

2025年

2月号

大野城市
北コミ

そら 宙まどか通信

vol.95

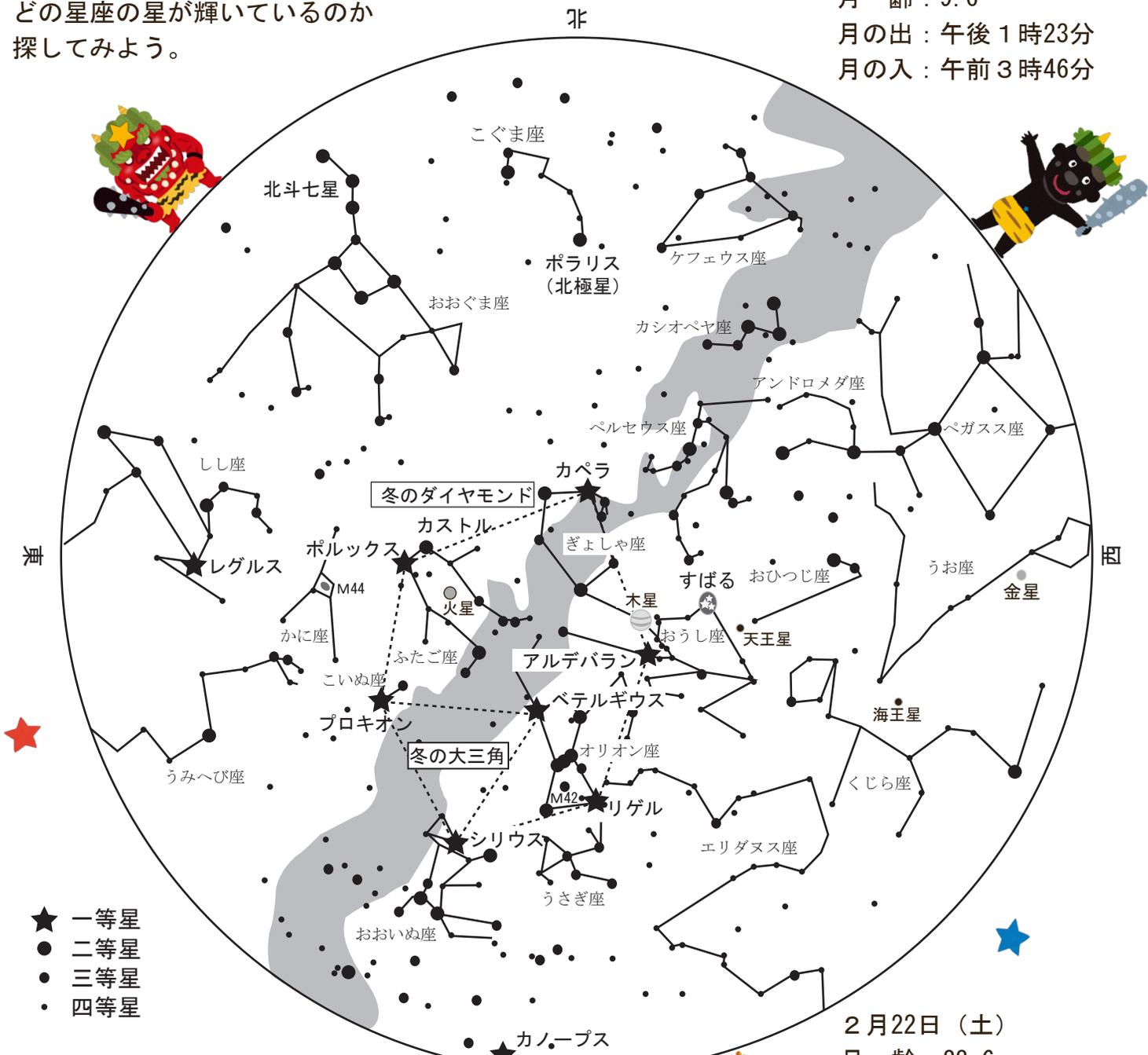
空を見上げて、
どの星座の星が輝いているのか
探してみよう。

2月8日(土)

月 齢 : 9.6

月の出 : 午後1時23分

月の入 : 午前3時46分



- ★ 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星

2月
1日 午後9時の星図
15日 午後8時の星図



2月22日(土)

