

SOPHIA
SAKAI

プラネタリウム・天文台情報

星だより

2025年
12月号

★12月の天体観察会★

《昼の天体観察会》

日程：27日(土)

開始時間：12:50

《夜の天体観察会》

日程：6日(土) 20日(土)

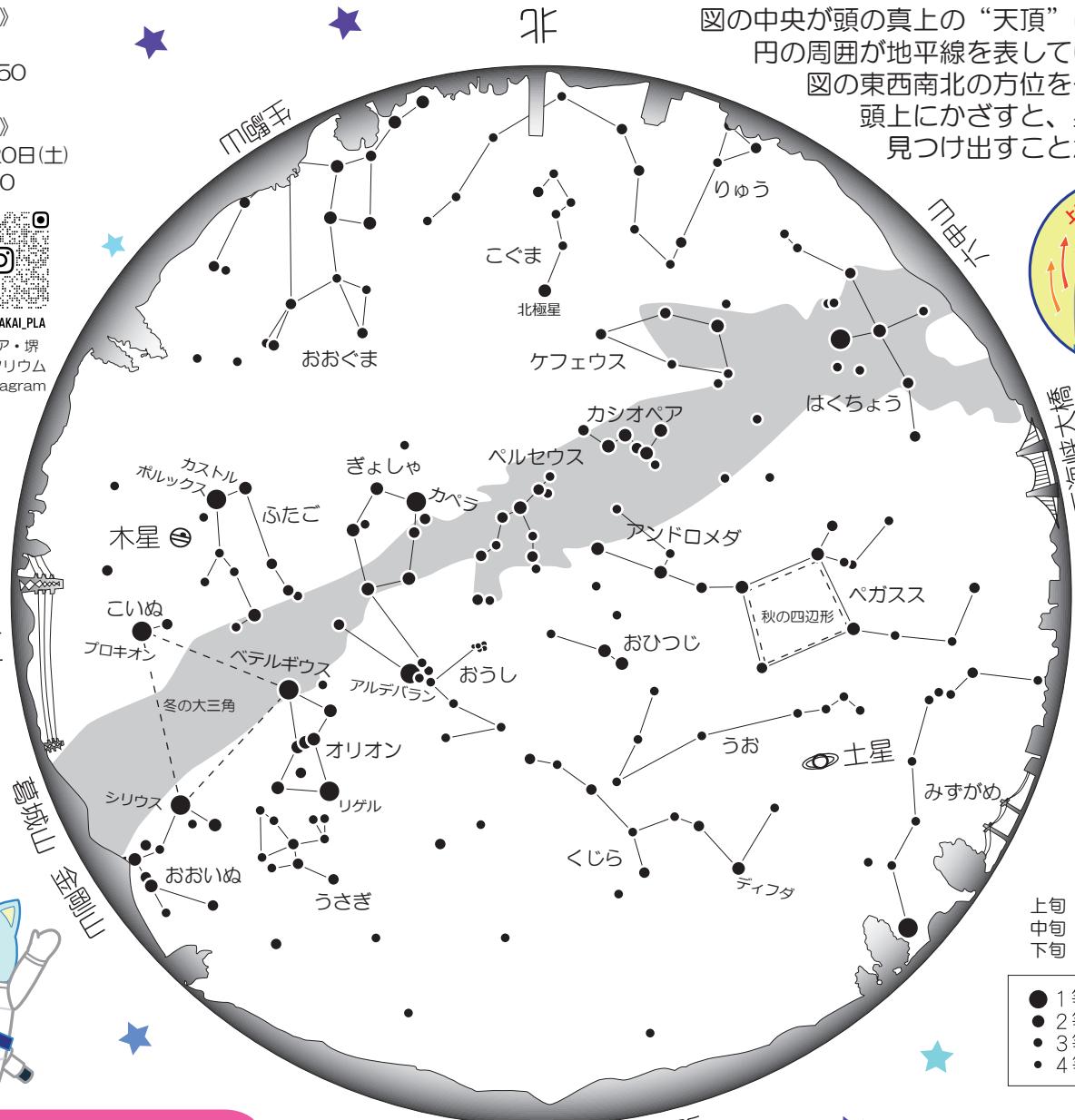
開始時間：19:00

SOPHIA SAKAI PLA
ソフィア・堺 ソフィア・堺
プラネタリウム プラネタリウム
公式Twitter 公式Instagram

★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、星座や星を見つけることができます。



★12月の星空★

2025年も終わりが近づいてきました。夜空には冬の星座が上がってきています。南の空には一等星の『アルデバラン』を持つお誕生日の星座“おうし座”が見つかります。右肩の部分にはプレアデス星団(M45)があり、肉眼で6~7個、双眼鏡でみると更にたくさんの星が集まった美しい姿を見ることができます。おうし座のさらに上には五角形の形が特徴の“ぎょしゃ座”も輝いています。

東の空にはオリオン座の『ベテルギウス』、おおいぬ座の『シリウス』、こいぬ座の『プロキオン』を繋いでできる「冬の大三角」が輝いています。これらの一等星は夜空でも簡単に見つけることができます。また12月にお馴染みの“ふたご座流星群”的今年の極大は14日(日)17時頃。観察には14日夜～15日明け方がおすすめです。今回は月が夜空に出ていないため、観察条件も良好です。ぜひ明かりが少ない、暗いところで観察してみましょう。

★天体観察会 開催日時★

《夜の天体観察会》

毎月第1・3・5週の土曜日 19:00~

《昼の天体観察会》

毎月第4週の土曜日 12:50~

SOPHIA
SAKAI〒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。

