

「環境学習リーダー養成講座 からの進展」

NPO法人 神奈川県環境学習リーダー会

特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会

○当会は NPO法人として2007年に登録されました。

目的は、持続可能な開発目標（SDGs）を目指し、自然環境保全、地球温暖化の抑制や生物多様性の維持に取り組んでいます。

当会員は、県環境科学センター主催の「リーダー養成講座」等を終了し地域や学校などで環境学習の指導者として活動をしています。

* 講座を修了していなくても、入会は可能です。

活動部会は

生物部会 、エネルギー部会 、水大気部会

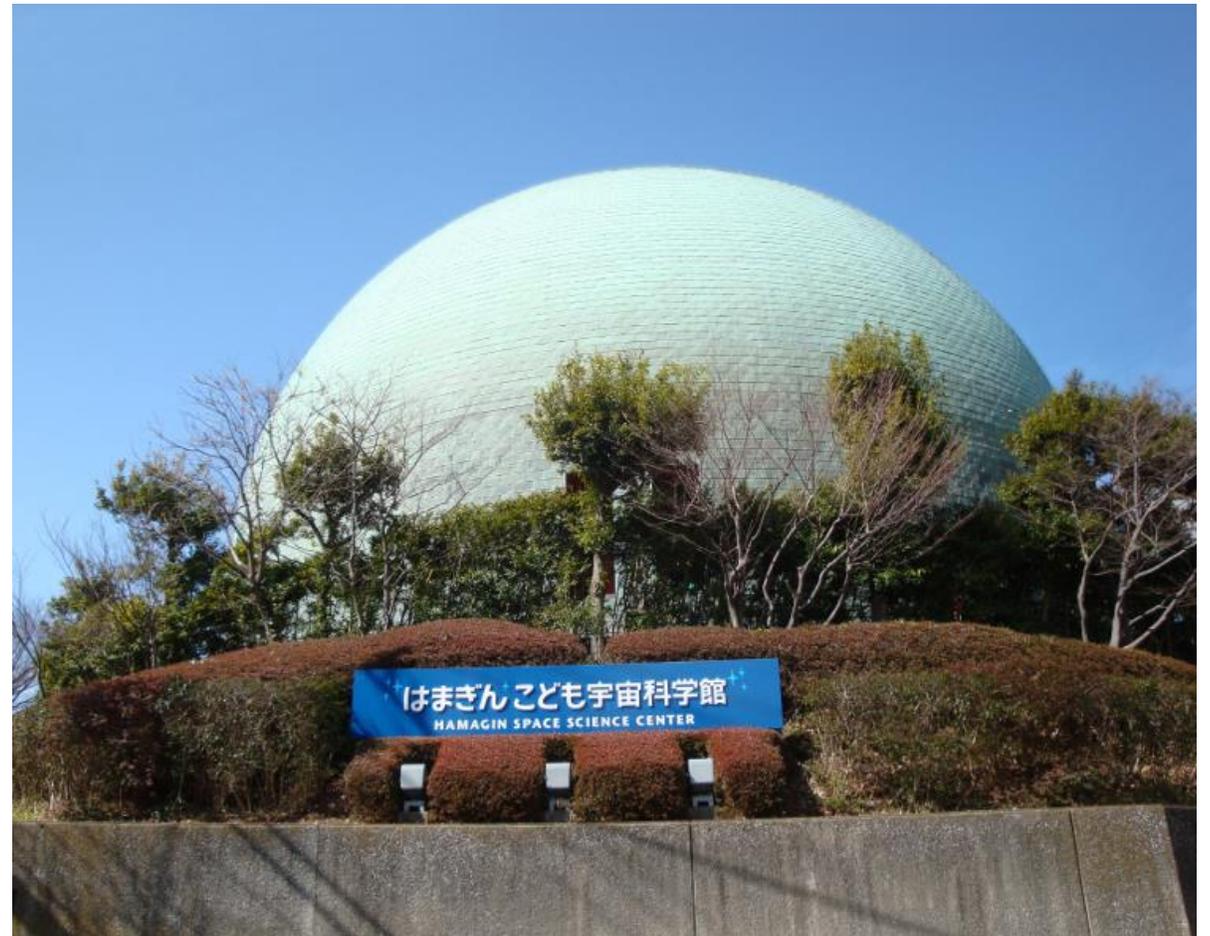
ホームページ (<http://kankyo-leader.org>)

