



あなたと博物館

HIRATSUKA CITY MUSEUM

2023.4月号

春期特別展

ゼロからの湘南地学入門 開催中です!

会期: 5月14日(日) まで



令和4年度春期特別展「ゼロからの湘南地学入門」開催中です。惑星の成り立ちから足元の大地のできかたまで取り扱う幅広い地学(地球科学)のきほんを、身近な湘南地域で実際にみられる地層や石や地形に焦点を当ててご紹介しています。ぜひお越しください。



砂で地層をつくったり
石を実際にたたいたり
してみよう

でっかい
アンモナイト
に触れるで!

春期特別展関連行事



特別展示解説

- 内容：春期特別展の内容を担当学芸員が解説します。
- 日時：5/4（木祝） 15時30分～16時30分
- 場所：特別展示室
- 定員：20名
- 締切：WEBフォームは 4/24（月）、
往復はがきは 4/21（金）（消印有効）

化石レプリカをつくろう

- 内容：湘南の地層から産出した化石の石こうレプリカ を
作って色を塗って仕上げます。
- 日時：5/14（日） ① 10～12 時 ② 14～16 時
- 場所：科学教室
- 定員：各回 12 名
- 対象：小学生以上（2 年生以下は保護者同伴）
- 持物：絵具・絵筆・パレット
- 締切：WEB フォームは 5/1（月）、
往復はがきは 4/28（金）（消印有効）

野外観察会「親子で行こう湘南ジオツアー」

- 日時：①平塚の地層と地形を見に行こう 4/22（土） 13～16 時
②大磯の地層と化石を見に行こう 5/6（土） 13～16 時
- 内容：湘南地域の地形や地層を、お子さんと保護者の方と一緒に野外で
歩いて観察します。
- 定員：各回 8 組（1 組最大 3 名まで）
- 対象：小学校 3 年生以上
- 締切：① WEB フォームは 4/10（月）、往復はがきは 4/7（金）（消印有効）
② WEB フォームは 4/24（月）、往復はがきは 4/21（金）（消印有効）

- ・参加をご希望の方は往復はがき、またはWEBフォームからお申し込み
ください。（WEB フォームは順次公開します。）
- ・往復はがきの場合、行事名・氏名・住所・電話 番号を記入のこと。
- ・応募者多数時は平塚市内在住者を優先し抽選を行います。
- ・参加料無料。



WEB フォーム
はこちら



新着資料展 ー自然ー

4月6日（木）～5月7日（日） 1階 寄贈品コーナー

博物館には毎年のように新しい資料が収蔵されます。中には、市民の皆さんよりご寄贈いただいた資料も数多く
含まれています。本展示では、令和 4(2022) 年度に新しく博物館に加わった生物・地質・天文分野の資料を紹介
します。

<展示予定資料（一部）>

生物：コムクドリ調査資料、ハシブトガラス骨格標本（特別展示室に出張）、タヌキ骨格標本

地質：中国産ストロマトライト化石、岩手県産サンゴ化石、横浜市産二枚貝化石、など

天文：星の和名関連民具、日本各地のプラネタリウム関連資料、天体観察会会員撮影天体写真 など



◀タヌキの骨格標本



◀中国産
ストロマ
トライト

すまる▶



2022 年度

平塚市博物館研究報告

自然と文化

No. 46

を刊行しました。

BULLETIN OF THE HIRATSUKA CITY MUSEUM

博物館の一年の調査・研究成果を報告する『自然と文化』46 号が刊行されました。今号は館外研究者への依頼執筆も含めた地質学・天文学・歴史学・
博物館学の 4 分野から下記 9 本の論文が掲載されました。地域における最新の学術成果です。ご味読ください。 販売価格：700 円

