



SOPHIA
SAKAI

プラネタリウム・天文台情報

星だより

2025年
11月号

★11月の天体観察会★

《昼の天体観察会》

日程：23日(日)

開始時間：12:50

※11月の昼の天体観察会は
23日に変更になりました。

《夜の天体観察会》

日程：1日(土) 15日(土) 29日(土)

開始時間：19:00

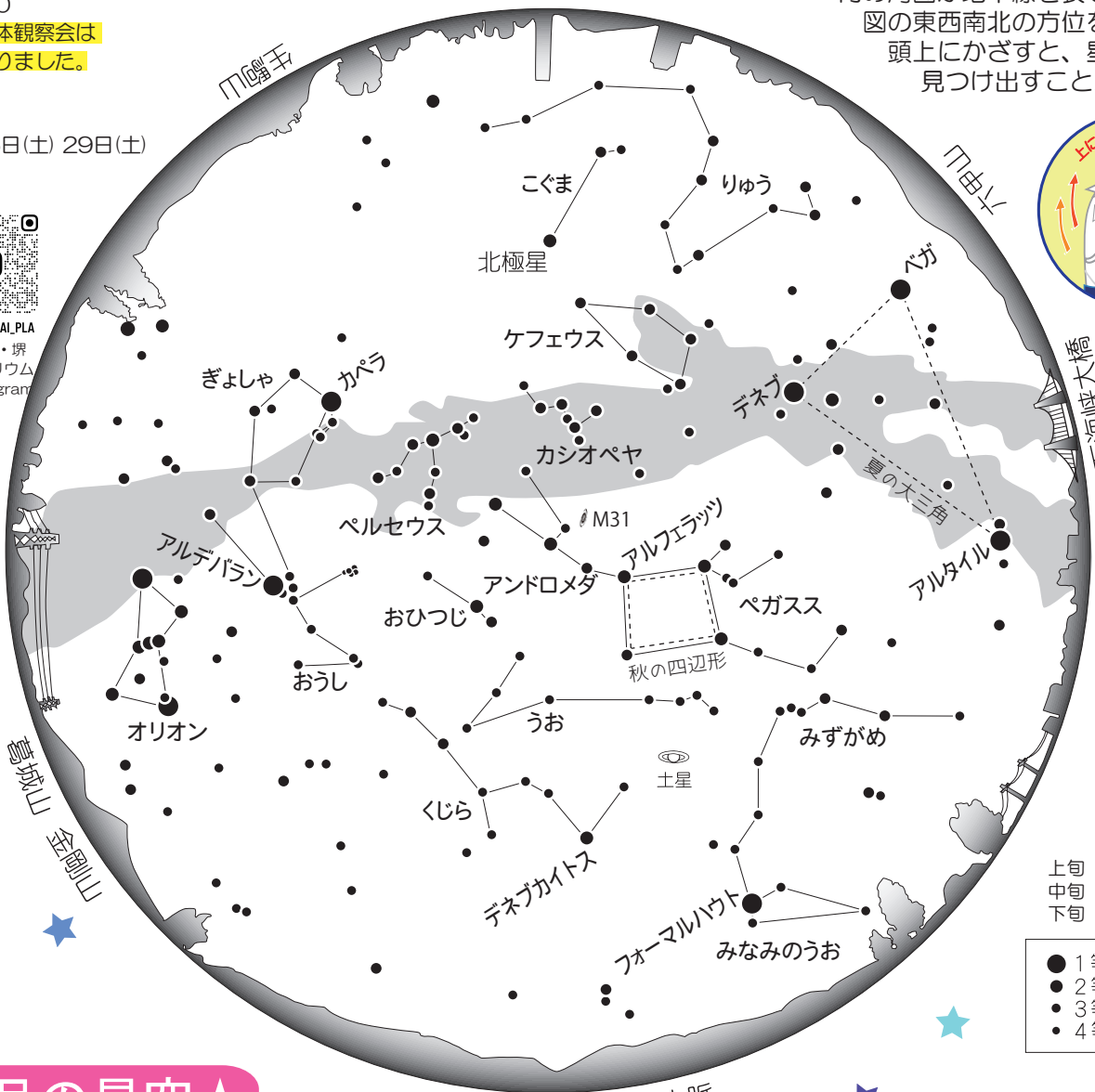


SOPHIASAKAI_PLA

ソフィア・堺
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

★11月の星空★

夜空には秋の四辺形から見つけるペガサス座をはじめ、
神話に登場する様々な星座を見つけることができます。
秋の四辺形左上の星「アルフェラッツ」から繋ぐと、古代
エチオピアの姫「アンドロメダ座」が見つかります。
アンドロメダ座の腰部分に「アンドロメダ銀河(M31)」
があり、肉眼でも見つけることができます。さらに東隣には
ギリシャ神話1の英雄「ペルセウス座」、

北側にはWの字が特徴の「カシオペア座」が輝いています。

また11月25日は土星の環が消えたように見える
「土星の環の消失」が起こります。土星の環の消失は
約15年に一度の天文現象です。今年はすでに2回 環の消失
が起っていますが、11月25日が今年のラストチャンスと
なります。25日付近の日程でも環がほとんど見えない土星
を見ることができます。ぜひ観察してみてください。

★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～

※11月のみ第4日曜日に変更になりました



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。

