

月刊プラネタリウム

令和6年3月号

3月中旬
夜9時頃の星空

©国立天文台

北

東

西

南

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

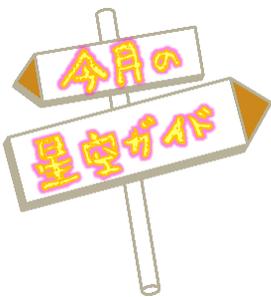


宮崎科学技術館マスコットキャラクター
コスモ博士



宮崎科学技術館
MIYAZAKI SCIENCE CENTER

コスモランド



日	曜日	月齢	今日は何の日？	日	曜日	月齢	今日は何の日？
4	月	23.6	下弦の月	17	日	7.1	上弦の月/彼岸入
5	火	24.6	啓蟄	20	水	10.1	春分の日
10	日	29.6	新月	25	月	15.1	満月

★宮崎県の夜9時の月齢を表記しています。

《あなたは知ってる？ 日本の暦『啓蟄』編》

何と読むのかな…？そんな風に感じた方もいらっしゃるかもしれませんね。読み方は『けいちつ』。二十四節気の一つで、春の訪れを表します。『啓』という字には“戸をひらく”、『蟄』には“虫が土の中にこもる”という意味があります。つまり『啓蟄』は冬ごもりをしていた虫や生き物たちが暖かさを感じて外に出てくる…そんな意味合いがあるのです♪



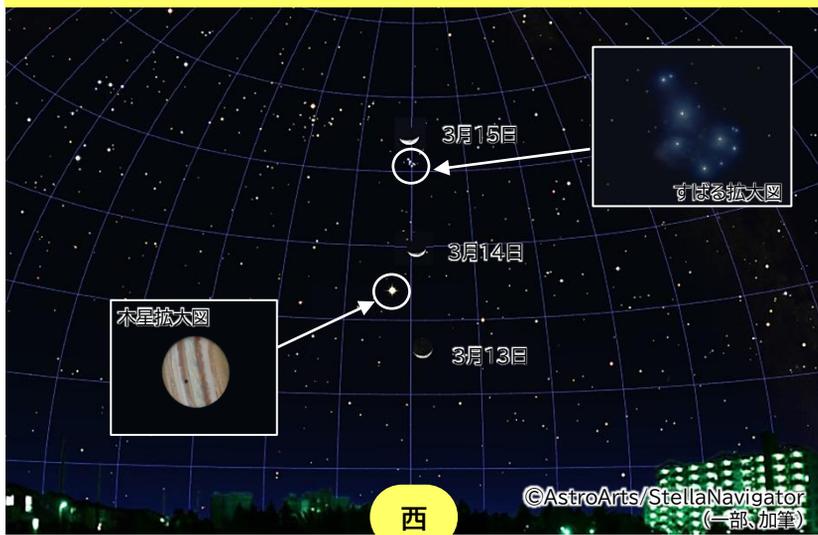
お月さまのおさんぽ♪

3月13日(水)から14日(木)にかけて、細い月が木星に近づきます。

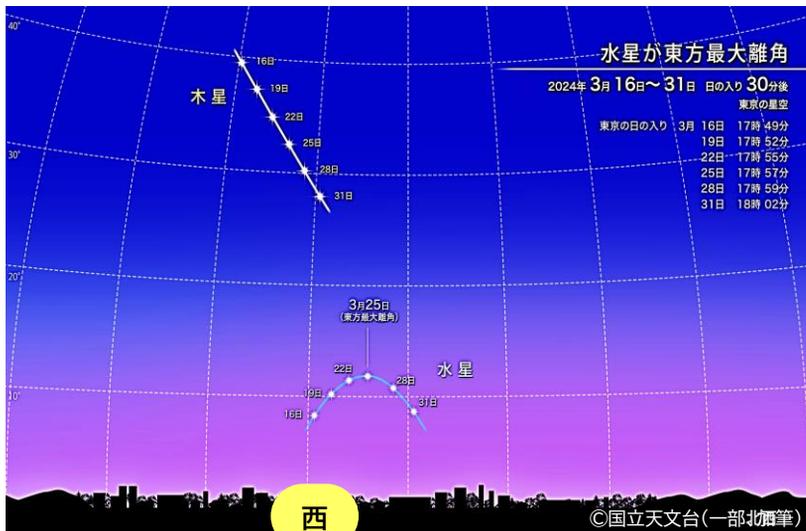
13日は、月齢3の月が木星より低い位置に見えます。14日は、月が木星より高い位置に見えます。15日(金)は、月がおうし座のすばる[プレアデス星団]に近づきます。月の形はまだ細いですが、月の明るさで星団の星々を肉眼で見つけることは難しいかもしれません。双眼鏡などを使うと、より楽しむことができそうです。

月は地球の周りを公転しています。このため、月の形や星空の中での位置は、毎日変化します。月が見える日は、どんな形でどんな天体の近くに見えているのか観察してみると、より一層、星空を楽しめそうですね★

3月13日(水)～15日(金) 19時30分頃の宮崎市の空



チャンス到来!水星を見逃すな!!



水星は、太陽系の最も内側を公転している惑星です。このため、見かけの位置が太陽から大きく離れることがなく、見つけやすくなる時期は太陽からの見かけの位置が離れる「最大離角」前後に限られています。

3月25日(月)に水星は東方最大離角となり、この日の前後には日の入り直後の西の低空で水星が見つけやすくなります。特に今回は、水星よりも少し高い位置に木星がとても明るく輝いて見られます。この木星を目印に、水星を探してみるといいかもしれませんね♪

Point! 水星は空の低い位置に見えるため、西の空が開けている場所で観察しましょう。また、低空に雲のない良く晴れた日が最適です!

