

Science Summer

かながわ

サイエンスサマー

2024

7/13(土) ~ 10/31(木)

夏休み期間から秋にかけて、
県内の科学館・研究機関・大学・企業等が開催する科学講座や
体験教室などを「かながわサイエンスサマー」として紹介しています。
今年度から、小学4年生から高校3年生まで対象を拡げ、
より多くの児童、生徒達に科学の不思議や楽しさにふれてもらえるように
さまざまな行事が開催されますので、ぜひご参加ください。

〈協賛団体(順不同)〉

Mitutoyo
ミツトヨ測定機器

JOBIA
株式会社ジョビア

3
ロマンスカーミュージアム
開業3周年

iPark

takarabaCo

ISUZU PLAZA

M 三菱みなとみらい技術館

KYB
Our Precision, Your Advantage

muRata
INNOVATOR IN ELECTRONICS

日産工機株式会社

神奈川県立
神奈川工科大学
KANAGAWA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

帆船日本丸 横浜みなと博物館

お問合せ/神奈川県政策局いのち・未来戦略本部室科学技術グループ 〒231-8588 横浜市中区日本大通1 TEL 045-210-3071

特設サイト「サイエンスかながわ」にアクセス!

「かながわサイエンスサマー2024」のイベントのほか、
たくさんのサイエンスイベントの情報がいつでも検索できます。
(アクトインディ(株)が運営する「いこーよ」内の特設サイトにつながります。)



ワクワクがいっぱい!
ぜひ検索してみてくださいね!

神奈川県のキャラクター
かながわキンクワウ

<協賛団体一覧>

詳細は、おでかけ情報サイト「いこーよ」内の特設ページ「サイエスかながわ」で検索してください。



展示を見て **調査レポート** を完成させよう！
自由研究のヒントになるよ！

ものづくりのヒミツに迫る！

みらい調査隊

- 知られざる技術をレポートせよ！ -

2024 7/4(木) ~ 8/31(土)

参加無料 (入館料を別途お支払いください)

小学4・5・6年生におすすめ

30th Anniversary
三浦みなとみらい技術館

詳しい館内情報やイベントに関しては三浦みなとみらい技術館 HP をご覧ください。

0.001mmの世界を体験しよう！

測定器(ノギス、マイクロメータ)を使って、
色々な物の寸法(長さ・厚み等)を測ってみよう！

開催日時：7月22(月)～7月25(木)
午前の部：10:00～11:30、午後の部：14:00～15:30
対象：小学4年生～6年生(保護者同伴)
各回8名(計：64名) 費用：無料
申込：7/9(火)～7/12(金) 15時

下記HP(ニュース)のページから
<https://www.mitutoyo.co.jp>

※体験教室に加え、ミットヨ測定博物館の見学付きです
ミットヨ測定博物館
〒213-8533 川崎市高津区坂戸 1-20-1
TEL：044-813-8204

Mitutoyo

夏休み自由研究
ワークショップ
燃料電池自動車の
仕組みを知ろう！

8/3(土)

対象：小4～親子

いすゞプラザで、見て、さわって、乗って、 楽しくくるまづくりを体験！

各種イベント、ワークショップなどの詳細は、
いすゞプラザホームページをご確認ください。

完全予約制 入館無料

※いすゞプラザホームページより、ご予約の上ご来館ください。
●休館日：日曜日、月曜日(祝日の場合は翌平日)
ゴールデンウィーク、夏季、年末年始

ISUZU PLAZA
<https://www.isuzu.co.jp/plaza/>

KYB

作って学ぼうショベルカー ～油圧のふしぎ～

ショベルカーに
乗れるよ！

詳細・お申込はHPから→

募集対象：小学校4～6年生(保護者同伴)
開催日：7/31(水)・8/1(木)・8/2(金)
時間：13:00～16:30 参加費：無料
定員：各回10組 20名 申込：7/5～7/15 抽選

実施内容
・オリジナルショベルカーフロント部工作！
・ミニショベルカー操作体験！…他

カヤバ史料館

JR 根木町徒歩5分！
VRシアターや
シミュレーターなどで
楽しく横浜港について
学べます！

帆船日本丸 横浜みなと博物館

博物館 要予約
海図教室
8/10(土)

要予約
シーカヤック体験教室
7/21(日)、27(土)
8/3(土)、11(日祝)

