

夜空を見上げると星々が輝いています。夕涼みをしながらのんびり空を眺めるのもよさそうです。そんな時、星座の探し方や星の名前を知っていると、夜空を見る楽しみがさらに広がります。プラネタリウムや星座早見で探した星をぜひ本当の空で見つけてみてください。

7月下旬 21時ごろ
8月中旬 20時ごろ
9月上旬 19時ごろ



- 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星

星図は空にかざすようにして、自分が向いている方位と星図の方位を合わせて使います。

頭の真上あたりで3つの1等星が目につきます。その中でも一番明るく、高いところで輝くのは、こぞ座のベガです。それよりも少し低いところで、南寄りに輝くのが、わし座のアルタイル、北寄りに輝くのが、はくちょう座のデネブです。これらの3つの星を結んでできる大きな三角形を「夏の三大角」といいます。

こぞ座のベガは七タの織姫星、わし座のアルタイルは彦星です。今年の伝統的七タ（いわゆる旧暦の七タ）は、8月28日です。はくちょう座のあたりから、ベガとアルタイルの間を通り、南の空へ天の川の流れが続きます。天の川はたくさんの星の集まりで、空が暗いところでは、うっすらとした光の帯のように見えます。南の空の低いところにはS字型の星の並びがあります。このあたりが、さそり座です。赤い光を放つ1等星はアンタレスといい、さそりの心臓で輝きます。そして、今年の夏は、さそり座と東隣のいて座の間、へびつかい座に土星が明るく見えています。

月のこよみ

- | | | | |
|----------|------------|---------|------------|
| ○新月 7/23 | ●上弦の月 7/31 | ●満月 8/8 | ●下弦の月 8/15 |
| ○新月 8/22 | ●上弦の月 8/29 | ●満月 9/6 | ●下弦の月 9/13 |

プラネタリウム投影スケジュール

2017.7.17(月) ▶ 9.3(日)

投影時刻	平日	土日祝
9:30	(団体利用の投影枠)	
11:00	CGドームシアター ノーマン・ザ・スノーマン～北の国のオーロラ～	キッズタイム たいようくんとおつきちゃん
13:00	プラネタリウム番組 夏の星空ウォッチング	プラネタリウム番組 夏の星空ウォッチング
14:00	CGドームシアター ノーマン・ザ・スノーマン～北の国のオーロラ～	CGドームシアター ノーマン・ザ・スノーマン～北の国のオーロラ～
15:00	プラネタリウム番組 夏の星空ウォッチング	プラネタリウム番組 夏の星空ウォッチング
16:00	20周年記念番組 宇宙からのメッセージ～焼津発、未知なる宇宙へ～	20周年記念番組 宇宙からのメッセージ～焼津発、未知なる宇宙へ～
17:30		20周年記念番組 宇宙からのメッセージ～焼津発、未知なる宇宙へ～

7月19日(水) ▶ 21日(金) は 11:00・13:00・16:00 の回の投影がありません。

※途中入場はできません。

※3歳以下の無料のお子さまは、保護者の膝上での観覧をお願いします。

※特別投影などにより投影内容を変更する場合があります。

※毎日の投影時刻、内容はホームページでご覧いただくことができます。



8月11日(金・祝) ▶ 15日(火) の投影スケジュールは
中面をご覧ください!

天文科学館利用案内

■開館時間 平日/9:00～17:00 土日祝/10:00～19:00

8月11日(金・祝)～15日(火) / 9:00～19:00

※8月14日(月) は特別開館します!

■休館日 毎週月曜日(祝休日の場合は開館し翌平日休)

8月29日(火)～9月1日(金)

※展示・体験室のみ休室/9月2日(土)・3日(日)

■観覧料 (プラネタリウム) 大人(16歳以上) 600円、子ども(4～15歳) 200円

(展示・体験室) 大人(16歳以上) 300円、子ども(4～15歳) 100円

(星空観望会) 100円(4歳以上) * 年間パスポート400円

(天文台見学会) 無料

交通のご案内

●公共交通機関

JR東海道本線焼津駅下車、南口からバス、しずてつジャストライン一色和田浜線(和田浜まわり)で約25分。「横須賀ディスカバリーパーク」下車、徒歩1分。

●自動車

東名大井川焼津藤枝スマートICから約20分。焼津ICまたは吉田ICから約25分。新東名藤枝岡部ICから約40分。

《駐車場(無料)》

乗用車280台、バス3台



★詳細はホームページをチェックしよう!

www.discoverypark.jp ディスカバリーパーク焼津 検索

ツイッターでも新鮮情報発信中! ▶▶▶ @Discovery_Yaizu



ディスカバリーパーク焼津 天文科学館

〒425-0052 静岡県焼津市田尻 2968-1 ☎054-625-0800

ディスカバリーパーク焼津20周年
プラネタリウム記念番組



のつぎ
法月じい

わしのつくった望遠鏡で
宇宙を感じておくれ。
みんなにとって、新しい発見が
あるかも知れんぞ!



