

ふ し ぎ こ う き し ん は っ け ん
不思議★好奇心★発見

121
2025.12

神
ワザ ピザ★まわし



神
ワザ 見★きわめる



神
ワザ 高速★お寿司



冬の特別展

キミはできるか!

神ワザ かみ★ チャレンジ

ピザまわしで
わざ
技を極めろ!

できたから
だを使っ
た、
すごい
ワザに
挑戦!

なんかん
難関コースを
ごうりやく
攻略しろ!

神
ワザ ドライヤー★ボールはこび



かい てん
回転するゴールへ
ボールをい
れろ!

神
ワザ ハンバーガー★トッピング



※イラストはイメージです。

12月6日(土)~2026年4月5日(日)

時 間 平 日 9:00~16:30 土日祝 10:00~17:30
1月3日(土) 9:00~15:15
観覧料 大 人(16歳以上) 300円 子ども(4~15歳) 100円
会 場 展示・体験室 後 援 焼津市教育委員会

ディスカバリーパーク焼津 天文科学館

新番組

生解説の時間

45分

宇宙美術館

Eyes of the Universe

～ジェイムズ・ウェッブ宇宙望遠鏡が見た宇宙～

星や宇宙を見つめる“新しい眼”、ジェイムズ・ウェッブ宇宙望遠鏡。星の誕生、銀河の構造、宇宙の始まり—その驚くべき姿を、色彩豊かな天体写真と映像で紹介します。人類史上最高の“眼”が見た、宇宙の神秘と美しさを生解説でお楽しみください。「今夜の星空」の紹介もあります。

©NASA, ESA, CSA, Northrop Grumman, STScI

新番組

キッズの時間

3月15日 日 まで

35分

こぐま座のティオ

12星座のなかまたち

プラネタリウムに来てくれたきみ、ぼくといっしょにリトルスターのかけらを探しに行こう。12星座のなかまも一緒に。前半に約5分間の「冬の星空」の紹介があります。

新番組

ファミリーの時間

3月15日 日 まで

45分

プラネタリウム

ノーマン・ザ・スノーマン

～北の国のオーロラ～

ある一人の少年が、毎年冬の季節に出会うスノーマンと一緒に、スノーマンの故郷へ旅するお話。北国では神秘的なオーロラや満天の星が夜空を彩り、さまざまな出会いを通じて少年の心は成長していきます。やさしい気持ちに包まれるハートフルストーリーをお楽しみください。前半に「冬の星空」の紹介があります。

©TAIYO KIKAKU co., Ltd.

キッズの時間 特別番組

35分

クリスマス☆冬の星空

12月20日土・21日 日 各日11:00

冬の星空にはどんな星座が見えるのかな? 星空紹介とクリスマスのおはなしや歌で一早いクリスマスをプラネタリウムで楽しもう!

大人の時間

3月15日 日 まで

45分

富田 勲

プレゼンテーション

松重 豊

T O T A L

COSMIC HARMONY

138年の響き

Image credit: NASA

©企画・制作 葛飾区郷土と天文の博物館/ コニカミノルタプラネタリウム株式会社
前半に「冬の星空」の紹介があります。

★ プラネタリウム 投影スケジュール

12月6日 土 ▶ 2026年4月12日 日

◆お正月特別開館1月3日 土 はP5をご覧ください。

◆休館日はP6のカレンダーをご覧ください。

投影時刻	通常の期間 (12月6日 土～12月19日 金・1月6日 火～3月19日 木)		冬休み期間 (12月20日 土～1月4日 日) 春休み期間 (3月20日 金祝～4月12日 日)	
	平日	土日祝	平日	土日祝
9:15～10:00				
11:00	(団体利用の投影枠) ※団体利用がない場合、11:00より	キッズ こぐま座のティオ	〈冬休み〉キッズ こぐま座のティオ 〈春休み〉キッズ クレヨンしんちゃん	〈冬休み〉キッズ こぐま座のティオ ★注2 〈春休み〉キッズ クレヨンしんちゃん
13:00	大人 コズミックハーモニーを投影します。	生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡	生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡	生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡
14:15		ファミリー ノーマン・ザ・スノーマン	〈冬休み〉ファミリー ノーマン・ザ・スノーマン 〈春休み〉ファミリー クレヨンしんちゃん	生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡
15:00	生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡			〈冬休み〉ファミリー ノーマン・ザ・スノーマン 〈春休み〉ファミリー クレヨンしんちゃん
15:30		生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡 ★注1	〈冬休み〉大人 コズミックハーモニー 〈春休み〉大人 宇宙のオアシスを探して	
17:00		大人 コズミックハーモニー ★注1		生解説 ジェイムズ・ウェッブ望遠鏡 〈冬休み〉大人 コズミックハーモニー 〈春休み〉大人 宇宙のオアシスを探して

