



### ★2月の天体観察会★

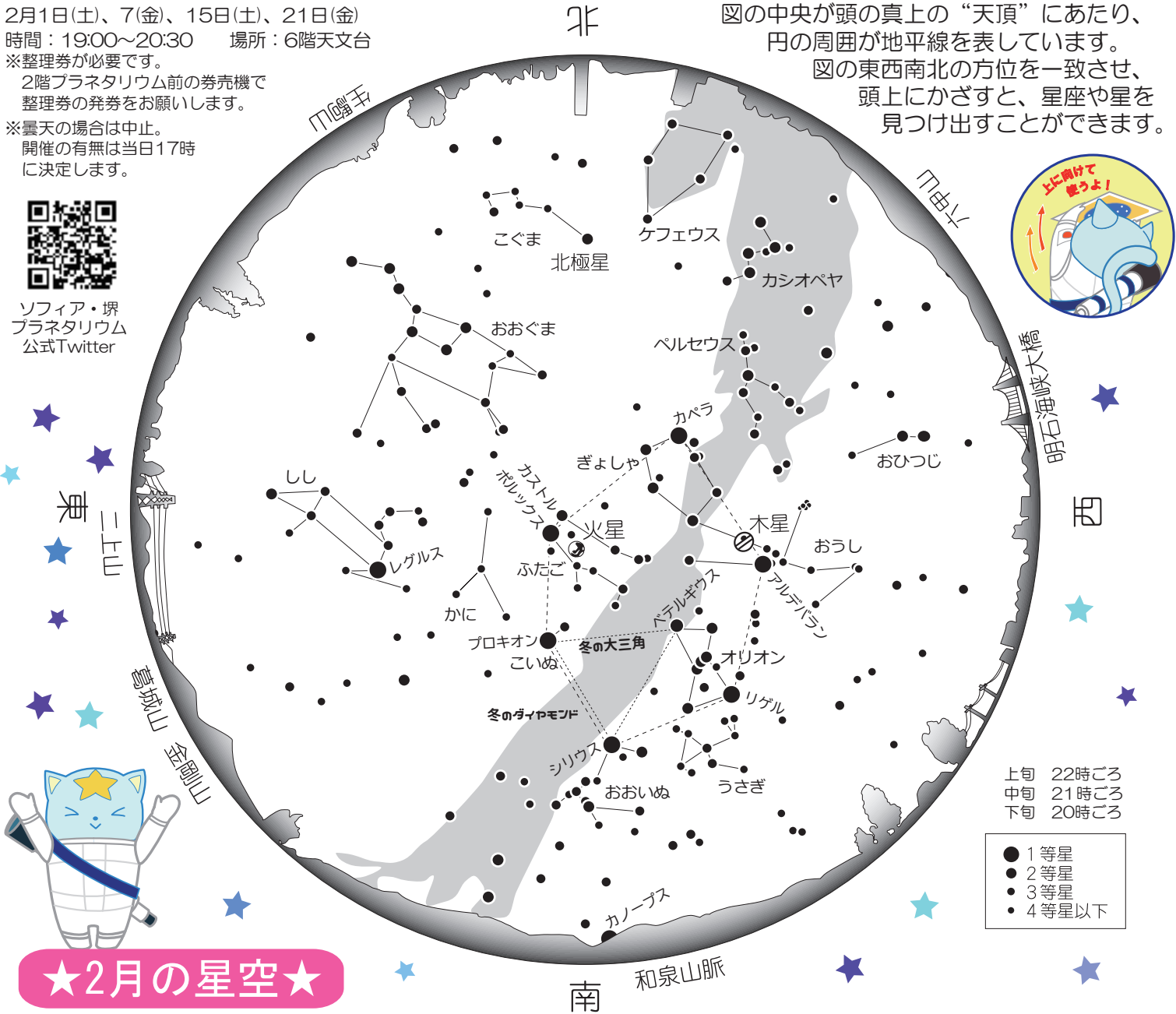
2月1日(土)、7(金)、15日(土)、21日(金)  
 時間：19:00～20:30 場所：6階天文台  
 ※整理券が必要です。  
 2階プラネタリウム前の券売機で整理券の発券をお願いします。  
 ※曇天の場合は中止。  
 開催の有無は当日17時に決定します。



ソフィア・堺  
プラネタリウム  
公式Twitter

### ★星図の見かた★

図の中央が頭の真上の“天頂”にあたり、円の周囲が地平線を表しています。  
 図の東西南北の方位を一致させ、頭上にかざすと、星座や星を見つけ出すことができます。



上旬 22時ごろ  
 中旬 21時ごろ  
 下旬 20時ごろ

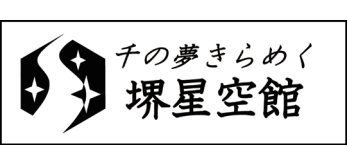
- 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星以下

### ★2月の星空★

冬の大きな三角から少し東側へ視線を上げると、仲良く並んだふたご座の星、カストルとポルクスを見ることができます。その近くで輝く赤色の星は太陽系の惑星である「火星」です。また、ふたご座のポルクスの他に リゲル、アルデバラン、カペラ、プロキオン、シリウスを繋ぐと「冬のダイヤモンド」ができます。ぜひ実際の空で探してみてください。

そして冬の星空にはもう一つ、カノープスという1等星があります。しかし、日本からは南の空の低いところにしか見えないため、なかなか見ることができません。この星は南極老人星とも呼ばれ、見ることができれば長生きができるといわれている縁起のいい星です。よく晴れた日、南の空が開けた場所でカノープスを探してみてくださいはいかがでしょうか。

★天体観察会★  
 開催日：毎月第1・3・5週の土曜日と  
 第2・4週の金曜日  
 時間：4～9月：19:30～21:00  
 10～3月：19:00～20:30



〒599-8273 大阪府堺市中区深井清水町1426  
 TEL 072-270-8110 FAX 072-270-8119  
<https://www.sofia-sakai.jp/planetarium>  
 詳しくは、ソフィア・堺のホームページをご覧ください。

