



博物館の催しを100%楽しむために、このニュースをぜひご活用ください。  
イベントの詳細は、当館ホームページ又は広報さがみはら等でご確認ください。  
(令和元年7月1日発行)



## 企画展

7月20日(土)～9月1日(日)

### JAXA連携企画「オーロラが輝く奇跡の星」写真展 ～宇宙観測からわかる私たちへのメッセージ～

地球南北極域の上層大気で発光するオーロラについて、地上から撮影した美しいオーロラの写真や映像を展示し、そのしくみや見える地域などを紹介します。また、JAXA宇宙科学研究所が開発・研究を行っている惑星の磁気圏や宇宙からのオーロラ観測についても取り上げ、科学的に解説します。

#### 関連イベント

##### ◆講演会「宇宙への入り口を彩るオーロラの仕組み」

オーロラをテーマに、地球や太陽系の惑星を取り巻く宇宙環境とそこで引き起こされる様々な現象を、実験・実演も織り交ぜながらわかりやすく解説します。

日時：7月20日(土) 13時30分～15時30分  
会場：地階 大会議室  
講師：村上 豪さん  
定員：180名(申込不要、先着順)



▲村上 豪さん  
(JAXA宇宙科学研究所  
太陽系科学研究系 助教)



▲中垣 哲也さん  
(オーロラメッセンジャー)

##### ◆オーロラメッセンジャー中垣哲也さんによる「ギャラリートーク」

日時：8月18日(日) 11時30分～12時/13時30分～14時  
会場：特別展示室  
講師：中垣 哲也さん  
定員：各30名(申込不要)

##### ◆オーロラ上映&トークライブinプラネタリウム

展示している「地上から見たオーロラ」を撮影した中垣さんを招き、プラネタリウムでオーロラの美しい全天周映像やスライドショーを交えながら講演を行います。

日時：8月18日(日) 15時15分～16時45分(15時開場予定)  
会場：プラネタリウム  
講師：中垣 哲也さん  
定員：210名(8月1日(木)から事前整理券配布、先着順)

## 天文のイベント

### ★星空観望会

季節の代表的な星座を実際の夜空で見つけ、その時期に見やすい惑星・月などの天体を、天体観測ドームにある口径40cmの大きな望遠鏡などを使って観望します。

7月13日(土) 7月27日(土)  
8月 3日(土) 8月 9日(金) 8月17日(土) 8月23日(金)  
9月14日(土) 9月28日(土)

時間：受付…19時～19時30分(エントランス)  
開始…19時30分  
場所：プラネタリウム・天体観測室・観測テラス



### ★夏休み親子天文教室「手作り天体望遠鏡」

望遠鏡の仕組みを学びながら簡単な屈折望遠鏡を親子で作成し、天体観測を行うことにより、楽しみながら基礎的な天文知識を身につけ、天文への興味・関心を深めることができます。

8月11日(日・祝) 15時30分～20時30分

受付：15時～(地階 大会議室)  
場所：プラネタリウム、観測テラスなど  
対象：小学生(原則4年生以上)とその保護者  
定員：25組  
※申込方法など詳細は、広報さがみはら(7/1号)や博物館のホームページ等でご確認ください。



### ★昼間の星の観望会

当館天文担当学芸員の解説を聞きながら、日中の天体観測を行います(雨天・曇天時は天体観測室の見学のみとなります)。

日時：9月23日(月・祝)  
10時30分～11時30分/13時30分～14時30分  
場所：天体観測室  
参加：申込不要、希望者は天文研究室前へ

☎申込

- 各開催日前月の1日～開催日前日、先着順。
- 相模原市コールセンター ☎042-770-7777 (8時～21時、年中無休)まで。

# 考古・歴史のイベント

## ■学芸員講話

### 「勝坂遺跡い・ろ・は～国指定史跡たる縄文秘話～」

関東を代表する縄文時代の集落跡である国指定史跡勝坂遺跡について、発掘調査や古環境調査、出土品の資料調査を行ってきた成果を通して、国指定史跡としての価値を見直します。

日時：7月21日（日）14時～16時（13時30分開場）  
 場所：地階 大会議室  
 定員：200名（申込不要、先着順）

## ■ミニ展示「戦国大名 北条早雲と相模原」

市内及び周辺の北条早雲関係資料を写真パネル等で紹介します。

期間：8月1日（木）～9月1日（日）  
 場所：常設展示室出口付近  
 解説：8月3日（土）、8月31日（土）13時～13時30分  
 →定員20名※当日先着順

