

# 番組 INFORMATION



投影期間：2018年6月30日(土)～9月24日(月・振)

ライブ解説  
夏の星座をメインに  
お届けします

プラネタリウムの投影時間はおおよそ45分(きらきらタイムはおおよそ30分)です。  
前半に今夜の星空案内をライブ解説でご紹介、後半には番組をお送りします。

# プラネタリウム スターエッグ

釧路市こども遊学館  
No.52



新番組

## クレヨンしんちゃん 星空と学校の七不思議だゾ!

家族向け  
番組①

対象：幼児から一般

あの大人気アニメ「クレヨンしんちゃん」がプラネタリウムに登場！  
サトコココノカドーで新米教師・星子と出会い、学校で行われる天体観望会に誘われたしんのすけたち。  
屋上で星空を観測していると、誰もいない音楽室からピアノの音が聞こえてきて…？  
生徒たちに伝わる「学校の七不思議」とは！？  
しっかり学べてしっかりおぼか！それでもちょっとほろり？なプラネタリウム番組!!  
(配給：D&Dピクチャーズ)

©臼井儀人/双葉社・シンエイテレビ朝日・ADK



再登場

## 宇宙の平和を守れ! 太陽系戦隊ワクセイセイジャー

家族向け  
番組②

(対象：幼児から一般)

地球…星空を見上げていたハロットに、宇宙からのメッセージが聞こえてきた!  
「あなたたちの地球があぶない…」  
宇宙の平和を守るため、ハロットと一緒に太陽系戦隊ワクセイセイジャーをさがす旅に出かけよう!!

(当館職員によるオリジナル制作番組)



## 宇宙ミステリー 時間の不思議

一般向け  
番組

対象：小学生から一般

“時間”とはなにか。時間という概念はどのようにして生まれたのでしょうか？  
私たちに時を知らせる、暦や時計の起源、生き物が感じる時間とは…。  
万物を支配しているともいえる“時間”を知る物語がはじまります。

(当館職員によるオリジナル制作番組)

## きらきらタイム

～たなばたのおはなし～(7・8月)  
～お月さまのひみつ～(9月)

幼児向け  
番組

対象：幼児と保護者から一般

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♪おりひめぼしやひこぼしを探してみよう!

(当館職員によるオリジナル制作番組)



2018.6/30(土) ▶ 9/24(月・振)

## 釧路市こども遊学館

〒085-0017 釧路市幸町10丁目2番地  
Tel. 0154-32-0122

<http://kodomoyugakukan.jp>  
twitter @kodomoyugakukan



※投影時刻については中面をご覧ください。

# 天文イベント情報

※各イベントについては変更になる場合があります。  
※観測会は、雨天・曇天は中止となります。



## 太陽観測会

**太陽の素顔を探れ!** 普段は見ることのできない太陽の表面の様子を見ることが出来ます。黒点や炎、見えるかな!?

- 7/29 (日) 12:00~13:30 くしろ霧フェスティバル会場 (耐震・旅客船ターミナル)
- 8/5 (日) 11:00~12:30 くしろ港まつり会場 (北大通)
- 9/9 (日) 13:00~14:30 釧路大漁どんぱく会場 (国際交流センター前庭)



## 天体観測会

**星空キャラバン** 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。惑星や星雲など、見頃の天体を見てみましょう!

### 『火星大接近!』

7/31(火) 20:30~21:30 こども遊学館 前庭

### 『星空動物園~動物園の星座なんびき?~』

8/4(土)・11(土・祝) 19:30~20:20 夜の動物園まつり会場 (釧路市動物園)

※雨天・曇天時ミニプラネタリウム ※要動物園入園料

今年の夏は惑星が見頃!  
望遠鏡で木星のしま模様や  
土星の輪っかを見てみよう!



## 星空生解説

通常投影では紹介しきれない天文トピックスや季節にあったテーマを取り上げ、生解説で投影します。

プラネタリウム「スターエッグ」

### 『大人のための星空さんぽ』

毎月第四土曜日 [7/28、8/25、9/22] 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。  
※通常の一般向け番組はお休みします。

### 夏休み

夏休みイベント2018

### ホネにむちゅう!

いろんなホネホネ大集合

ホネから生き物の不思議を探ろう!

7月25日(水) ~ 8月20日(月)

### 9月

### 宇宙月間

9月1日(土) ~ 30日(日)

宇宙の日作文絵画コンテスト作品展 他

宇宙イベント盛りだくさん!