● プラネタリウム 投映時刻 ●

3/1(金)～22(金) ※9日(土)、13日(水)は別スケジュールです。下記の表をご確認ください。

	1回目 [11:00～]	2回目 [13:30～]	3回目 [15:00～]
平日	ノーマン・ザ・スノーマン	クレヨンしんちゃん	[火曜/木曜] 君と見る流れ星 ----- [水曜/金曜] ISSからの眺め
土曜 日祝	クレヨンしんちゃん	ノーマン・ザ・スノーマン	北極星を見つけよう

3/13(水) ★えほんの読み聞かせinプラネタリウムは【絵本の読み聞かせ+星空タイム】の30分間プログラムです。

	1回目 [11:00～]	2回目 [13:30～]	3回目 [15:00～]
13日(水)	えほんの読み聞かせ inプラネタリウム	クレヨンしんちゃん	ISSからの眺め

3/9(土)、23(土) ※第2・4土曜日は4回投映です。投映開始時刻にご注意ください。なお、4回目の投映は40分間のプログラムです。番組は中学生以上におススメの【大人向け番組】ですが、どなたでもご入場いただけます。

	1回目 [9:30～]	2回目 [11:00～]	3回目 [13:30～]	4回目 [15:30～]
9日(土)	北極星を見つけよう	クレヨンしんちゃん	ノーマン・ザ・スノーマン	【大人向け投映】 太陽
23日(土)	北極星を見つけよう	クレヨンしんちゃん	ノーマン・ザ・スノーマン	【大人向け投映】 君と見る流れ星 ～投映最終日～

3/24(日)～31(日)

	1回目 [11:00～]	2回目 [13:30～]	3回目 [15:00～]
春休み [24日～31日]	クレヨンしんちゃん	ノーマン・ザ・スノーマン	クレヨンしんちゃん

【プラネタリウム投映について】

- ★ チケットの販売は投映開始の10分前までです。時間を過ぎての入場、自己都合による返金は行っておりません。
- ★ 投映内容は「当日夜9時の星空解説 & 一般番組」の約50分間です。

● プラネタリウム新番組情報 ●

家族みんなで
楽しめる!

中学生以上にお
ススメ!

2024.
4/2 [火] - - - - ->
春休み投映開始



2024.
4/27 [土] - - - - ->
GW投映開始



プラネタリウム番組ラインナップ



クレヨンしんちゃん 宇宙からの来訪者 カスカベ大パニック

ある日、河川敷でミステリーサークルを発見したしんのすけとかすかべ防衛隊の仲間たち。そこで探しものをしている綺麗なおねえさんと出会う。一緒に探すことにしたしんのすけたちだが、お姉さんには大きな秘密があった!! ひょんなことからUFOに乗り込み、ついに宇宙へ進出!?! かすかべ防衛隊と一緒に、太陽系やハビタブルゾーン、系外惑星などについて学ぼう! そして、彼らは無事に地球へ帰ることができるのか!? 宇宙をおマタにかけた大冒険が今、始まる!

左記画像 © 臼井儀人/双葉社・シンエイ・テレビ朝日・ADK



ノーマン・ザ・スノーマン 流れ星の降る夜に

今夜は流星群がやってくる。流れ星を見ようと雪の降り積もる丘にやってくる少年と雪ダルマのノーマン。二人はそこで、気球に乗った不思議な青年と出会う。1コマづつ丁寧に撮影された映像、繊細なミニチュアの数々、コマ撮りアニメーションとい特殊な手法を使い、人々と触れ合いながら成長していく少年の姿を暖かな目線で表現しています。是非、ご家族でごらんください。

左記画像 © TAIYO KIKAKU co.,ltd. /EXPJ, Ltd



ゆるり星空めぐり ポラリス 北極星を見つけよう!!

ポラリス・北極星、名前は知っている人も多いでしょう。みなさんはこの星を見つけることができますか? 明るさは50番目くらいの2等星です。特に目立つ星ではないですが、不思議な憧れと興味を感じます。実はこの星には、様々な魅力があるのです。今日は、そんな北極星の秘密をゆるりとお話していきましょう。

左記画像 © 八王子/Libra/Space Engine/Altair LLC



国際宇宙ステーション ISSからの眺め

高度400kmに建設された宇宙に浮かぶ「国際宇宙ステーション・ISS」この高度から見下ろした日本列島のCGやISSの内部の実写映像、さらに世界各地の様子などをお楽しみいただけます。

日本の夜景をはじめ、宇宙から見た美しいオーロラの様子を満喫いただけます。

制作: 合同会社アルタイル
左記画像: NASA(アメリカ航空宇宙局)

3月の大人向け番組

プラネタリウムでは
毎月第2・4土曜日に
【大人向け】の
番組放映も
行っています!

3/9 【太陽】



©ESO/L.CALCADA/
M.KORNMESSER

3/23 最終日 【君と見る流れ星】



©コニカミノルタプラネタリウム株式会社

お問合せ

(公財)宮崎文化振興協会 宮崎科学技術館

TEL 0985-23-2700

3月の休館日▼

4日(月)・11日(月)・18日(月)・21日(木)・25日(月)

番組やイベントに
ついて詳しくは
HPをチェック!

