

2025年

10月号

大野城市  
北コミ

そら

# 宙まどか通信 vol.103

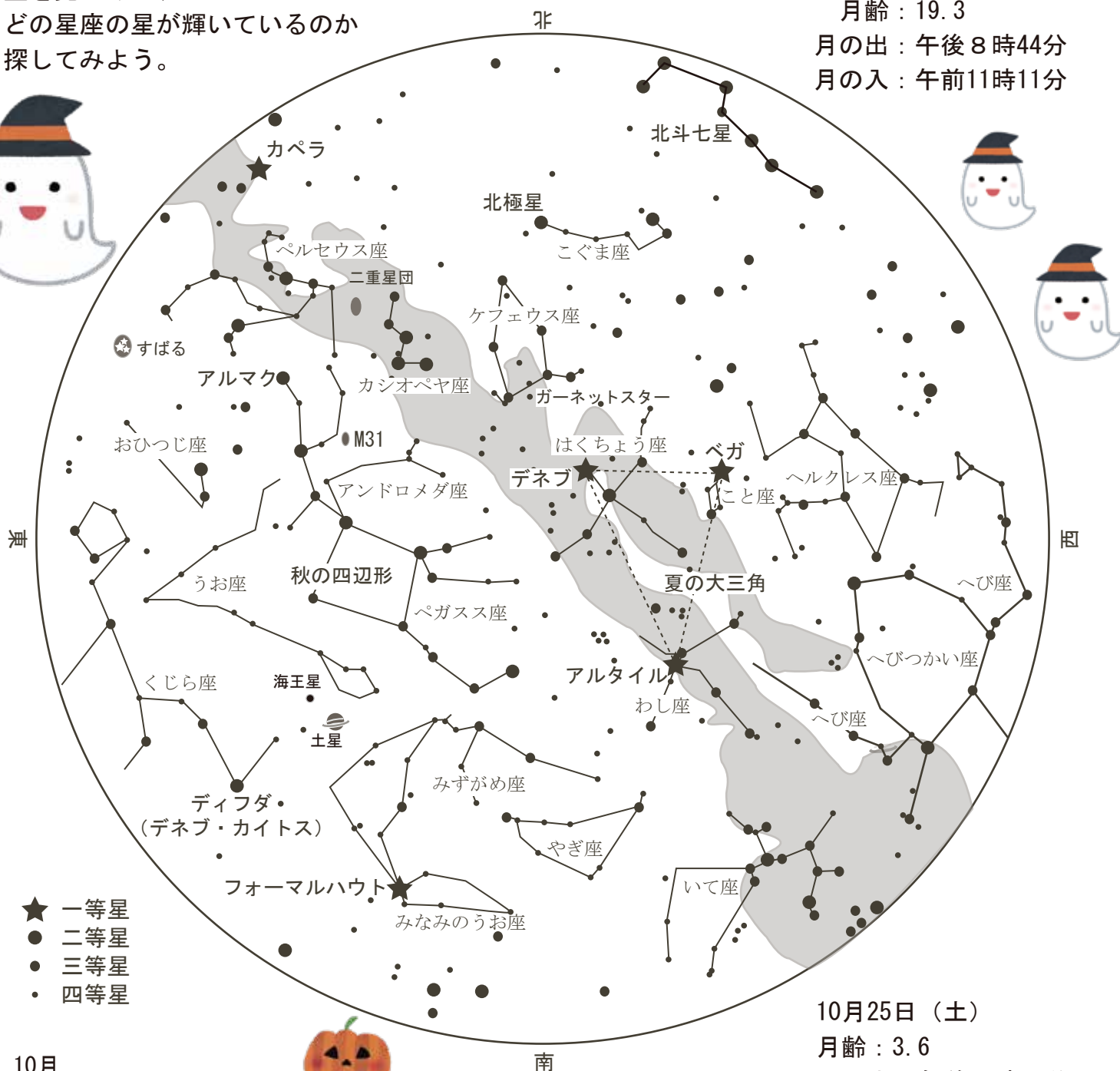
空を見上げて、  
どの星座の星が輝いているのか  
探してみよう。

10月11日（土）

月齢：19.3

月の出：午後8時44分

月の入：午前11時11分



- ★ 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星

10月

1日 午後9時の星図

15日 午後8時の星図



10月25日（土）

月齢：3.6

月の出：午前9時54分

月の入：午後7時32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

TEL: 092-513-0099

FAX: 092-504-5102

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）

開館時間：午前9時～午後9時

## 今月のイベント

10月6日（月）  
午後7時～午後8時50分

### 「中秋の名月」

中秋の名月とは旧暦の8月15日に見える月のこと。今年ほぼ満月です。みんなで一緒にお月見をしませんか？



10月11日（土）  
午後7時～午後8時50分

### 「土星観測スタート！」

土星と言えば“環”が特徴ですが、今年は“環”には見えないかも？！しれません。気になる方はぜひ天文台にお越しください♪



10月25日（土）  
午後7時～午後8時50分

### 「秋の四辺形」

春・夏・冬は「大三角」がありますが秋は「四辺形」なのです！



### 【お昼の観測会】

10月13日（月）  
午前10時～午後12時

### 「太陽観測会」（れくすぽ祭内）

特別な望遠鏡で太陽を観測します。活発な太陽の様子を見てみましょう！



## 10月天文カレンダー

- 6日（月） 中秋の名月（十五夜）  
月と土星が並ぶ
- 7日（火） 満月 ○（ハンターズムーン/ハーベストムーン）
- 8日（水） 月の距離が近い（35万9819km）  
寒露（太陽黄経195°）
- 9日（木） 10月りゅう座流星群が極大  
（出現期間：10/5～10/12）
- 10日（金） 月とプレアデス星団が並ぶ
- 14日（火） 下弦 ●  
月と木星とポルックスが近い
- 20日（月） 秋の土用（太陽黄経207°）
- 21日（火） オリオン座流星群が極大  
（出現期間：10/10～11/4）  
新月 ●
- 23日（木） 霜降（太陽黄経210°）
- 24日（金） 月の距離が遠い（40万6444km）
- 30日（木） 上弦 ●  
水星が東方最大離隔

各種SNS・北コミHP  
はこちらから⇒



## ～7千天文情報～

| 旧暦<br>新暦        | 8月1日<br>9月22日   | 8月2日<br>9月23日   | 8月3日<br>9月24日   | 8月4日<br>9月25日   | 8月5日<br>9月26日   | 8月6日<br>9月27日   |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                 | 新月              |                 |                 |                 |                 |                 |
