



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
8月号

★8月の天体観察会★

《昼の天体観察会》
日程：9日(土)、23日(土)
開始時間：12:50

《夜の天体観察会》
日程：2日(土)、16日(土)、30日(土)
開始時間：19:00

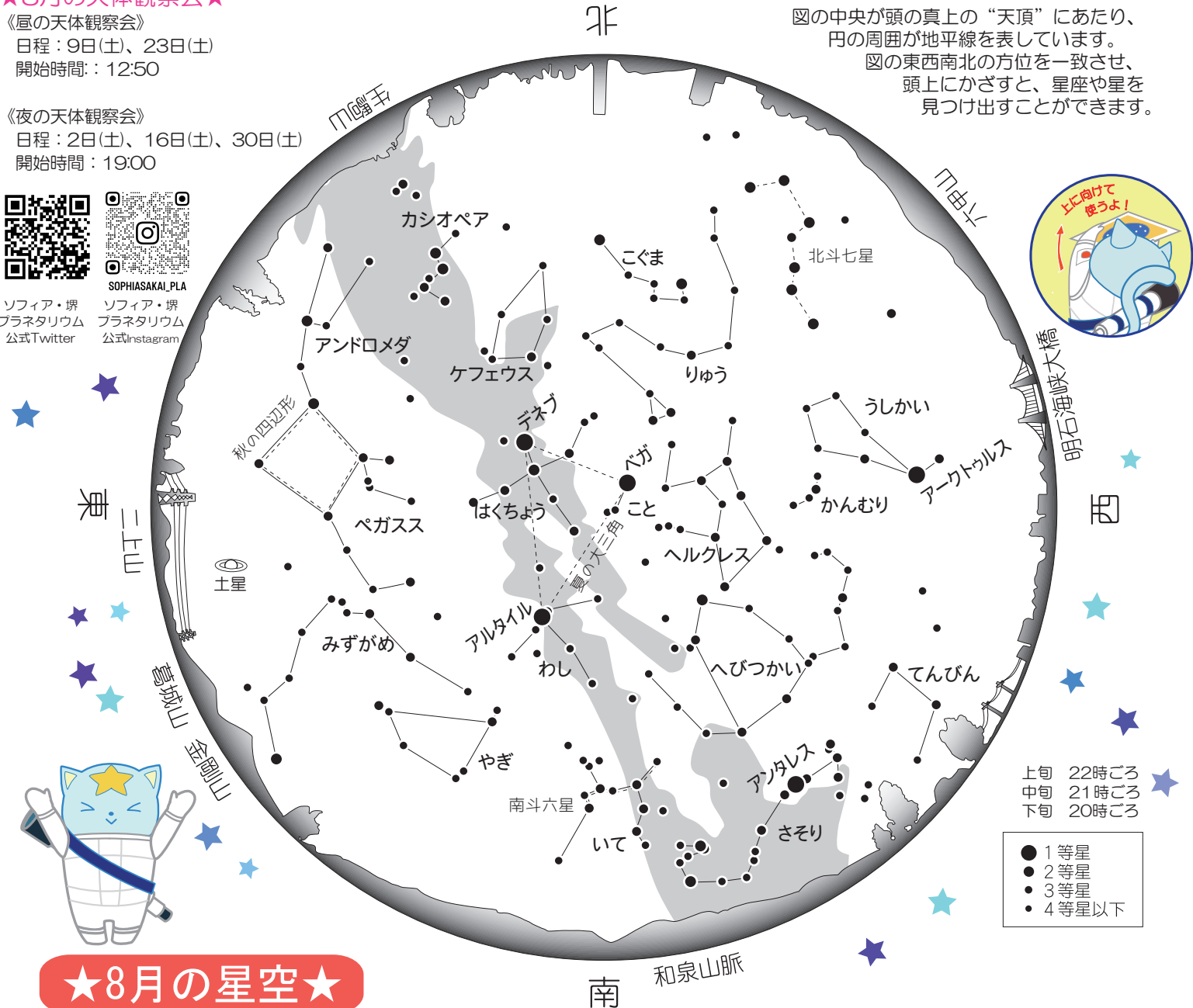


ソフィア・堺
プラネタリウム
公式Twitter

SOPHIASAKAI_PLA
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

★8月の星空★

南の空にはお誕生日の星座にもなっている“いて座”が見えています。いて座は柄杓のような形を作っている6つの星の並び『南斗六星』が目印です。また南の空から北の空に向かって『天の川』がかかっており、明かりのない暗い所では肉眼で見ることができます。天の川をたどると空高くにこと座のペガ、わし座のアルタイル、はくちょう座のデネブでできる『夏の大三角』があります。特にこと座のペガは夏の星では1番明るく輝くため「真夏の女王」とも呼ばれ、街中でも比較的見つけやすいです。

今年のペルセウス座流星群の極大は8月13日(水)の午前5時頃です。この時間は空が明るくなり、流星を見るのは難しいです。観察は前日12日の深夜から13日未明がおすすめですが、月があるため見える流星の数は少なくなりそうです。また8月29日は『伝統的七夕』の日です。今の暦ではなく、昔の暦(旧暦)の7月7日にあたり、この日に七夕の行事を行う地域もあります。ぜひ夏休みは夜空を見上げて、色んな星や星座を探してみてくださいいかがでしょうか？

★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。

