

# あなたと博物館

HIRATSUKA CITY MUSEUM

2021.8月号

#### 新型コロナウイルス感染症に伴う当館の対応について

開館しています

プラネタリウム

投影実施中

イベント

申込制にて開催

○今後の状況により、開館日や行事の予定などが変更となる場合があります

〇ご迷惑をおかけして大変申し訳ありませんが、 ご理解・ご協力をお願いします

最新情報につきましては、ホームページ等でご確認下さい。



#### 展示解説会

日時 8月22日(日)午後1時30分~午後2時30分

定員■30名 会場■博物館講堂

締切■8月12日(木)

※当日消印有効・応募フォームの場合は同日中

#### 【申し込み方法】

往復はがき、または博物館WEBの応募フォームに行事名・氏名・住所・電話番号を記入してお申し込みください。1申し込みにつき2名まで。応募者多数時は平塚市内在住者を優先し、回り、加盟・加選・

サイト https://hirahaku.jp/tokuten/2021Airstrike/

## 夏期特別展図録「平塚空襲 その時、それまで、それから」販売中







展示会場に展示されて いない資料も収録され ています。

A 4 判 90 頁 価格:500円



# 🧡 8月のプラネタリウム 🛴

#### 9月26日(日)まで 惑星たちの No.1 決定戦

個性豊かな太陽系の惑星たち。"水・金・地・火・木・土・天・ 海"の8つの惑星たちが大きさや重さ(質量)、衛星の数など の No.1 を決める戦いに挑みます。どの種目でどの惑星が金メ ダルをとるのでしょうか!?そして総合優勝は誰の手に!?



オグラミツヒロ(雑貨団)・柴原崇(雑貨団)

<イラスト>

金子 じゆん





☆:投影日

★: 幼児向け投影日



#### ―幼児向け投影―

8月6日(金)、13日(金)、20日(金)、27日(金) タケルくん、どうしてひるとよるがあるの?

いつもであれば第2・第4土曜日の11時の回に実施し ていた幼児向け番組の投影。コロナ禍でできない状況 が続いていますが、8月の毎週金曜日に特別に投影しま す。タケルくんの一日を通して、どうして昼と夜が繰り返 しやってくるのか考えてみましょう! その日の星空につい てもお話します。

制作・著作・配給: Astrolab © もりなお



- ・定 員:**32名/自由席(座れる席は一席おきになります)** ・投影日時:右上の表を参照(投影は午後2時の回のみ)
- ・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) 整理券を当日午前9時より受付で配布(今回に限り代表者のみでも可、5枚まで)

その後、午後1時15分~午後1時45分に観覧券を販売

- ・観覧者全員が揃ってから観覧券をお求めのうえ、午後1時45分までに3階にお越しください
- ・入場前に連絡先の記入と検温を行っていただきます(体温が37.5℃以上の方とそのお連れ様はご入場いただけません)
- ·マスクの着用をお願いします ·投影開始後のご入場、途中退出はできません

## 体験学習 不思議な板で万華鏡を作ろう

"不思議な板"とは偏光板のこと。偏光という光の性質を利用して、色が変幻自在に変わるステンドグラスのような万華鏡を作ります。できあがる万華鏡は完全オリジナル、誰のものとも模様がちがいます。はたして、どんな色、模様の万華鏡ができあがるでしょうか?

日 時:8月6日(金) ①午前10時~午前10時45分

②午後2時~午後2時45分

会 場:博物館科学教室

定 員:7名(未就学児は保護者同伴/付き添いは1名まで)

参加方法: 当日各回開始1時間前より受付で整理券を配布、先着順。



どんな模様が見えるかな?



## 星产見る会 木星と土星、夏の星を見よう 深



今年は夏から秋にかけて、太陽系の2大惑星、木星・土星が見頃を迎えます。暗くなってすぐ、南東~南の空に2つ並んで輝き目立っています。望遠鏡で覗くと木星はしま模様やガリレオ衛星が、土星は環(リング)が見え、「星を見る会」では人気の天体です。この機会に、ぜひその雄姿を見てみませんか?

開催日時:9月10日(金)午後7時~午後8時30分

会 場:博物館屋上

定 員:15 組(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)

申込方法: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 (左の OR コードもご利用ください)

締 切:**8月28日(土)** 当日消印有効

## ミニコラム 夏の"音"が変わる?平塚のセミの声

みなさん、セミの声、というとどんな鳴き声をイメージしますか? ジージーと鳴くのはアブラゼミ、ミーンミーンと鳴くのはミンミン ゼミ、夕方にカナカナカナ……というヒグラシの声を聞くと少し寂 しい気分になったり……

ここ 20 年くらいの間によく聞こえるようになったのが、シャーシャーというクマゼミの声です。クマゼミは以前は平塚では珍しい部類の種類だったのですが、今では公園などでたくさんの個体が見つかります。市内全域を対象とした「セミの抜け殻調べ」の調査で見つかったクマゼミの抜け殻は、2003 年以前の調査では数か所見つかる程度だったのですが、2014 ~ 2018 年の調査では市街地の公園や海岸の松林を中心に 40 か所も発見されました。それぞれの場所での個体数も多く、すっかり珍しい種類ではなく、その声も身近なものへと変化しています。



