

# 親子で冬の星空を楽しもう!

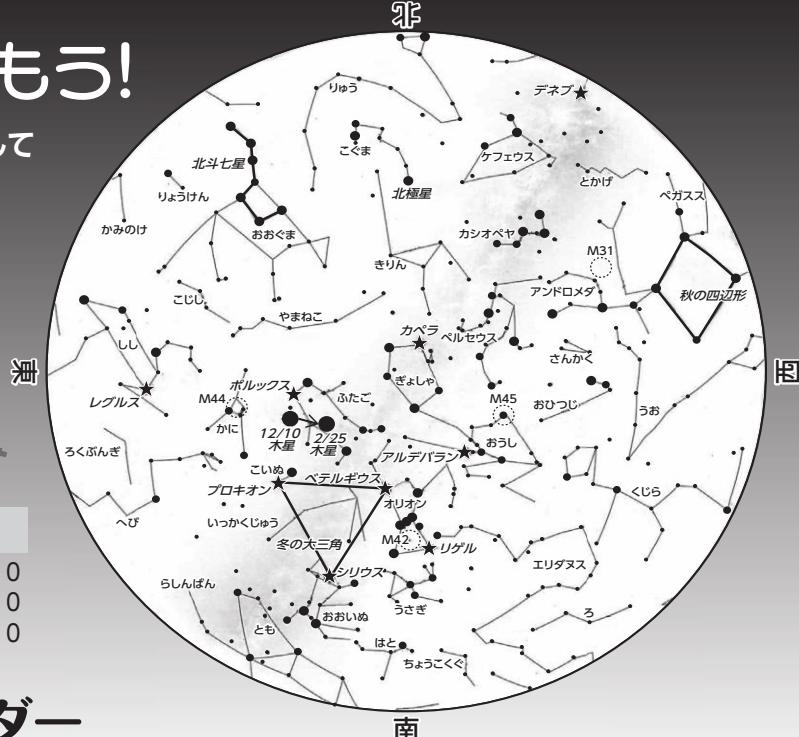
自分が向いている空の方角を下にしてこの図をかざして空を眺めると、夜空の星を探すことができます。



- ★ 1等星以上
- 2等星
- 3等星
- 4等星以下
- 星雲・星団
- 惑星

## この星空が見える時間

- 12月10日ころ 00:00 ● 1月25日ころ 21:00
- 12月25日ころ 23:00 ● 2月10日ころ 20:00
- 1月10日ころ 22:00 ● 2月25日ころ 19:00



南

## スケジュール&イベントカレンダー

### みんなの天文教室 参加無料

プラネタリウム館にて参加者相互の交流と学び合いを楽しみながら、星空や宇宙について学びます。

- 12月13日 [土] 天王星とおうし座の星
- 1月10日 [土] 冬のスター・ウォッチング
- 2月14日 [土] 木星と冬の大三角
- 3月14日 [土] 木星とふたご座の星

時間 / 15:00～16:00 受付 / 14:45～15:15

先着  
150名

### 星をみる会 参加無料

屋上天文台またはふれあい広場にて季節の星を観測します。

※雨天時はプラネタリウム特別投影を行います。

- 12月13日 [土] 天王星とおうし座の星
- 1月10日 [土] 冬のスター・ウォッチング
- 2月14日 [土] 木星と冬の大三角
- 3月14日 [土] 木星とふたご座の星

時間 / 19:30～20:15 受付 / 19:15～19:45

### 星空音楽会

先着  
150名

日時: 2月7日 [土]  
場所: プラネタリウム館

入場料: 無料 申込: 事前申込制。  
電話または来館にて受付。(12/24(水)～)  
時間 / 17:30～19:00 受付・開場 / 17:00～

### 天文講演会 入場料無料

先着  
150名

講師: 仙台市天文台名誉台長 土佐誠氏  
申込: 事前申込制。  
電話または来館にて受付。(1/14(水)～)  
時間 / 15:00～16:30 受付・開場 / 14:30～

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

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

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

○: 一般投影日 無印: 団体投影日 ☆: みんなの天文教室&星をみる会 ◇: 特別企画(親子天文教室、星空音楽会、天文講演会) ×: プラネタリウムお休み (投影休止、番組組替等) ※網掛けは休館日

## ご利用案内

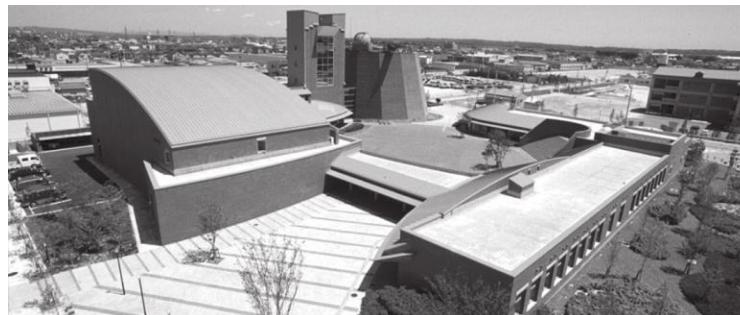
### 一般投影日

土・日曜、祝日、学校冬休み期間(12月24日～27日、1月6・7日、ただし月曜日をのぞく)

\*休館日・一般投影日以外の平日は、団体予約専用です。

- 各回入れ替え制。チケットは各投影 15 分前より販売いたします。混雑時は時間を早める場合がございます。
- 学童パスポートをお持ちの小中学生は、無料となります。
- 団体料金は、有料 20 名以上より適用となります。

- 団体での利用は事前予約(6カ月前から3日前まで受付)が必要です。
- 投影が始まってからの途中入場はできません。



### 大崎生涯学習センター[パレットおおさき]

〒989-6136 宮城県大崎市古川穂波三丁目4番20号  
TEL 0229-91-8611 FAX 0229-91-8264

URL <http://www.osakikoiki.jp>

E-mail [palette.planet@osakikoiki.jp](mailto:palette.planet@osakikoiki.jp)

休館日 月曜日(祝日の場合は翌平日)

祝日の翌日(祝日または土日は除く)

年末年始(12月28日～1月4日)

開館時間 9:00～17:00



最新の投影・イベントスケジュールについては、ウェブサイトをご覧ください。

### プラネタリウム観覧料

一般・大学生	600円(団体480円)
高校生	300円(団体240円)
小・中学生	200円(団体160円)
幼児	無料



交通の  
ご案内

- (1) 東北道古川IC～国道47号～国道4号～パレットおおさき(約8分)
- (2) 東北道三本木スマートIC～国道4号～パレットおおさき(約10分)
- (3) JR古川駅からバス8番のりば、循環便で約15分  
(「大崎市民病院」停留所下車)