



ほしざら通信

2021年
05月号

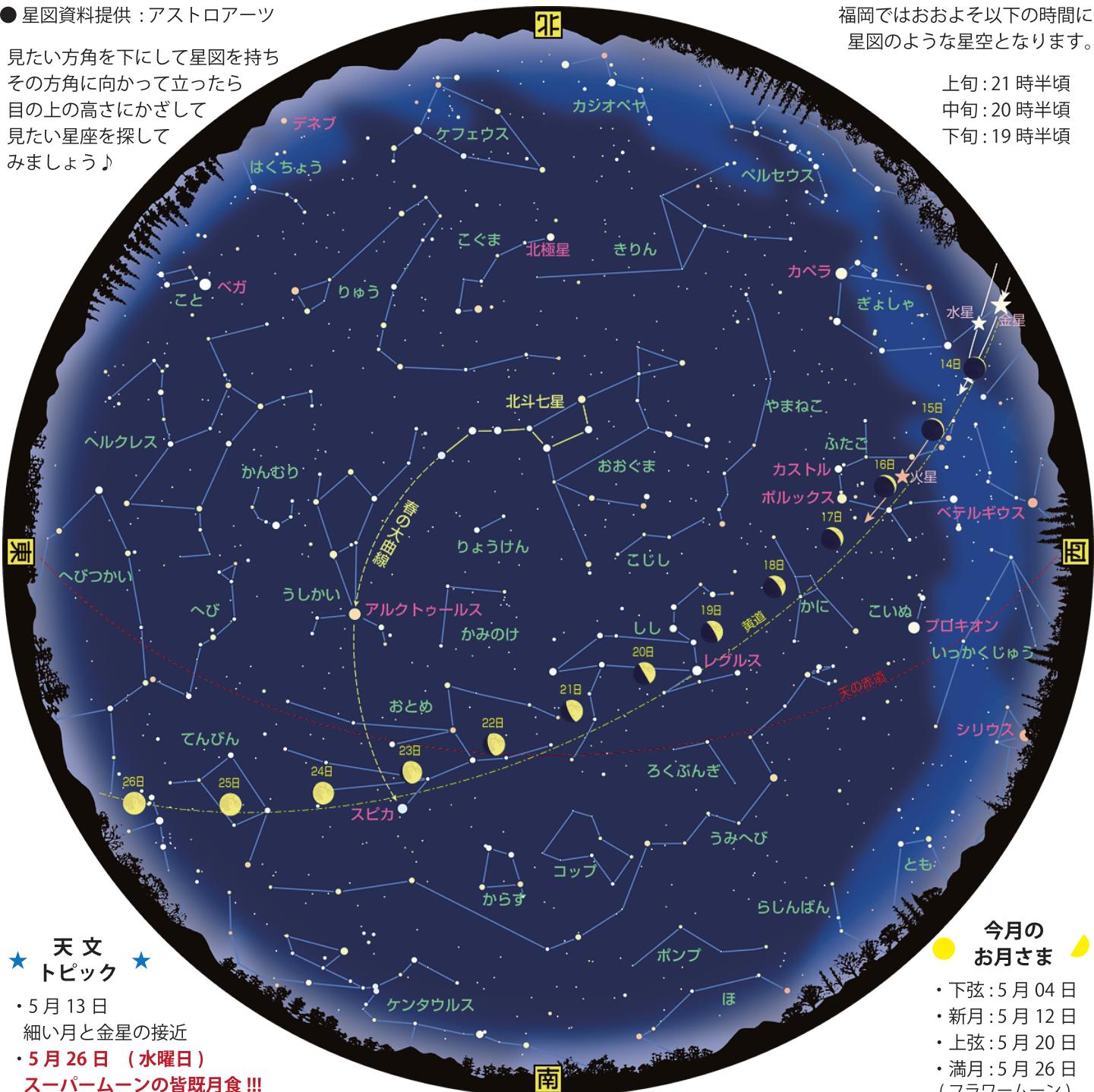


● 星図資料提供 : アストロアーツ

見たい方角を下にして星図を持ち
その方角に向かって立ったら
目の上の高さにかざして
見たい星座を探して
みましょう♪

福岡ではおおよそ以下の時間に
星図のような星空となります。

上旬 : 21 時半頃
中旬 : 20 時半頃
下旬 : 19 時半頃



★ 天文 トピック ★

- ・5月 13日 細い月と金星の接近
- ・**5月 26日 (水曜日)** スーパームーンの皆既月食 !!!