はまぎんこども宇宙科学館 (洋光台サイエンスクラブ講座)

2004年に設立したこのクラブは、科学にふれ、それをたのしむきっかけとなる教室を数多く開催しています。

(会員制)

実験、観察、講演、工作、体験などを行っています。



洋光台サイエンスクラブ 環境体験教室

No	日時	教室名	開催会場	対象	講師	備考
1	4月13日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(1)身近な春の植物たち	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/高橋	
2	4月14日 日	「花だんご」を作って花を育てよう(親子教室)	第2実験室	親子:1-6年	伊藤/石原	
3	4月20日 土	体温でも回るソーラー風車を作ろう	第1会議室	3-6年	三田/吉田和	
4	4月21日 日	「動物かくれんぼ」ミニこいのぼりで保護色実験	第1会議室	1-6年	武澤/吉岡	
5	4月27日 土	植物ジュニアレンジャー活動(1)温暖化と植物	保土ヶ谷公園	1-6年	吉岡/吉田和	
6	4月28日 日	色のふしぎ実験「色を分けたり、混ぜたりしてみよう」(親子教室)	2階実験室	親子:1-6年	長村/大岩	新規
7	5月5日 日	みどりのカーテンを作ろう(親子教室)	第2実験室	親子:1-6年	大岩/伊藤	
8	5月11日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(2)植物の歴史を探そう	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/日下部	
9	5月12日 日	あらしの音がするスプリングドラムを作ってみよう(親子教室)	1階会議室	親子:1-6年	長村/石原	新規
10	5月19日 日	夏の生きもの探し、「動物かざぐるま」(親子教室)	第1会議室・公園	親子:1-6年	武澤/	
11	5月25日 土	植物ジュニアレンジャー活動(2)外来種はほんとにわるい?	保土ヶ谷公園	1-6年	吉岡/高橋	
12	5月26日 日	和泉川・地蔵原の水辺で生き物観察会(親子教室)	和泉川・地蔵原	親子:1-6年	石原/伊藤	
13	6月1日 土	レモン電池でオルゴールを鳴らしてみよう(親子教室)	第1会議室	1-6年	長村/石原	新規
14	6月2日 日	表面張力ってなあに、石けん舟を作ろう	第2実験室	親子:1-6年	大岩/石原	新規
15	6月8日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(3)自然のつながり(生態系)とは?	1F工房・公園	2-6年	吉岡/武澤	
16	6月15日 土	なぜ目は2つもあるの? 3D体感実験とジオラマ作り	第1会議室・公園	2-6年	武澤/吉田和	
17	6月16日 日	手作りミニ顕微鏡でいろいろな細胞を見てみよう(親子教室)	第2実験室	親子:1-6年	長村/石原	
18	6月22日 土	植物ジュニアレンジャー活動(3)海岸植物の工夫は?	観音崎公園	1-6年	吉岡/高橋	
19	6月29日 土	ソーラーオルゴールを作ろう	第1会議室	4-6年	鈴木/桑原	
20	6月30日 日	トンボのヤジロベエと自分の体でバランス実験	第1会議室	1-6年	武澤/吉田和	

