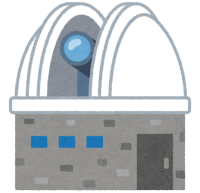


2022年

# 5月の星空ガイド



- ★ 1等星以上
- 2等星
- 3等星以下
- ☉ 星雲・銀河
- :: 星団
- ◎ 変光星

2022年

5月上旬：午後9時ころ

下旬：午後8時ころ



←星図の使いかた  
自分が向いている方位  
を下にして持ってから  
頭のうえにかかげます。

## ★--☆--今月の天文現象--☆--★

- 1日 金星と木星が接近する(明け方)
- 25日 月と火星と木星が近づいて見える
- 27日 月と金星が並んで見える(明け方)
- 29日 火星と木星が接近する

◎1日、明け方の東の低空で、金星と木星が約 $0.24^\circ$  (月の見かけの直径の約半分)まで近づきます。数日かけて観察すると、この2つの惑星が、しだいに離れていく様子が見られます。  
◎27日、明け方の東の低空で、細い月と金星が並んで見えます。九州の一部と沖縄では、その日の午後、月が金星を隠す「金星食」が起こります。

## 日の出・日の入

1日	4:50	18:27
15日	4:36	18:39
30日	4:27	18:50

## 月のこよみ<5月>

● 新月	1日・30日
◐ 上弦	9日
○ 満月	16日
◑ 下弦	23日