★注1 12月6日 土 は特別投影「中垣哲也オーロラ上映&トークライブ」のため【生解説の時間】【大人の時間】の投影を休止します。

★注2 12月20日 土、21日 日 は、クリスマス特別投影のため「こぐま座のティオ」の投影を休止します。

★特別イベントなどにより、投影を休止または変更する場合がございます。投影時刻・内容はウェブサイトをご覧ください。お電話でもお問い合わせください。

プラネタリウム利用案内 ★観覧料/大人(16歳以上)600円、子ども(4～15歳)200円 ★定員/165人(当日先着順)
※途中入場できません。※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。

投影スケジュールはこちらでご確認ください。

2026年3月3日

3月3日の夕方から宵にかけて、東の空に昇った満月で皆既月食が起こります。今回の月食は観察しやすい時間帯に起こるので観察してみましょう!

皆既月食を見よう!

NEWS
天文
Vol.106

3月3日
皆既月食

欠け終わり 22:17

21:30

皆既の終わり 21:03

食の最大 20:34

皆既の始まり 20:04

19:30

欠け始め 18:50

【静岡】

日の入り 17:44

月の出 17:34

ステラナビゲーターで作成

観察のポイント!

皆既食中の月は、月食ごとに明るさや赤っぽさが違います。今回はどんな色に見えるかな?じっくり観察して、下の丸印の中に色をぬったり、番号を書いたりしてみよう!



2018年3月31日撮影



2025年9月8日撮影

0



黒

1



灰色または
こげ茶

2



暗い赤

3



明るい赤

4



オレンジ

どんな色に
見えるかな?
色をぬろう!



2026年3月3日



月食とは?

太陽―地球―月が一直線に並び、太陽に照らされてできた地球の影の中に月が入り込むことで、満月が欠けて、また元にもどるように見える現象です。月の一部分が欠けている状態を「部分食」、地球の影の中に完全に入っている状態を「皆既食」と言います。

3月3日『皆既月食観測会』観測隊員募集!

当館では、スタッフと一緒に皆既月食を観測する隊員を募集します。満月が欠けていく様子や皆既食中の明るさや色を双眼鏡や望遠鏡などでじっくり観測します。

★時間 18:30~21:00

※雨天曇天は中止。当日17:00に決定します。

※途中からの参加はできません。

★会場 屋上展望スペース、天文台 ★対象 小学生以上

★定員 50人(応募者多数の場合は抽選) ※小中学生は保護者同伴

★申込み/申し込みフォームにてお申し込みください。

申込期間 2月1日(日)13:00~2月15日(日)19:00

お申し込みはこちら



参加
無料

事前
申込

令和7年度「宇宙の日」記念行事 全国小・中学生 作文絵画コンテスト

「絵画の部」科学館入賞者決定!

テーマ 月面都市-みんなが想像する自由な未来- 応募総数 92点 ●小学生部門56点 ●中学生部門36点

9月12日の「宇宙の日」を記念して全国小・中学生作文絵画コンテストが開催されました。当館では「絵画の部」を募集し、科学館審査で入賞者が決定しました!応募作品は1月12日(金)まで当館3Fロビーで展示しています。夢あふれる作品をぜひご覧ください。

小学生部門

最優秀賞

大多和 音色さん

焼津市立大井川東小学校3年生



優秀賞

川口 修平さん 齋藤 岳さん

静岡大学教育学部附属静岡小学校1年生 東伊豆町立熱川小学校5年生

佳作

山本 心海さん 佐藤 怜以さん

静岡市立森下小学校1年生 静岡大学教育学部附属静岡小学校4年生

日向 一吹さん

静岡市立城北小学校4年生

ディスカバリーパーク焼津賞

仲野 桃花さん 安田 珠々さん

焼津市立大井川南小学校2年生 焼津市立大井川西小学校2年生

赤松 莉緒さん 入場 愛未さん

焼津市立焼津南小学校4年生 焼津市立東益津小学校5年生

西ヶ谷 紗雪さん

静岡市立清水電原小学校5年生

中学生部門

最優秀賞

青木 花綸さん

藤枝市立青島北中学校2年生



優秀賞

見崎 あさみさん 新谷 由菜さん

焼津市立大村中学校2年生 藤枝市立青島北中学校3年生

佳作

横山 芙雪さん 杉井 華菜さん 塚本 啓太さん

藤枝市立岡部中学校1年生 焼津市立大富中学校2年生 藤枝市立東葉中学校3年生

ディスカバリーパーク焼津賞

下東 寛弥さん 奥村 勇仁さん 小野田 百合さん

焼津市立大富中学校1年生 藤枝市立青島北中学校2年生 静岡市立高松中学校2年生

大澤 想空さん 筒井 幸乃さん

焼津市立大村中学校3年生 藤枝市立青島北中学校3年生

12月6日 土 ~ 2026年4月5日 日



と いっしょに 楽しもう!

