

# 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!?

1/8 (日) 11:00~12:00 釧路市こども遊学館 前庭  
2/5 (日) ※予定 12:00~13:30 くしろ冬まつり会場 (国際交流センター)



## 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!

『見上げてみよう! 冬の星座と天体』

1/21 (土) 19:00~20:30 コーチャンフォー釧路店

『すばるとオリオン大星雲』

3/19 (日) 19:00~20:30 イオン釧路昭和店食品売場側駐車場



## 夜間特別投影

夜の「スターエッグ」で、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」

「こども遊学館☆ホワイトクリスマス」

12/23 (金・祝) 19:00~20:00

「ハッピーバレンタイン in プラネタリウム」

2/11 (土・祝) 19:00~20:00

美しい星の輝きと、あなたのリクエスト曲がコラボレーション☆  
大切な人と一緒に、プラネタリウムで特別なひとときを過ごしませんか?

チケット販売中

1/11  
チケット販売開始  
定員120名

12月

1月

2月

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆  
幼児向け特別プラネタリウム  
きらきら☆  
クリスマス  
プラネタリウムにサンタさんがやってくる!!  
12月22日(木) 11:30~12:00  
☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

冬休みイベント2017  
**音フェス!**  
~しる・みる・つくる音(おん)ステージ~  
1月4日(水)~16日(月)  
小中学生の展示室観覧料無料!

♪♪♪♪♪  
**とり+かえっこ**  
2月18日(土), 19日(日)  
選ばなくなったおもちゃを交換する楽しい遊び♪  
♪♪♪♪♪

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*
	13:30	家族向け②	家族向け①
	16:00	一般向け	

※毎月第3日曜日(1/15・2/19・3/19)は、「きらきらタイム」になります。  
※3/8(火)・3/9(水)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8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)

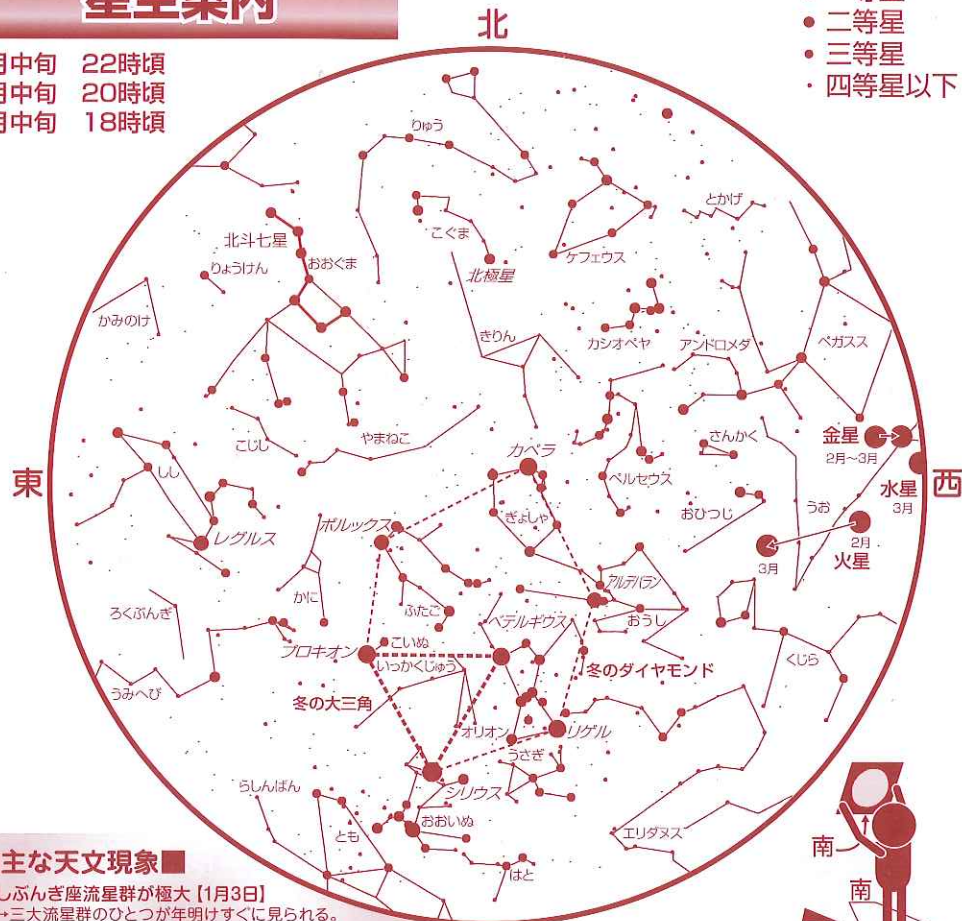


こども遊学館  
モバイルサイト



# 星空案内

1月中旬 22時頃  
2月中旬 20時頃  
3月中旬 18時頃



- 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星以下

### ■主な天文現象■

☆しふんぎ座流星群が極大【1月3日】

→三大流星群のひとつが年明けすぐに見られる。  
ピーク予想は23時頃。

☆金星が見頃

→夕方の空で輝く金星は「宵の明星」とも呼ばれ、よく目立つ。  
・1月12日に東方最大離角。見かけ上、太陽から最も離れる。  
・1月下旬から2月上旬にかけて火星と並ぶ。  
・2月17日、最大光度(-4.6等)。視力の良い人は昼間でも見える。

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

### 惑星の見え方

	新月	上弦	満月	下弦	水星	金星	火星	木星	土星
1月	28(土)	6(金)	12(木)	20(金)	★★ 明け方・東(中旬)	★★★★ 夕方・西	★★★ 夕方・西	★★★ 深夜~明け方東	★★★ 明け方・東(下旬)
2月	26(日)	4(土)	11(土)	19(日)		★★★★ 夕方・西	★★★ 夕方・西	★★★ 深夜~明け方	★★★ 明け方・東
3月	28(火)	5(日)	12(日)	21(火)	★★★★ 夕方西(下旬)	★★★ 夕方西(中旬)	★★★ 夕方・西	★★★ ほぼ一晩中	★★★ 深夜~明け方

※★マークはその時期の惑星の見やすさを表しています。