



イベント講座案内

EVENT INFORMATION

— 2016 —

神奈川県立青少年センター

科学部 科学支援課

≪ イベント ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他
科学のひろば	6/18(土)	10:00~15:30	青少年センター	なし	どなたでも	不要	神奈川県工科大学のいろいろな研究室による科学のおもしろさに触れる体験型イベントです。
青少年のための科学の祭典 神奈川大会	8/7(日)	10:00~15:30	青少年センター	なし	どなたでも	不要	小学生や中学生など青少年向けに、科学の不思議や楽しさを実感できるような実験、科学工作等を行います。
青少年のためのロボフェスタ2016	11/19(土) 20(日)	10:00~15:00	県立神奈川総合産業高校 (相模原市南区)	なし	どなたでも	不要	ものづくりの楽しさや科学の素晴らしさを体感できるロボットの祭典です。
青少年センター 子どもフェスティバル	1/22(日)	未定	青少年センター	なし	どなたでも	不要	県立青少年センターのお祭りに科学部から出展します。
子どもサイエンスフェスティバル	逗子	12/17(土)	逗子市体験学習施設スマイル 相模原市立青少年学習センター 県立総合教育センター善行庁舎 はだのこども館	なし	どなたでも	不要	小学生や中学生など青少年向けに、科学の不思議や楽しさを実感できるような実験、科学工作等を行います。
	相模原	1/14(土)					
	藤沢	2/11(土)					
	秦野	2/25(土)					

≪ ロボット ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他
フチロボで競走しよう	横浜1	5/14(土)	青少年センター	24	小学3~6	〒4/14~4/28	午前中にはんだ付けでロボット(フチロボ)を工作し、午後は競技会(地区大会)を行います。 ※材料費として、1,240円が必要です。 ※各会場の電話番号 ・相模原:042-751-0091 ・座間:046-253-8411 ・藤沢:0466-45-1500 ・伊勢原:0463-92-3600 ・二宮:0463-72-6911 ・綾瀬:0467-70-5655 ・川崎:044-549-2200 ・大和:046-263-3118
	相模原	6/11(土)	青少年学習センター	24			
	座間	6/26(日)	座間市青少年センター	24			
	藤沢	7/3(日)	湘南台文化センターこども館	24			
	伊勢原	7/16(土)	伊勢原市子ども科学館	24			
	二宮	8/24(水)	生涯学習センター ラディアン	24			
	綾瀬	9/10(土)	綾瀬市役所	24			
	川崎	9/17(土)	東芝未来科学館	24			
	大和	10/8(土)	理科センター(柳橋小内)	24			
	横浜2	10/22(土)	10:00~16:00	青少年センター		24	
★県大会	1/22(日)	未定	青少年センター	-	-	見学自由	★各大会の成績上位者による年間王者決定戦
初級ロボットプログラム	5/8(日)	9:30~11:30	青少年センター	16	小学3~中学生	〒4/7~4/21	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。
	5/8(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒4/7~4/21	
	6/5(日)	9:30~11:30	青少年センター	16		〒5/5~5/19	
	6/5(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒5/5~5/19	
	7/29(金)	9:30~11:30	県立向の岡工業高校	14		〒6/30~7/14	
	8/9(火)	9:30~11:30	県立横須賀工業高校	14		〒7/7~7/21	
	9/4(日)	9:30~11:30	青少年センター	16		〒8/4~8/18	
	9/4(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒8/4~8/18	
	9/11(日)	9:30~11:30	県立相模原高校	14		〒8/11~8/25	
	12/11(日)	9:30~11:30	県立商工高校	14		〒11/10~11/24	
	12/18(日)	9:30~11:30	青少年センター	16		〒11/17~12/1	
	12/18(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒11/17~12/1	
	2/5(日)	9:30~11:30	青少年センター	16		〒1/5~1/19	
	2/5(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒1/5~1/19	
中級ロボットプログラム	7/10(日)	9:30~11:30	青少年センター	16	小学3~中学生※	〒6/6~6/23	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。
	7/10(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒6/6~6/23	
	7/29(金)	13:30~15:30	県立向の岡工業高校	14		〒6/30~7/14	
	8/9(火)	13:30~15:30	県立横須賀工業高校	14		〒7/7~7/21	
	9/11(日)	13:30~15:30	県立相模原高校	14		〒8/11~8/25	
	10/2(日)	9:30~11:30	青少年センター	16		〒9/1~9/15	
	10/2(日)	13:30~15:30	青少年センター	16		〒9/1~9/15	
	12/11(日)	13:30~15:30	県立商工高校	14		〒11/10~11/24	
	2/26(日)	9:30~11:30	青少年センター	16		〒1/26~2/9	
2/26(日)	13:30~15:30	青少年センター	16	〒1/26~2/9			
上級ロボットプログラム	8/28(日)	9:30~11:30	青少年センター	12	小学3~中学生※	〒7/28~8/11	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。 ※中級修了者またはロボットプログラミング経験者
	8/28(日)	13:30~15:30	青少年センター	12		〒7/28~8/11	
	3/19(日)	9:30~11:30	青少年センター	12		〒2/16~3/2	
	3/19(日)	13:30~15:30	青少年センター	12		〒2/16~3/2	

