

2025年

8月号

大野城市  
北コミ

# そら 宙まどか通信 vol.101

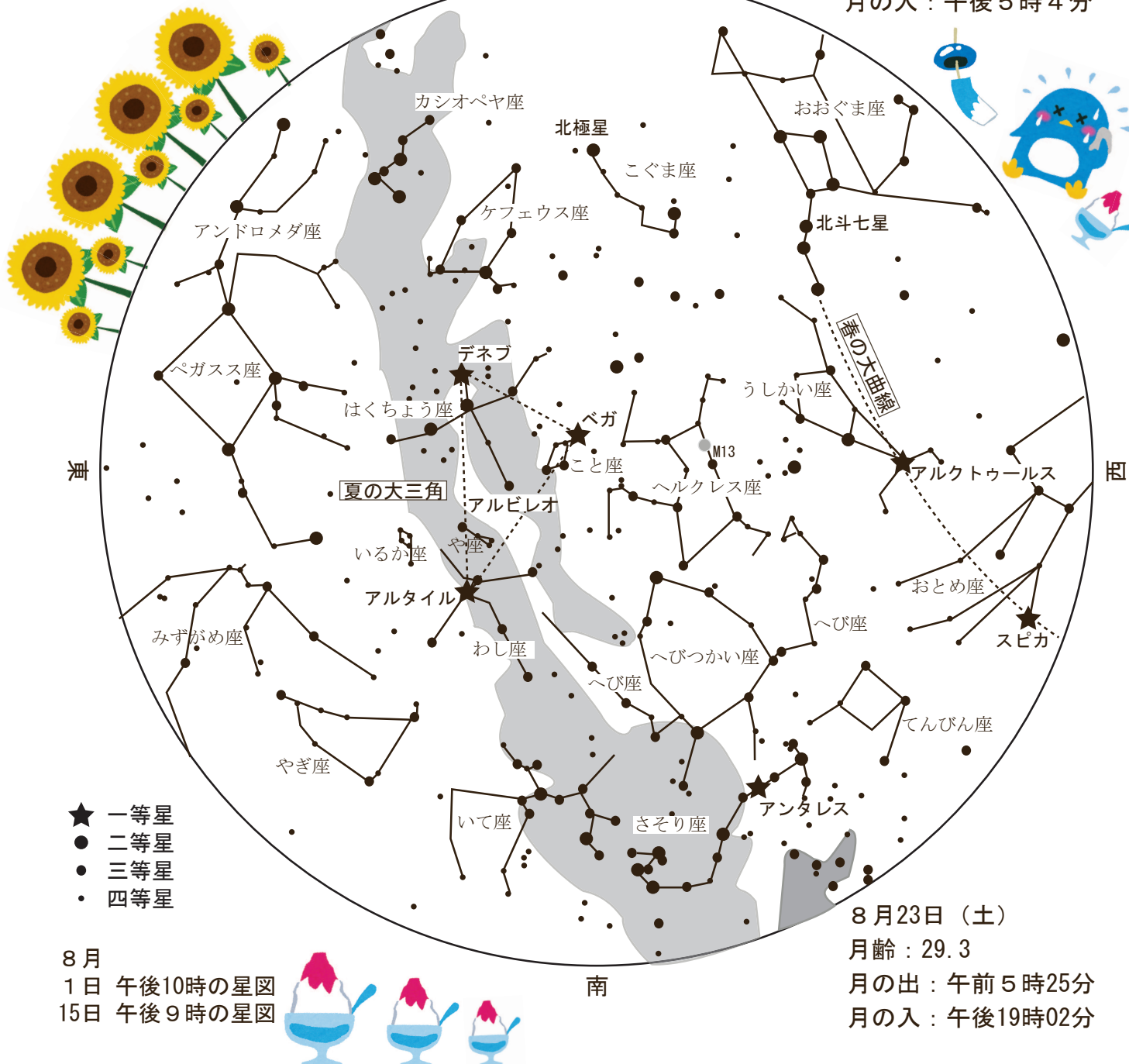
空を見上げて、  
どの星座の星が輝いているのか  
探してみよう。

8月9日(土)

月齢: 15.3

月の出: 午後19時22分

月の入: 午後5時4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

8月1日(金)

午後7時～午後8時50分

### 「月面Xを見よう」

月の丸いクレーター模様の中に謎の文字「X」が現れる日です。目で見てもただの半月ですが、望遠鏡を使うとくっきりとXが見えます。



8月9日(土)

午後7時～午後8時50分

### 「満月の出をみよう」

8/9(土)の月の出は19:30頃。東の空から昇ってきます。満月を望遠鏡で観測しましょう。

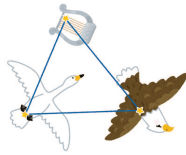


8月23日(土)

午後7時～午後8時50分

### 「夏の大三角」

東の空からは夏の星たちが昇ってきています。3つの明るい星を結んで、大きな三角形を見つけましょう。



## 【工作教室】

8月10日(日)

午後2時～午後4時

### 「望遠鏡工作」

自分だけの望遠鏡を作っておうちでたくさん星を観測しよう。倍率は月の観測に適した35倍です。

※三脚は付属していません。



材料費 : 3300円

定員 : 20名(先着順)

申込期間 : 7/4(金)～8/7(木)

申し込み先 : 北パートナーシップ活動支援センター  
(513) 0099

## 【お昼の観測会】

8月24日(日)

午前10時～午後12時

### 「太陽観測会」(御笠川フェス内)

特別な望遠鏡で太陽を観測できます。活発な太陽の様子を見てみよう!



## 8月天文カレンダー

1日(金)～7日(木) スターウィーク

～星空を楽しむ週間～

1日(金) 月面Xが見える(20時頃)

上弦 ●

2日(土) 月の距離が遠い(40万4161km)

7日(木) 立秋(太陽黄経135°)

9日(土) 満月 ○(スーパームーン)

13日(水) ペルセウス座流星群極大(午前5時)  
(出現期間: 7/20～8/19)

15日(金) 月の距離が近い(36万9288km)

16日(土) プレアデス星団の食(深夜)

下弦 ●

19日(火) 水星が西方最大離角

23日(土) 処暑(太陽黄経150°)

新月 ●

30日(土) 月の距離が遠い(40万4548km)

31日(日) 上弦 ●

## ～7千天文情報～

### 「ペルセウス座流星群をみよう」

ペルセウス座流星群のピークは、  
8月12日の夜から13日の朝にかけて。例  
年、出現数は1時間に40個と予想されて  
います。

流星を観測するためのコツ

①30分程、根気強く観測しましょう!

1時間に40個と言っても明るい流星や  
暗い流星があります。1～2分観測して

「見えなかった…」ではなく30分程は根  
気強く観測しましょう!

②空全体をぼ～っと眺めましょう!

流星は、「ペルセウス座」から放射状  
に流れますが輝きはじめるのはペルセウ  
ス座とは限りません。空全体をぼ～っと  
眺めるのがコツです。

③月を隠しましょう!

月明かりがまぶしいと暗い流星が見え  
づらくなります。建物や手で月を隠すな  
どしてできるだけまぶしくないように観  
測しましょう!

各種SNS・北コミHP  
はこちらから⇒

