

2021年
10月号

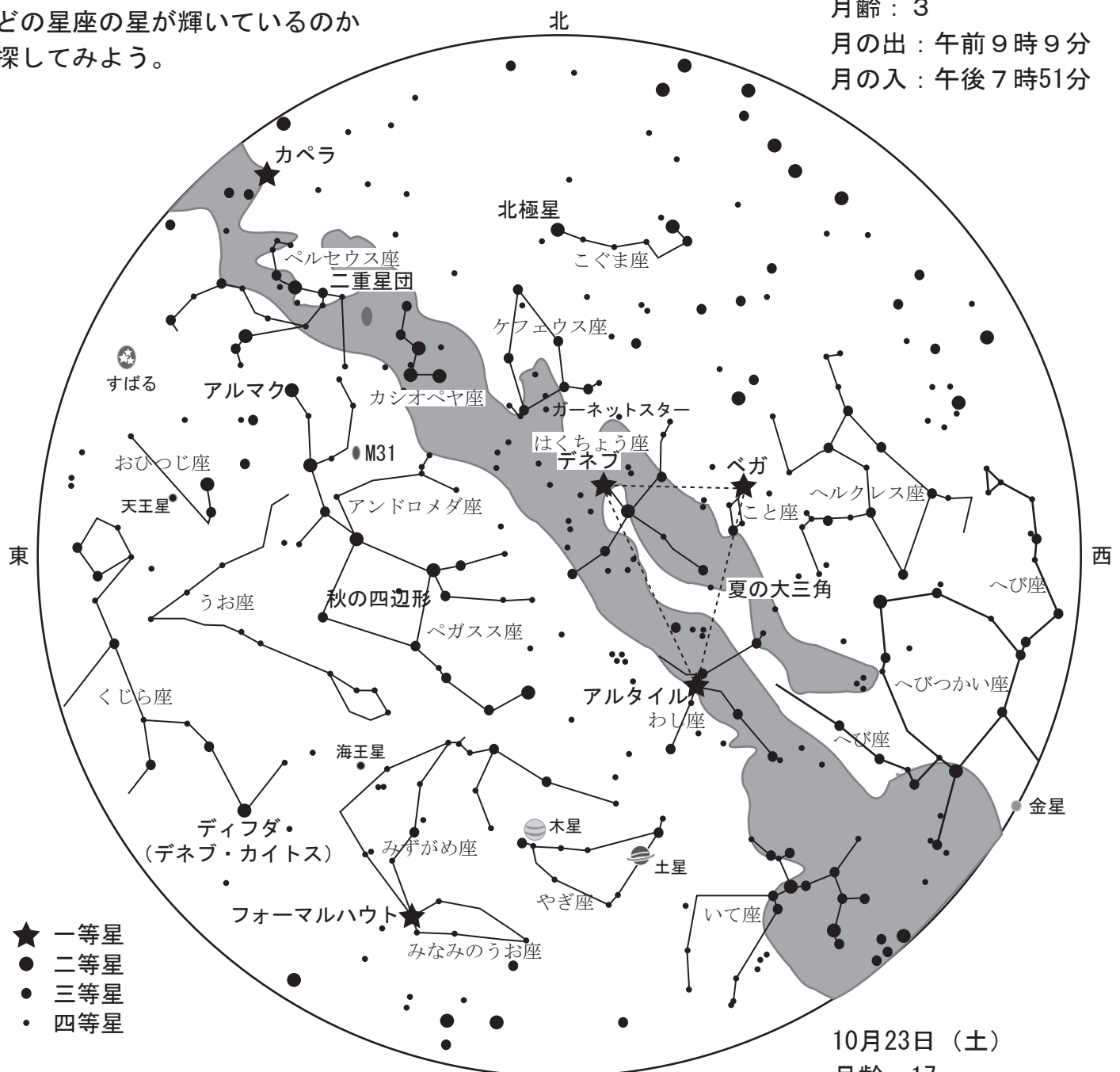
大野城市
北コミ

そら
宙まどか通信

vol.55

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9日（土）
月齢：3
月の出：午前9時9分
月の入：午後7時51分



