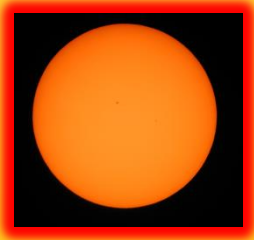


神奈川県立青少年センター

科学部 イベント講座案内

---

SCIENCE EVENT INFORMATION



2018  
~Vol.2~

青少年センター科学部は、平成30年10月23日に厚木市に移転します。昭和37(1962)年、紅葉ヶ丘に青少年センター開館以来、56年間、県民の皆様にはお世話になりました。引き続き紅葉ヶ丘で実施するイベント・講座もごさいますので、変わらぬご参加をお待ちしております。



講座について

- 神奈川県内にお住まい、お勤め、通学の方が対象です。
- 参加費は一部の講座（※）を除き、無料です。（※「プチロボで競走しよう」は、材料費が必要です。）
- 「星空教室」の日程は、天候により翌日に順延または中止することがあります。

申込について

- 申込欄の日には申込期間です。「〒」…往復はがきで申し込んでください。「☎」…電話で申し込んでください。（電話申込は先着順です。）

ロボット

名称	日付	時間	会場	対象	定員	申込	内容・その他	
プチロボで競走しよう	横浜2	10/28 (日) 10:00 ~ 16:00	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学3~6	24	〒 9/22 ~ 10/4	プチロボの工作（はんだ付け作業あり）と操縦体験を行います。※材料費1,240円	
	川崎2	11/25 (日) 10:00 ~ 16:00	かわさき宙(そら)と緑の科学館	小学3~6	24	〒 10/25 ~ 11/8		
	横須賀	12/8 (土) 10:00 ~ 16:00	横須賀市立青少年会館	小学3~6	16	〒 11/8 ~ 11/22		
	小田原	2/16 (土) 10:00 ~ 16:00	小田原市生涯学習センターけやき	小学3~6	24	〒 1/17 ~ 1/31		
初級ロボットプログラム	12/9 (日) 9:30 ~ 11:30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学3~6	16	〒 11/8 ~ 11/22	コンピュータを使って、ロボットのプログラミングを体験し、楽しみながら課題にチャレンジします。		
	12/9 (日) 13:30 ~ 15:30			16	〒 11/8 ~ 11/22			
	2/10 (日) 9:30 ~ 11:30			16	〒 1/10 ~ 1/24			
	2/10 (日) 13:30 ~ 15:30			16	〒 1/10 ~ 1/24			
	3/17 (日) 9:30 ~ 11:30			16	〒 2/14 ~ 2/28			
	3/17 (日) 13:30 ~ 15:30			16	〒 2/14 ~ 2/28			
中級ロボットプログラム	11/23 (金) 9:30 ~ 11:30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学3~6	16	〒 10/25 ~ 11/8	自律型ロボットについて学び、課題にチャレンジします。 ※初級修了者又はロボットプログラミング経験者		
	11/23 (金) 13:30 ~ 15:30			16	〒 10/25 ~ 11/8			
	2/24 (日) 9:30 ~ 11:30			16	〒 1/24 ~ 2/7			
	2/24 (日) 13:30 ~ 15:30			16	〒 1/24 ~ 2/7			
上級ロボットプログラム	10/27 (土) 9:30 ~ 11:30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学3~6	12	〒 9/27 ~ 10/11	自律型ロボットについてプログラミングや機構を学び、より高度な課題にチャレンジします。 ※中級修了者又はロボットプログラミング経験者		
	10/27 (土) 13:30 ~ 15:30			12	〒 9/27 ~ 10/11			
	3/24 (日) 9:30 ~ 11:30			12	〒 2/21 ~ 3/7			
	3/24 (日) 13:30 ~ 15:30			12	〒 2/21 ~ 3/7			
レゴロボットを利用したプログラミング講座	10/20 (土)	10:00 ~ 11:00	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学1~3	10	※神奈川工科大学ホームページから	神奈川工科大学主催のロボット講座です。詳細は、神奈川工科大学 <a href="http://www.kait.jp/">http://www.kait.jp/</a>	
		12:00 ~ 13:30		小学4~高校生				10
		14:00 ~ 16:00		指導者向け				10