高麗山層群（下部一中部中新統）より産出したサメの歯化石 ……………	田中猛・野崎 篤
大磯層より産出した板鰐類化石の再検討 ……………	田中 猛・野崎 篤・宇野夏樹・岩間 豊
2022 年の流星分科会の活動報告 ……………	藤井大地・天体観察会 流星分科会
2022 年の太陽黒点 ……………	鷹 宏道・塩田和生・岡澤 智
米軍のコロネット作戦に対する第 53 軍の本土防衛 ー終戦時における大磯地区の部隊配置ー ……………	市原 誠
アメリカが記録した 1945 年 7 月 16-17 日の平塚空襲と火薬庫空襲計画 …	工藤洋三
動画「5 分でわかる平塚学入門」の視聴状況分析 ……………	塚田 健
『吾妻鏡』に記録された日月食・記録されなかった日月食 ……………	塚田 健
明治初期の金目川の治水をめぐる動向 ……………	早田旅人

博物館こどもフェスタ



2023



令和5年4月29日（土・祝）、30日（日）

対象：中学生以下（未就学児は保護者同伴のこと。）

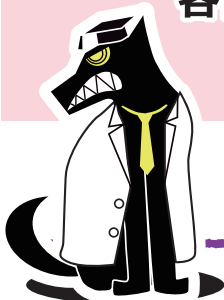
参加：無料。事前申込が必要なイベントは博物館ホームページから4月16日（日）までにお申込みください。

事前申込イベントは応募多数時は市内在住者を優先して抽選になります。

ぶたいうらたんけんツアーは保護者も人数に含まれます。1組につき保護者の同伴は2名までです。

プラネタリウム・ろばたばなしは大人だけでもご参加いただけます。

整理券は、プラネタリウムは当日の午前9時から、ろばたばなしは当日の午後3時から配布します。

29 にはち マイギリやモミギリを使って、古代人の火起こしに挑戦しよう！ 火起こし体験（各回定員40名） 29日 [10:00 ~ 11:30 13:30 ~ 15:00] 竹馬、大山独楽、端午の節句飾りの折り紙、お手玉などの遊びを体験しよう！	いくっさんかできるかな？ 30 にはち 昔のこども遊び（定員40名） 30日 10:00 ~ 11:30 ナウマンゾウペーパークラフトづくり 30日 13:30 ~ 15:00（定員40名） ハサミを使ってナウマンゾウの骨格のペーパークラフトを作ろう！	事前申込
ぶたいうらたんけんツアー（各4組1組5名まで） 各日 9:30 の回、13:00 の回（約50分）	収蔵庫など普段は入れないところを見てみよう！	
はくぶつかんクイズ「探してみよう これなーんだ」 各日 10:00 ~ 14:30	展示をめぐりながら自分で答えを見つけるクイズです。	当日申込
プラネタリウムこどもフェスタスペシャル（約40分・各回定員70名） 各日 [11:00 の回 13:30 の回 15:00 の回]  ろばたに座って平塚の昔話を聞いてみませんか？	子ども向けにその日の夜の星空や星座についてプラネタリウムで紹介します。毎回、内容が変わります。 ろばたばなし（定員20名・立ち見自由） 30日 15:15 ~ 15:45	当日整理券

★4月のプラネタリウム★

★幼児向け投影:ほしみる おじさん

ーみぢかなうちゅうのおはなしー

はてしなく広がる宇宙のなかのわたしたちの地球。おじさんとウシくんののどかな一日を通して、太陽や星の動き、月の満ち欠け、宇宙のしくみを、はじめてのお子さんにもわかりやすくお伝えします。

制作: Astrolab / 原作: もりなお / 原作監修: 縣秀彦 (国立天文台)

投影日: 4月1日(土) 午前11時～

★幼児向け投影:おほしさまだいすき!サンとムーン

動物の星座当てクイズやお月さまのかくれんぼ、迷路ゲームや宇宙人とのリズム遊びなどを楽しみながら、みんなでいっしょに四季の星空を巡る大冒険へ出かけましょう!

