

2024年

4月号

大野城市  
北コミ

# そら 宙まどか通信

vol.85

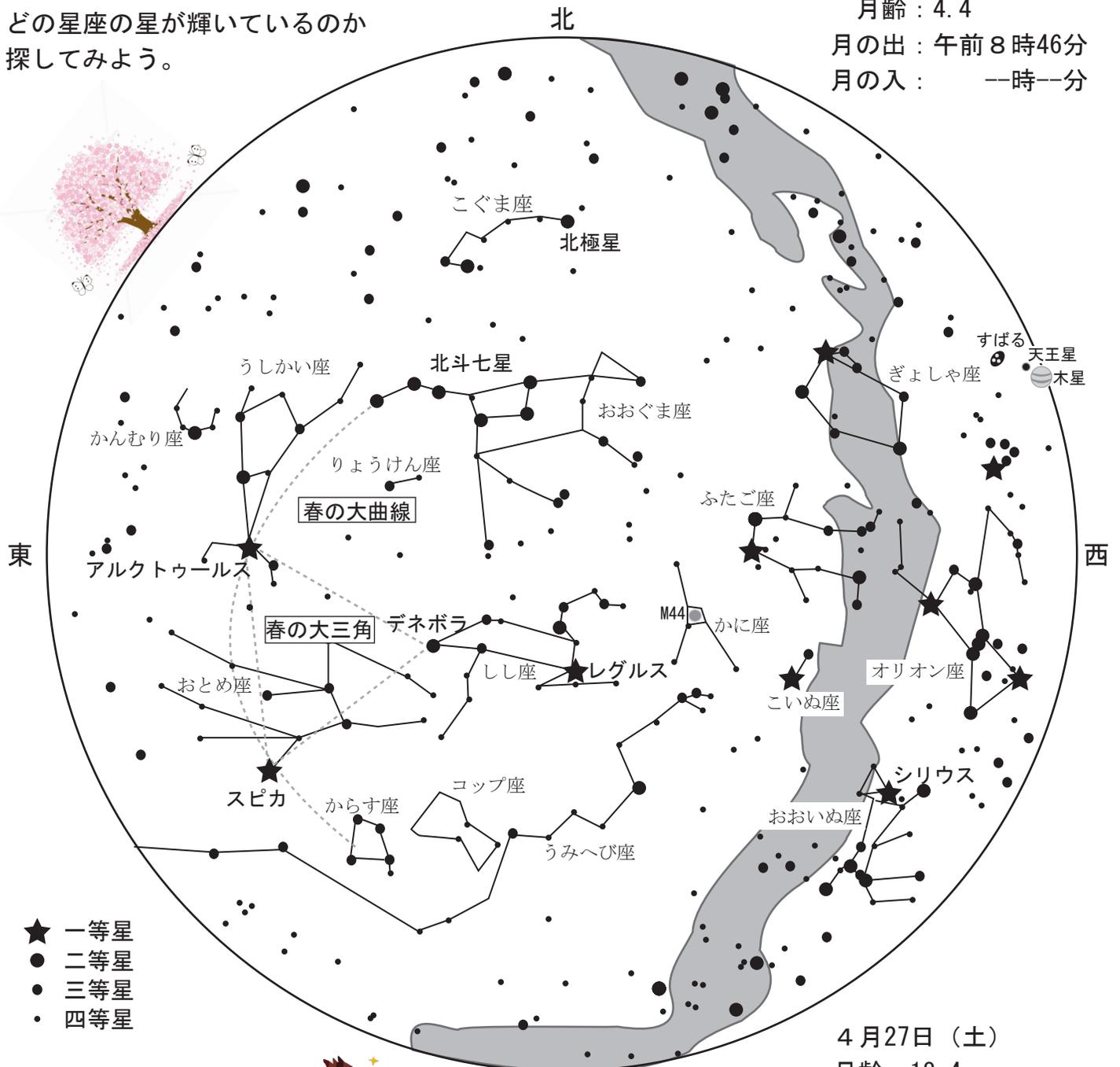
空を見上げて、  
どの星座の星が輝いているのか  
探してみよう。

4月13日（土）

月齢：4.4

月の出：午前8時46分

月の入：一時一分



- ★ 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星

4月  
1日 午後9時の星図  
15日 午後8時の星図



4月27日（土）

月齢：18.4

月の出：午後10時27分

月の入：午前7時13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

4月13日(土)  
午後7時～午後8時50分



## 「しし座の星をみよう」

春を代表する大きなライオンの星座「しし座」の星を観測しよう。星座の形も分かりやすくて見つけやすい。

4月27日(土)  
午後7時～午後8時50分



## 「北斗七星から北極星をさがそう」

大きなクマの星座の尻尾にある「北斗七星」を使って「北極星」を見つけよう。理科の授業で習うかも。

北コミHP      スタードームまどか Facebook      スタードームまどか X (旧Twitter)



## ～フク天文情報～

### 「春の星を見つけてみよう」

春の夜空は冬の夜空よりも明るい星がぐっと少なくなり、星座が見つからないと感じるかもしれません。そこで、今回は春の夜空を少し楽しく眺めるための「春の星座の探し方」をいくつか紹介します。これを使えば隠れた星座たちもきっと見つけられるはず。



① **北東～天頂(※)にある北斗七星を見つけよう。**(※午後9時ごろの空を想定) ↑柄杓(ひしゃく) 先ずは大きなひしゃくの形をした「北斗七星」を見つけましょう。表の星図もヒントにじっくり眺めて探します。

② **北斗七星の「柄」に沿ってカーブを描こう。** 大きなひしゃくの形をした「北斗七星」が見つけれたら、柄杓の持ち手にあたる3つの星の並びに沿って夜空にカーブを描きます。すると途中でオレンジ色の「アルクトゥールス」、白色の「スピカ」、そして四角く星が並んだ「からす座」が見つかります。

③ **春の大三角としし座を見つけよう** アルクトゥールスとスピカを見つけたらその2つの星を結んで大きな三角形をつくるイメージで空を眺めると、やや暗い星しし座の「デネボラ」が見つかります。デネボラが見つかったらそこから西(右)に向かって視線を動かすと明るい星「レグルス」と「アルギエバ」が見つかります。ここがしし座になります。

ここまで探せたら、後は表の星図を参考に周りの星たちを探してみてくださいね。

# 4月天文カレンダー

- 1日(月) 12P/ポン・ブルックス彗星が5等前後になる(予測)
- 2日(火) 下弦の月 ●
- 4日(木) 清明(太陽黄経15°)
- 6日(土) 月と火星が並ぶ(明け方)
- 7日(日) 月と土星が並ぶ(明け方)
- 8日(月) 月の距離が近い(35万8850km)
- 9日(火) 新月 ● 皆既日食(北アメリカ)
- 11日(木) 火星と土星が大接近(明け方) 水星が内合
- 14日(日) 12P/ポン・ブルックス彗星と木星が接近(明け方)
- 16日(火) 上弦の月 ● 春の土用(太陽黄経27°)
- 19日(金) 穀雨(太陽黄経30°)
- 20日(土) 月の距離が遠い(40万5623km)
- 21日(日) 12P/ポン・ブルックス彗星が近日点を通過(周期71年)
- 22日(月) 4月こと座流星群 (出現期間: 4/15~4/25)
- 24日(水) 満月 ○