▲クマゼミ (堀田佳之介氏撮影) クマゼミが多くなった理由としては、温暖化に よって幼虫が羽化できるようになったことが考え られます。

1 日	その時、それまで、それから	市内遺跡めぐり(9月5日まで)	情ポスト特別展「火球と隕石」(9月8日まで
3 火	その時、それまで、それから	遺跡めぐり(9月5日まで)	スト特別展「火球と隕石」(9月8
3 火	その時、それまで、それから	めぐり(9月5日まで)	▶特別展「火球と隕石」(9月8
3 火	その時、それまで、それから	めぐり(9月5日まで)	2別展「火球と隕石」(9月8
5 木 展示解説ボランティアの会 講堂 ☆ 定	、それまで、それから		展「火球と隕石」(9月8
5 木 展示解説ボランティアの会 講堂 ☆ 定	、それまで、それから		「火球と隕石」(9月8
7 土 東国史跡踏査団 講堂 ☆ 9 8 日 ☆月	、それまで、それから		「球と隕石」 (9月8
7 土 東国史跡踏査団 講堂 ☆ 9 8 日 ☆月	らで、それから		と隕石」(9月8
7 土 東国史跡踏査団 講堂 ☆ 9 8 日 ☆月	らで、それから		石」(9月8
8日 ☆月	それから		」(9月8
[8]日   ☆ 月	それから		9月8
9月 26	から		月8
10 11	から		()
10   火   休館   上	5		ΙĎ
[11  水     ☆   Ĉ	1		ま
12   木   ○   化石レプリカをつくろう (申込終了)   講堂   ☆   ♡	9		で
13 金 ★	月		
[14] 土 祭りばやし研究会 科学教室 ☆			
15 日 ☆	(9月5日まで)		
16 月 休館	で		
聞き書きの会特別研究室			
17   火   ○   体験!宇宙飛行士選抜試験(申込終了)   講堂・プラネ			
○ 化石レプリカを作ろう(申込終了) 講堂			
18 水 民俗探訪会 講堂 ☆			
To   N   裏打ちの会   科学教室   A			
19 木 古代生活実験室 科学教室 ☆			
20 金 古文書講読会 講堂 ★			
21 土			
22 日 天体観察会 天文学分科会 講堂 ☆			
23 月 休館			
24 火			
25 水 ☆			
26  木   石仏を調べる会   講堂   ☆			
27 金 古文書講読会 講堂 ★			
天体観察会を定例会に関する。			
28 土 地域史研究ゼミ 特別研究室 ☆			
一   平塚の空襲と戦災を記録する会   特別研究室   1			
天体観察会 太陽分科会 科学教室			
29 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 洋			
30月 休館			
31 火 天体観察会 太陽分科会 講堂			

						プ	特	寄	情	
1	水									
			展示解説ボランティアの会	講堂		星	塚	点	ネ	
2	木			科学教室		惑星たちの	平塚空襲	市内遺跡めぐり	サー	
3	金			講堂		Ő	衣	め	別	
4	土				☆	$\mathbb{Z}_{\mathbb{C}}$		ぐい	展	
5	日				☆	.1 ,		.,	火	
6	月		休館			No.1 決定戦			ポスト特別展「火球と隕石」	
7	火					戦			隕	
8	水					!			冱	
9	木		裏打ちの会	科学教室						
			石仏を調べる会	野外						
10		0		<u>量上</u>						
10	金		古文書講読会	講堂						
11			祭りばやし研究会 科学教室	科学教室	٨				ポ	
11	<u> </u> ±		天体観察会 定例会	講堂	☆				ス	
12	В			科学教室	☆				特	
13	月		休館		, ,				ポスト特別展	
14			聞き書きの会	持別研究室					展	
15	水			野外					平	
16									「平塚空襲	
17	金		古文書講読会	講堂				博	空龍	
18	土		東国史跡踏査団	野外	☆			物	装	
19	日			天体観察会 天文学分科会 詞	講堂	٨			點宝	そ
19				講堂	☆			習	その時、	
20	月							塩	١,	
21	火	休館						削作	そ	
22	水							博物館実習生制作展示	それまで、	
23	木								ぞ	
24	金			講堂				(9月29日まで)		
	5 土		天体観察会 定例会	講堂・屋上				月	それから」	
				特別研究室				29	かか	
25				特別研究室	☆			古	5	
		0		野外				۶ ش	(F	
		0	天文学入門講座	講堂				)	終	
26	日			講堂	☆				時	
			生き物ズームプロジェクト	野外	W				期	
27			休館						(終了時期未定)	
28									<u>~</u>	
29										
30	木		月末休館日							

【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)

プラネタリウム観覧料:200円(減免などの詳細は2頁参照)

月末日(特別展開催期間や土・日曜日は開館)

その他、予告なく休館する場合もございます。

休館 日:月曜日(祝日の場合は火曜日に振り替え)

年末年始・くん蒸・点検等

### 8月の休館日: 2日(月)、10日(火)、16日(月)、 23日(月)、30日(月)

☆:プラネタリウム投影目 ☆:幼児向け投影目 〇: 申込制行事 ◎:参加自由 無耶:年間会員制 ブ:ブラネタリウム―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

のお願

◎新型コロナウィルス感染拡大防止のため、マスク着用など咳エチケットの徹底にご協力をお願いします。

入館料:無料

◎展示をご観覧の際は、他の来館者に手が届かない程度の<mark>距離を保つ</mark>ように心がけてください。

◎展示室内での会話をお控えください。

○展示物にはお手を触れないようお願いします。

◎以下のような方はご来館をお控えください

- ・咳や 37.5℃以上の発熱など、風邪のような症状のある方
- ・過去2週間以内に発熱や感冒症状で受診や服薬などをされた方
- ・過去2週間以内に海外への渡航歴がある方
- ・感染もしくは感染の疑いのある方が身近にいられる方

ご協力お願いいたします。

見縁題

ご了承ください。

あなたと博物館 49巻5号 通巻535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/