予約不要
日本丸でロープを
学ぼう！作ろう！
8/9(金) AM
8/10(土) AM
8/11(日祝) AM

親子で 要予約
宿泊海洋教室
8/17(土) PM～
8/18(日) PM

子ども向け
船の講座
8/11(日祝) PM

日本丸と博物館で謎解き体験！
「横浜港時空トラベラー」キット販売中

料金・申込方法など詳細はWEBサイトをご覧ください
<https://www.nippon-maru.or.jp/>
〒220-0012 横浜市西区みなとみらい2-1-1 TEL：045-221-0280

ロマンスカーミュージアムで科学教室！
練り香水づくりまたは アクアリウムアートづくり

【日程】2024/7/29(月)、30(火)、31(水)、8/1(木)、2(金)
【時刻】10:30～、11:30～、12:30～、
14:00～、15:00～、16:00～

【時間】各回1時間程度
【人数】各回定員6名程度
【費用】500円(入館料別途)
【申込】当日館内にて申込

開催日程とプログラムの
詳細はウェブサイトをご確認ください

ROMANCECAR MUSEUM

デジタルスタンプラリー-2024

この夏、神奈川県施設を訪れてデジタルスタンプを集めよう！
抽選で11.16(土)の理化学研究所一般公開の特別プログラムへご招待！

Science Summer Certificate 2024.8.20

詳しくはこちら

お花つみ体験
食べられるお花を
収穫してみよう

Program

夏休み
特別企画

親子で楽しむSDGs体験

**SustainuS
LED菜園s Club**

とって・作って・食べて学ぶ

2024.07.20~2024.10.14

10:30~12:30

@東横線東白根駅より2分
SustainuS Farm

デコ体験
クラブにお花を
デコレーション

お食事 カフェで食べてみよう

日産工機株式会社 **工場見学** **費用無料**

エンジンの
仕組みを見てみよう

くるまはなぜ
動くの??

お電話またはQRコードより
ご予約お待ちしております! **事前予約必須**

〒253-0105 神奈川県高座郡寒川町岡田六丁目6番1号
Tel.0467-75-1711

開催日 **10:00~16:00**
月~金 <祝日も開催> ※GW・夏季・年末年始除く

お電話の際「サイエンスサマー」とお伝えください!

ロケットを作ろう!
料理で科学 他

~子どもたちの可能性を広げる~
体験ワークショップ

takarabaCo

お申込みと詳細は
左記QRコードへ

〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町1-101-1
クロスゲート7F
takarabaCo株式会社
<https://www.takarabaco.space/>

muRata

なぞときワークシートにチャレンジしよう

ムラーボ! ミッション

電子工作本のなぞを解け!

7月2日(火)~8月31日(土)

シール付き

Mulabo!
ムラーボ!

神奈川県立 情報未来研究センター

KAIT

神奈川工科大学 KAIT 地域連携・貢献センター

KAIT サイエンスサマー
~わくわくする未来を体験しよう~

2024年8月6日 10:00 ~ 16:00

会場: 神奈川工科大学 KAIT TOWN棟他

小中高生対象
申し込み不要

情報サイト → <https://cp.kanagawa-it.ac.jp/event/2119.htm>

eSports AIラジコン レゴロボット CGイラスト

無料

**湘南アイパーク
フェスタ**

今年もやります! /
サイエンス体験

7/20(土)
10:00~17:00

会場: 湘南アイパーク

入場無料
※事前登録制

遊びに来てね!!

サイエンスショー

プログラミング特別授業

アイパークフェスタ 検索

**かながわ
サイエンスサマー**

「博物館の達人」に挑戦しよう! 達人認定書がもらえます!

「博物館の達人」には誰でもなることができます。そのためには…

①博物館や科学館に10回行こう ②学習記録・感想文を書こう
③申し込みをしよう ④国立科学博物館から認定書をおくるよ!