≪ セミナー・研修・ボランティア ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他
おもしろ実験・科学工作指導者セミナー	休日コース	7/10(日) ほか全8回	青少年センターほか	20	一般	☎またはFAX 4/1~6/22	子どもたちに科学のおもしろさを伝える指導者を養成するセミナーです。実験や工作などのノウハウを学びます。
	平日コース	7/6(水) ほか全8回		20			
教員研修科学講座	生物	7/26(火)	青少年センター	30	教職員	☎4/1~7/15	顕微鏡の使い方や生物の観察。主に小学校の教員向け。
	物理	7/27(水)		30		☎4/1~7/15	電気に関する基礎的な内容。主に小学校の教員向け。
	化学	7/28(木)		30		☎4/1~7/15	安全にできる化学実験と工作。主に小学校の教員向け。
高校生科学ボランティア	5/29(日) 初回オリエンテーション	初回10:00~	青少年センターほか	なし	高校生	学校を通して 4/1~5/19	科学体験事業にアシスタントや指導者として参加します。※交通費は参加者負担です。
高校生ロボットスタッフ	5/29(日) 初回オリエンテーション	初回10:00~16:00	青少年センターほか	なし	高校生	学校を通して 4/1~5/19	ロボット関係の講座にアシスタントや指導者として参加します。※交通費は参加者負担です。

≪ 天文 ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他
星空教室	4/16(土)	18:30~20:00	青少年センター	50	小学3~ ※小学生は保護者同伴	☎3/18~	月齢9の月と木星、水星
	5/14(土)	18:30~20:00		50		☎4/15~	月齢8の月と木星
	6/11(土)	19:00~20:30		50		☎5/13~	月齢6の月と火星、木星
	7/9(土)	19:00~20:30		50		☎6/10~	月齢5の月と土星
	8/10(水)	18:30~20:00		100		☎7/12~	月齢8の月と5惑星
	8/16(火)	18:30~20:00		100		☎7/17~	月齢13の月と土星、七夕の星
	9/10(土)	18:00~19:30		50		☎8/12~	月齢9の月と夏の星
	10/8(土)	17:30~19:00		50		☎9/9~	月齢7の月と海王星
	11/12(土)	17:30~19:00		50		☎10/14~	月齢13の月と天王星
	12/10(土)	17:00~18:30		50		☎11/11~	月齢11の月と金星
	1/7(土)	17:30~19:00		50		☎12/9~	月齢9の月とすばる、金星
	2/4(土)	18:00~19:30		50		☎1/6~	上弦の月とオリオン座大星雲、金星
3/11(土)	18:30~20:00	50	☎2/10~	月齢12の月と冬の三大星			
天文研究クラブ	5/21(土) ほか全6回	夜間 初回18:30~ 20:30	青少年センター	15 程度	高校生~	☎4/1~5/12	天体写真の撮影や画像処理などを行います。
高校生天文講座	5/27(金) ほか全11回	おもに夜間 初回18:00 ~ 20:00	青少年センターほか	15	高校生	学校を通して 4/1~5/13	天体観測の基礎から最新の観測法まで学びます。学校を通して申込(青少年センター科学部ホームページ「インターネット科学館」に申込書を掲載)
月の観察	10/15(土)	17:30~20:00	青少年センター	20	小学4~ ※小学生は保護者同伴	〒9/15~9/29	観察を通して地球に最も近い天体である月に親しむとともに、地球と月、太陽との関係を理解します。