| 8月7日<br>9月28日   | 8月8日<br>9月29日   | 8月9日<br>9月30日   | 8月10日<br>10月1日  | 8月11日<br>10月2日  | 8月12日<br>10月3日  | 8月13日<br>10月4日  |
|                 |                 | 上弦              |                 |                 |                 |                 |
| 8月14日<br>10月5日  | 8月15日<br>10月6日  | 8月16日<br>10月7日  | 8月17日<br>10月8日  | 8月18日<br>10月9日  | 8月19日<br>10月10日 | 8月20日<br>10月11日 |
|                 | 満月              |                 |                 |                 |                 |                 |
| 8月21日<br>10月12日 | 8月22日<br>10月13日 | 8月23日<br>10月14日 | 8月24日<br>10月15日 | 8月25日<br>10月16日 | 8月26日<br>10月17日 | 8月27日<br>10月18日 |
|                 |                 | 下弦              |                 |                 |                 |                 |
| 8月28日<br>10月19日 | 8月29日<br>10月20日 | 9月1日<br>10月21日  |                 |                 |                 |                 |
|                 |                 | 新月              |                 |                 |                 |                 |

↑ 赤字：旧暦が現在まで続いていた場合の日付

青文字：新暦（現在の暦）の2025年9月22日～10月21日

### 中秋の名月とは？

中秋の名月は、旧暦の8月15日に見られる月のことです。旧暦は月の満ち欠けを基準にした暦で、明治6年まで使われていました。

### 旧暦と新暦の違いは？

旧暦では新月の日が月の始まりとされ、15日頃に満月になります。そのため、旧暦の8月15日はおおよそ満月となり、「中秋の名月」と呼ばれます。一方、新暦（現在の暦）では旧暦と日付のズレがあるため中秋の名月の日付は毎年変わります。

### 旧暦と新暦のずれの調整について

旧暦には「閏月」という調整月があり、季節とのズレを防ぐ仕組みがあるため、新暦と極端にかけ離れることはありません。