



大型映像「星の旅-世界編- 特別ロングバージョン」 14:45～15:35 長さ 40分

世界の星空、南半球の星座、ウユニ塩湖など世界各国の絶景、天の川の秘密。東京以外では「初公開」となる特別ロングバージョンでたっぷりとお楽しみください。



ナレーション
安元洋貴



©KAGAYA studio

PLUNETARIUM

プラネタリウム番組

10/3-1/7



生解説プラネタリウム ブラックホールの謎に迫る

10月3日(木)～1月7日(火)

★平日 16:05～17:00
※毎週水曜日は13:15～14:10も放映
★土日祝・12/24～1/7
13:15～14:10、16:05～17:00
12/30～1/2は休館

魅力的な天体「ブラックホール」。その謎に、これまでの研究結果をもとにして迫ります。



大型映像 新・恐竜大進撃

10月5日(土)～

★平日 なし
★土日祝・12/24～1/7
11:30～12:20
12/30～1/2は休館

ティラノサウルスや丹波竜など、超高精
彩CGを駆使して恐竜の世界へタイム
スリップ！



大人のプラネタリウム よるぞら

10月5日(土)～

★土曜日 18:00～18:55
12/30～1/2は休館 対象：高校生以上
★大人500円 高校生250円
※常設展入場料はかかりません。

その日の夜に見られる星空のライブ解説と、
4K画質の大型映像「星の旅」。通常別々に
放映している2つのプログラムを組み合わせ
た、大人限定の特別なプラネタリウムです。



キッズプラネタリウム こんやのおほしさと おたんじょうびのせいざ

10月5日(土)～

★平日 なし
★土日祝・12/24～1/7 10:30～11:10
12/30～1/2は休館

その時期のお誕生日の星座にまつわる
お話と、今夜の星空についてやさしく
生解説します。

上映スケジュール

平日
10:00～ 事前予約団体
11:30～ 事前予約団体
13:00～ 事前予約団体
※水曜は13:15～生解説プラネタリウム
14:45～ 大型映像「星の旅」
16:05～ 生解説プラネタリウム
「ブラックホールの謎に迫る」
(12/24～1/7を除く)

土曜日
10:30～ キッズプラネタリウム
11:30～ 大型映像「新・恐竜大進撃」
13:15～ 生解説プラネタリウム
「ブラックホールの謎に迫る」
14:45～ 大型映像「星の旅」
16:05～ 生解説プラネタリウム
「ブラックホールの謎に迫る」
18:00～ 大人のプラネタリウム よるぞら

日・祝日 12月24日・1月7日
10:30～ キッズプラネタリウム
11:30～ 大型映像「新・恐竜大進撃」
13:15～ 生解説プラネタリウム
「ブラックホールの謎に迫る」
14:45～ 大型映像「星の旅」
16:05～ 生解説プラネタリウム
「ブラックホールの謎に迫る」
(12/28・1/4は土曜のスケジュールです)

※各イベントやプログラムは予告なく中止になる場合があります。

MAP



公共交通機関または近隣の有料駐車場をご利用ください。
※地図は2019年9月現在のものです。

利用料金表

	大人	中人 (高校生)	小人 (0歳 ～中学生以下)	団体 (30名以上)
常設展入場料	600円	300円	無料	浜松市・湖西市に 所在する団体 →左記料金より 3割減免(割引)
常設展入場料+プラネタリウム または大型映像1回分観覧料	1,100円	550円	無料	その他地域に 所在する団体 →左記料金より 1割減免(割引)
常設展入場料+プラネタリウム または大型映像2回分観覧料	1,600円	800円	無料	

※プラネタリウム・大型映像の観覧には常設展入場料が必要です。※70歳以上の方は入場料および観覧料が無料となります。(年齢を確認できるものをご提示ください。) ※障害者手帳および療育手帳をお持ちの場合は、ご本人と介護者の入場料および観覧料が無料となります。(手帳をご提示ください。) ※教育目的の団体による利用の際は、引率者の入場料および観覧料が無料となります。 ※小学3年生以下の入場および観覧の際には必ず保護者の同伴をお願いしております。



浜松科学館
Hamamatsu Science Museum
浜松科学館 <https://www.mirai-ra.jp>
〒430-0923 浜松市中区北寺島町256-3
TEL (053) 454-0178



▶ 浜松科学館みらいーらのイベント情報が盛りだくさん!!