この夏が過ぎても大丈夫! 期間に制限はありません。

「博物館の達人」の詳細は
QRコードから当館HPへ
<https://www.kahaku.go.jp>

国立科学博物館
National Museum of Nature and Science

＜参加機関一覧＞

詳細は、おでかけ情報サイト「いこーよ」内の特設ページ
「サイエンスかながわ」で検索してください！
 (リーフレットに掲載のない機関や11月以降の行事も検索できます。)



<p style="text-align: center;">横浜地域</p>	<p>俣野別邸の昆虫観察会 (7/5) 俣野別邸庭園</p> 	<p>夏休み宿題教室 (8/6) 横浜市立野毛山動物園</p> 
<p>日産エンジンミュージアム 夏休みスペシャル (7/15～8/8) 日産自動車株式会社横浜工場ゲストホール</p>	<p>夏休みこども環境科学教室2024 (8/16) 横浜市環境科学研究所</p> 	<p>繁殖センター科学スクール 「DNAの抽出と施設見学」 (7/27) 横浜市繁殖センター</p> 
<p>トンボとり大作戦 (7/15～) 長浜公園</p>	<p>かいて教室 (7/27～) シルク博物館</p> 	<p style="text-align: center;">川崎地域</p>
<p>馬とのふれあいイベント (7/13～毎週土・日) ポニーセンター (根岸競馬記念公苑)</p> 	<p>ズーラシアスクール (9/21～) 横浜市立 よこはま動物園 ズーラシア</p> 	<p>夏の環境教室『ecoフェス』 (8/8～) かわさきエコ暮らし未来館</p> 
<p>セブン&アイ・ホールディングス小売体験会 (7/27-28、8/24-25) セブン&アイ・ホールディングス伊藤研修センター</p> 	<p>横浜市衛生研究所第27回施設公開 ～皆さんの健康とくらしを守るために～ (9/28) 横浜市衛生研究所</p> 	<p>工場見学と節水・節電チャレンジ講座 (8/2・7) 花王株式会社 川崎工場</p> 
<p>第26回桐蔭おもしろ体験教室 (8/2) 桐蔭横浜大学</p> 	<p>木原記念こども科学賞 (～9/30) 公益財団法人木原記念横浜生命科学振興財団</p> 	<p>手羽先の解剖！ (8/3) 神奈川県立産業技術総合研究所 溝の口支所</p> 
<p>青少年のための科学の祭典 2024神奈川大会(8/11) 神奈川県立青少年センター-科学部</p> 	<p>身近ないきものを知ろう！ (7/20～8/25) 横浜市立金沢動物園</p> 	<p>ビー玉けんぴきょうを作ってみよう！ (8/7) 神奈川県立産業技術総合研究所 殿町支所</p> 
<p>地域を取材する記者と新聞に触れて、 環境問題について考えよう！ (8/3) ニュースパーク (日本新聞博物館)</p> 	<p>親子ものづくり体験教室 神奈川県立商工高等学校</p> 	<p>味覚教室 + 工場見学 + 料理教室 (8/8、8/9) 味の素株式会社 川崎事業所</p> 
<p>Logy&Nomy with Newspaper (8/10) 一般社団法人Logy&Nomy</p> 	<p>はまぎんキッズ・サイエンスイベントVol.12 「ブラックホール観測ルー」 (9/21) はまぎん こども宇宙科学館</p> 	<p style="text-align: center;">横須賀三浦地域</p>
<p>水辺の生きものしらべ (7/27) 神奈川県立境川遊水地公園</p>	<p>鶴見川流域センター夏休み学習会 (7/27～8/24) 地域防災施設 鶴見川流域センター</p> 	<p>みなととそらの研究所 一般公開 (7/20) 国土技術政策総合研究所 横須賀庁舎 港湾空港技術研究所</p> 