楽しい科学の実験ショー

神ワザ!?に挑戦してみまショー

できたらすごい!
不可能な神ワザ!?に科学の仕組み
を使って挑戦しよう。

★対 象 / どなたでも
★時 間 / 土日祝13:20、15:20(各回20分)
※12月21日(日)、1月3日(土)は除く。
★会 場 / 展示・体験室(入室には観覧券が必要です)



ためして発見!なぜなぜ工房

くるくるトライアングル

くるくる回転しながら落ちる?
トライアングル型の紙工作だよ。

★対 象 / どなたでも
★時 間 / 平日9:00~16:30
土日祝10:00~17:30
1月3日(土)9:00~15:15
★会 場 / 展示・体験室(入室には観覧券が必要です)



1月10日 土 11日 日 12日 月・祝

科学工作コーナー

星座の缶バッジをつくろう

12星座から好きな星座を選んで、
色をつけてオリジナル缶バッジを
つくろう!

★対 象 / どなたでも
★時 間 / 13:00~15:30
★会 場 / 展示・体験室前
★参加料 / 200円
★定 員 / 各日100人(当日先着順)
★参加方法 / 時間内に直接会場にお越しください。



1月18日 日

キッズ・モノづくりワンダーランド

ぼくもわたしもカーレーサー! 学生フォーミュラカー展示

静岡理工科大学の学生が制作した
「フォーミュラカー」に乗って、走行画面を
見ながらハンドルを操作してみよう!

★対 象 / 身長100cm以上の子ども
※未就学児は保護者同伴。
★時 間 / 10:30~12:30、13:30~15:30
※体験時間は約5分
★会 場 / 展示・体験室前
★参加方法 / 時間内に直接会場にお越しください。
★共 催 / 公益社団法人 自動車技術会中部支部



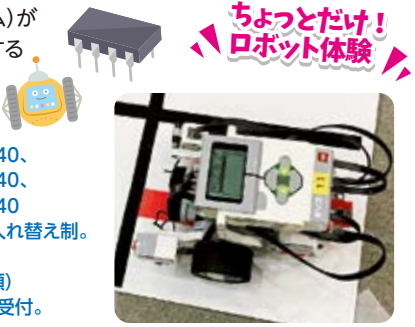
3月15日 日

サイエンスワークショップ

ロボットプログラム体験広場

ロボット(レゴマインドストーム)が
動くように、プログラミングする
体験をしてみよう!

★対 象 / どなたでも
★時 間 / 13:00、13:20、13:40、
14:00、14:20、14:40、
15:00、15:20、15:40
※各回20分ごとの入れ替え制。
★会 場 / 3階フロアー
★定 員 / 各回4組(当日先着順)
★申込み / 10:00より先着順で受付。



1月18日 日

ものづくり教室

キッズ・モノづくりワンダーランド

小型エンジン分解組立 「エンジンの仕組みを知ろう!」

本物の50ccバイクのエンジンを分解し
て組み立てるよ!「見て」「触れて」本物の
エンジンの仕組みを楽しく学ぼう。

★対 象 / 小学3年生~6年生とその保護者
※1組につき子ども2人と保護者1人まで。
★時 間 / ・午前の回10:30~12:30
・午後の回13:30~15:30
★会 場 / 会議室
★定 員 / 各回8組(応募者多数の場合は抽選)
★共 催 / 公益社団法人 自動車技術会中部支部

申込期間 12月9日(火)10:00~2026年1月7日(水)17:00



毎週 土 日

星空観望会

静岡県最大の望遠鏡を使った天体観察や、
実際の空での星座探しをしよう!

★冬の見ごろな星座・天体★
オリオン座、おうし座、冬の三大角、
ふたご座、ぎょしゃ座、おいぬ座、
木星、オリオン大星雲、すばる など

★時 間 / 19:00~20:30
※雨天、曇天時は中止。
当日の17:00に決定します。
★参加料 / 100円(4歳以上)
★定 員 / 30人(申込先着順)
★申込み / 電話または直接来館してお申し込みください。
開催日の1ヶ月前から受け付けます。



2月8日 日

かがく教室

ロボットをプログラムしよう!

タブレットパソコンで、ロボット(レゴマインドストーム)
が線の上を動くライトレースや障害物をさせて走れ
るようなプログラミングに挑戦してみよう!