月 齢 : 23.6

月の出 : 午前2時22分

月の入 : 午前11時57分

大野城市 北コミュニティセンター

〒816-0912 福岡県大野城市御笠川一丁目17-1 休館日 : 毎月第3火曜日 (休館日が祝日の場合はその翌日)
 年末年始 (12月28日から翌年1月4日まで)
 TEL: 092-513-0099 開館時間 : 午前9時~午後9時
 FAX: 092-504-5102

今月のイベント

2月1日(土)
午後7時～午後8時50分

「ぎょしゃ座をみつけよう」

夜空にある神社の絵馬みたいな星の並びを探そう。
願い事が叶うかも？



2月8日(土)
午後7時～午後8時50分

「月の地形をみよう」

少し膨らんだ月を望遠鏡で観察しよう。
クレーターや海がよくわかります。



2月22日(土)
午後7時～午後8時50分

「冬の大三角」

冬の明るい3つの星を結んで作る三角形です。
オリオン座から探せるようになります。



【ボランティア講座】

午後2時～午後4時

④2月1日(土) 「望遠鏡・双眼鏡を使おう」

※本講座のみの参加も可能です。詳しくは北コミュニティセンター受付にお尋ねください。

※小中学生は保護者の方も一緒にご参加ください。

2月天文カレンダー

- 1日(土) 土星食(午後1時ごろ)
細い月と金星、土星が並ぶ(夕方)
- 2日(日) 月の距離が近い(36万7457km)
月と金星が接近(明け方)
- 3日(月) 立春(太陽黄経315°)
- 5日(水) 上弦の月 ●
月面Xが見える(夕方)
- 7日(金) 月と木星が並ぶ(夕方～)
- 8日(土) 水星が外合
- 9日(日) 月と火星が大接近(夕方～)
- 10日(月) 火星食(明け方)
- 12日(水) 満月 ○(スノームーン)
- 15日(土) 金星が最大光度(-4.9等)
- 18日(火) 月の距離が遠い(40万4882km)
雨水(太陽黄経330°)
- 21日(金) 下弦の月 ●
- 23日(日) 天皇誕生日
- 28日(金) 新月 ●

北コミHP

Facebook

X

Instagram

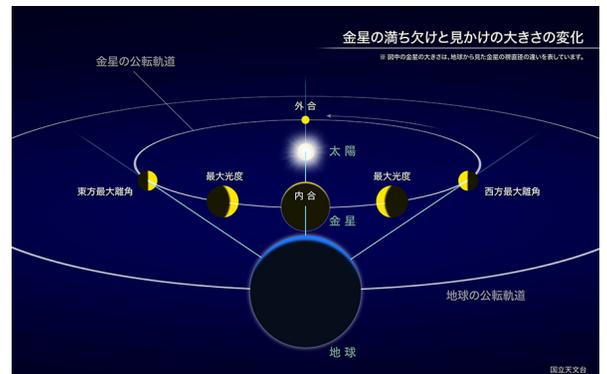
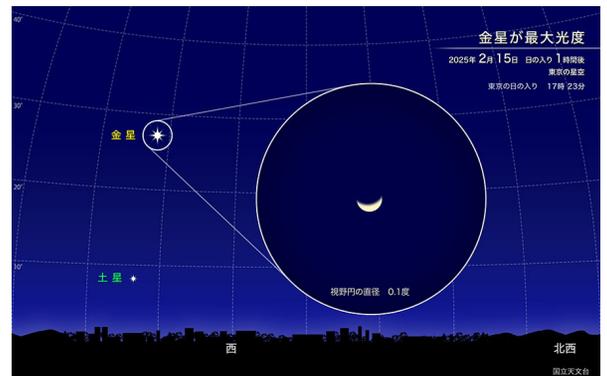


～7千天文情報～

「明るくなる金星に注目！」

2025年2月15日は金星が最大光度を迎えます。最大光度とは、金星が一番明るく輝いて見えるタイミングのこと。金星だけに使われる贅沢な専門用語です。最大光度になった金星は、明るさ-4.9等にもなります。これは1等星の150倍もの明るさで、目の良い人なら昼間の空でも見えるくらいです。

金星は地球のひとつ内側を回っている惑星で、地球に近づいたり太陽を挟んで反対側に行ったりします。そのため、明るさがどんどん変わっていくのが特徴です。また、月と同じく太陽の光を反射して輝くので、位置によって欠けて見えます。最大光度となる日は半分より少し欠けた姿で見えます。望遠鏡で見た時の大きさは木星と同じくらいなので、双眼鏡や小型の望遠鏡でも十分に楽しめます。晴れた日は金星を観測して、欠け具合や夜空での位置をチェックしてみましょう。



画像：国立天文台