天文

名称	日付	時間	会場	対象	定員	申込	内容・その他
星空教室	10/20 (土)	17:30 ~ 19:00	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学3~ ※小学生は保護者同伴	50	☎ 9/21 ~ 10/19	月齢11の月と秋の星を観察します。
	11/17 (土)	17:00 ~ 18:30			50	☎ 10/19 ~ 11/16	月齢10の月と天王星を観察します。
	12/22 (土)	17:00 ~ 18:30			50	☎ 11/23 ~ 12/21	冬至の月とすばるを観察します。
	1/6 (日)	9:00 ~ 11:40			50	☎ 12/8 ~ 1/5	部分日食を観察します。
	1/12 (土)	17:30 ~ 19:00			50	☎ 12/14 ~ 1/11	月齢6の月とオリオン座大星雲を観察します。
	2/9 (土)	18:00 ~ 19:30			50	☎ 1/11 ~ 2/8	月齢4の月とシリウスを観察します。
	3/16 (土)	18:00 ~ 19:30			50	☎ 2/15 ~ 3/15	月齢10の月と冬の大三角を観察します。
天文研究クラブ	11/10 (土)	17:30 ~ 19:30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	一般	15程度	☎またはFAX（随時受付）	デジタル撮影と画像処理（天王星）
	1/19 (土)	18:00 ~ 20:00			15程度	高校生天文講座修了生のフォローアップと天文に興味のある成人対象の天文指導者育成の講座です。	デジタル撮影と画像処理（冬の星雲・星団）
	3/23 (土)	18:30 ~ 20:30			15程度		デジタル撮影と画像処理（春の星雲・星団）

施設見学・観察会

名称	日付	時間	会場	対象	定員	申込	内容・その他
自然観察会	どんぐり	10/27 (土) 10:30 ~ 15:00	県立座間谷戸山公園	小学生~ ※小学生は保護者同伴	40	〒 9/27 ~ 10/11	林内を散策してどんぐりを採集し、分類や工作を行います。
	野鳥観察	12/1 (土) 9:30 ~ 15:30	鶴見川流域センターおよび周辺		30	〒 11/1 ~ 11/15	鶴見川流域多目的遊水地にて野鳥観察とショートウォーキングを行います。

## 高校生実験講座

名称	日付	時間	会場	対象	定員	申込	内容・その他
ロボットプログラム	※2月中旬予定		青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	高校生	16	※ウェブにて申込	ロボットプログラミングを通して、プログラミングの考え方や基礎を学びます。
バイオラボ ～透明標本をつくろう～			青少年センター（本厚木）	高校生	16		生物の器官について学び、骨格の染色、筋肉の透明化など、標本作製に関する技術を学びます。

※日時および申込の方法は、青少年センターホームページ「インターネット科学館」にて12月上旬に掲載の予定です。

## ものづくり体験教室、実験・科学工作

名称	日付	時間	会場	対象	定員	申込	内容・その他	
ゴムCARで競走しよう！	10/13 (土)	13 : 30 ~ 15 : 30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学3～6	20	〒 9/13 ~ 10/4	輪ゴムの力で動く車の工作。ていねいに作って速くまで走らせよう！	
クリスマスリースを作ろう！	12/8 (土)	10 : 00 ~ 12 : 00	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学生	20	〒 11/8 ~ 11/22	リースの材料となる樹木の生態について学び、リースを作ります。	
クリスマスキャンドルを作ろう！	12/23 (日)	13 : 30 ~ 15 : 30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	小学生	20	〒 11/22 ~ 12/6	ロウをとかして、キャンドルを作ります。	
作って体感！電気のふしぎ	1/6 (日)	13 : 30 ~ 15 : 30	青少年センター（本厚木）	小学3～6	20	〒 12/6 ~ 12/20	工作をしながら、電気のはたらきや性質について学びます。	
親子で作る！遊ぶ！ 科学工作入門	午前 コース	3/21 (木)	9 : 30 ~ 11 : 30	小学1～2 ※保護者の 同伴が必要	10組	〒 2/21 ~ 3/7	親子で科学工作を行います。 午前コースと午後コースは同じ内容です。	
	午後 コース	3/21 (木)	13 : 30 ~ 15 : 30		10組	〒 2/21 ~ 3/7		
移動科学教室	三浦	11/11 (日)	13 : 30 ~ 15 : 30	南下浦市民センター	小学生	60	〒 10/11 ~ 10/22	県内各地にて科学体験を行う講座です。実験 ショーや科学工作を行います。
	真鶴	11/18 (日)	13 : 30 ~ 15 : 30	真鶴町公民館	小学生	60	〒 10/11 ~ 10/22	
	小田原	2/17 (日)	13 : 30 ~ 15 : 30	小田原市生涯学習センターけやき	小学生	60	〒 1/17 ~ 1/31	
	川崎	3/2 (土)	13 : 30 ~ 15 : 30	黒川青少年野外活動センター	小学生	40	〒 1/31 ~ 2/14	

