

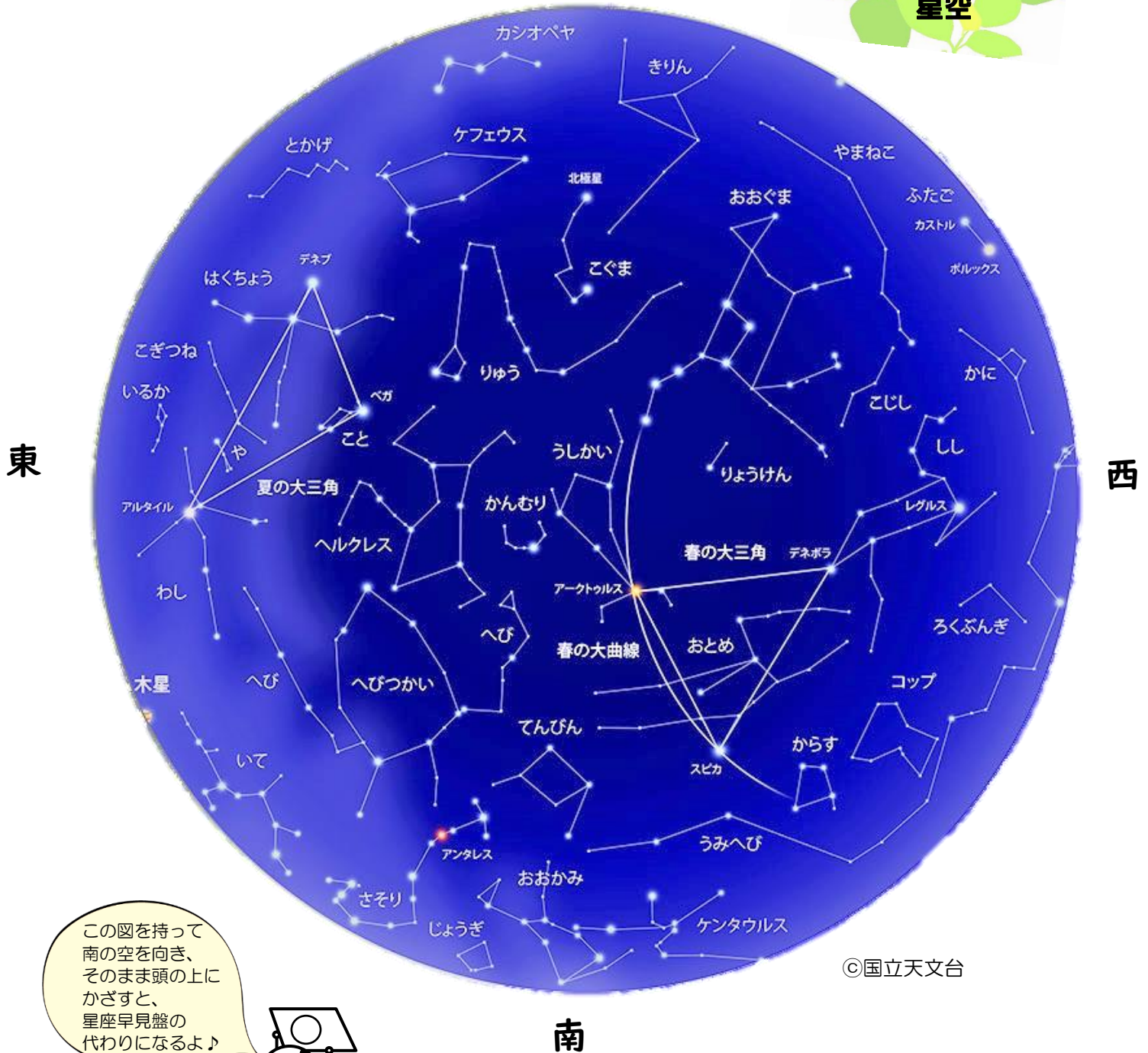
月刊

プラネタリウム

令和2年6月
北



夜9時ごろの
星空



この図を持って
南の空を向き、
そのまま頭の上にかざすと、
星座早見盤の
代わりになるよ♪



©国立天文台

今月の
星空ガイド



日	曜日	月齢	今日は何の日？
5	金	13.8	芒種
6	土	14.8	満月 ○ (半影月食)
10	水	18.8	入梅

日	曜日	月齢	今日は何の日？
13	土	21.8	下弦の月 ◐
21	日	29.8	夏至、新月 ● 部分日食
28	日	7.2	上弦の月 ◑

☆宮崎県の夜9時の月齢を表記しています。

6月21日は『夏至』☀

夏の節気は、立夏(りっか)、小満(しょうまん)、芒種(ぼうしゅ)、夏至(げし)、小暑(しょうしょ)、大暑(たいしょ)となっており、夏至は夏の4番目の節気になります。1年の内で太陽が一番高い場所にあり、お昼の時間が一番長い日です。夏至の頃はちょうど梅雨時期になり、夏の陽ざしが待ち遠しい季節ですね♪