制作: 田島秀樹事務所 (有)

投影日: 4月8日(土)からの土曜日 午前11時～

☆一般向け投影:母なる星 太陽

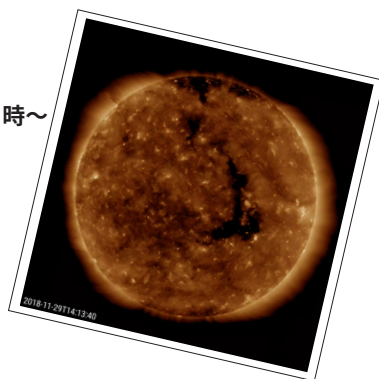
月とともに最も身近な天体である太陽について、様々な視点から紹介します。

声の出演: 辻本あかり

投影日: 土曜日 午後2時～
日曜日 午前11時～、午後2時～
4月5日(水) 午前11時～、午後2時～

◆特別投影:星空散歩

「星空散歩」は50分間すべて星空についてお話をする投影です。4月～5月に見られる星座や天文現象を紹介します。八王子さんオリジナルの星座絵が登場。缶バッジもプレゼント!



投影日: 4月2日(日) 午後3時30分～

●特別投影:こどもフェスタスペシャル

4月29日(土)と4月30日(日)はこどもフェスタの一環として、通常とは異なる時間枠で、大学生のお兄さんお姉さんがプラネタリウムを投影します! 観覧無料! (整理券の配布方式は通常の投影と変わりません)

4月

	月	火	水	木	金	土	日
						1	2
11時						★	☆
14時						☆	☆
15時30分							◆
	3	4	5	6	7	8	9
11時			☆			★	☆
14時			☆			☆	☆
	10	11	12	13	14	15	16
11時						★	☆
14時						☆	☆
	17	18	19	20	21	22	23
11時						★	☆
14時						☆	☆
	24	25	26	27	28	29	30
11時						●	●
13時30分						●	●
15時						●	●

☆: 一般向け投影 ★: 幼児向け投影 ◆: 特別投影
●: こどもフェスタスペシャル

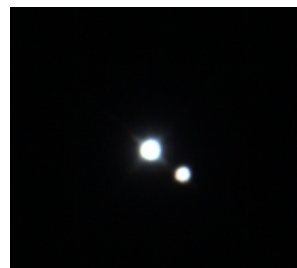


- ・定 員: 70名/自由席
- ・投影日時: 右上の表を参照 (投影は午前11時～と午後2時～/特別投影は午後3時30分～) 各回50分間
- ・観 覧 料: 200円 (18歳未満65歳以上の方は無料/ 65歳以上の方は年齢を確認できるものをご用意ください)
午前11時の回、午後2時の回、特別投影の整理券を当日午前9時より受付で配布(代表者のみでも可、5枚まで)
午前11時の回は午前10時15分から、午後2時の回と特別投影(午後3時30分の回)は午後1時15分から観覧券を販売。
- ・観覧者全員が揃ってから観覧券をお求めのうえ、投影開始15分前までに3階にお越しください。
- ・番組の内容は急遽変更になる場合があります。 ・投影開始後のご入場、途中退場はできません。

🌠 星を見る会「春の二重星を楽しもう」

二重星とは、肉眼では1つにしか見えないものの望遠鏡で覗くと2つに見える“星のペア”のこと。春の夜空には魅力的な二重星がたくさん!そんな多彩な二重星たちを天体望遠鏡で観察しましょう。

- 日時: 5月19日(金) 午後7時30分～午後9時
- 会場: 博物館屋上
- 定員: 80人(1組4人まで、応募多数時は平塚市内在住者を優先し、抽選を行う)
- 申込: 往復はがき(行事名・氏名・住所・電話番号を記入)
もしくは、博物館ホームページの応募フォームから申込み
(右のQRコードもご利用ください)
- 締切: 往復はがき: 5月1日(月) 当日消印有効
Web フォーム: 5月7日(日)



りょうけん座の二重星
コルカロリ

自然教室「平塚海岸」

4～5月はハマエンドウやハマボウフウ、ハマヒルガオ、ハマダイコン、コウボウムギ、コウボウシバといった海岸に特有の植物が花を咲かせる季節です。そういった海岸の砂浜に生える植物を観察します。