アレジ

20th
ANNIVERSARY

DISCOVERY PARK YAIZU

Since 1997.7.20



ディスカバリーパーク焼津 天文科学館

Planetarium PROGRAM GUIDE

7.17▶9.3 プラネタリウム番組案内

《プラネタリウム観覧料》
大人 600 円 子ども 200 円
※大人：16 歳以上、子ども：4～15 歳

20周年記念番組 **新番組**

7月17日(月・祝)▶12月10日(日)

宇宙からのメッセー

宇宙からは、電波のような目に見えない光がたくさん届いています。焼津で生まれた“法月じい”は、電波を観測するための電波望遠鏡を作りました。

世界的望遠鏡製作者である“法月じい”こと法月惣次郎の望遠鏡作りと、さまざまな光で見た宇宙のすがたを迫力の映像で紹介！
番組の前半では「夏の星空」を紹介します。

◇投影時刻／平日14:00、夏休みの平日(7/25～8/25) 16:00
土日祝16:00・17:30(投影時間約45分)
◇定員／各日165人(当日先着順)

CG ドームシアター

ノーマン・ザ・スノーマン

7月17日(月・祝)▶9月3日(日)

ある冬の夜、「少年」は雪ダルマの「ノーマン」と旅に出た。ノーマンが少年に教えてくれた「雪明りの中、音もなく羽ばたくフクロウ」と「空一面に広がるカーテンのようなオーロラ」を確かめるために。全編にわたって1コマずつ丁寧に撮影された人形アニメーションで描く珠玉のファンタジー作品をお楽しみください。

番組の前半では「夏の星空」を紹介します。

◇投影時刻／平日11:00・14:00、土日祝14:00(投影時間約45分)
※7/19～21はこの番組の投影がありません。
◇定員／各日165人(当日先着順)

ディスカバリーパーク焼津のプラネタリウムは、美しい星空や迫力ある大宇宙の様子、美しい映像世界の再現など、これまでの「星座を楽しむプラネタリウム」以外にも様々な楽しみ方があります。目的や気分で見たい番組をお選びください(投影時刻によって内容が変わります)。

プラネタリウム番組 **生解説** **新番組**

7月17日(月・祝)▶9月3日(日)

夏の星空ウォッチング

夏の夜空は見どころがいっぱい。見上げた空にある星や星座の名前がわかったら、きっと楽しくなるでしょう。星空を楽しみながら、星座を探すコツや星座早見の使い方をお話します。番組の前半では「今夜の星空」を紹介します。

◇投影時刻／平日15:00
土日祝と夏休みの平日(7/25～8/25) 13:00・15:00(投影時間約45分)
◇定員／各日165人(当日先着順)

キッズタイム **7月22日(土)▶12月10日(日)**
毎週土日祝

たいようくんとおつきちゃん

制作・配給 コニカミノルタプラネタリウム株式会社

いつも元気なたいようくん。みんなが、きれいな夜空やおつきちゃんに会っているのに自分だけ会えないとすねています。たいようくんは勇気を出しておつきちゃんと友だちになり、おつきちゃんに星のことをたくさん教えてもらいました。そして、魔法の夜に星座たちの世界にでかけ夜空を楽しみます。

◇投影時刻／土日祝11:00(投影時間約30分) ◇定員／各日165人(当日先着順)
※3歳以下の無料のお子さまは、保護者の膝上での観覧をお願いします。

ディスカバリーの★お盆のプラネタリウム★ **8月11日(金)▶15日(火)**
開館時間9:00～19:00

お盆特別番組

DETECTIVE CONAN 名探偵コナン 探偵たちの星月夜

夏休みの自由研究のため、米花町にあるプラネタリウムへ行くことになったコナンと少年探偵団。その前夜、コナンの元に謎の手紙が届けられる。それは「親愛なる工藤新一君へ」と書かれた謎の探偵からの挑戦状だった。コナンの正体を知る探偵とは一体誰なのか？ プラネタリウムを舞台に探偵たちの対決が今始まる。

★お盆の投影スケジュール★

10:00・11:00・13:00・15:00	お盆特別番組 名探偵コナン 探偵たちの星月夜
12:00・16:00	プラネタリウム番組 夏の星空ウォッチング
14:00・17:30	20周年記念番組 宇宙からのメッセー

※途中入場はできません。※投影時間は約45分です。すべての回に「星空案内」があります。
※当日の9:00からその日すべての回のチケットを販売します。
※3歳以下の無料のお子さまは、保護者の膝上での観覧をお願いします。

特別投影 前売券好評発売中 9月9日(土) 開演11:00(開場10:45)

はじめてのプラネタリウム星空コンサート

“おうち紙芝居”と“満天の星”のファンタジー！
4歳から小学校低学年くらいのお子さまと
そのご家族に向けた楽しいコンサートです。

出演 アーリア (やおりえこ/桃天ヒロ)

◇観覧料／大人(16歳以上) 600円
子ども(4～15歳) 200円
◇定員 165人(前売先着順)
◇前売券／電話予約または直接来館してお求めください。☎054-625-0800

スター・ウィーク★夏の星空まつり プラネタリウム夜間投影 **8月4日(金)**

夏の星空散歩

見ごろの天体や夏の星座を生解説

◇投影時刻／19:30(投影時間約45分)
◇定員／各日165人(当日先着順、観覧券は当日19:00から販売します)
※雨天・曇天時は中止となります。晴天時は19:30～20:30まで「土星特別観望会」も開催します。