### 出張天体観測会

希望団体募集中

### 星空☆宅配便

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 (おおむね20名以上)  
【受付期間】実施希望月の前月初めまで 【費用】無料

■投影時間は、45分(きらきらタイムは30分)程度です。

■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、お問い合わせください。

### ★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。
- 光や音の出る電子機器は使用できません。
- 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。

投影時刻	平日		土日・祝日・長期休暇
	10:00	団体投影	家族向け①
11:30	きらきらタイム	家族向け②※1	
13:30	家族向け①		
16:00	一般向け※2		

※1 毎月第三日曜日 [7/15、8/19、9/16] は、「きらきらタイム」になります。  
※2 毎月第四土曜日 [7/28、8/25、9/22] は、「大人のための星空さんぽ」になります。  
・投影番組については遊学館ホームページをご確認いただくか、当館までお問い合わせください。  
・9/26(水) ~ 28(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)

観覧料	展示室	プラネタリウム	セット割引 (展示室+プラネタリウム)	年間パスポート
小・中学生	120円	120円	220円	600円
高校生	240円	180円	380円	1,190円
大学・一般	590円	470円	960円	2,370円

### ご利用案内

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)

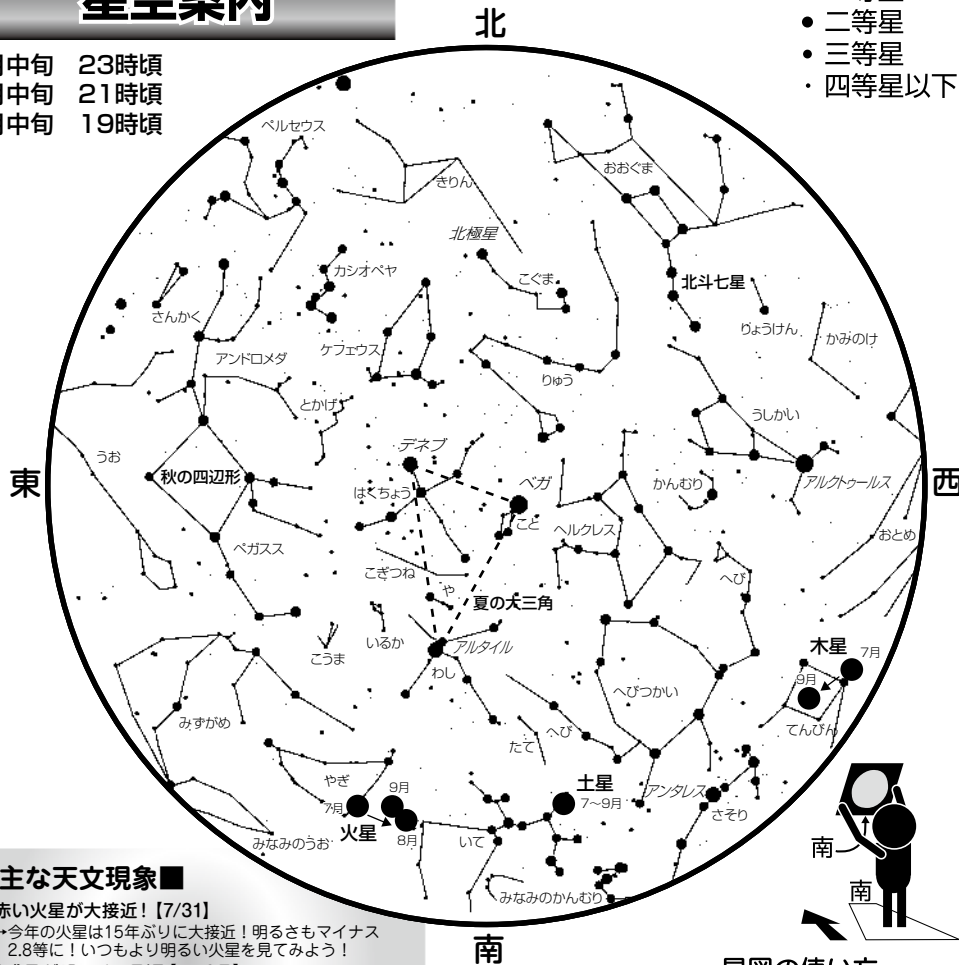
※4月29日から5月5日までの期間、市内小中学校の春休み・夏休み・冬休みの期間は、開館いたします。

年末年始 (12月28日~1月3日)



# 星空案内

- 7月中旬 23時頃
- 8月中旬 21時頃
- 9月中旬 19時頃



- 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星以下

### ■主な天文現象■

#### ☆赤い火星が大接近! [7/31]

→今年の火星は15年ぶりに大接近! 明るさもマイナス2.8等に! いつもより明るい火星を見てみよう!

#### ☆4惑星が明るくて見頃 [7~8月]

→夕方西の空には金星=宵の明星。さらに(西から順に)木星、土星、火星が輝きます。

#### ☆ペルセウス座流星群が極大 [8/13年前]

→月明かりがなく条件最良。前後数夜は観察のチャンス!

### 一星図の使い方

- ①南の方を向く。
- ②この図を頭の上にかざす。

### 月の満ち欠け

	新月	上弦	満月	下弦	水星	金星	火星	木星	土星
7月	13金	20金	28土	6金	★ 夕方西(上旬)	★★★★ 夕方・西	★★★★ 夜遅く~明け方	★★★★ 夕方~深夜	★★★★ ほぼ一晩中
8月	11土	18土	26日	5日	★★ 明け方東(下旬)	★★★★ 夕方・西	★★★★ ほぼ一晩中	★★★★ 夕方~夜遅く	★★★★ 夕方~深夜
9月	10月	17月	25火	3月		★ 夕方西(上旬)	★★★★ 夕方~深夜	★★★ 夕方・西	★★★ 夕方~夜遅く

※★マークはその時期の惑星の見やすさを表しています。