



SOPHIA
SAKAI
ソフィア・堺

プラネタリウム・天文台情報

星だより

2025年
10月号

★10月の天体観察会★

《昼の天体観察会》

日程：25日(土)

開始時間：12:50

《夜の天体観察会》

日程：4日(土)、18日(土)

開始時間：19:00



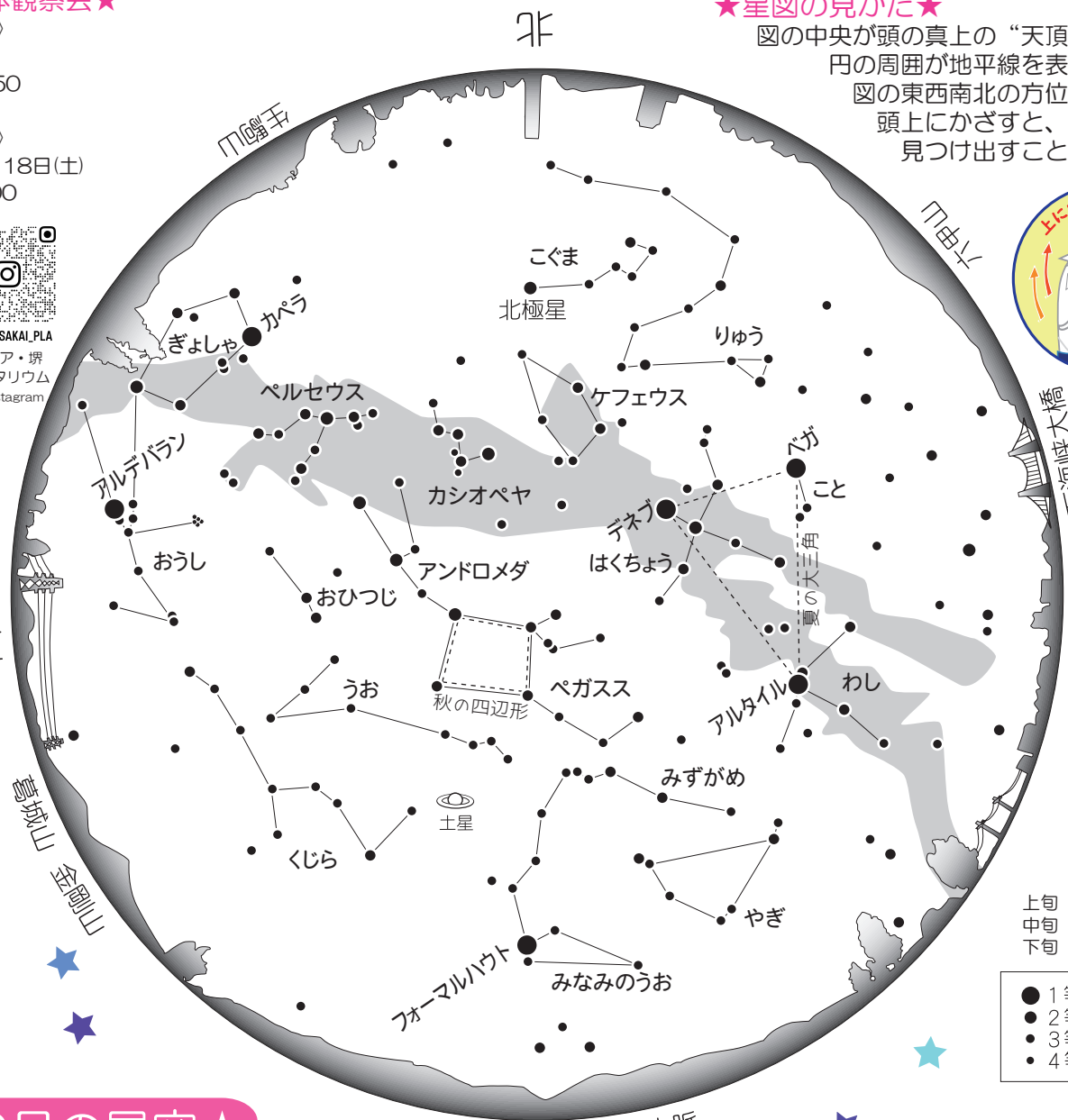
SOPHIASAKAI_PLA

ソフィア・堺
プラネタリウム
公式Twitter

ソフィア・堺
プラネタリウム
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

★10月の星空★

夜空の主演が夏から秋へと変わりました。南の空高くには「秋の四辺形」があり、“ペガサス座”が見つかります。さらに秋の四辺形の左上の星からアルファベットのAの字のように星を繋ぐと古代エチオピアの姫の星座“アンドロメダ座”、さらに北へ行くとWの形が特徴的な“カシオペア座”が見つかります。秋の夜空は明るい星が少なく、暗い印

象がありますが秋の四辺形を上手に使うことによって、様々な星や星座を見つけることができます。そして秋は月が特に美しい季節です。今年の『中秋の名月』は10月6日(月)です。『中秋の名月』は旧暦の8月15日の月を指します。中秋の名月＝満月というわけではなく、今年の場合は翌日の10月7日が満月の日です。ぜひ実際の空で中秋の名月を見てみましょう。

★天体観察会★

開催日時：毎月第1・3・5週の土曜日

19:00～

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。