## ■勾玉作り体験&収蔵庫見学

往復はがき

勾玉作りをとおして古代の相模原の歴史を感じるとともに、勾玉材料の穴あけ体験や考古収蔵庫見学ができます。

日時：8月24日（土）13時30分～16時  
 場所：2階 実習実験室  
 定員：25名（申込多数の場合、抽選）  
 費用：432円（材料費、ミュージアムショップにて購入）



## ■中世さがみはら探訪ブラリタイム ～無量光寺文書特別見学ほか～

往復はがき

原当麻駅周辺の鎌倉時代から戦国時代の伝承地などを探訪します。特に、今回は市指定有形文化財「無量光寺文書」（北条早雲制札など）の特別見学もあります。

日時：9月8日（日）13時～16時  
 予定：原当麻駅集合～周辺見学～解散（無量光寺）  
 定員：30名



## ■学芸員講話

### 「市内に残る北条早雲制札～無量光寺文書より～」

南区当麻の無量光寺には戦国大名 北条早雲が出した史料「制札」などが残されています。今回は、この制札が出された頃の相模原や無量光寺の中世文書についてお話します。

日時：9月22日（日）14時～16時（13時30分開場）  
 場所：地階 大会議室  
 定員：200名（申込不要、先着順）



# 生物・地質のイベント

## ●生きものミニサロン

博物館のまわりで季節ごとの生きものを観察したり、室内でのワークショップに参加したりする、バラエティに富んだ内容を扱う生きもの好きのみなさん対象のミニサロンです！

7月27日（土） 8月24日（土） 9月28日（土）

時間：12時～12時30分  
 場所：屋外・エントランスほか  
 定員：先着20人程度 ※申込不要



## ●小中学生のための生物学教室 「動物の体のつくりを学ぼう」

往復はがき

小中学生を対象に、生きものの体のつくりや生態について実物の標本を使った実習を行います。小学校や中学校で学ぶ理科の学習とは少し違った角度の授業と言える内容です。

日時：8月21日（水）13時30分～15時30分  
 場所：2階 実習実験室  
 対象：小学4年生～中学3年生  
 定員：30名（申込多数の場合は抽選）



## ●子ども鉱物教室「鉱物のふしぎ」

往復はがき

ミョウバンの育成実験や鉱物の硬さ比べなどとおして、鉱物についての初歩を学びます。

8月10日（土） 8月17日（土）

時間：14時～16時  
 場所：2階 実習実験室  
 対象：小学4年生以上中学生まで  
 （小学生は保護者同伴）  
 定員：30名（保護者を含む）



# その他のイベント

## 博物館de星まつり！ 七夕でワッショイ！

6月28日（金）～7月7日（日）

## 博物館de夏まつり！ 浴衣でワッショイ！

8月1日（木）～8月7日（水）

### <共通企画>

- ①相模原に伝わる七夕伝承の解説パネルを展示
- ②短冊や七夕飾りをみんなで作って飾る笹飾りがエントランスに登場
- ③オリジナルインスタ枠を使って記念写真を撮ろう！
- ④プラネタリウム観覧者にオリジナル短冊をプレゼント

### ⑤「星のストラップ作り」ワークショップ

7月7日（日） 8月7日（水）

時間：10時～15時（12時～13時を除く）  
 場所：エントランス正面  
 定員：各日先着100名

※材料がなくなり次第終了。お一人様、お一つまで。



### 8月7日限定特典

浴衣（甚平も含む）で  
 ご来館の方**ご本人様のみ**、  
 プラネタリウム観覧料が**無料**！



## ▼博物館de夕涼み！打ち水でワッショイ！ ～ペットボトル水鉄砲作り～

ペットボトルとストローで簡単に作ることができるペットボトル水鉄砲を使って、的当てをしながら楽しく打ち水を体験しよう！

日時：7月26日（金）14時～16時※雨天中止  
 場所：エントランスほか  
 参加：無料  
 定員：100名※材料がなくなり次第終了。

## ▼クイズラリー「探検！発見！クイズ&チャレンジ2019」

小学生以上を対象としたクイズコース、幼児を対象としたチャレンジコース、どちらかに挑戦して記念品をゲットしよう！

8月24日（土） 8月25日（日）

時間：両日10時～16時  
 受付・答え合わせ・記念品渡し：エントランス中庭ガラス前  
 設問・体験ポイント：常設展示室6分野（天文含む）体験はうち3分野  
 ※両日とも自然・歴史展示室の展示解説を行います。