10月
1日 午後9時の星図
15日 午後8時の星図

10月23日（土）
月齢：17
月の出：午後7時10分
月の入：午前8時37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

10月天文カレンダー

- 6日(水) 新月 ●
- 8日(金) 寒露 (太陽黄経195°)
- 9日(土) 月の距離が近い (36万3386km)
火星が合
水星が内合
10月りゅう座流星群が極大
(出現期間10/4~10/12)
- 10日(日) おうし座南流星群が極大
(出現期間9/10~11/19)
- 13日(水) 上弦の月 ①
月面Xが見える (20時頃)
- 14日(木) 月と土星が接近
- 15日(金) 月と木星が接近
- 18日(月) 後の月 (十三夜)
- 20日(水) 秋の土用 (太陽黄経207°)
満月 ○
- 21日(木) オリオン座流星群が極大
(出現期間10/10~11/4)
- 23日(土) 霜降 (太陽黄経210°)
- 25日(月) 月の距離が遠い (40万5615km)
水星が西方最大離角
- 29日(金) 下弦の月 ②
- 30日(土) 金星が東方最大離角 (-4.4等)

~フク天文情報~

「10月は空を見上げよう」

秋です。秋晴れなどとも呼ばれ、すっきりと晴れた日が増えてくる秋の季節。秋は地面が冷えて大気が安定するため澄んで見えます。ただし、この晴れ間はすぐ移動する(移動性高気圧による)ので長続きしません。

さて、10月10日は「空を見る日」です。1964年のこの日は第18回オリンピック東京大会の開会式。空がとても美しかったのだそうです。空の「天(10)」ともかけているらしいです。

秋晴れの日は昼と夜の空を見上げよう。

北コミュニティセンターホームページ
<http://onojo-com.info/kita/>



スタードームまどかTwitter
<https://twitter.com/StarDomeMADOKA>

スタードームまどかFacebook
<https://www.facebook.com/StarDomeMADOKA/>

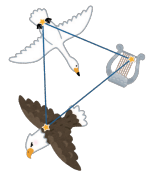


今月のイベント

10月9日(土)
午後7時~午後8時50分

「秋だけど夏の大三角」

季節はすっかり秋ですが、夜空ではまだまだ夏の大三角が見えます。どこにあるか分かるかな?



10月10日(日)
午後1時~午後3時

「太陽観測会①」

特別な望遠鏡を使って昼間の太陽を観測。表面の模様をじっくり見てみよう。



10月13日(水)
午後7時~午後8時50分

「月面X」

週の真ん中、月を見てほっと一息いれませんか。この日だけは月の表面にXマークが見えます。



10月17日(日)
午前10時~午後1時

「太陽観測会②」

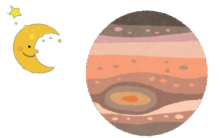
大野城市トレイルウォーキングの時間に合わせて観測会を開催。もちろん誰でも覗けます。



10月23日(土)
午後7時~午後8時50分

「惑星の衛星を見よう」

地球を回る月(衛星)のように、他の惑星を回る衛星を望遠鏡で見てみよう。

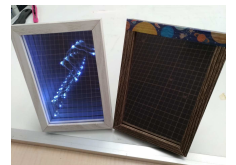


10月24日(日)
午後2時~午後4時

「スタンドミラー工作」

普通の鏡になったり穴になったりする不思議な鏡をつくってみよう。

材料費:500円 定員:20名程度



10月30日(土)
午後7時~午後8時50分

「ハロウィンの観測会」

仮装して星を眺めよう。もちろんしなくてもOKですが、仮装してきてくれた方にはプレゼントがあるかも!?



※緊急事態宣言等により、イベントが急遽中止となる場合があります。