(火) ③8/19(火) ④8/26(火) いずれも13:00頃 | 205 | |

科学体験

| No. | 事業名 | 体験活動内容 | 開催場所 | 日時 | 参加者数 (保護者も含めた人数) | 備考 |
|-----|--|---|----------------------------|------------------------|---------------------|----|
| 7 | 施設公開 | マイクロプラスチック発見体験や川の生き物の観察などができます。 | 環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39) | 7/23(水) 9:30~15:00 | 234 | |
| 8 | 夏休み子ども環境体験 教室「海と空気と二酸化炭素はつながっている！」～温めた空気でバルーンを飛ばそう～ | 空気は温めることによって軽くなることを利用した熱気球の実験や、二酸化炭素の性質、海水への吸収等の実験を通じて、海と空気と二酸化炭素のつながりを学びます。 | 環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39) | 7/28(月) 10:00~12:00 | 34 | |
| 9 | 夏休み子ども環境体験 教室「太陽の光で回るソーラー風車を作ろう」～太陽のエネルギーをつかもう～ | 地球に届く太陽エネルギーや発電の仕組み等について学び、自然エネルギー利用法の一例として太陽の光で空気を温め、上昇気流で羽根車を回すソーラー風車を作ります。 | 環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39) | 7/29(火) 10:00~12:00 | 28 | |
| 10 | 夏休み子ども環境体験 教室「動物かくれんぼ」保護色実験と食べた生きもののつながりと食品ロスを考える～ | 動物が隠れる保護色を昆虫切り絵やミニこいのぼりの実験で調べます。食べた食材の元の生き物を調べて生き物のつながりの大切さを実感し、食品ロス低減やSDGs目標も考えます。 | 環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39) | 7/30(水) 10:00~12:00 | 26 | |
| 11 | 夏休み子ども環境体験 教室「身近な植物観察・不思議発見！」～顕微鏡観察もやるよ～ | 自然観察がテーマです。地球と太陽の関係により、季節が変わっていくことを解説します。観察においては、その面白さ、他の植物を利用すること、他の植物の育成を害することなどを学びます。 | 環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39) | 7/31(木) 10:00~12:00 | 26 | |
| 12 | 夏休み子ども環境体験 教室「空気砲とエアバッグを作ろう」～空気のパワー実験で大気を学ぼう～ | 空気砲やエアバッグを作って、空気は見えないけれど、空気の力を感じることができる実験を体験します。そして、地球上にある空気は、私たちとどのような関わりがあるのか、これから地球環境のことを考えます。 | 環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39) | 8/1(金) 10:00~12:00 | 29 | |
| 13 | プチロボで競走しよう藤沢大会 | 午前中は「はんだつけ工作」を行い、コントローラー付きの小さなロボットを組み立てます。午後は「タイムアタック」を行い、特製コースをいかに速く走破できるか競います。 | 善行市民センター (藤沢市善行1-2-3) | 8/24(日) 10:00~15:30 | 43 | |
| 14 | プチロボで競走しよう寒川大会 | 午前中は「はんだつけ工作」を行い、コントローラー付きの小さなロボットを組み立てます。午後は「タイムアタック」を行い、特製コースをいかに速く走破できるか競います。 | 寒川町民センター (寒川町宮山165) | 8/27(水) 10:00~15:30 | 32 | |