## 往復はがきによる イベント申込み時の注意点

### <はがきへの記入事項>

- ①希望するイベント名
- ②参加者全員の氏名、学年（年齢）
- ③代表者の住所、電話番号  
 （※代表者には○をつけてください）

- ・往復はがき1枚につき、**2名**まで申込み可能。  
 （子ども鉱物教室のみ、**5名**まで申込み可能。）

- ・**7月15日（月・祝）**必着  
 （中世さがみはら探訪のみ  
**8月9日（金）**必着。）

期間		11:00～	12:10～	13:30～	14:40～	15:50～
～7/19(金)	平日	※学習投影・団体投影※ (利用希望の方はお問い合わせください)			☆月探査から みえてきたもの ～APOLLOからSLIM～	🎬クジラが星に還る海 同時上映 まくまくんの星空大冒険
	土	☆リーベルタース 天文台だより ～夏の星座の物語～	×	☆夏の星空模様	🎬クジラが星に還る海 同時上映 まくまくんの星空大冒険	☆月探査から みえてきたもの ～APOLLOからSLIM～
	日・祝		☆おためしタイム 約10分間(無料)			
夏休み 特別上映	火～土	☆リーベルタース 天文台だより ～夏の星座の物語～	×	🎬ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検3 ～地球のふしぎ～	☆Aurora(オーロラ) ～変幻自在な天空の光～	🎬ジュラシック ヒーローズ ～星空の警備隊～
	日・祝		☆おためしタイム 約10分間(無料)			
	7/20(土)～ 9/1(日)	(※8月中 月)	🎬ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検3 ～地球のふしぎ～	×	🎬ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検3～地球のふしぎ～	
	8/12 (月・祝)		☆おためしタイム 約10分間(無料)	🎬ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検3 ～地球のふしぎ～	15:15～16:45 「オーロラ上映&トークライブinプラネタリウム」 ※通常のプラネタリウム投影はありません※	
	8/18 (日)	☆リーベルタース 天文台だより ～夏の星座の物語～	☆おためしタイム 約10分間(無料)	🎬ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検3 ～地球のふしぎ～		
9/3(火)～	平日	※学習投影・団体投影※ (利用希望の方はお問い合わせください)			☆Aurora(オーロラ) ～変幻自在な天空の光～	🎬クジラが星に還る海 同時上映 まくまくんの星空大冒険
	土	☆リーベルタース 天文台だより ～秋の星座の物語～	×	☆秋の星空模様	🎬クジラが星に還る海 同時上映 まくまくんの星空大冒険	☆Aurora(オーロラ) ～変幻自在な天空の光～
	日・祝		☆おためしタイム 約10分間(無料)			

## 【観覧料】

区分	おとな	子ども
個人	500円	200円
団体 (20人以上)	400円	160円

※投影・上映する番組については予告無しに変更する場合があります。  
※7月～9月のおためしタイムのテーマは、「世界の星空から2～メダルGetterの国へ～」です。

※観覧券の前売りはありません。

9時30分の開館から、その日のすべての観覧券を券売機で販売します。

※定員は各回210名で入れ替え制です。

※子どもは、4歳以上中学生以下です。4歳未満は**無料**です。

《観覧料が無料または半額になる方》

- ・障がい者手帳の交付を受けている方とその介護者は、**無料**となります。
- ・ひとり親家庭の方は**無料**となります。
- ・65歳以上の方は**半額**となります。

②観覧料が無料(4歳未満を除く。)または半額となる方は  
受付で証明するものを提示し、観覧券をお求めください。

## 番組紹介

お子さまから大人の方まで  
お楽しみいただけます



### 【全天周映画】クジラが星に還る海

テーマは「海の中の宇宙」。空には満天の星、そして満月が輝く夜。海面はサンゴの一齐放卵によってキラキラ幻想的に輝いて・・・夜が明けていく中に、一頭のマッコウクジラが登場します。

また、ストップモーションアニメーションで季節の星座を解説する、「まくまくんの星空大冒険」も併せてお楽しみ頂けます。

©公益財団法人 科学技術広報財団  
©NHK/dwarf

小学校高学年以上  
の方にオススメ!