<p>ZESTロボットプログラミング教室 (7/16～)</p> <p>株式会社ZEST</p> 	<p>夏休み「藍染め・手織り・紙漉き」体験 (7/22～)</p> <p>レインボープラザ 愛川繊維会館</p> 	<p>和紙を折って染めよう！ (7/28)</p> <p>神奈川県立秦野戸川公園</p>
<p>「ピンホールカメラ」 写真撮影と現像体験 神奈川県立大船フラワーセンター</p> 	<p>《夏休み親子講座》牛と豚がお肉になるまで (7/30～)</p> <p>神奈川県食肉衛生検査所</p> 	<p>樹脂標本づくり (8/11)</p> <p>茅ヶ崎市博物館</p> 
<p>特別展示 イカすイカ展 (7/13～10/27)</p> <p>公益社団法人観音崎自然博物館</p> 	<p>電気工作×からくりじゃんけんマシン (開催日HP参照)</p> <p>北里大学</p> 	<p>県西地域</p>
<p>科学教室「太陽光発電の仕組みを知ろう！」 ～ソーラーカーの工作教室～ (8/24)</p> <p>三菱電機株式会社鎌倉製作所</p>	<p>ワクワク体験・地下発電所の探検 (8/2～)</p> <p>企業庁発電総合制御所</p> 	<p>森林文化体験「キッチンガーデン」 (7/27)</p> <p>神奈川県立21世紀の森</p> 
<p>企画展示「しぜん☆はくぶつチャンピオンシップ」 (6/29～)</p> <p>横須賀市自然・人文博物館</p> 	<p>湘南地域</p>	<p>2024サマーチャレンジinビオトピア (8/17、8/18)</p> <p>神奈川県地域政策課</p> 
<p>農業技術センター子ども科学教室 (7/30)</p> <p>農業技術センター三浦半島地区事務所</p> 	<p>2024夏休み子ども環境体験教室 (7/29～)</p> <p>神奈川県環境学習リーダー会</p> 	<p>リック×ダンス (12/1まで)</p> <p>箱根リック美術館</p> 
<p>県央地域</p>	<p>いのちの教室 バックヤード付 (7/30～)</p> <p>神奈川県動物愛護センター</p> 	<p>30周年記念特別展 生命の星・地球博物館の30年 ～120万点から厳選した資料で振り返る～ (7/13～)</p> <p>神奈川県立生命の星・地球博物館</p> 
<p>科学の世界へゴー！食の科学実験 (7/15)</p> <p>生活協同組合ユニーコブ 県央2・3エリア会</p> 	<p>落葉の下で怪しく光るトビムシを探せ！ (7/27)</p> <p>花と緑のふれあいセンター“花菜ガーデン”</p> 	<p>工芸技術所 寄木ストラップ作りと所蔵品公開 (8/1)</p> <p>神奈川県中小企業支援課小田原駐在事務所</p> 
<p>夏休み親子防災教室 (8/4)</p> <p>神奈川県総合防災センター</p> 	<p>サイエンススクールforガールズ2024 (8/5)</p> <p>日本大学生物資源科学部</p> 	<p>「生きた昆虫展」 (6/29～)</p> <p>箱根町立森のふれあい館</p> 
<p>水・自然エネルギー体験イベント (7/26～)</p> <p>一般社団法人かながわ水・エネルギーサービス</p> 	<p>企画展「チョウのおもしろ発見！展」 (7/13～)</p> <p>神奈川県立秦野ビジターセンター</p> 	<p>かまぼこ・ちくわ 手づくり体験教室</p> <p>鈴廣かまぼこ博物館</p> 
<p>かながわ食の安全・安心基礎講座 ～牛乳工場見学～ (8/6)</p> <p>神奈川県健康医療局生活衛生課</p> 	<p>マイクロプラスチックで イニシャルキーホルダーを作ろう！ (7/24)</p> <p>公益財団法人かながわ海岸美化財団</p> 	<p>あしがらアドベンチャーキャンプ (7/22～)</p> <p>足柄森林公園 丸太の森</p> 
<p>やまなみセンター 生き物クラフト (7/21～)</p> <p>公益財団法人宮ヶ瀬ダム周辺振興財団</p> 	<p>詳細は、おでかけ情報サイト「いこーよ」内の 特設ページ「サイエンスかながわ」で検索してください！ (リーフレットに掲載のない機関や11月以降の行事も検索できます。)</p> 	

神奈川県内の主な科学技術イノベーション拠点



神奈川県と連携する主な国等の研究機関

神奈川県の主な科学技術イノベーション拠点

第19回 かわさきサイエンスチャレンジ

科学実験・ものづくり教室

8/3(土) 10時~16時半
 かながわサイエンスパーク
 対象 主に小学生
 参加費 無料
 詳しくはHPをチェック→



国立大学法人 横浜国立大学
 YOKOHAMA National University

横浜川に本部を置く国立大学一校の総合型大学として、世界水準の研究大学を目指して-

大切な自然と一緒に生きるための研究

台風の被害が小さくなる研究

In Shonan

地域のひとと一緒に進む新しいサテライトキャンパス

LiC Kanagawa Life Innovation Center
 (ライフイノベーションセンター)

未来の夢の医療として期待されている「再生・細胞医療」の産業化に向けて2016年4月に設立

キングスカイフロント夏の科学イベント参加
 キンスカ 夏の科学 夏休み
 8/7(水) 13:00-16:00

【所在地】〒210-0621 川崎市川崎区東町3丁目25番22

研究の場の提供・人とのつながりを支援!