- 日時: 5月13日(土) 午前9時30分～午前11時30分
- 場所: 平塚海岸
- 定員: 20名(小学生以下は保護者同伴のこと。応募多数時は平塚市内在住者を優先し抽選。)
- 申込: 往復はがき(行事名・参加者全員の氏名・住所・電話番号を記入)
もしくは、博物館ホームページの応募フォームから申込み
- 締切: 往復はがき: 4月21日(金) 当日消印有効
Web フォーム: 4月23日(日)
- 備考: 雨天・荒天時中止



▲平塚海岸のハマエンドウ

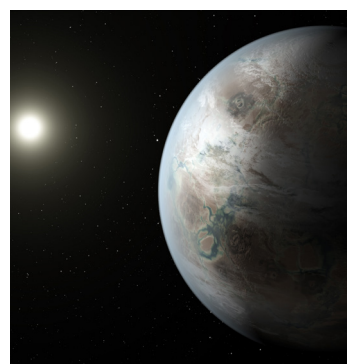


▲平塚海岸のハマボウフウ

最新天文学講座 系外惑星百花繚乱

系外惑星とは、太陽以外の恒星のまわりを公転する惑星のこと。初めて発見されたのは1995年のことですが、その数が2023年2月に、ついに5000個を超えました。中には太陽系の惑星とは似ても似つかない惑星がたくさん。はたしてその中に地球によく似た惑星はあるのでしょうか?系外惑星探査の最前線をお伝えします。

- 日時: 5月14日(日) 午後3時30分～午後5時
- 場所: 博物館講堂
- 定員: 40名(応募多数時は平塚市内在住者を優先し抽選。)
- 申込: 往復はがき(行事名・参加者全員の氏名・住所・電話番号を記入)
もしくは、博物館ホームページの応募フォームから申込み
- 締切: 往復はがき: 4月28日(金) 当日消印有効
Web フォーム: 4月30日(日)



▲地球によく似た系外惑星の一つ
ケプラー 452 b
©NASA/JPL-Caltech/T. Pyle

行事は右のQRコードから申込ができます。(博物館 HP からでも申込できます)

春期特別展関連行事(詳細は2ページ) / こどもフェスタ申込行事(4月16日(日)まで、詳細は3ページ)
自然教室(4月23日(日)まで) / 最新天文学講座(4月30日(日)まで)



1	土	天体観察会太陽分科会初心者コース	講堂	☆
		天体観察会 定例会	講堂	
2	日	○化石レプリカをつくろう(申込終了)	科学教室	☆
		◆星空散歩	プラネタリウム	
3	月	休館		
4	火	聞き書きの会	科学教室	
5	水			☆
6	木	展示解説ボランティアの会	講堂	
7	金	古文書講読会	講堂	
8	土	○特別展展示解説(申込終了)	特別展示室	☆
		祭りばやし研究会	科学教室	
9	日	平塚の古代を学ぶ会	科学教室	☆
		天体観察会 流星分科会	講堂	
10	月	休館		
11	火			
12	水			
13	木	石仏を調べる会	講堂	
14	金	古文書講読会	講堂	
15	土	○自然教室(申込終了)	野外	☆
		東国史跡踏査団	講堂	
		平塚の空襲と戦災を記録する会	特別研究室	
16	日	天体観察会 天文学分科会	科学教室	☆
17	月	休館		
18	火			
19	水	裏打ちの会	科学教室	
		民俗探訪会	講堂	
20	木	展示解説ボランティアの会	講堂	
		古代生活実験室	科学教室	
21	金	古文書講読会	講堂	
		○天文学入門講座「電磁波と天文学」	講堂	
22	土	○親子で行こう湘南ジオツアー	野外	☆
		地域史研究ゼミ	特別研究室	
23	日	生き物ズームプロジェクト	野外	☆
24	月	休館		
25	火	天体観察会 太陽分科会	講堂	
26	水			
27	木	石仏を調べる会	講堂	
28	金	○星を見る会	屋上	
		古文書講読会	講堂	
29	土	○こどもフェスタ		☆
30	日	○こどもフェスタ		☆
		◎ろばたばなし	相模の家	