科学体験

| No. | 事業名 | 体験活動内容 | 開催場所 | 日時 | 参加者数 (保護者も含めた人数) | 備考 |
|-----|---------------------------------|--|--|--|---------------------|----|
| 15 | プチロボで競走しよう 茅ヶ崎大会 | 午前中は「はんだつけ工作」を行い、コントローラー付きの小さなロボットを組み立てます。午後は「タイムアタック」を行い、特製コースをいかに速く走破できるか競います。 | 茅ヶ崎市青少年会館 (茅ヶ崎市十間坂3-5-37) | 8/30(土) 10:00～15:30 | 31 | |
| 16 | ロボットプログラム「対決！ロボットバトル」 | センサーをうまく使いながら、相手をフィールドから落とすプログラムを考えます。自分で作戦を考えてオリジナルのプログラムを考えよう。 | 県立青少年センター科学部 (厚木市中町4-16-21プロミティあつぎビル2階) | ①7/27(日) 10:00～12:00 ②7/27(日) 13:30～15:30 | 51 ①23 ②28 | |
| 17 | ロボットプログラム「センサーを使ってミッションをクリアしよう」 | 超音波センサーやカラーセンサーを使い様々なミッションに挑戦します。ミッションのパーフェクトクリアを目指そう！ | 県立青少年センター科学部 (厚木市中町4-16-21プロミティあつぎビル2階) | 8/6(水) 13:30～15:30 | 2 | |
| 18 | 星空教室 | 月齢8の月と七夕の星 | 県立青少年センター (横浜市西区紅葉ヶ丘9-1) | 8/2(土) 19:00～20:30 | 76 | |
| 19 | 星空教室 | 月齢9の月と七夕の星 | 県立青少年センター (横浜市西区紅葉ヶ丘9-1) | 8/3(日) 19:00～20:30 | 77 | |
| 20 | 星空教室 | 月齢6の月と伝統的七夕 | 県立青少年センター (横浜市西区紅葉ヶ丘9-1) | 8/29(金) 18:30～20:00 | 67 | |
| 21 | かながわリレー科学教室(茅ヶ崎) | 県内各地を巡る科学教室です。実験ショーや科学工作を通じて、科学の世界に触れることができます。 | 茅ヶ崎市青少年会館 (茅ヶ崎市十間坂3-5-37) | 8/31(日) 13:30～15:30 | 34 | |
| 22 | 科学体験教室「顕微鏡で観察しよう」 | 顕微鏡を使って生き物のミクロな世界を観察します。 | 県立青少年センター科学部 (厚木市中町4-16-21プロミティあつぎビル2階) | ①7/20(日) 10:00～11:30 ②7/20(日) 13:30～15:00 | 46 ①20 ②26 | |
| 23 | 科学体験教室「海の小さな生き物でつくる標本」 | チリメンジャコに含まれる小さな生き物を材料に、生き物のなかま分けや標本づくりを行います。 | 県立青少年センター科学部 (厚木市中町4-16-21プロミティあつぎビル2階) | ①8/20(水) 10:00～12:00 ②8/20(水) 13:30～15:30 | 43 ①20 ②23 | |
| 24 | 科学体験教室「DNAを学ぼう」 | 工作や実験を通じて、DNAについて学びます。 | 県立青少年センター科学部 (厚木市中町4-16-21プロミティあつぎビル2階) | 7/30(水) 13:30～15:30 | 17 | |

科学体験

| No. | 事業名 | 体験活動内容 | 開催場所 | 日時 | 参加者数 (保護者も含めた人数) | 備考 |
|-----|---|---|---|------------------------|---------------------|-------------|
| 25 | 高校生天体観測講習会 | 天文観測機材の扱い方や観測について学べる基礎実習を行います。 | 県立青少年センター (横浜市西区紅葉ヶ丘9-1) | 8/5(火) 18:00～21:00 | 15 | |
| 26 | カナラボ(サーモフィッシュ－サイエンティフィックライフテクノロジーズジャパン) | 企業で行っている高度な科学研究の一部を体験します | サーモフィッシュ－サイエンティフィックライフテクノロジーズジャパン (東京都港区芝浦4-2-8) | 7/31(木) 13:00～17:00 | 8 | |
| 27 | 青少年のための科学の祭典 2025神奈川大会 | 科学の不思議や楽しさを実感できるような実験、科学工作等が体験できます。 | 県立青少年センター (横浜市西区紅葉ヶ丘9-1) | 8/10(日) 10:00～15:30 | 765 | サイエンスかながわ登録 |
| 28 | キングスカイフロント夏の科学イベント2025 | キングスカイフロントの立地機関がそれぞれの特色を出しながら、小学生を対象に、科学技術を身近なものとして広く市民に紹介する体験型イベントを開催します。 | キングスカイフロント (川崎市川崎区殿町3-25) | 8/6(水) 13:00～16:00 | 594 | |
| 29 | ブラックジャックセミナー | 手術用縫合糸による縫合練習や実際の手術機材を用いた体験、指針医療機器による模擬手術体験等を行います。 | 県立がんセンター 講堂 (横浜市旭区中尾2-3-2) | 8/9(土) 13:00～16:30 | 205 | |
| 30 | がん研究体験プログラム | 細胞とは？遺伝子とは？遺伝子とがんの関係や最新の遺伝子検査について講義と体験活動を通して学びます。特別な顕微鏡で、がん細胞やタンパク質の動きを観察することで、がん研究の一端に触れてください。 | 県立がんセンター 講堂 (横浜市旭区中尾2-3-2) | 8/5(火) 13:00～17:00 | 35 | |
| 31 | シルクの藍生葉染め体験 | 公園で育てた藍を使って染め物づくりの体験。 | 県立三ツ池公園 (横浜市鶴見区三ツ池公園1-1) | 7/27(日) 13:30～16:30 | 8 | |
| 32 | 夏休み特別イベント「親子de水道フレンズ」 | 寒川浄水場の見学や水に関する実験ショーを実施します。 | 県企業庁寒川浄水場 (高座郡寒川町宮山4271) | 8/23(土) 09:30～12:00 | 32 | |