

月刊

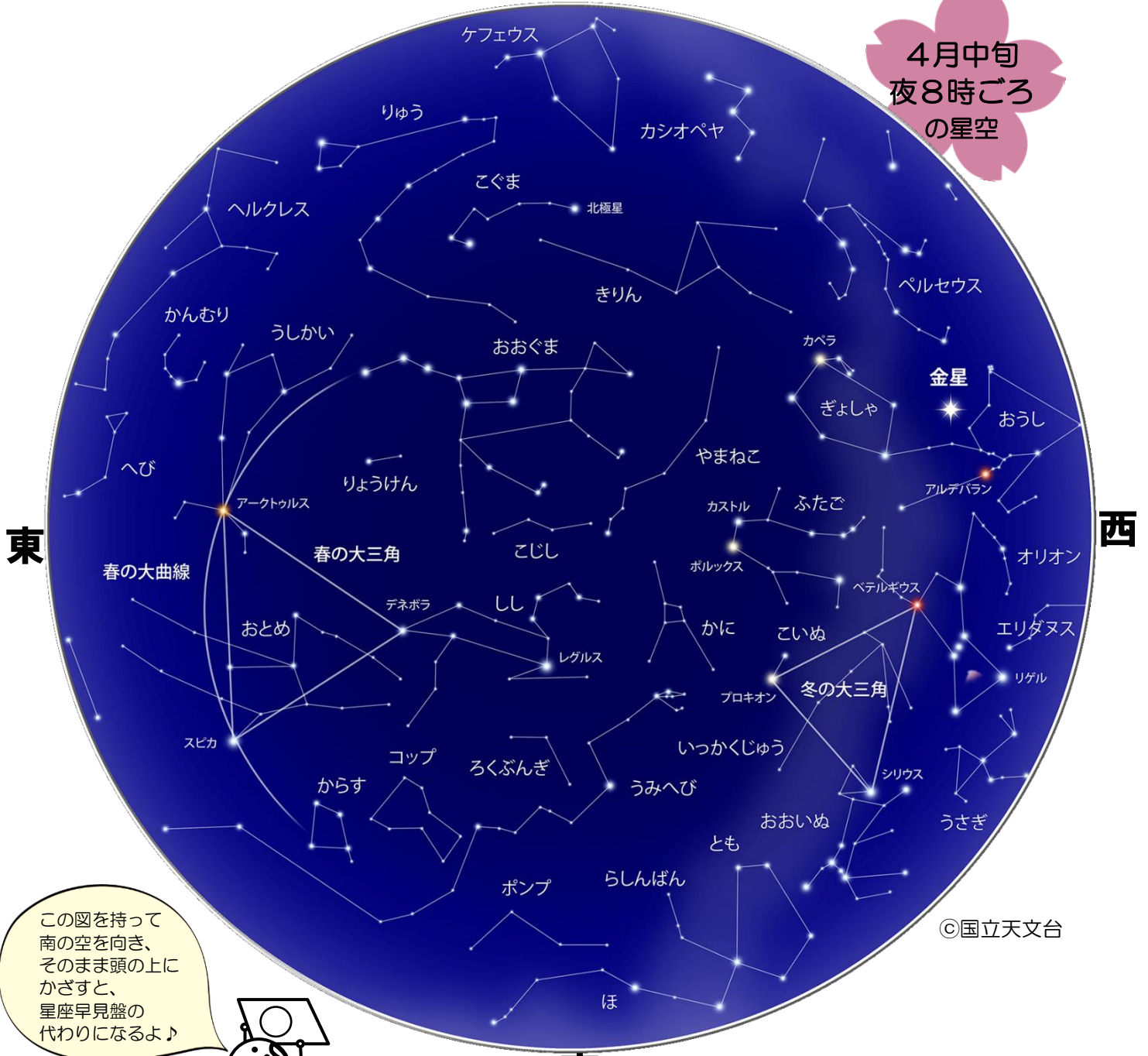
プラネタリウム

令和2年4月号

北



4月中旬
夜8時ごろ
の星空



東

西

南

南

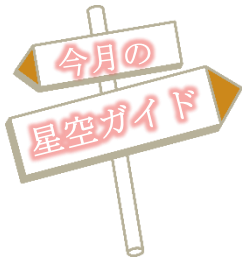
この図を持って南の空を向き、そのまま頭の上にかざすと、星座早見盤の代わりになるよ♪



©国立天文台

【4月の休館日】

6日(月)、13日(月)、20日(月)、27日(月)、30日(木)