COMPASS

vol.
02
AUTUMN



サイエンスショーは毎日開催！

中央のみらいーらステージでは、1日3回、サイエンスショーを開催しています。身近な現象をテーマにし、楽しみながら科学について学べます。各回で内容とスタッフが変わります。
ユニークなショーをお楽しみください。

▶ 平日(12/24～1/7を除く)
①10:00～10:30 ②13:00～13:30 ③15:00～15:30
▶ 土日祝日・12/24～1/7(12/30～1/2は休館)
①11:30～12:00 ②13:30～14:00 ③15:00～15:30
会場：みらいーらステージ(中2階) 参加費：無料
定員：なし 対象：どなたでも ※別途常設展入場料が必要

10/3^木-14^{(祝)月}

ごみ減量 天下取り大作戦・ サイエンスウィーク

サイエンスショーやワークショップに参加して、エコについて楽しく考えてみよう。
※別途常設展入場料が必要です。

10/6^日14^{(祝)月} 11:30～12:00 12:30～14:00

エコサイエンスショー「エコでえーことしまSHOW～リサイクル編～」

会場 みらいーらステージ 参加費 無料 対象 どなたでも

……エコ・ワークショップ……

10/3^木-6^日 13:00～15:30 10/8^火-14^{(祝)月} 13:00～15:30

1 牛乳パックで和紙づくり 2 ペットボトルで浮沈子づくり

会場 みらいーらテーブル 参加費 無料 対象 どなたでも
材料として、牛乳パックをお持ちください

会場 みらいーらテーブル 参加費 無料 対象 どなたでも
材料として、ペットボトルをお持ちください

10/14^{(祝)日} 10:00～12:00 12:30～15:00

電子顕微鏡で観察しよう！

1万倍に超拡大！気になるサンプルを持ち込んで、電子顕微鏡で観察してみよう！

会場 自然ゾーン(デンケンラボ) 参加費 500円(20分間)※
定員 各6名 対象 小学1年生～大人

※当日会場にて先着順で受付します。
※観察材料や写真の持ち帰りについての詳細はHPをご覧ください。
※別途常設展入場料が必要です。

11/4^{(祝)日} 10:00～11:00 11:30～12:30 14:00～15:00 16:00～17:00

オリジナルステッカーをつくろう

カッティングマシンを使って、自分だけのオリジナルステッカーを作ろう。
講師：竹村 真人 (FabLab浜松)

会場 ものづくりラボ 参加費 500円
定員 各回5名 対象 どなたでも
申込み締切 10月21日(月)

11/10^日 10:00～12:00

うなぎいもを収穫してスイートポテトを作ろう

うなもとと一緒に、うなぎいもについて勉強しよう。うなぎいもの収穫と、スイートポテト作りも行います。収穫したうなぎいもはお土産です。

共催：うなぎいも協同組合

会場 サイエンス農園 サイエンスラボ
参加費 1,000円+スイートポテト1つ500円 定員 12組
対象 小学生とその保護者 申込み締切 10月28日(月)

10/20^日 事前申込

はじめての プログラミング教室

タブレットで自分の描いた絵でゲームをつくれます。最後はみんなで遊び合おう！
講師：原田康徳(合同会社デジタルポケット)

1 10:00～11:30 2 13:00～14:30 3 15:00～16:30

会場 ものづくりラボ 参加費 500円 定員 各回20名
対象 ①未就学(5歳以上) ②小学1～4年生 ③小学3～6年生
申込み締切 10月7日(月)