★対 象 / 小学3年生~6年生とその保護者
※1組につき子ども2人と保護者1人まで。
★時 間 / 13:30~15:30
★会 場 / 会議室
★参加料 / 100円(1組)
★定 員 / 8組(応募者多数の場合は抽選)

申込期間 12月9日(火)10:00~2026年1月23日(金)17:00



お申し込みは
こちら



ものづくり・かがく教室は申し込みフォームにてお申し込みください。
12月9日(火)10:00より申込受付を開始します。
各教室の申込期間内にお申し込みください。

協力:焼津市民吹奏楽団、おもちゃ病院Yaizu、静岡理工科大学 科学実験工房、ターントルくども館

5

やってみよう!

【テーマ】
コマ

ペットボトルキャップでコマをつくらう!

科学
たいけん
Vol.100

用意する物 ペットボトルのキャップ4個、厚手の両面テープ、ビニールテープ

① キャップ2個を用意し、片方に両面テープを付けてはり合わせる。



ズレないようにはろう。

② ①と同じものをもう1個つくる。



③ 向かい合せにして、まん中をビニールテープで巻いてくっつける。



とれないように何周か巻こう。



完成!

やってみよう!



指でコマの端を前に押し出す様にはじくと、コマが回転するよ!



上手に回せるように練習しよう。

どうして回るの?

コマの端を前に押し出す方向に指で力を加えると、コマは前方向に動こうとします。しかし、コマは端よりまん中の方がビニールテープで巻かれて太いために、まん中を軸として回転します。



神ワザに挑戦



10秒間
コマを回せたら
神ワザだ!

コマを回す場所や回し方を工夫してみよう。

ディスカバリーパーク焼津天文科学館 利用案内

★開館日カレンダー □…休館日 □…土日祝のプラネタリウムスケジュール(P2) □…冬休み・春休み平日のプラネタリウムスケジュール(P2) □…冬休み・春休み土日祝のプラネタリウムスケジュール(P2) □…お正月の特別スケジュール(P5)

12月						
月	火	水	木	金	土	日
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

2026年1月						
月	火	水	木	金	土	日
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

2月						
月	火	水	木	金	土	日
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

3-4月						
月	火	水	木	金	土	日
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

★開館時間 平日9:00~17:00 土日祝10:00~19:00
1月3日(土)9:00~15:30

★休館日 月曜日(祝休日の場合は開館し翌平日休)、年末年始(12月29日~1月2日)
11月26日(水)~28日(金)、12月2日(火)~5日(金)、4月7日(火)~10日(金)

★利用時間

プラネタリウム 投影スケジュールはP2を見てね!

天文台

	天文台見学会(20分)	星空観望会(90分)
平日	14:00	
土日祝	14:00~16:30	19:00
冬休み・春休みの平日	14:00~16:00	
1月3日(土)	12:30~14:00	

※天文台見学会は団体利用等により中止する場合があります。

展示・体験室

	平日	土日祝
平日	9:00~16:30	10:00~17:30
1月3日(土)	9:00~15:15	

★観覧料

	プラネタリウム	展示・体験室	星空観望会	天文台見学会
大人(16歳以上)	600円	300円	100円	無料
子ども(4~15歳)	200円	100円	年度パスポート400円	

※身体障害者手帳、療育手帳または精神障害者保健福祉手帳、特定医療費(指定難病)受給者証または指定難病登録者証をお持ちの方は手帳等の提示により観覧料が半額(焼津市内に住所を有する方は無料)、介助者は手帳をお持ちの方1人につき1人まで無料となります。

※学校などが教育活動で利用する場合、観覧料が半額となります(引率教員は無料となります)。

※20人から団体予約を受け付けます。30人以上の団体はプラネタリウム及び展示・体験室の観覧料が2割引きになります。

★交通のご案内

公共交通機関
東海道本線JR焼津駅下車。
南口から徒歩7分(和歌山線(和歌山駅)から約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(ETC搭載車のみ)。
○東名焼津ICから約25分、東名吉田ICから約30分。新東名藤枝岡部ICから約40分。

駐車場

乗用車280台、バス3台(無料)

エクス・イン스타그램で情報発信中!
#ディスカバリーパーク焼津で投稿&フォローをお願いします!



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 TEL 054-625-0800 FAX 054-625-1997
【指定管理者】公益財団法人焼津市振興公社 URL https://www.discoverypark.jp

情報発信中! 各種イベントの情報や、プラネタリウム投影時間など配信しています! チェック★

公式ウェブサイト



公式YouTubeチャンネル



@Discovery_Yaizu @yaizu.kosya

@discoverypark_yaizu.science