



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
7月号

★7月の天体観察会★

《昼の天体観察会》
日程：26日(土)
開始時間：12:50

《夜の天体観察会》
日程：5日(土)、19日(土)
開始時間：19:00

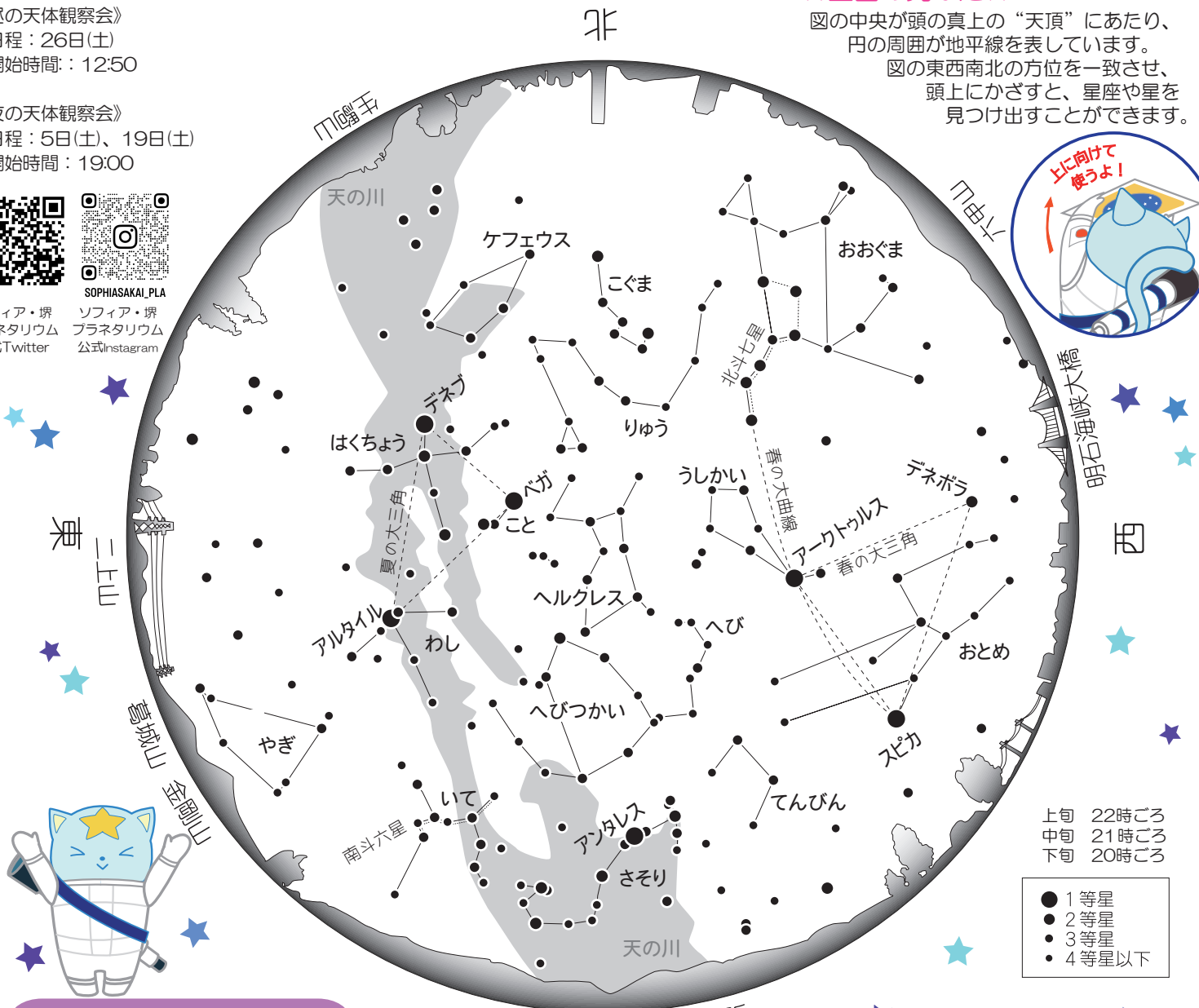


ソフィア・堺
プラネタリウム
公式Twitter

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

★7月の星空★

みなみ そら なつ せいば さ み
南の空には夏の星座「さそり座」が見えています。
S字のような形が特徴で、昔は釣り針に見立てて
「魚釣り星」と呼ぶ地域もあったそうです。またさそり
座の心臓部分には1等星「アンタレス」があります。
太陽系の惑星である火星のように赤いことからギリシャ
語の「アンチ・アレス(火星に対抗するもの)」が名前の
由来になっています。宮澤賢治の代表作「銀河鉄道の夜」
でも登場している特徴的な星です。

さそり座の西側には「コ」の字のようなてんびん
座が見えますが、この形からてんびんを想像する
のは難しいかもしれません。東の空には、こと座
のベガ、わし座のアルタイル、はくちょう座のデ
ネブをつないでできる「夏の大三角」があります。
日本ではベガとアルタイルは七夕の星として知ら
れていて、ベガが織姫星、アルタイルが彦星です。
2つの星の間には天の川があります。

★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
ソフィア・堺

〒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。