今月 のお月さま

- ・下弦 : 5月 04日
- ・新月 : 5月 12日
- ・上弦 : 5月 20日
- ・満月 : 5月 26日
(フラワームーン)

★ 星の歳時記 ★

今年も賑やかさを欠いた、寂しいゴールデンウィークとなってしまいました。がまんの時と判っていても、なかなか気持ちの整理がつきにくいですね。気分が晴れることがないかなあと想うことでも増えていますが、そんな私たちに、太陽・地球・月の3つの星が天体ショーを用意してくれています。

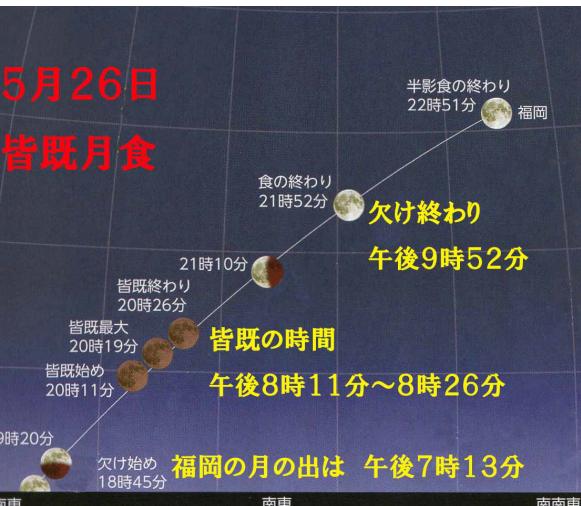
5月 26日 (水)、地球が太陽の光に影を作り、その中を満月を迎えた月全体が通過する「皆既月食」が起こります。福岡ではかけ始めた状態で水平線から登ってきて、宵の口の観察しやすい時間に皆既が続き、満月の丸い形を取り戻すまでたっぷり4時間近くかかります。

晴れてさえいれば、誰にでも観察しやすい天文現象です。影に入ると言っても真っ暗になってしまうのではなく、色の変化もおきますので、ぜひその様子を観察してみてください。写真撮影に挑戦したり、お子さんたちには絵を描いてもらうなどして、記録に残すのも楽しいと思います。次に観望会でお会いできた時に、そのお話を聞かせてくださいね。

見るなら 今でしょ!!

3年ぶりの皆既月食です。スーパー・ムーンの月食をぜひお楽しみください。

- 月の出 19時30分頃に東南東の方角、空はまだ明るさが残っている。
- その時はすでに部分月食が始まっている（月出帯食）月の上部だけが細く明るい月が見える。
- 月の高度10度 20時11分に皆既食が始まる。
- 月の高度12度 20時26分に皆既食は終わり、少しずつ月の形が戻ってくる。
- 月の高度16度 21時52分には部分食が終わる。
- ほぼ南東の空。



皆既月食は、月が地球の本影の中に完全に入る現象です。この時、月全体が地球の大気で屈折した光によって淡く照らされ、赤銅色に染まって輝きます。約15分間の神秘的な赤いお月様を楽しみましょう。

下記写真は前回の月食時に撮影したものです。今回はどのように見えるのか楽しみですね♪



2018.07.28 明け方 糸島市にて撮影の月食

星乃よもやまばなし

『月を食べる！？』

今でこそ私たちは当たり前にある天文現象として『月食』を楽しんでいますが、昔の人々はどんな風に見ていたのでしょうか？

日本のある地域では、『鬼が山から下りてきて人を食べようとする。それを見ていたお月様が代わりに私を食べなさい、と言った。それから鬼は人間を食べるのをやめて月食の時にはお月様にお供え物をした。』という話し。

インドネシアの神話では、『月の女神の化身である月を巨人が追いかけてまわし、飲み込むと襲いかかる。月をパクリを飲み込んだ瞬間、巨人は神様に首を切られてしまった。その切られた首根っこから月がポロリと出てきてしまった。』という話しがあるそうです。

月食と書くだけあって、どこのお話もやはり月を食べるんですね(^^;;)

星空ナビゲーターのヒトリゴト

私の職場からは自然豊かな糸島の山並みを眺めることができます。仕事の合間に心癒されるひと時を楽しんでいます♪

夜の仕事帰りにはホッと一息、夜空を見上げると東の空に牛飼い座のアルクトゥールスがオレンジ色に輝いて、春の訪れを教えてくれます。



私のお気に入りの星なんです♪

でも・・今年はいつもより早く咲く花々や新緑を見ながら、季節が進んでいるのを感じます。梅雨や台風、大雨も早めにやってくるのかも・・養生テープを必死で探した去年を思い出します！(笑)。何事も早めの準備が大事ですね。

Junco. T

★ 定例観望会開催のお知らせ ★

○ 開催予定日 ○ <<要予約>>

・5月22日(土) ・6月19日(土)

○ 開催場所 ○

* 晴れ・曇り

→ 志摩中央公園グラウンド

* 雨・天候不良時 → 中止

※天候によって開催状況が変わる可能性があるため当日にホームページやFacebookで確認の上ご来場ください。

いとごんマークの
「天文台号」が
目印です♪



■ お問合せ・お申込先 ■

● 平日(8:30~17:15) ● ● 観望会当日(17:00~21:00) ●

糸島市生涯学習課
092-332-2092

星空ナビゲーター携帯
080-8050-8609

いとしま星空ナビゲーター メンバー募集

観望会の開催やプラネタリウム上映など、私達と一緒に活動しませんか。都合のつく日、時間で楽しく星空散歩をしましょう。

お問い合わせは生涯学習課、ホームページ、Facebookまでご連絡ください。

ホームページ

Facebook



いとしま天文台 検索

いとしま天文台

