

## 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6年度(第23回)かながわサイエンスサマー	夏休み期間から秋にかけて、県内の科学館、大学、研究機関、企業等で、科学技術を楽しみながら関心を持ってもらえる行事を紹介します。	各機関による	7/13(土)～10/31(木)	-	
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 宮ヶ瀬天体観測ドーム (愛甲郡清川村 宮ヶ瀬940-4)	7/20(土)、7/21(日)、8/11(日・祝)、8/12(月・祝)	71	
3	温泉鑑定入門	神奈川県内のいろいろな種類の温泉を分析してみよう。	県温泉地学研究所 (小田原市入生田586)	8/2(金)午後	45	「かながわサイエンスサマー」掲載事業
4	紙ひこうきを飛ばそう!	鳥のように飛ばたくものや筒型の紙ひこうきを作って飛ばしましょう。	県立花と緑のふれあいセンター “花菜ガーデン” (平塚市寺田縄496-1)	7/22(月)～7/26(金) (休園日を除く) 10:00～15:00	298	
5	乳酸菌LABO	乳酸菌をスマホ専用顕微鏡で見よう! 乳酸菌と夏野菜の美味しい試食もできます。	県立花と緑のふれあいセンター “花菜ガーデン” (平塚市寺田縄496-1)	8/6(火)、8/8(木) 10:30～12:00	27	
6	本物と同じ原理! 手作りロケットを飛ばそう!!	「下町ロケット」のモデル(株)植松電機公認のロケットマイスターとロケットを作って打ち上げよう!	県立花と緑のふれあいセンター “花菜ガーデン” (平塚市寺田縄496-1)	8/10(土) 10:00～11:30 13:00～14:30	55	
7	ミツバチ内検・採蜜見学会	大船フラワーセンターでは西洋ミツバチの養蜂を行っています。西洋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)	7/27(土) ①10:00～11:30 ②13:30～15:00	27	
8	食虫植物教室	大人気の食虫植物に詳しくなれる教室です! 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)	8/6(火)～8/12(月・祝) ①10:00～11:00 ②13:30～14:30 ※8/11(日)は②のみ開催	164	
9	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)	①8/6(火) ②8/13(火) ③8/20(火) ④8/27(火) 各日13:00頃	204	
10	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)	7/24(水) 9:30～15:00	414	
11	夏休み子ども環境体験教室「映像と実験で気候変動を学ぼう」	暑さ指数計を使った実験や映像で気候変動や熱中症について学びます。	環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39)	7/29(月) 10:00～12:00	17	
12	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」	光を当てると回るソーラー風車を工作して、実験してみよう。環境にやさしいエネルギーを学びます。	環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39)	7/30(火) 10:00～12:00	28	

令和6年度「かながわ子どもワクワク体験プロジェクト」実施状況

13	夏休み子ども環境体験教室「雲とトルネードをペットボトルの中に作ろう」	ペットボトルの中に雲を作る実験等をおして天気のおくみについて学びます。	環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39)	7/31(水) 10:00～12:00	30	
14	夏休み子ども環境体験教室「身近な植物観察・不思議発見！」	身近なところにも様々な植物が生きています。植物観察や顕微鏡による観察をおして生き物の工夫を発見します。	環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39)	8/1(木) 10:00～12:00	34	
15	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」	自分で作ったエアバックで自分を持ち上げてみよう。工作や実験をおして空気の性質や地球の大気環境を学びます。	環境科学センター (平塚市四之宮1-3-39)	8/2(金) 10:00～12:00	35	
16	ロボットプログラム「仲間と協力してモノを運ぼう」	各種センサーやアームを使いお菓子の箱等を運びます。仲間と協力して目的の場所にお菓子を届けよう！	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)	7/24(水) 13:30～15:30	27	
17	星空教室	月齢10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)	8/14(水) 18:30～20:00	77	
18	星空教室	月齢13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)	8/17(土) 18:30～20:00	69	
19	かながわりレー科学教室(寒川)	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。	寒川町民センター (寒川町宮山165)	8/30(金) 13:30～15:30	57	
20	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海の小さな生き物を観察して分類し、標本を作製します。	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)	7/21(日) 13:30～15:45	18	
21	音と光のふしぎ	工作をしながら、音の伝わり方、光の進み方について学びます。	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)	①7/26(金) 10:00～11:40 ②7/26(金) 13:30～15:10	91	
22	顕微鏡で観察しよう	顕微鏡を使って小さな生き物を観察します。	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)	①8/22(木) 10:00～11:30 ②8/22(木) 13:30～15:00	35	
23	青少年のための科学の祭典2024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)	8/11(日・祝) 10:00～15:00	1,485	「かながわサイエンスサマー」掲載事業
24	カナラボ「PCRで実験！肉の種類を見分けよう」	企業のラボで行っている高度な先端技術を体験します。また、実験設備の見学を行います。	サーモフィックスサイエティフィック (港区芝浦4-2-8)	8/1(木) 13:00～17:00	24	
25	キングスカイフロント夏の科学イベント2024	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)	8/7(水) 13:00～16:00	643	
26	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器材を用いた体験、最新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)	8/24(土)	69	

令和6年度「かながわ子どもワクワク体験プロジェクト」実施状況

27	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)	8/2(金) 13:00～17:00	42	「かながわサイエンスサマー」 掲載事業
28	ロボットスポーツ体験	ロボットスポーツ(競技)を通して「楽しく」ロボットの技術や物語に触れられるイベントの実施を検討	ロボット企業交流拠点 (相模原市緑区橋本2丁目1番58号(JR東海が運営するイノベーション創出促進拠点「FUN+TECH LABO」内)	8月20日(火) 10:00～12:00 14:00～17:00 8月21日(水) 10:00～12:00 14:00～17:00	63	
29	ワクワク体験・地下発電所の探検	揚水式発電所である城山発電所の見学	発電総合制御所 (相模原市緑区川尻 4454-3)	①8/2(金) 10:00～12:00 ②8/2(金) 13:30～15:30 ③8/16(金) 10:00～12:00 ④8/16(金) 13:30～15:30 ⑤8/23(金) 10:00～12:00 ⑥8/23(金) 13:30～15:30	55	
30	おもしろ理科教室「バランストーンをつくろう」	厚紙のトンボの絵に色をつけ、ハサミで切り取って紙のトンボをつくります。このトンボを観察台に止らせその動きを観察し、トンボを揺らしてもなぜ落ちないか考えてみよう。	県立川崎図書館 (川崎市高津区坂戸3-2-1かながわサイエンスパーク西棟2階)	8/3(土) 10:00～11:30	15	
31	おもしろ理科教室「モーターはなぜ回る？家のモーターを探そう」	銅線を曲げて磁石を付けた乾電池の上に乗せるとくると回ります。磁石の向きと電流の方向でどちらに力が働いて回るか考えてみよう。	県立川崎図書館 (川崎市高津区坂戸3-2-1かながわサイエンスパーク西棟2階)	8/3(土) 13:30～15:00	9	