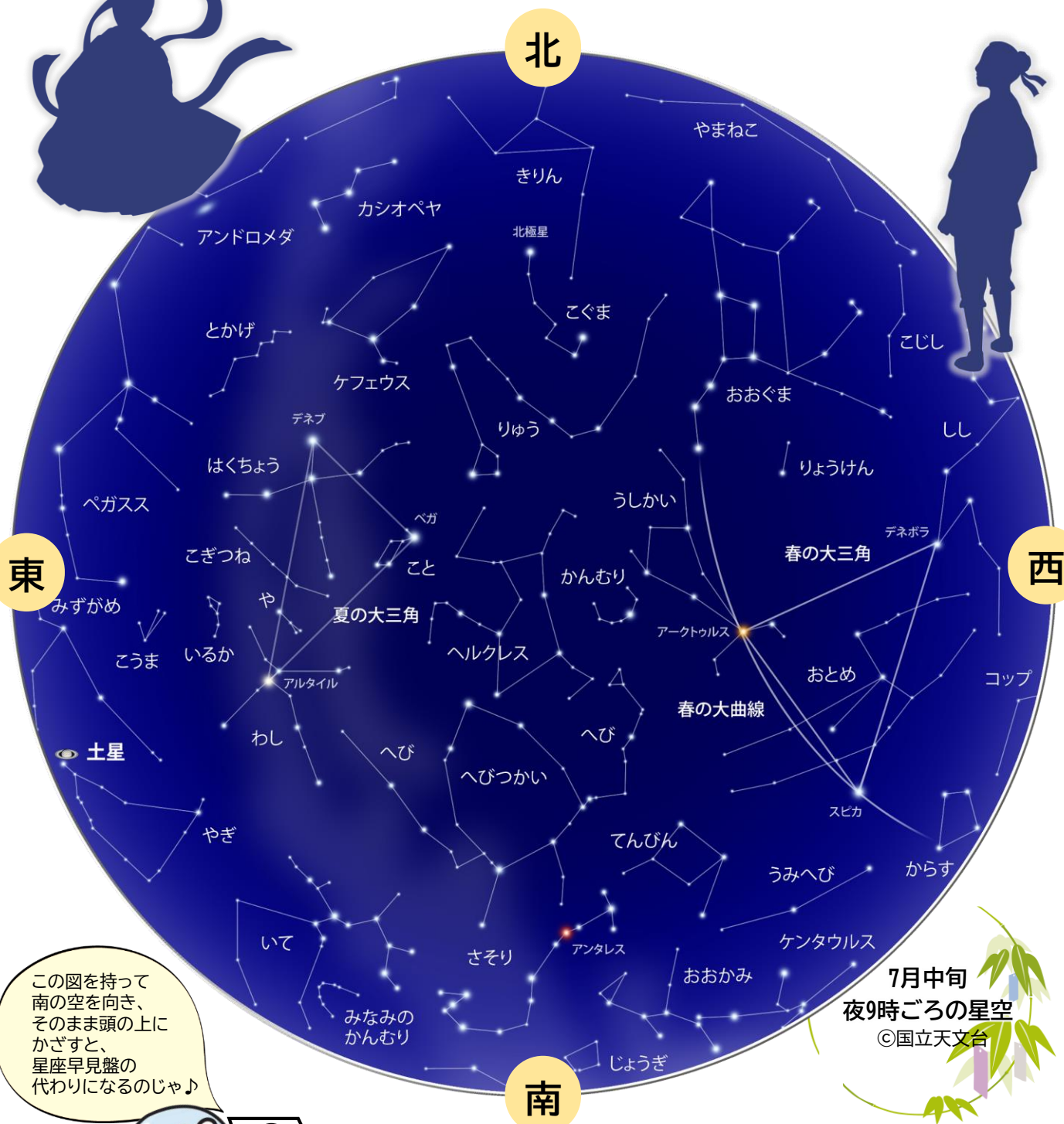
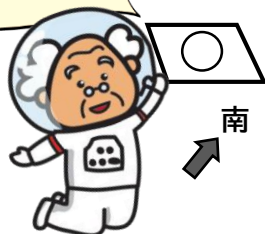


令和 4 年 7 月号



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
代わりになるのじゃ♪



7月中旬
夜9時ごろの星空
©国立天文台

【7月の休館日】

4日(月)/11日(月)/19日(火)/25日(月)