≪ 科学・工作・ものづくり講座 ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他	
顕微鏡で観察しよう	8/11(木)	13:30~15:30	青少年センター	16	小学生	〒7/14~7/28	顕微鏡を使って生き物を観察します。	
顕微鏡を作ろう	8/12(金)	13:30~15:30		20	小学4~6	〒7/14~7/28	顕微鏡を使って細胞を観察し、簡単な顕微鏡を作ります。	
動くおもちゃを作ろう	8/17(水)	9:30~11:30		20	小学3~6	〒7/14~7/28	輪ゴムの方で動く車の工作にチャレンジします。	
動くおもちゃを作ろう	8/17(水)	13:30~15:30		20	小学3~6	〒7/14~7/28	輪ゴムの方で動く車の工作にチャレンジします。	
はこカメラを作ろう	8/27(土)	9:30~11:30		20	小学3~6	〒7/28~8/11	簡単に撮影・現像ができるカメラを作ります。	
はこカメラを作ろう	8/27(土)	13:30~15:30		20	小学3~6	〒7/28~8/11	簡単に撮影・現像ができるカメラを作ります。	
どんぐりのふしぎ	9/22(祝)	13:30~15:30		20	小学生	〒8/25~9/8	どんぐりの観察を通してどんぐりについて学びます。	
ほねの科学	10/15(土)	13:30~15:30		20	小学生	〒9/15~9/29	骨の観察を通して動物について学びます。	
日時計を作ろう	11/3(祝)	13:30~15:30		20	小学3~6	〒10/6~10/20	影の位置で、およその時刻がわかる日時計を作ります。	
クリスマスキャンドルを作ろう	12/11(日)	13:30~15:30		20	小学生	〒11/10~11/24	ろうをとかして、クリスマスキャンドルを作ります。	
音のふしぎ	12/4(日)	13:30~15:30		20	小学1~3	〒11/3~11/17	音の伝わり方や高さについて学びます。	
光のふしぎ	12/23(祝)	13:30~15:30		20	小学4~6	〒11/24~12/8	光の進み方や色について学びます。	
磁石のふしぎ	1/8(日)	13:30~15:30		20	小学1~3	〒12/8~12/22	磁石を使った実験や工作にチャレンジします。	
電気のふしぎ	1/29(日)	13:30~15:30		20	小学4~6	〒12/29~1/12	電気のたらしきや性質について学びます。	
移動科学教室	平塚	5/15(日)	13:30~15:30	神田公民館	50	小学生	〒4/14~4/28	県内各地、出前で科学実験・科学工作など、小学生を対象とした科学教室を行います。
	茅ヶ崎	6/12(日)	13:30~15:30	松林公民館	50		〒5/12~5/26	
	厚木	6/19(日)	13:30~15:30	相川公民館	50		〒5/19~6/2	
	二宮	8/19(日)	13:30~15:30	生涯学習センターラディア	40		〒7/21~8/4	
	箱根	9/25(日)	13:30~15:30	仙石原文化センター	40		〒8/25~9/8	
	鎌倉	11/6(日)	13:30~15:30	玉縄公民館	60		〒10/6~10/20	
	座間	11/27(日)	13:30~15:30	北地区文化センター	60		〒10/27~11/10	

