

月刊 プラネタリウム



令和6年7月号

北

東

西

南

©国立天文台

7月中旬
夜9時ごろの星空

【7月の休館日】

1日(月)、8日(月)

16日(火)、22日(月)

29日(月)



宮崎科学技術館

コスモランド

MIYAZAKI SCIENCE CENTER

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♪



南



今月の 星空ガイド



日	曜日	月齢	今日は何の日？
1	月	25.0	半夏生
6	土	0.6	小暑・新月
7	日	1.6	七夕
14	日	8.6	半月(上弦)

☆宮崎県の夜9時の月齢を表記しています。

日	曜日	月齢	今日は何の日？
15	月	9.6	盂蘭盆会
19	金	13.6	土用
21	日	15.6	満月
22	月	16.6	大暑
28	日	22.6	半月(下弦)

暦の **まめ** 知識



今月の星空ガイド、なんだか聞きなれない言葉が多く登場しています。これらの言葉は、昔の日本人が使っていたカレンダー“暦(こよみ)”に関係してきます。現在私たちが使っている暦は、太陽の動きをもとに作られた“太陽暦(たいようれき)”と呼ばれるものです。この太陽暦は、明治6年から使用されていますが、それより前は月の満ち欠けをもとにした暦“太陰太陽暦(たいいんたいようれき)*”が使われていました。

※新月を1ヶ月の始まりとし、新月ごとに1ヶ月が変わる暦

そんな太陰太陽暦では、【**二十四節気(にじゅうしせつき)**】を使って、季節を表していました。1年を春夏秋冬の4つに分け、さらにそれぞれの季節を6つに分けて1年の中に24の季節の目安を作ったのです。現在でも、春分や夏至・冬至といった言葉は季節を表す言葉として使用されています。

二十四節気のほかにも季節の移り変わりを表す【**雑節(ざっせつ)**】という言葉もあります。こちらも今でも、節分や彼岸・八十八夜という言葉で日常生活の中に登場しています。

半夏生	田植えを終える頃
小暑	梅雨が明け、夏の暑さが本格的になる頃
盂蘭盆会	お盆
土用	立春、立夏、立秋、立冬の前18日間。土いじりをしてはいけない期間
大暑	一番暑い頃

7月1日～4日



今月は七夕もあるの～！
そろそろ天の川も見ごろじゃの。



7月25日



7月30日～8月1日



早起きは三文の徳！？

夜明け前3時頃に注目！
惑星と月が大接近

©国立天文台

7月のプラネタリウム投映時刻表



7/2(火)～12(金)

※7月6日(土)の3回目はイベント開催に伴い中止。

	1回目 【11:00～】	2回目 【13:30～】	3回目 【15:00～】
平日 土曜	クレヨンしんちゃん 10日のみ えほんの読み聞かせ	秘密結社鷹の爪	ノーマン・ザ・スノーマン ※
日曜	ノーマン・ザ・スノーマン	クレヨンしんちゃん	秘密結社鷹の爪

◆夏休み期間の土日祝日は、4回投映◆

※投映開始時間が通常と異なる回がございます。ご注意ください。

7/13(土)・14(日)・15(月・祝)・20(土)・21(日)・27(土)・28(日)

中学生以上におすすめ

	1回目 【10:00～】	2回目 【11:00～】	3回目 【13:30～】	4回目※ 【15:30～】
13日 27日	【番組のみ30分間】 秘密結社鷹の爪	New ドラえもん	ドラえもん	超大質量ブラックホール アジアン・ヒーリング

※4回目は40分間の投映です。番組は【大人向け】ですが、どなたでもご入場いただけます。

13日 27日 以外	1回目 【10:00～】	2回目 【11:00～】	3回目 【13:30～】	4回目 【15:00～】
	【番組のみ30分間】 秘密結社鷹の爪	ドラえもん	ドラえもん	クレヨンしんちゃん 28日のみ ノーマン・ザ・スノーマン

◆夏休み期間の平日◆

7/17(水)～31(水)

土日は別スケジュールです。詳しくは、上のスケジュールをご覧ください。

	1回目 【11:00～】	2回目 【13:30～】	3回目 【15:00～】
平日	ドラえもん	17日～19日 クレヨンしんちゃん 17日～19日以外 ノーマン・ザ・スノーマン	秘密結社鷹の爪

【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ありません。
- ★ 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。

・ プラネタリウム番組ラインナップ ・

ファミリー向け番組

New 7/13 start



みんなで宇宙を見に行こう！
 フラネタリウム
ドラえもん
 宇宙の模型

スネ夫からハワイで見た満天の星に感動したという自慢話を聞いたのび太たち。満天の星を見た事が無いのび太は悔しがり、ドラえもん相談すると、室内にいながら旅行気分が味わえるひみつ道具『室内旅行機』を取り出し、のび太の部屋にハワイの満天の星を映し出してくれました。ドラえもんから、人は太古の昔から星空を見て、それぞれに思いを巡らし、宇宙を理解しようとさまざまな「宇宙の模型」が作られてきたという話を聞きます。

©藤子プロ・小学館・テレビ朝日・シンエイ・ADK



©白井儀人/双葉社・シンエイ・テレビ朝日・ADK



©TAIYO KIKAKU co.,ltd. /EXPJ, Ltd

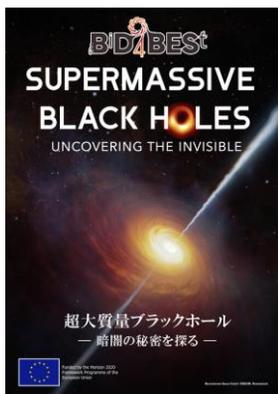


©DLE

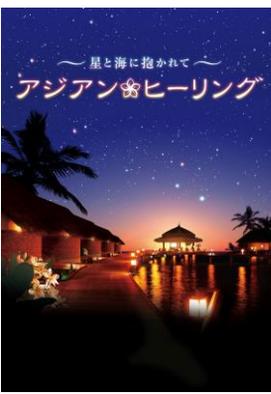
◆大人向け番組◆

2024年制作
 ブラックホールの秘密へ迫る！

星空きらめく南国リゾートへ



© ESO/B.Tafreshi/M.Kornmesser/SpaceEngine



©コニカミノルタプラネタリウム株式会社

おすすめ

7月は・・・
 古代ギリシャの人々にも
 愛された癒しの香り
 「フランキンセンス」
 とともに

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
 FAX 0985-23-0791
 〒880-0879 宮崎市宮崎駅東1丁目2番地2

番組やイベントについて詳しくはHPをチェック!