月が木星、土星、火星に次々と接近！！

6月中旬の明け方、南の空には**木星**と**土星**が、少し離れて南東の空には**火星**が輝いています☆

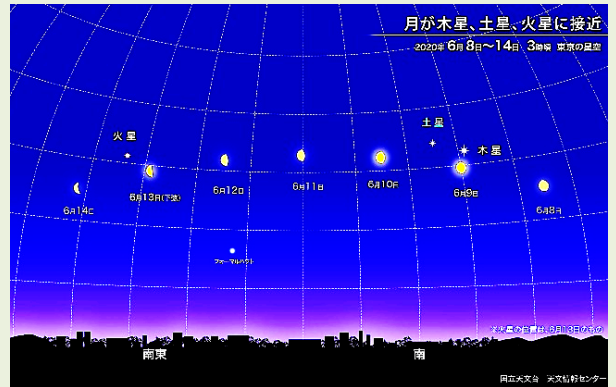
13日に下弦となる月が、8日~14日にかけてこれら3つの惑星に大接近します！

月が木星と土星に最も近づくのは、9日の明け方です。

木星、土星、月は、日付が9日になる前には、まだ南東の空の低い位置にありますが、時間がたつにつれて高度を上げ、見やすくなっていきます。月の北には木星が、月の光に負けずに輝く様子を楽しむことができます！

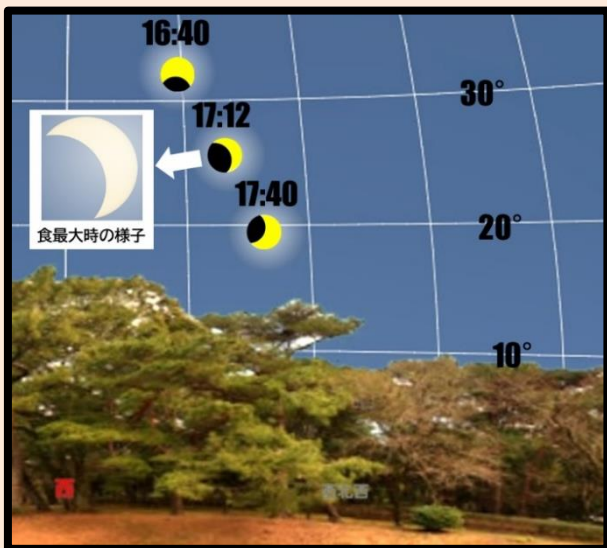
月が火星に近づくのは13日の明け方です。下弦の月はまだ明るいですが、10月の地球との最接近に向けて明るさを増している火星は、月の光に埋もれることなく力強い光を見せてくれるでしょう☆ ↗

♪ 月が木星、土星、火星に近づく現象はこのところ毎月起こっていますが、そのたびごとに月と惑星の位置関係が変わります。月の満ち欠けと動き、そして、惑星との位置関係の毎月の変化を楽しみましょう♪



©国立天文台

☆6月21日、全国で部分日食☆



©アストロアーツ ステラナビゲータ11により作成

今年6月の空の大注目といえば…

6月21日の夕方、『部分日食』が日本全国で起こります！「日食」とは、月が太陽の前を横切るため、**太陽→月→地球**の順に一直線上になった時に見られる天文現象です。今回、日本では太陽の一部が月で隠されて欠けて見える「部分日食」が見られます。

アフリカからアジアにかけて一部の地域では金環食が起こりますが、日本では“部分食”となります。

次に日本で日食が起こるのは2023年4月20日で、このときオセアニアの一部地域では金環皆既食が、日本では一部地域で部分日食が起こります！

※太陽観測は、失明などの危険を伴います。専用の観測器具を使って安全な方法で観測しましょう。



プラネタリウム 投映時刻

	6/2(火) ~ 12(金)	(キッズアワー開催日) 6/10(水)・13(土)・14(日)
1回目	11:00~ ポケットモンスター	11:00~ 忍たま乱太郎2
2回目	13:30~ 名探偵コナン1 ※12日は「えんとつ町のプペル」	13:30~ 名探偵コナン1 ※10日は「えんとつ町のプペル」
3回目		
4回目		