湘南アイパークフェスタ

プログラミング特別授業
 サイエンスショー
 サイエンス体験

7/20 10:00~17:00 入場 無料

会場: 湘南アイパーク

YRP 横須賀リサーチパーク (YRP)

子供工作教室! 8月19日(月)

海とみどりの丘にかまれた自然ゆたかな国際的研究開発拠点YRP!
 スマホ技術の研究開発拠点として設立され、現在はさまざまな業種が集まり新たな世界をつります。

理化学研究所・横浜市立大学
 一般公開 2024

詳細は9月中旬ウェブにて公開します!

10:00
 11/16(土) 16:30

理化学研究所 横浜キャンパス HP

JAXA 宇宙科学研究所

相模原キャンパス 宇宙科学探査交流棟

JAXA 相模原キャンパス(旧989)を4月に神奈川県相模原市に開設されました。研究・開発棟、研究センター前、ロケット・衛星搭載機の研究開発や試験を行う施設があり、宇宙教育センター、総合研究大学キャンパスの一部もここにありです。

国内外のM-Vロケットの試験機型のほか、人工衛星や探査機、ロケットの模型、模擬パネル、複製作品などを自由にご覧いただけます。宇宙関連の書籍も豊富でご利用いただけます。

見学詳細は WEB でご確認ください。

海と地球の研究所 ジャムステック

横浜うみ博 2024 ジャムステックブースにてワークショップ開催

横浜研究所 地球情報館にて ~JAMSTECについて学ぼう~ 海と地球のクイズラリー

詳しくはQRコードでチェック!

IGES Institute for Global Environmental Strategies 公益財団法人 地球環境戦略研究機関

国際生態学センター (JISE) www.jise@iges.or.jp

観察学習会「けんぴ鏡でみるふしぎな世界」

イベント① 7月20日(土)21日(日) 会場: 葉山しおさい博物館
 イベント② 8月 3日(土) 4日(日) 会場: 天沼総合センター

生物模造工作教室「生き物っておもしろい」

イベント③ 9月下旬予定 午時~午後5時 会場: 横浜市内

葉山本部 IGESの国際会議「ISAP2024」開催

ISAP2024 2024年 7月23日 (水)

おんせんかんていにゆうもん

温泉鑑定入門

温泉地学研究所
 〒250-0031 小田原市入生田586 電話:0465-23-3588

【イベント案内】
 開催日: 8月2日(金) 午後
 場所: 温泉地学研究所
 対象: 小学校4~6年生

環境科学センター

施設公開 7月24日(水) 開催!

※詳細は環境科学センターHPをご覧ください

ホームページはコチラ!

住所: 平塚市西之宮1-3-39
 電話: 0463-24-3311

自然環境保全センター 〒243-0121 厚木市七沢657

① ミニ観察会 (毎週日曜日 13時から2時間程度 ※予約不要 雨天実施)
 ~協力ボランティアの案内で当センターの野外施設の生き物等を観察します!~

② 花粉症の救世主! 無花粉スギ、ヒノキを知ろう!
 イベント②ともに参加費無料 (8月8日(木)13時30分から3時間程度 ※事前予約必要 雨天実施)

農業技術センター子ども科学教室

7月30日(火) 開催! (4教室)

詳しくは WEB で

畜産技術センター(一日獣医師体験)

畜産って、なーに?

● 聴診器でホムモノの牛や鶏の心音を聞こう!
 ● 家畜の血液と尿を検査しよう!

詳しくは WEB で

神奈川県水産技術センター

資源管理型漁業や栽培漁業の推進、水産物の加工利用、海況・漁況情報の活用、水域環境の保全などに関する研究を行っています。

トラフグ稚魚

施設公開 神奈川県衛生研究所

8.1(木) 9:30~15:30

HPはこちら ↓

小さな体験コーナー ■ ミニ講演 ■ 研究棟見学

KISTEC 夏休みの科学イベント

7月27日(土) 海老名本部

① おもしろ科学体験プログラム (11教室) すべて参加費無料
 ② 科学実験教室 (8教室) オンライン実施もあります (8/2)

神奈川県立保健福祉大学の教員によるミニ講義

本学教員のわくわくする学問を動画で紹介します

詳しくは WEB で

神奈川県立がんセンター臨床研究所
 Kanagawa Cancer Center Research Institute

臨床研究所について調べてみよう!