



★4月の天体観察会★

4月4日(土)、10日(金)、18日(土)、24日(金)

時間：19:30～21:00 場所：6階天文台

春の星座・月(4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。

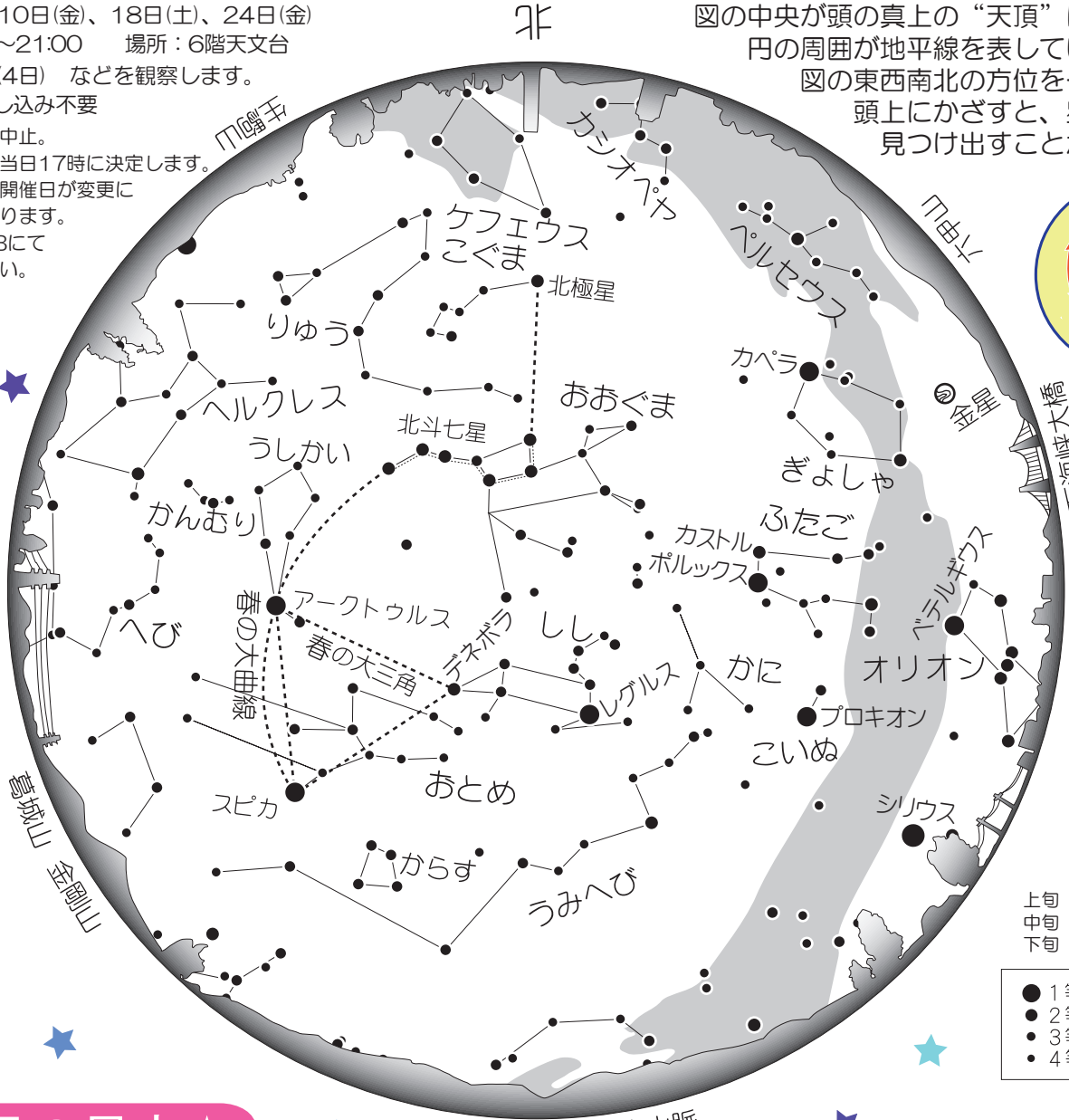
※都合により、開催日が変更になる場合があります。

詳しくはWEBにてご確認ください。

★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

★4月の星空★

春の星空で目印になるのは、北の空にある北斗七星です。ひしゃくのように並んでいる七つの星で、おおぐま座の腰からしっぽあたりの星です。このひしゃくの柄のカーブをそのまま伸ばしていくと、うしかい座のアークトゥルス・おとめ座のスピカを見つけることができます。さらに伸ばすとからす座も見つけることができます。この大きなカーブを春の大曲線といいます。アークトゥル

スとスピカに、しし座のしっぽの星・デネボラをつなぐと、春の大三角ができます。

また、北斗七星のひしゃくの先の2つの星を線でつないで、その線を5倍伸ばしていくと、北極星を見つけることができます。北極星は北の空でほとんど動かないので、方角を知る目印になります。北極星はこぐま座のしっぽの先の星です。北斗七星を目印に、春の星座を探してみてください。

★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/>