### 【テーマ解説】

#### Aurora(オーロラ)～変幻自在な天空の光～

地上からのオーロラ観測の歴史を振り返りながら、オーロラの発理由、種類や色などを宇宙からの観測を交えてご紹介します。また、美しいオーロラ映像をゆったりとした音楽とともにご覧いただけます。

©中垣 哲也

お子さまから大人の方まで  
お楽しみいただけます



### 【全天周映画】ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検3～地球のふしぎ～

ドラえもんやのび太達は、ひみつ道具を使って地球のふしぎを体験する旅に出かけます。地底探検車で地下に眠る恐竜の化石を発見したり、タイムマシンで恐竜絶滅の場面にでくわしたり、地球製造セットで46億年前の地球誕生の現場に降りたつなど、番組では、地球のふしぎを解き明かすヒントを学んでいきます。

©Fujiko-Pro,Shogakukan,TV-Asahi,Shin-ei,and ADK  
©JAXA 提供 Courtesy NASA/JPL-Caltech.



### 【全天周映画】ジュラシックヒーローズ ～星空の警備隊～

恐竜が、なんと子孫であるニワトリの卵から誕生！蘇った恐竜たちには、天体の衝突を未然に阻止するため、地球を守る星空の警備隊として活動する使命があった。ところが、新人のアルビーたちが星空の観測中、小惑星が地球に向かってきていることを発見し・・・。彼らは無事地球を守れるのか!?

©2017 D&D pictures,Inc.

お子さまから大人の方まで  
お楽しみいただけます

# 博物館所管施設のお知らせ

## ▼吉野宿ふじや

### 企画展「藤瀬一相模川と人々の暮らし」

旧藤野町に残る、相模ダムができる以前の相模川やこの地域に関わる写真、生活に使われた道具などの資料を紹介します。

7月20日(土)～8月25日(日) 10時～16時

- ギャラリートーク①  
「勝瀬について学んだこと」  
日時：8月11日(日) 13時30分～  
講師：佐藤久美子さん(元・市立桂北小学校教諭)

定員：各30名



- ギャラリートーク②  
「勝瀬での生活から」  
日時：8月25日(日) 13時30分～  
講師：小野完二さん(元・勝瀬集落住民)

★この他に、養蚕体験・糸取り体験・繭玉を使ったクラフト体験を随時行うことができます！

会場…吉野宿ふじや

(住所：緑区吉野214番地/TEL：042-687-5022)

休館日…8月12日を除く月曜日、8月13日(火)  
(期間中)

## ▼尾崎号堂記念館

### 尾崎号堂関係資料公開②「戦後の日記帳」

博物館に収蔵している尾崎号堂関連資料を紹介しています。今回は第2弾として、昭和20年代の「戦後の日記帳」数冊を公開します。

8月31日(土)～10月6日(日) 9時～16時30分

会場…尾崎号堂記念館

(住所：緑区又野691番地)

TEL：042-784-0660)

休館日…9月16日・9月23日を除く月曜日、  
(期間中) 9月17日(火)・9月24日(火)



# 利用案内

## ■博物館開館日カレンダー

7月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

8月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

9月

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

■…休館日 □…プラネタリウム夏休み特別上映期間

相模原市立博物館では、さまざまなメディアをとおして情報を発信しています！

[相模原市立博物館ホームページ](#)    
…博物館の総合的な情報発信をしています

[相模原市立博物館の職員ブログ](#)  
…館内の日々のようすや、イベントの実施状況など

[さがぼんツイッター](#)  
…イベントの直前案内や臨時のお知らせ、天文現象についての情報など

[博物館探検隊](#)    
…毎月第3土曜日の16：20頃からFMHOT839で放送中！

ブログ  
QRコード



ツイッター  
QRコード



【開館時間】9時30分～17時

【休館日】月曜日(祝日の場合及び8月中は開館)、祝日の翌日(土日・祝日の場合は開館)、年末年始

【交通のご案内】

### ■淵野辺駅南口から

- ・徒歩20分
- ・バス青葉循環博物館廻り(淵37系統)「市立博物館前」下車すぐ
- ・バス青葉循環共和廻り(淵36系統)「市立博物館前」下車すぐ

### ■相模大野駅から

- ・バス相模原駅行き(相02系統)「宇宙科学研究本部」下車5分

### ■相模原駅から

- ・バス相模大野駅行き(相02系統)「宇宙科学研究本部」下車5分

### ■上溝駅から

- ・バス淵野辺駅行き(淵52・53・59系統)「弥栄」下車8分

駐車場95台 大型バス4台可(無料)

博物館ホームページ  
QRコード