No	日時	教室名	開催会場	対象	講師	備考
21	7月6日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(4)競争する植物	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/日下部	
22	7月7日 日	化学の不思議「つかめる水」を作ろう	第2実験室	1-6年	大岩/石原	
23	9月1日 日	磁石の不思議実験とリニアモーターを作ってみよう（親子教室）	1階会議室	親子：1-6年	長村/石原	
24	9月7日 土	植物ジュニアレンジャー活動(4)人と自然のつながり	観音崎公園	1-6年	吉岡/高橋	
25	9月14日 土	人工の雲を作ろう	第1会議室	1-6年	大岩/石原	
26	9月15日 日	ミネラルウォーターのちがいを実験で調べてみよう（親子教室）	2階実験室	親子：1-6年	長村/伊藤	
27	9月21日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(5)伝えよう！植物の不思議とたのしさ	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/武澤	
28	9月29日 日	ペットボトルの中にトルネードを作ってみよう（親子教室）	2階実験室	親子：1-6年	長村/石原	
29	10月12日 土	海洋プラスチックで万華鏡を作ろう（親子教室）	2階実験室	親子：1-6年	石原/長村	
30	10月20日 日	「エアバッグ」と「空気砲」を作ってみよう（親子教室）	第1会議室	親子：1-6年	長村/伊藤	
31	11月2日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(6)「ふしぎな、不思議な種の世界」	第1会議室・公園	3-6年	吉岡/日下部	
32	11月16日 土	ストームグラスと天気不思議（親子教室）	第2実験室	親子：1-6年	石原/長村	
33	11月23日 土	めざせ植物ジュニアレンジャー(7)「植物と行事のつながり」	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/日下部	
34	12月1日 日	LEDを使って光の三原色を学ぼう（親子教室）	第1会議室	親子：1-6年	長村/石原	
35	12月15日 日	めざせ植物ジュニアレンジャー特別講座 伝統植物と門松を作ろう	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/日下部	
36	1月19日 日	アルソミトラの種をまねたグライダーを作って飛ばそう（親子教室）	第1会議室	親子：1-6年	長村/伊藤	
37	1月25日 土	みんなの周りの放射線を測ってみよう。環境と放射線（親子教室）	第1会議室	親子：1-6年	石原/小林	
38	1月26日 日	めざせ植物ジュニアレンジャー(8)「植物の名前はどこから」	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/日下部	
39	2月9日 日	色が変わるハーブティーで色水実験を楽しもう（親子教室）	2階実験室	親子：1-6年	長村/石原	新規
40	2月16日 日	めざせ植物ジュニアレンジャー（9）植物春待ちウォッチング	第1会議室・公園	1-6年	吉岡/日下部	
41	2月23日 日	光のふしぎ実験「偏光万華鏡とマジックボックスを作ろう」（親子教室）	2階実験室	親子：1-6年	長村/大岩	新規

