



神奈川県

KANAGAWA

科学部の
事業紹介

神奈川県立 青少年センター 科学部

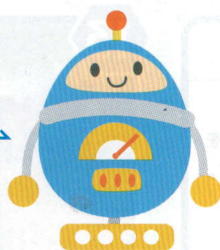
青少年向けの科学イベント・
講座を県内各地で開催

青少年に科学を身近に感じてもらえるように、実験・工作・天文・
プログラミングなどの講座を県内各地で開催しています。

また、教員や一般の方を対象にした指導者を育成するセミナーや、
高校生を対象にしたボランティアの募集も行っています。

最新情報は科学部ホームページでご覧いただけます。

県立青少年センターの
科学イベントに
参加してみませんか？



神奈川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

☎046-222-6370・6371

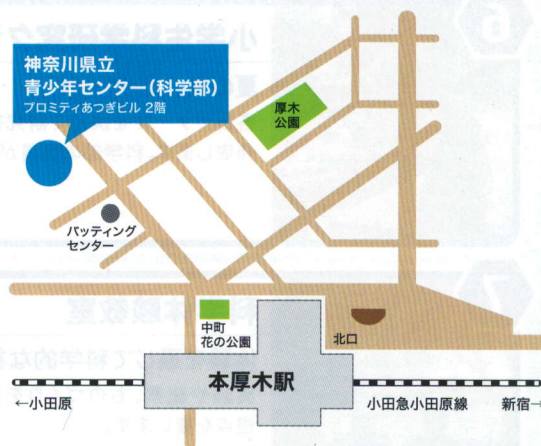
休館日 月曜日 受付時間 9時～17時

最新情報は
HPへ



<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ch3/kagaku/index.html>

🐦 @science_youth



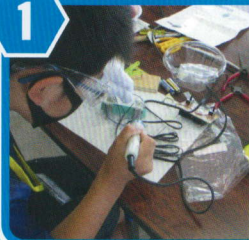
小田急小田原線「本厚木駅」北口から徒歩約4分

事業紹介は裏面

事業紹介

こちらに掲載している事業は一部です。講座の詳細や申込方法はホームページでご覧いただけます。

1

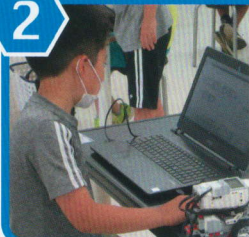


プチロボで競走しよう

はんだづけに挑戦!

「はんだづけ工作」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。また、特製コースをいかにはやく走破できるか競います。

2

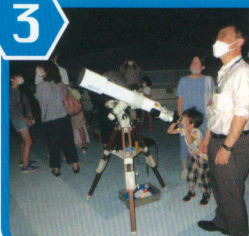


ロボットプログラム

プログラミングを楽しく学ぶ

レゴ®マインドストーム®やproroといったロボットを使い、プログラミングや操作について学びます。

3



星空教室

月、惑星、星の観察

青少年センター(横浜・紅葉ヶ丘)の屋上で天体を観察します。
高校生対象の「高校生天文講座」、一般対象の「天文研究クラブ」もあります。

4



かながわりレー科学教室

県内各地での実験ショー

実験ショーと工作を通じて科学の不思議を体験し、興味関心を高めます。

5



自然観察会

自然の中で生物に触れる

県内の自然について体験的に学び、身近な自然環境に対する興味・関心を高めます。

6

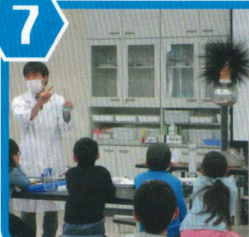


小学生科学研究クラブ

夏の自由研究

各自でテーマを決めて研究をし、その成果を発表します。科学部の職員がサポートします。

7



科学体験教室

体験を通じて科学的な視点を養う

実験や観察、ものづくりを通じて科学的な視点を養います。

8

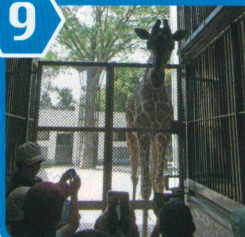


青少年のための科学の祭典 青少年のためのロボフェスタ

科学やロボット関連技術のお祭り

様々な体験ができるブースやショーが出展するイベントです。県内各地で「子どもサイエンスフェスティバル」も開催します。

9



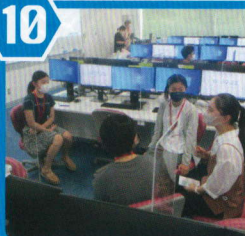
子ども科学探検隊

研究施設訪問

県内の大学・科学館・企業等を訪問し、科学に対する興味関心を高めます。

主催：神奈川県青少年科学体験活動推進協議会*

10



中高生サイエンスキャリアプログラム

研究施設訪問

県内の大学・科学館・企業等を訪問し、将来の進学や就職を考えるきっかけとします。

主催：神奈川県青少年科学体験活動推進協議会*

11



カナラボ

高度な研究体験

大学等で行っている高度な科学研究の一部を体験します。

12

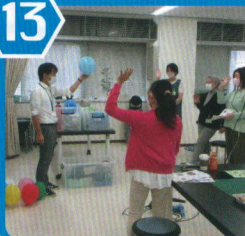


高校生科学ボランティア

高校生による活動支援

青少年センター科学部の講座の運営や、子どもの体験活動のサポートを行う高校生を募集しています。

13



おもしろ実験・ 科学工作指導者セミナー

科学の指導者養成

子どもたちに科学の楽しさ、すばらしさを伝えていく指導者を養成します。

14



教員研修

教育機関との連携

県立総合教育センターやその他自治体、大学と連携して教員向けの講座を実施しています。

※科学体験活動の啓発や普及を目的とし、平成18年に設立。県内の教育団体や施設、科学館、博物館、県や企業の研究所、報道機関、行政機関、科学関係NPOなどが参加。

この他に依頼による科学教室、イベント出展も行っています。