- ★新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、投映回数(1日2回)及び定員(80名)を変更して投映いたします。
- ★30日(火)は、プラネタリウムメンテナンスの為、投映を中止いたします。予めご了承ください。
- ★16日以降のスケジュールについては、新型コロナウイルスの感染状況をみて判断し、お知らせしていきます。ご不便をおかけいたしますが、ご理解、ご協力のほど、どうぞよろしくお願いいたします。
- ★投映内容は、当日夜9時の星空解説と一般番組で構成され、約50分間あります。また、平日に団体予約がある場合は、投映内容が変更になることがあります。



イベント情報



泣いてOK!おしゃべりOK! こどものためのプラネタリウム

キッズアワー

日時 6/10(水)・13(土)・14(日)

料金 大人 760円 小人 310円 ※3歳以下無料

内容 前半 お子様向けの星のお話 『たなばたのおほしさま』 後半 プラネタリウム番組 『忍たま乱太郎2』

各日
11:00
スタート♪

1回目(11:00)の投映はキッズアワーです。通常投映ではありませんのでご注意ください。
(※2回目以降の投映は通常通りとなります。詳しくは、上記の投映時刻表をご覧ください。)





6月のプラネタリウム 番組案内



名探偵コナン 星影の魔術師

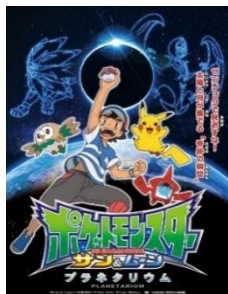
6月2日(火)公開☆



JAXAがこれまでの宇宙探査の成果を発表する一大展示会を開くことになった。その目玉は全て宝石で出来た太陽系儀「輝きの天球」。鈴木次郎吉が提供したこの至宝へ、怪盗キッドから予告状が届いた。警備を依頼されたのは、毛利小五郎。小五郎と共にJAXAへやってきた少年探偵団とコナン。向田千夏宇宙飛行士と研究員の酒本博士から最新の宇宙探査の成果を聞いていると、突然あたりが停電し、非常ベルが鳴った！果たして今度こそ、怪盗キッドを捕まえることができるのだろうか?! TVや映画でおなじみの名探偵コナンが遂にプラネタリウムに登場。満天の星空の下で繰り広げられるキッドとコナンの対決。乞うご期待!

©青山剛昌/小学館・読売テレビ・TMS 1996

「ポケットモンスター サン&ムーン プラネタリウム」



明日は皆既日食が見られるとっても珍しい日。それを聞いたサトシ達は、マーマネと一緒に日食がみられる帯の中心部、エクリプス島へ!そこで日食を追いかけて世界中を旅している“日食ハンター”のフレッドと出会い、一緒に日食観察をすることに。一方、ロケット団も日食のときに現れるという珍しいポケモンと、ついでにピカチュウもゲットしようと、山頂へと急ぐサトシ達の目の前に立ちちはだかる。ゼンリョクで見逃すな!太陽と月が奏でる“奇跡の瞬間”

©Nintendo・Creatures・GAME FREAK・TV Tokyo・ShoPro・JR Kikaku ©Pokémon

忍たま乱太郎の宇宙大冒険 withコズミックフロント☆NEXT

月ウサギがクレーターをかけるの段

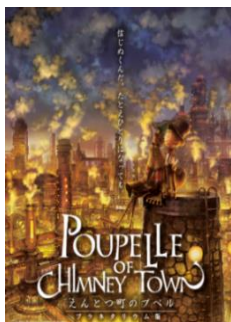
忍たま乱太郎 2



満月の夜。土井先生と山田先生は忍務ででかけることになりました。怪しまれないようにするため、山田先生は伝子に変装しています。すると突然、皆既月食により月がかけ始めました。さらに満月から光が降り注ぎ、伝子さんは月へと連れ去られてしまいました。乱太郎・きり丸・しんべいは伝子さんを助けるため、アヒルさん宇宙船に乗りこみ、月ウサギの案内でお月様へと向かいます。月と地球の不思議な関係も解き明かしていく、大人気「忍たま×コズミック」シリーズの第二弾!忍たまと一緒に、お月様を大冒険しましょう!

©尼子騒兵衛/NHK・NEP

えんとつ町のプペル



4000メートルの崖にかこまれ、そこの世界を知らない町がありました。町はえんとつだけ。くろい煙にとじこめられて、あおい空も、かがやく星もしりませぬ。あるとき、夜空をかける配達屋さんが、煙をすってせきこんで、配達中の心臓を、うっかりおとしてしまいました。えんとつ町のはずれのゴミ山で、ドクドクあばれる心臓に、ゴミがあれこれくっついて、とっもくさいゴミ人間が生まれたのです…。

©Akihiro Nishino Yoshimotokogyo

お問合せ

(公財)宮崎文化振興協会 宮崎科学技術館
〒880-0879 宮崎市宮崎駅東1丁目2番地2
TEL 0985-23-2700 FAX 0985-23-0791

Facebook



ホームページ