宮崎科学技術館

コスモランド

MIYAZAKI SCIENCE CENTER



日	曜日	月齢	今日は何の日？
2	土	3.4	半夏生
7	木	8.4	上弦の月 七夕/小暑
14	木	15.4	2022年最大の満月
20	水	21.4	下弦の月/土用

日	曜日	月齢	今日は何の日？
23	土	24.4	大暑/丑の日
29	金	0.8	新月
30	土	1.8	みずがめ座δ 南流星群が極大

☆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 『半夏生(はんげしょう)』 編》

半夏生は、夏至を3等分したうちの最後の3分の1の期間を指し、田植えに最も適した時期だと言われています。関西ではこの日に“タコ”を食べる習慣があるそうです。田に植えた苗が、タコの足のようになり根付くようにとの願いを込めているのだとか…！

ささのは さ～らさら～♪

7月7日は七夕。天の川をはさんで輝く2つの星、「織姫」と「彦星」が一年に一度、会うことが許される星まつりの日です。

織姫はこと座の一等星・ベガ、彦星はわし座の一等星・アルタイルとされています。七夕当日は、夜9時頃の東の空高くに輝きます。これら2つの星と、はくちょう座の一等星・デネブをつないでできる「夏の大三角」を目印に探してみましょう。

そして、ベガとアルタイルの間を流れる光の筋が天の川。街明かりを避けた場所へ行くとその姿を見ることができるかも…！？てるてる坊主を作ってお天気を祈いましょう♪

2022年7月7日(木) 21:00



©AstroArts/StellaNavigator (一部、加筆)

おほしさまの かくれんぼ

2022年7月10日(日) 21:00



さそり座は赤っぽく輝く一等星・アンタレスを中心にアルファベットの「S」字を描くイメージで探してみましょう！

©AstroArts/StellaNavigator (一部、加筆)

望遠鏡や双眼鏡で拡大して観察してみると探しやすいですよ♪



7月10日の夜、南の空で、さそり座の頭部にあるδ(デルタ)星が月に隠される現象が起こります。このように、地球の周りを公転する月が手前を通り過ぎ、天体を隠す現象を、月による「掩蔽(えんぺい)」あるいは「星食」と言います。多くの暗い星まで考えると、夜空ではいつも何かしらの星の掩蔽が起こっていると言えますが、比較的目立つ明るい恒星で起きる現象は、観察のチャンスです。

プラネタリウム 投映時刻

7/1(金)～22(金)

※2日(土)の3回目の投映は、コンサート開催に伴い、中止とさせていただきます。
※13日(水)の1回目の投映は、番組投映はありません。

平日	1回目 (11:00～)	2回目 (13:30～)	3回目 (15:00～)
	むしむし星空大行進 ★13日は「えほんの読み聞かせ」	ムーミン谷のオーロラ	名探偵コナン
土曜/日祝	1回目 (11:00～)	2回目 (13:30～)	3回目 (15:00～)
	ムーミン谷のオーロラ	名探偵コナン	ムーミン谷のオーロラ

7/23(土)

※3回目の投映は【大人向け】ですが、どなたでもご入場いただけます。

23日	1回目 (11:00～)	2回目 (13:30～)	3回目 (15:00～)
	ジュラシックヒーローズ	ジュラシックヒーローズ	【大人向け】 宇宙への第一歩

7/24(日)

24日	1回目 (11:00～)	2回目 (13:30～)	3回目 (15:00～)
	ジュラシックヒーローズ	ムーミン谷のオーロラ	ジュラシックヒーローズ

7/26(火)～29(金)

26日～29日	1回目 (11:00～)	2回目 (13:30～)	3回目 (15:00～)
	ジュラシックヒーローズ	ムーミン谷のオーロラ	名探偵コナン

7/30(土)～31(日)

30日～31日	1回目 (11:00～)	2回目 (13:30～)	3回目 (15:00～)
	ジュラシックヒーローズ	ムーミン谷のオーロラ	星空さんぽ ～オーロラスペシャル～

13日
開催

えほんの読み聞かせ
inプラネタリウム



【時間】11:00～11:30

毎月第2水曜日は“キッズウィーク”として、
お子様が主役のプラネタリウムイベントを開催中！
7月は大迫力の絵本の読み聞かせをお楽しみいただけます。星空や映像演出も必見！