日	曜日	月齢	今日は何の日？
1	水	8.1	上弦の月
3	金	10.1	すばると金星が大接近
4	土	11.1	清明
8	水	15.1	満月

日	曜日	月齢	今日は何の日？
15	水	22.1	月と木星が大接近 (下弦の月)
19	日	26.1	穀雨
23	木	0.4	新月

《あなたは知ってる??日本の暦『穀雨』編》

“穀雨” みなさんは、なんと読むかご存知ですか…?カレンダーを眺めていると、ときどき見慣れない言葉が書いてあって「あれ?」と思うことがありますよね。“穀雨”もよく分からない言葉のひとつかもしれません。

“穀雨”は二十四節気のひとつで“こくう”と読みます。田畑の準備が整い、それに合わせて春の雨の降る時期のことで、この時期の雨は穀物の成長を助ける貴重な雨とされています。



金星がすばるに大接近!



平安時代に清少納言が枕草子の中で歌ったことで有名な天体「すばる」は、おうし座の中に輝くプレアデス星団と呼ばれる天体です。“星団”と呼ばれるだけあり望遠鏡でのぞくとたくさんの星の輝きが目に飛び込んできます。そんな宝石をギュッと集めたような天体「すばる」に4月3日、4日とギンギラに輝く金星が大接近します。低倍率の双眼鏡や望遠鏡などでぞくと2つの天体(すばると金星)を同じ視野に収められそうです。



©ステラナビゲータ/株式会社アストロアーツ(一部、加筆)

月と木星が大接近!



©ステラナビゲータ/株式会社アストロアーツ(一部、加筆。惑星拡大表示中。)

4月15日の未明から明け方に南東の空で下弦の月(半月)と木星が接近して見えます。月の明るさに負けじと輝く木星の輝きを観察してみましょう。また、木星の近くには土星や火星なども輝きます。明け方に向かうに連れて観察がしやすくなるでしょう。肉眼でも観察できる現象です。日の出前にしばし空を見上げてみませんか?早起きは三文の徳…!?さあ、みんなでレッツ!スターウォッチング☆彡

●宮崎市 星空観察スポット情報～阿波岐原原森林公園・市民の森

宮崎市内から一番近い“森林公園”です。街灯かりが程よくさざぎられ、きれいな星空を観察できます。駐車場やトイレも利用できるため、快適に星空観察が楽しめるポイントです!

• プラネタリウム 投映時刻 •

投映期間	1回目(11:00~)	2回目(13:30~)
1日~5日、14日~19日、28日、29日	忍たま乱太郎 2	ポケットモンスター
7日~12日、21日~26日	忍たま乱太郎 2	えんとつ町のプペル

★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。

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、投映回数を変更しております。

※視聴者間の十分な距離の確保のため、座席数を80席限定とさせていただきます。

• イベント情報 •

楽しく星空を学ぼう！
星空教室①

日時 4月18日(土) 19:00~20:30

料金 お一人様100円(3歳以下無料)

4月のテーマは「星座早見盤づくり」
オリジナルの星座早見盤を作って、
プラネタリウムで使い方をマスターします！

※お申し込みが必要です。

詳しくはホームページをご覧ください。

第30回キラキラ星空コンサート
子ども向けコンサート

日時 5月2日(土) 15:00~16:30

料金 前売り 大人600円、小人250円
(チケット料金には入館料が含まれています)

星の話とライブコンサートの2本立て!
ライブコンサートにはお歌ユニット「い〜な♪」が
登場します。家族で楽しめるステージは必見!

※チケットは4月2日(木)より発売開始。

詳しくはホームページをご覧ください。

• 番組投映予告 •

〔番組のあらすじ〕

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？！

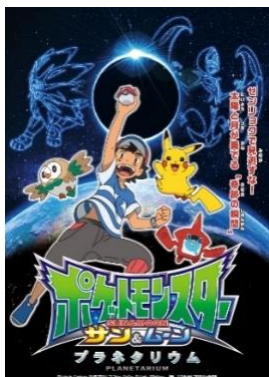
TVや映画でおなじみの名探偵コナンが遂にプラネタリウムに登場。満天の星空の下で繰り広げられるキッドとコナンの対決。乞うご期待！



©青山剛昌／小学館・読売テレビ・TMS 1996

2020年5月2日(土) 公開

・ 4月のプラネタリウム 番組案内 ・



「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

**6月21日の部分日食にそなえて
CHECKしておこう！**



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

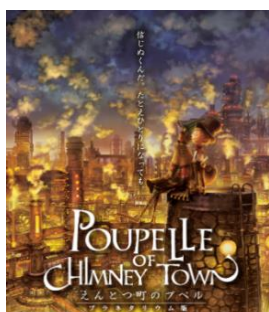
忍たま乱太郎 2

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、その世界を知らない町がありました。町はえんとつだらけ。

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ん。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、とって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

