

# 番組インフォメーション



【投影期間】2024年3月19日(火)～6月30日(日)

プラネタリウムの投影時間はおよそ45分(きらきらタイムはおよそ30分)です。  
前半に今夜の星空を生解説でご紹介し、後半には番組をお送りします。  
※内容変更・休演となる場合があります。HPをご確認いただくか、お問合せください。

LIVE  
星空案内  
春の星空を  
メインに  
お届けします。

小学生から大人の方におすすめ

新番組



## ほうき星がやってくる

今年には肉眼でも観測できるぐらい明るくなると期待されているほうき星(彗星)がやってきます。  
長い尾を引き、夜空に美しい姿を見せる彗星。  
見ることができるのは、彗星の長い旅路の中でも地球に近づくわずかな期間だけです。  
「宇宙の旅人」ともいえる彗星の正体にせまります。

(当館職員によるオリジナル制作番組)

幼児から大人の方におすすめ

## こぐま座のティオ 星空だいぼうけん

ぼくはこぐま座のティオ。 ある日、天の川で遊んでいると、あれあれ?お水が少なくなってきたよ。  
えーっ?!川のお水が出てくるポンプ座にUFOがつまっちゃったんだって! 天の川、大ピンチ!  
プラネタリウムに来てくれた君、ぼくといっしょに天の川のピンチを助けに行こう。  
さあ、ポンプ座まで星座だいぼうけんのはじまり!

制作:コニカミノルタプラネタリウム株式会社



## 妖怪ウォッチ♪ コマさんからのSOS! ブラックホールヘレッツゴーだニャン♪

美しく広がる星空を楽しく見ていると突然、「コマさんからのSOS」が空から降ってきた!  
ケータたちは、なぜかブラックホールに吸い込まれてしまったコマさんを助けに向かうことに。  
コマさんを助け出せるのか?  
妖怪たちといっしょにブラックホールへ冒険にいこう!

©LEVEL-5/妖怪ウォッチ♪プロジェクト・テレビ東京

小さなお子さまと保護者の方におすすめ

## きらきらタイム ～夜空のくまさんをさがそう!～(3・4月) ～おとめ座ものがたり～(5・6月)

きらきらタイムでは、ちょっとくらい泣いちゃってもへっちゃら!  
キラキラお星さまと星座にまつわるゆかいなお話で、お子様のプラネタリウム  
デビューを応援します♪動物の星座を探してみよう! (当館職員によるオリジナル制作番組)

## 大人のための星空さんぽ

3/23(土)、4/27(土)、5/25(土)、6/22(土)  
16:00～16:45

翌月の星空の見どころや、最近の宇宙・天文ニュースを45分間の生解説でご紹介します。  
3月「銀河団」、4月「食」、5月「太陽の動き」、6月「月」についてもお話する予定です。  
※通常の番組はお休みします。

## 投影時刻

	平日(春休みをのぞく)	土日・祝日・春休み
第1回 10:00	団体投影(予約制)	妖怪ウォッチ♪
第2回 11:30	きらきらタイム	こぐま座のティオ ※1
第3回 13:30	ほうき星がやってくる	妖怪ウォッチ♪
第4回 16:00	こぐま座のティオ	ほうき星がやってくる ※2

※3/13(水)～17(日)、7/2(火)～5(金)はプラネタリウムを休演します。(展示室は通常通り開館)

## プラネタリウムのお願い

- ご飲食や投影中の入退場はご遠慮ください。  
(「きらきらタイム」のみ途中退場可)
  - 光や音の出る機器はご利用いただけません。
  - 投影中は静かにご覧ください。
  - イスの背もたれが動きますのでご注意ください。
- ※1 第3日曜日はきらきらタイムになります。  
※2 「大人のための星空さんぽ」実施日はお休みします。





# 天文イベント情報

## ★観測会

市内各所にて、移動天文車「カシオペア号」による観測会を行います。太陽表面や惑星の様子を観察してみましょう。

### ●5/18(土) 星空キャラバン「月と春の星座」

19:30~20:30 山花温泉リフレ 駐車場  
※雨天・曇天時はミニプラネタリウム。

### ●6/16(日) 予定 太陽観測会「太陽の素顔を探れ!」

12:00~13:00 北のビーナス路まつり会場(音別町)  
※雨天・曇天時は中止。

## ★特別投影

### ●東日本大震災追悼・復興祈念特別投影

3/9(土) 14:45~15:30 「星空とともに」

3/10(日) 14:45~15:30 「星よりも、遠くへ」

東日本大震災の夜、大停電の被災地を照らしたのを見たこともないような満天の星でした。その輝きに被災者たちは何を見たのでしょうか? 被災者から寄せられた星と震災にまつわるエピソードをもとに仙台市天文台が制作したプラネタリウム特別番組。  
※プラネタリウム観覧券不要、要展示室観覧料、各日先着120名

### 【星のコラム】「Catalogue de Messier」

望遠鏡を使って夜空を観察すると、肉眼では見えない星団や銀河など美しい天体が見えてきます。観察しやすいものは「メシエカタログ」という天体リストに掲載されています。18世紀の天文学者シャルル・メシエが新しい彗星(ほうき星)を探る際に紛らわしい天体をまとめたものが元になっています。これらはメシエ天体と呼ばれ、例えばアンドロメダ銀河は「M31」というように番号が振られています。最近ではスマート望遠鏡などと呼ばれる小型のデジタル望遠鏡も登場し、淡い天体の観測もお手軽になってきました。新年度にメシエ天体の観察にチャレンジしてみるのはいかがでしょうか。

## その他の情報

### 天文指導員養成講座

受講生募集!遊学館の天体観測会と一緒に天文指導員の養成講座です。

5/12(日)~6/23(日)の期間中の土日計6回の講座です。詳しい日程は4月以降、当館HPでご確認ください。

【申込期間】4/21~5/7



### 宇宙少年団(YAC)

#### 釧路分団 団員募集中!

実験や工作をして宇宙や科学を楽しもう!