## イベント等

名称	日付	時間	会場	対象	定員	申込	内容・その他	
子どもサイエンス フェスティバル	海老名	11/24 (土)	10 : 00 ~ 15 : 00	どなたでも	なし	不要 (当日、各ブースで整理 券の配付等を行うことが あります)	小学生や中学生など青少年向けに、科学の不思議 さや楽しさを実感できるような実験、科学工作等 を行います。	
	横須賀	12/15 (土)	10 : 00 ~ 15 : 00					横須賀市文化会館
	相模原	1/19 (土)	10 : 00 ~ 15 : 00					相模原市立青少年学習センター
	秦野	2/23 (土)	10 : 00 ~ 15 : 00					秦野市立はだのこども館
青少年センター 子どもフェスティバル	1/27 (日)	未定	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	どなたでも	なし	不要 (当日、各ブースで整理 券の配付等を行うことが あります)	県立青少年センターのお祭りです。	
日本学生科学賞 神奈川県作品展	10/4(木) ～10/9(火)	10 : 00 ~ 16 : 00	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	どなたでも	なし	見学自由	県内各地から選ばれた青少年の発想豊かな科学作 品を展示します。(月曜日は休館日のため、見学 できません。)	
サイエンスカフェ	11/10 (土)	13 : 00 ~ 16 : 00	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	技術士及び 教育関係者	未定	詳しくは日本技術士会 神奈川県支部へ	公益社団法人日本技術士会神奈川県支部主催の講 演会。 <a href="http://www.engineer.or.jp/c_shibu/kanagawa/">http://www.engineer.or.jp/c_shibu/kanagawa/</a>	
科学講演会	3/8 (金)	15 : 00 ~ 16 : 30	青少年センター（横浜 紅葉ヶ丘）	どなたでも	なし	見学自由	神奈川県青少年科学体験活動推進協議会の講演会 です。	

## 往復はがきの書き方

- 1枚のハガキで1つの講座を応募可能。
- 右のように必要事項を明記ください。
- 申込締切日必着。
- 応募者が定員を超えた場合、抽選。
- 兄弟姉妹の場合、1枚のはがきで同じ講座に応募ができます。(当落は一緒です。)
- 保護者同伴の講座については、保護者も含めて全員の名前を明記してください。

62	郵便往復はがき	※この面には何も書かないでください
往信	<input type="text"/>	<input type="text"/>
62	郵便往復はがき	
返信	参加者の氏名様	参加者の住所
	① 講座名	
	② 日付・時間	
	③ 会場名	
	④ 参加者氏名 (ふりがな)	
	⑤ 学校名・学年	
	⑥ 〒・住所	
	⑦ 電話番号	

※ 往信の宛先 (所在地は次の **アクセス** 参照)

10月22日(月)までに到着する葉書は、**青少年センター (横浜 紅葉ヶ丘)**

10月23日(火)以降に到着する葉書は、**青少年センター (本厚木)**

の所在地をご記入のうえ、県立青少年センター科学部 科学支援課宛にお送りください。

## アクセス

### 青少年センター (横浜 紅葉ヶ丘)

〒220-0044

横浜市西区紅葉ヶ丘 9-1

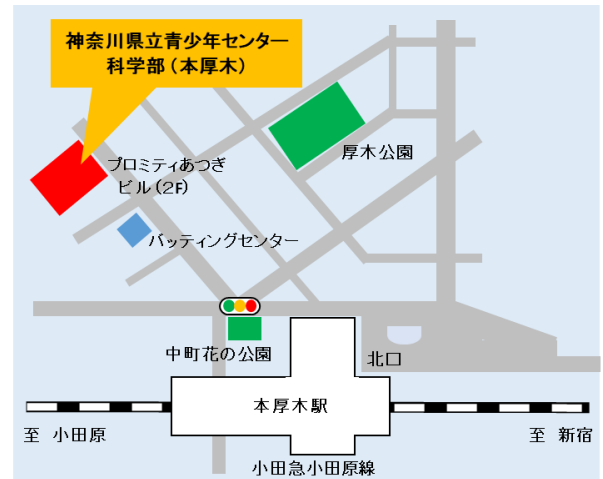


- JR 根岸線…「桜木町駅」北改札西口から徒歩 8 分
- 市営地下鉄…「桜木町駅」から徒歩 10 分
- 京浜急行線…「日ノ出町駅」から徒歩 13 分
- みなとみらい線…「みなとみらい駅」から徒歩 20 分

### 青少年センター (本厚木)

〒243-0018

厚木市中町 4-16-21 プロミティあつぎビル 2 階



- 小田急線…「本厚木駅」から徒歩 4 分

科学部移転に関する問合せ先

福祉子どもみらい局 子どもみらい部 青少年課  
電話(県庁) 045-210-3835

## 問合せ先

神奈川県立青少年センター 科学部 科学支援課 TEL: 045-263-4470・4471

10月24日(水)以降 TEL: 046-222-6370・6371

(受付時間 9時~17時 月曜・年末年始を除く)

URL: <http://kanagawa-yc.jp/> 「インターネット科学館」



## 表紙の写真

日:「太陽の観測 (インターネット科学館)」、月:「星空教室」、火:「実験ショー」、水:「科学研究クラブ」  
木:「センター樹木 (クスノキ)」、金:「ものづくり体験教室」、土:「自然観察会」より