情生きもの調査から見る生物多様性 (5月14日まで)
 寄竹
 特ゼロからの湘南地学入門 (5月14日まで)
 プ母なる星・太陽 (5月7日まで)

1	月	休館		
2	火			
3	水			
4	木	○特別展展示解説	特別展示室	
5	金			
6	土	○親子で行こう湘南ジオツアー	野外	☆
		◆ひらはくオールスターズ	プラネタリウム	
		祭りばやし研究会	科学教室	
7	日	天体観察会 定例会	講堂	☆
		天体観察会太陽分科会初心者コース	講堂	
8	月	休館		
9	火	聞き書きの会	科学教室	
10	水			
11	木	石仏を調べる会	講堂	
		古代生活実験室	科学教室	
12	金	古文書講読会	講堂	
13	土	○自然教室	野外	☆
		東国史跡踏査団	野外	
		天体観察会 流星分科会	講堂	
14	日	○最新天文学講座	講堂	☆
		○化石レプリカをつくろう	科学教室	
15	月	休館		
16	火			
17	水	裏打ちの会	科学教室	
		民俗探訪会	野外	
18	木	展示解説ボランティアの会	講堂	
19	金	○星を見る会	屋上	
		古文書講読会	講堂	
		○天文学入門講座(～4/7まで申込)	講堂	
20	土	地域史研究ゼミ	科学教室	☆
		平塚の空襲と戦災を記録する会		
21	日	生き物ズームプロジェクト	野外	☆
		平塚の古代を学ぶ会	科学教室	
22	月	休館		
23	火			
24	水			
25	木	石仏を調べる会	講堂	
26	金	古文書講読会	講堂	
27	土			☆
28	日	◎ろばたばなし	相模の家	☆
		天体観察会 天文分科会	講堂	
29	月	休館		
30	火			
31	水	月末休館		

情生きもの調査から見る生物多様性
 寄新着資料展【自然】
 特ゼロからの湘南地学入門 (5月14日まで)
 プ母なる星・太陽
 新着資料展【歴史・民俗】 (6月4日まで)
 見たか家康
 家康の生涯を彩る天変 (7月16日まで)
 新指定文化財展 (6月4日まで)

【来館のご案内】

開館時間：午前9時～午後5時(入館は午後4時30分まで)
 入館料：無料
 プラネタリウム観覧料：200円(減免などの詳細は4頁参照)
 休館日：月曜日(祝日の場合は火曜日に振り替え)
 月末日(特別展開催期間や土・日曜日は開館)
 年末年始・くん蒸・点検等
 その他、予告なく休館する場合もございます。
 ご了承ください。

4月の休館日：3日(月)、10日(月)、17日(月)、24日(月)

☆：プラネタリウム投影日 ○：申込制行事 ◎：当日整理券
 ◆：プラネタリウム特別投影 無印：年間会員制 プ：プラネタリウム一般投影
 特：特別展 寄：寄贈品コーナー展示 情：情報コーナー展示

平塚市のLINE、平塚市博物館のTwitterでも情報を随時発信しています。友達登録、フォローをお願いします。
 LINE：平塚市公式 LINE (@hiratsukacity) / Twitter：平塚市博物館【公式】 (@hirahaku_)



Twitter



YouTube HIRAHAKU チャンネル では、様々な動画を公開中！

YouTube HIRAHAKU チャンネルでは、当館所蔵の資料について解説をする「博物館モノ語り」を毎月1本更新しています！そのほかにも、「5分でわかる平塚学入門」、「だいたい3分でわかる88星座図鑑」など様々な動画を公開しています。また、博物館ホームページからも動画をご覧いただけます。



YouTube

あなたと博物館 51巻1号 通巻555号 発行 平塚市博物館 2000

〒254-0041 平塚市浅間町12-41 Tel:0463-33-5111 Fax:0463-31-3949 ホームページ <https://www.hirahaku.jp/>