森の温度



海の調査



写真立て



外来種調査



枯れ木調査



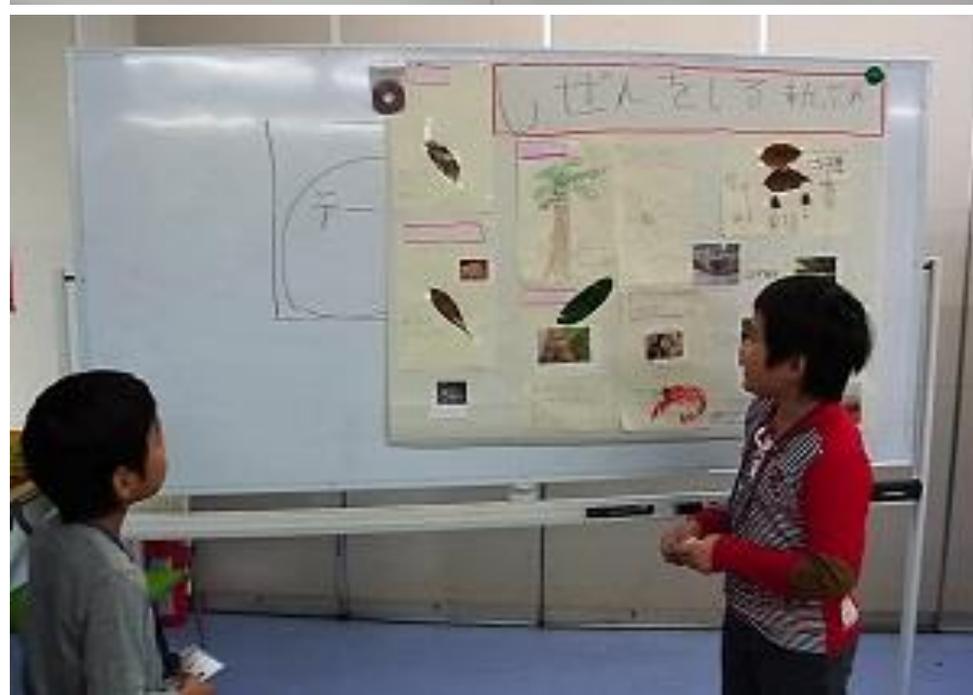
ミラーウォーク



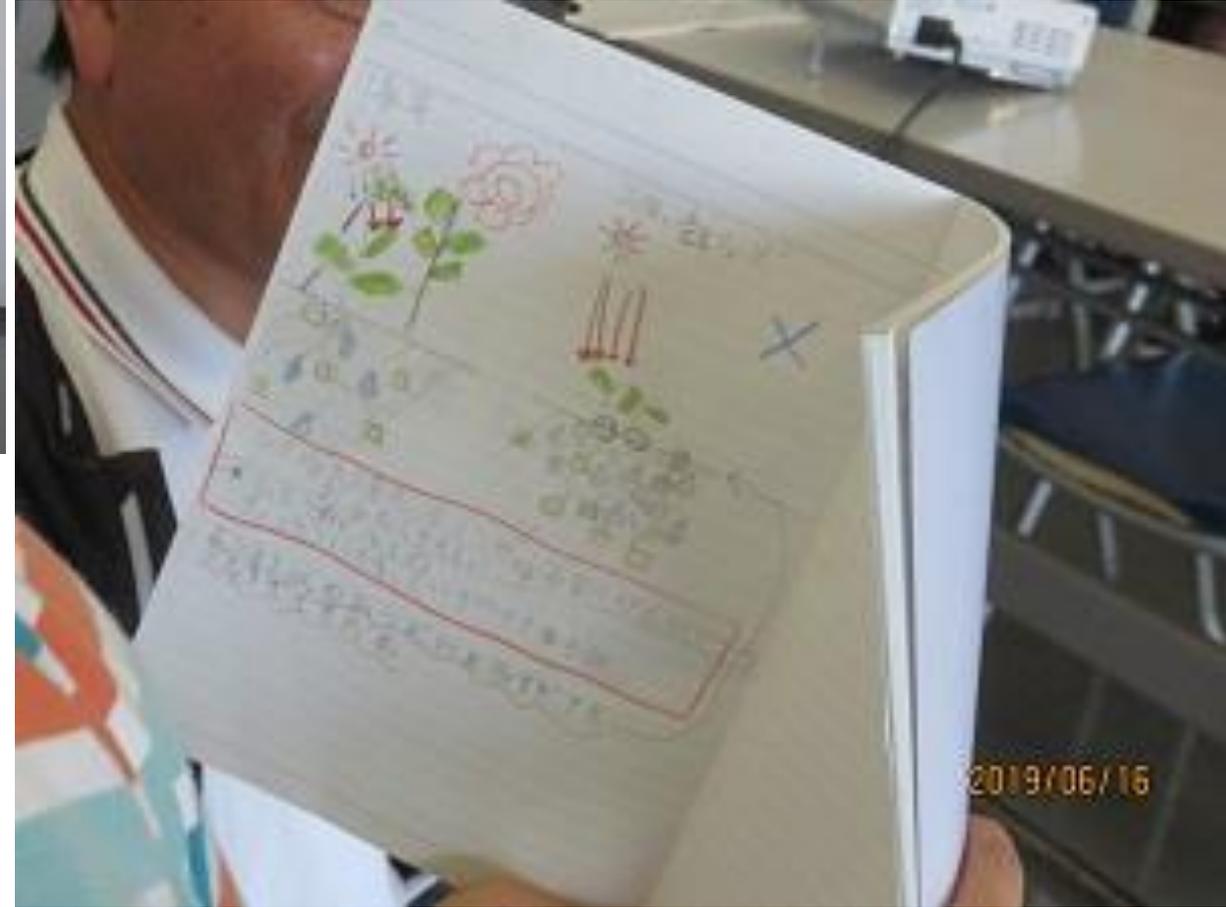
図鑑づくり



新聞づくり



発表・表彰



そのほかの講座

太陽で回るソーラー風車



説明:太陽のエネルギーはすごい



実験:ソーラー風車を電球光で回しました



観察:作った CD 分光器で光の色を調べました



体験:乾電池や手回し発電機で発電しました

そのほかの講座 嵐の音を出す実験



雨の音、レインスティックを作りました



完成したスプリングドラムとレインスティック



鳴き声コップを鳴らしてみました



みんなで嵐の音を演奏しました

そのほかの講座 水ロケットの制作



授業は体育館で、ブルーシートを張って



ロケット工作を対面で支援



水ロケットの「はね」のとりつけ



6 台の発射台を使って一斉に発射