★テーマ「いない いない …」

絵本の中には一体なにがかくれているのかな？

30・31日
開催

星空さんぽ
inプラネタリウム



【時間】15:00～15:50

オーロラメッセンジャー・中垣哲也さんによるトーク
ライブをお届けします。昼の部は小さなお子様もオー
ロラを楽しめるファミリー向け！

アラスカの動物たちも大集合！？お楽しみに～♪

★同日に中学生以上を対象とした夜の部も開催！

詳しくはホームページをチェック(^_^)

【プラネタリウム投映について】

- ★ 新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、投映回数を1日3回に変更して投映いたします。
- ★ 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・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 番組案内



ムーミン谷のオーロラ

ムーミンが冬眠から目覚めると、ムーミン谷は深い雪の中。
春がまだ来ていないのです。
しかもムーミンママだけ眠りについたまま、目を覚まそうとしません。
さあムーミンたちは、ムーミン谷に春を呼び戻すことができるのでしょうか？
そしてママの目を覚ましてあげることができるのでしょうか？

左記画像 ©Moomin Characters TM 製作/配給:五藤光学研究所



名探偵コナン～灼熱の銀河鉄道(ギャラクシーレイルロード)～

宮沢賢治の世界を再現したテーマパーク、イーハトーブワールドの銀河鉄道列車に乗る事になったコナンたち少年探偵団と蘭、園子。
幻想的な星空の世界を満喫していると突然、キッドからの予告状が届く。
繰り広げられる、キッドとのお宝争奪戦！
しかしそこには思いもしない罠が仕掛けられていた。
あの大人気アニメのプラネタリウム版最新作がついに登場！

左記画像 ©青山剛昌／小学館・読売テレビ・TMS1996



むしむし星空大行進

星の世界に憧れるカブトムシと人間に飼われながらも冒険に憧れるヘルクレス。
偶然出会った二匹は、木の蜜の食事をしたり星を見上げるうちにすっかり意気投合。
突然現れた美しいチョウチョ、アポロウスバシロチョウに誘われるまま、星の世界へと向かいます。そこは、星の神話に関わる名前を持つ昆虫や植物たちの世界。
オスなのお姉さまのナルシストのナルキッサスミイロタテハや、ヘルクレスにライバル心を燃やすアトラスオオカブトも加わって、昆虫たちの星空大行進が始まります。

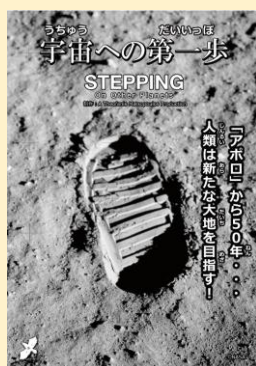
左記画像 ©五藤光学研究所



ジュラシックヒーローズ～星空の警備隊～ new

“Evolutionary developmental biology” 略して“エボデボ”。
近年発達した進化発生生物学のことで、恐竜のDNAからではなく、なんと子孫であるニワトリの卵から恐竜が誕生するのだ！甦った恐竜たちには、天体の衝突を未然に阻止するため、地球を守る星空の警備隊として活動する使命があった。ところが、新人のアルビーたちが星空の観測中、小惑星が地球に向かってきていることを発見し…。
彼らは無事地球を守れるのか！？

左記画像 ©2017 D&D pictures, Inc.



宇宙への第一歩 大人向け

「アポロ」から50年…人類は新たな大地を目指す！1969年7月20日、ニール・アームストロング船長の有名な言葉「一人の人間にとっては小さな一歩だが、人類にとっては偉大な飛躍だ」と共に、人類はついに月に降り立ちました。これは、人類が他の天体に降り立った記念すべき第一歩でもあったのです。それから50年…。人類は次の段階として、いよいよ惑星への旅を考える時が来しました。次の目的地は、赤い惑星「火星」です。なぜ人類は火星を目指すのか、火星はいったいどのような惑星なのか、そして火星への道のりは…。この作品では、月や火星について、その観測の歴史やアポロ計画、火星探査など、それら惑星の素顔に迫ります。

左記画像 ©THEOFANIS MATSOPOULOS

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



WEB

