



★2月の天体観察会★

2月2日(土)、8日(金)、16日(土)、22日(金)

時間：19:00～20:30 場所：6階天文台

冬の星座・火星・月(16日)

などを観察します。

入場無料・申し込み不要

※曇天の場合は中止。

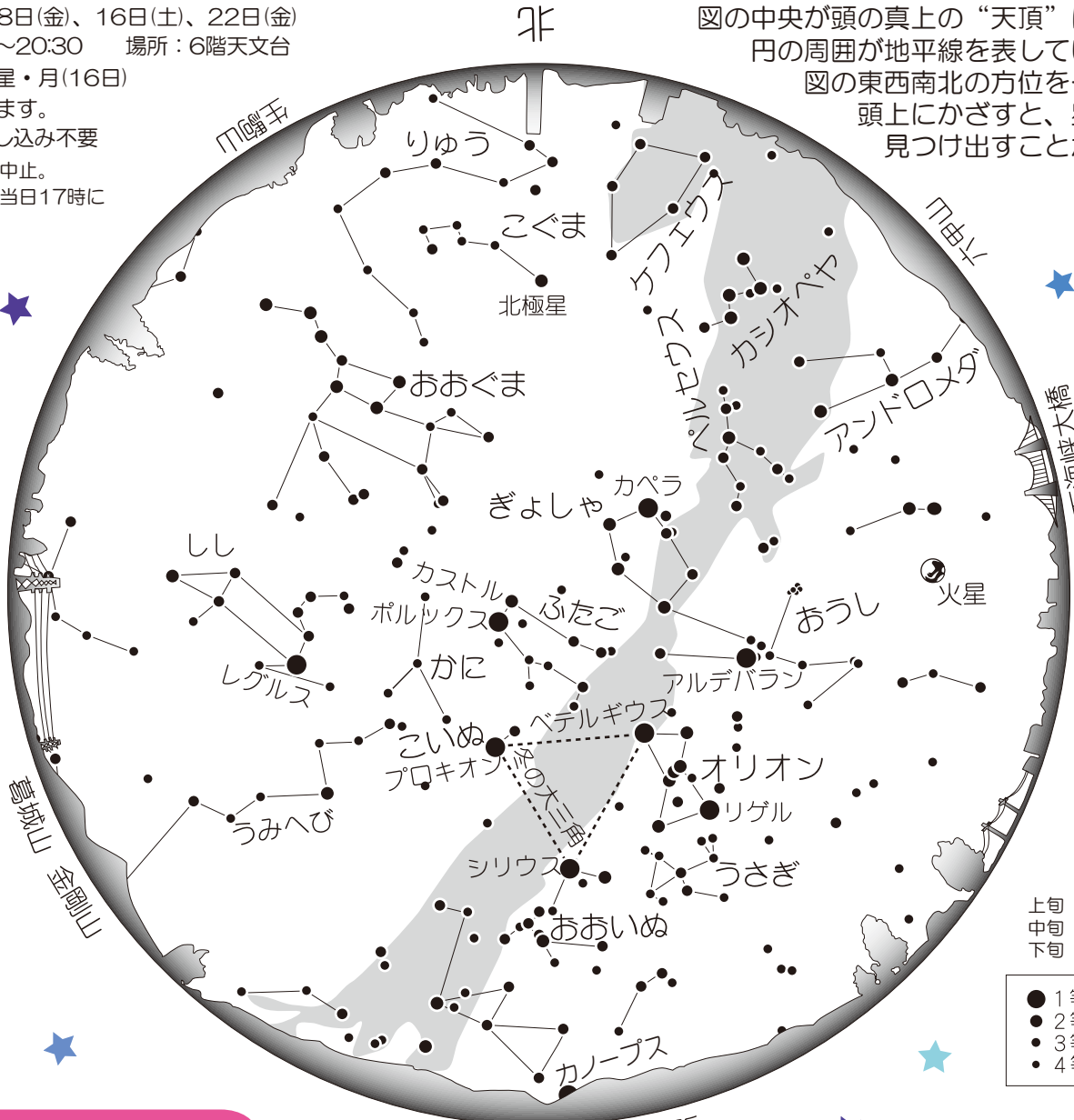
開催の有無は当日17時に

決定します。

★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★

南の空には全天で一番明るい恒星・シリウスが輝いています。このシリウスとプロキオン、ベテルギウスをつなぐと「冬の大三角」になります。また、リゲル、アルデバラン、カペラ、ポルックス、プロキオン、シリウスをつないでできるのが「冬のダイヤモンド」です。

冬の星空で輝くこれらの1等星、ぜひ本物の空でも探してみてください。

冬の星空にはもう一つ、カノーパスという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パスを探してみてくださいはいかがでしょうか。条件が合えば天体観察会でも見えますよ！

★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
<http://www.sofia-sakai.jp/planetarium/>