≪ 施設見学・自然観察 ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他	
子ども科学探検隊 (全3コース)	5/22(日) ほか全7回	初回10:00~	青少年センターほか	各 20	小学4~6	〒4/21~5/5	3コースに分かれて県内の科学館・研究施設・大学・動物園などを訪問。※詳しくは、科学部ホームページ「インターネット科学館」か、電話にてお問い合わせください。	
中高生サイエンス キャリアプログラム	中学生	7/16(土) ~	県内の科学館や大学など	10	中学生	〒4/1~6/23	県内の科学館や大学・研究施設を訪問し、科学体験を通じて理科や科学に対する関心を高めます。理系への進学や将来の職業として研究者や技術者を目指している人にもお勧めです。当日の施設までの交通費は自身で負担。	
	高校生	7/16(土) ~		25	高校生	学校を通して 4/1~6/23		
自然観察会	江の島	5/21(土)	9:30~15:30	江の島周辺	60	小学生~ ※小学生は保護者同伴	〒4/21~5/5	江の島にて、動物・植物および地質・地層などを観察します。小田急片瀬江ノ島駅改札前に集合。
	魚とり	9/3(土)	9:30~15:30	鶴見川流域センター周辺	40		〒8/4~8/18	鶴見川流域多目的遊水地のショートウォーキングと魚とりを行ない、鶴見川流域センターの見学を行います。
	野鳥観察	12/3(土)	9:30~15:30	鶴見川流域センター周辺	40		〒11/3~11/17	鶴見川流域多目的遊水地のショートウォーキングと野鳥の観察を行ない、鶴見川流域センターの見学を行います。

≪ 研究・発表 ≫

名称	日付	時間	会場	定員	対象	申込	内容・その他
小学生科学研究クラブ	6/25(土) ほか全5回	13:30~15:30	青少年センター	12	小学4~6	〒5/26~6/9	自分でテーマを決めて研究・発表するクラブです。
日本学生科学賞 神奈川県作品展	10/6(木)~ 10/11(火)	10:00~16:30 ※	青少年センター	なし	どなたでも	見学は当日受付	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。※初日と最終日は午前中のみ

※申し込みについて ☎マークの講座は電話(先着順)で、〒マークの講座は往復はがき(期間内必着)でお申し込みください。
 ※イベントに定員はありませんが、混雑状況によっては材料不足や整理券により制限されることもありますので、あらかじめご了承ください。

お申し込みの注意・往復はがきの書き方

- 参加費は無料です。（「プチロボで競走しよう（地区大会）」材料費を除く）
- 星空教室の日程は天候により順延または中止することがあります。
- 応募対象者は、神奈川県内にお住まい、お勤め、通学いずれかの方とさせていただきます。
- 「罫」マークの講座はマークの講座は、電話で申し込む講座です。
- 「〒」マークの講座は、往復はがきで申し込んでください。

《往復はがきの書き方》

- ・往復はがきに「講座名」「開催日」「氏名（ふりがな）」「学校名・学年」「郵便番号・住所」「電話番号」を明記の上、お申込みください。同日に複数の時間帯がある講座については、時間帯も明記してください。

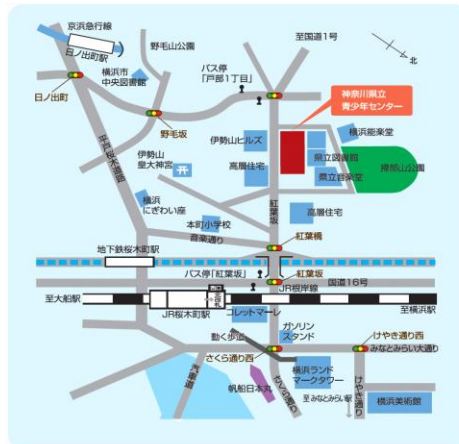
郵便 往復 はがき 52 住 信	22000044 〒 横浜市西区 紅葉ヶ丘9-1 県立青少年センター 科学部 行	この面には何も書かないでください	郵便 往復 はがき 52 住 信	講座名を必ず書いてください 「(講座名・日付)」 に参加を希望します ①氏名(ふりがな) ②学校名・学年 ③〒・住所 ④電話番号
------------------------	---	------------------	------------------------	--

- ・申込締め切り日必着です。
- ・兄弟姉妹の場合のみ、1枚のはがきで複数人まとめた応募ができます。その際の当落は一緒になります。
- ・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
- ・応募者が定員を超えた場合は抽選を行います。



青少年センターまでのアクセス

- 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



お問い合わせ

催し物の最新情報は電話でお問い合わせいただくか、科学部のホームページ『インターネット科学館』をご覧ください。

青少年センター科学部

〒220-0044 横浜市西区紅葉ヶ丘9-1

Tel.045-263-4470・4471

（受付時間9時～17時、月曜・12/28～1/4を除く）

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