【対象】小学3年生以上  
詳しくは遊学館HPをご覧ください。



### 出張天体観測会

#### 星空☆ 宅配便 希望団体募集中

移動天文車「カシオペア号」の望遠鏡で天体観測をしてみませんか?  
【対象】市内の団体(おおよそ20名以上)  
【受付】実施希望日の2か月前まで  
【費用】無料



住所 〒085-0017 釧路市幸町10丁目2番地

開館時間 9:30~17:00(入館は16:30まで)

休館日 毎週月曜日(祝日の場合はその翌日)・12/28~1/3

※4月29日から5月5日までの期間、市内小中学校の春休み・夏休み・冬休みの期間は、開館いたします。

観覧料	展示室	プラネタリウム	セット割引	年間パスポート
小・中学生	120円	120円	220円	610円
高校生	240円	180円	380円	1,210円
大学・一般	600円	480円	980円	2,410円

電話番号 0154-32-0122

ホームページ <https://kodomoyugakukan.jp>

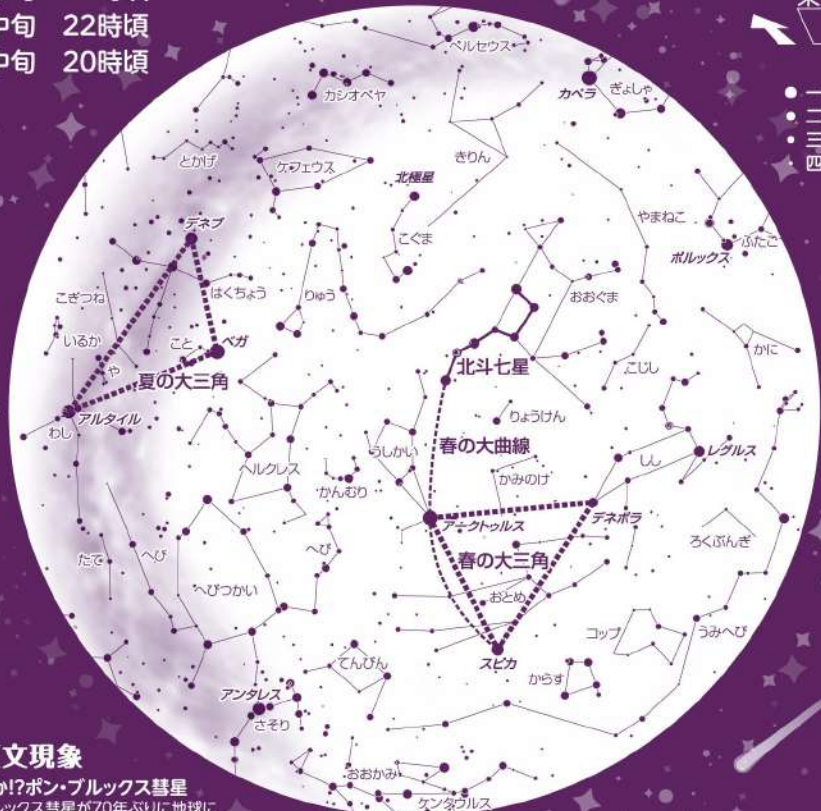


# 4~6月の星空

一星図の使い方  
見たい方向に合わせて  
この図を頭の上にかざす。東



4月中旬 24時頃  
5月中旬 22時頃  
6月中旬 20時頃



- 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星以下

## 主な天文現象

### ★見えるか!?ポーン・ブルックス彗星

ポーン・ブルックス彗星が70年ぶりに地球に接近し、4月上旬、日の入り後の西の低空で肉眼でも見える明るさになると期待されている。彗星の明るさ予報は難しいため、インターネット等で最新の情報をチェックしよう。

### ★みずがめ座η流星群が極大

5/6(月)早朝に活動のピークを迎え、その前後数日は空の条件が良ければ1時間あたり15個くらいの流れ星が期待できる。  
【受付】実施希望日の2か月前まで  
【費用】無料

### ★月とアンタレスが接近

6/20(木)の宵の空でさそり座の1等星アンタレスと月がすぐ近くに並ぶ様子が見られる。関東以南ではアンタレスが月に隠されるアンタレス食となる。

## 月の満ち欠け

## 惑星の見え方

★マークはその時期の惑星の見やすさを表しています。

	新月	上弦	満月	下弦	水星	金星	火星	木星	土星
4月	9 火	16 火	24 水	2 火				★★ 夕方・西	
5月	8 水	15 水	23 木	1 水 31 金			★ 下旬 明け方・東		★ 下旬 明け方・東
6月	6 木	14 金	22 土	29 土			★ 明け方・東	★ 下旬 明け方・東	★★★ 深夜~明け方