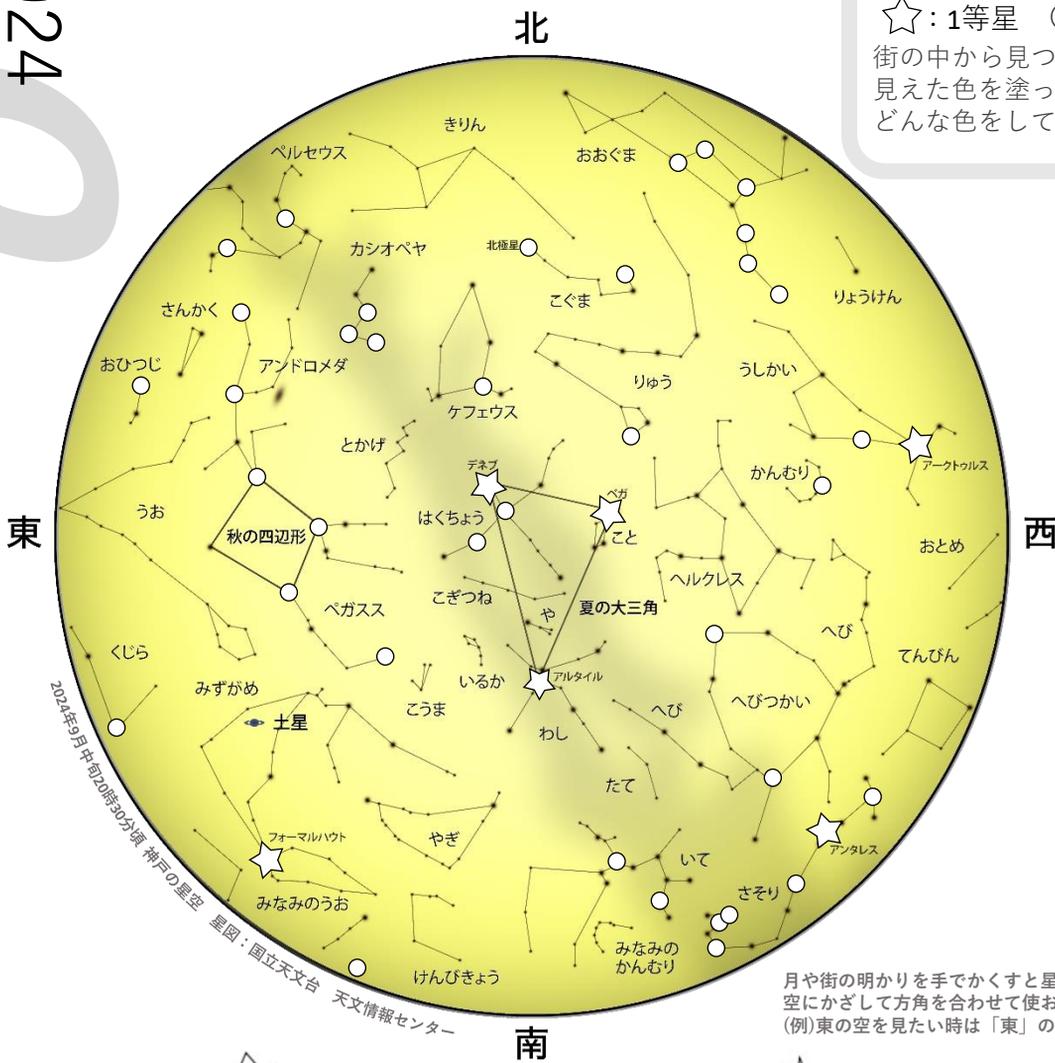


☆：1等星 ○：2等星は
街の中から見つけられるよ。
見えた色を塗ってみよう。
どんな色をしているかな？



2024年9月平均20時30分頃 神戸の星空 星図：国立天文台 天文情報センター

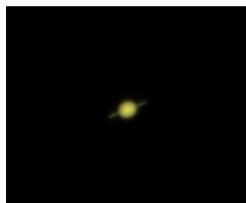


月や街の明かりを手でかくすと星を見つけやすい！
空にかざして方角を合わせて使おう！
(例)東の空を見たい時は「東」の文字を下に向ける

スタッフのイチオシ星

大きなリングを持つ惑星「土星」

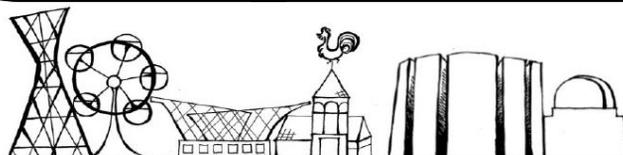
みなさんは土星を見たことはありますか？
その特徴的なリングは大小さまざまな氷の粒つぶでできているといわれています。およそ30年かけて太陽の周りを回っているため、地球から見ると、かたむきが毎年変わって見えます。
土星のリングはとても薄いので、地球から見たかたむきが水平になると、なんとリングが見えなくなってしまいます。実はその現象が来年2025年に訪れます。今年おとすは細めのリングですが、これから夜に見やすくなりますので、望遠鏡で土星を見られたい方はぜひ科学館の星空ウォッチングにご参加ください！



文・写真 サイエンススタッフ たかはし

16
ちゅうしゅう 中秋の名月 17
まんげつ 満月 18
19
20
21
22
23
24
かげん 下弦の月 25
26
27
28
29
30

1
2
3 じんげつ 新月
4
5
6
7
8 しょう 土星が衝
9
10
11 じょうげん 上弦の月
12
13 科学館の観望会 星空ウォッチング
14
15



今夜の月をスケッチしよう！（月の満ち欠けの様子）