10/15^火-28^月 13:00～15:30

はじめてのプログラミング体験

綺麗な模様のアニメーションをプログラミングで作ります。

会場 みらいーらテーブル 参加費 100円
対象 どなたでも

※別途常設展入場料が必要です。

10/19^土20^日 10:00～16:00

見えない放射線を見てみよう！

キットを使って身の回りに存在する放射線が飛んだ跡を観察してみよう。

共催：静岡エネルギー・環境懇談会

会場 サイエンスラボ前 参加費 無料
定員 なし 対象 小学1年生～大人

11/10^日 13:00～16:00

ねじブロックで造形してみよう

ねじなどの部品を組み合わせて、アイデアを形にしてみよう。

協力：橋本螺子株式会社

会場 ものづくりラボ 参加費 無料
定員 なし 対象 どなたでも

11/16^土 13:00～15:00

キャラメルサウンダー

お菓子の箱をリユースして電子工作・ボケデンをつくる！
キャラメルサウンダーはシンプルな発振回路でつくる小さな電子楽器です。※はんだ付けを行います。

講師：伊藤 尚末(メディアアーティスト)

会場 ものづくりラボ 参加費 1,500円 定員 20名
対象 小学4年生以上 ※小学生は保護者同伴
申込み締切 11月4日(月)

12/1^日 10:00～11:00 11:30～12:30 14:00～15:00 16:00～17:00

デジタルミシンを使って ハンカチに刺しゅうをしよう

最新のデジタルファブリケーションに触れてみよう。あなたの絵が刺しゅうになります！

講師：竹村 真人 (FabLab浜松)

会場 ものづくりラボ 参加費 500円
定員 各回5名 対象 どなたでも
申込み締切 11月18日(月)

10/5^土6^日 9:30～17:00

第28回 発明とアイデア展

浜松発明研究会によるアイデアあふれる発明・アイデア作品の展示会。作品のアイデア、作り方についての相談にものってくれますよ！
共催：浜松発明研究会

会場 ミュージアムショップ東側からエビローグ階段
参加費 無料 対象 どなたでも

10/13^日 13:00～16:00

第15回 ときどき科学探究教室

静岡大学の先生が教えてくれる実験工作にチャレンジ！光・2種類のテーマで科学を体感しよう！

共催：公益財団法人 山崎自然科学教育振興会

会場 ものづくりラボ、サイエンスラボ、ホール
参加費 無料 対象 小学4年生～中学3年生
定員 40名 申込み締切 9月30日(月)

12/14^土15^日 9:30～16:30

第24回 おや！なぜ？横丁

約30の企業、団体、学校による展示ブースが並びます。体験型の実験や工作が目白押し！
科学の横丁に迷い込んでみませんか？

会場 ホール、セミナールーム、サイエンスラボ、ものづくりラボ
参加費 無料 対象 どなたでも

10/29^火-11/10^日 13:00～15:30

ミニワークショップ

5～10分でできる簡単な工作のワークショップで、科学を身近に感じましょう！

会場 みらいーらテーブル
対象 どなたでも
※別途常設展入場料が必要です。

12/28^土29^日 各10:00～15:00

この生き物何だろう？～土壌動物編～

土壌動物を双眼実顕顕微鏡でひたすらに同定します。採集から標本づくり、スケッチまで、生き物好きにはたまらない2日間です！

会場 サイエンスラボ 参加費 無料
定員 10名(2日間参加の方優先)
対象 小学5年生～大人 申込み締切 12月16日(月)

10/12^土11/9^土 8:45～12:00

浜松サイエンスアドベンチャー

地元企業を探検！見学や工作体験をととして、高い技術や、ものづくり精神に触れてみよう！
共催：本田技研株式会社、ヤマハ発動機株式会社

会場 浜松科学館ほか 参加費 1000円(2回分)
定員 20名(連続参加の方優先)
対象 小学4～6年生 申込み締切 9月30日(月)

11/23^土24^日 10:00～10:40 11:00～11:40 14:00～14:40 15:00～15:40 13:00～13:40

コピー機になってみよう！

コピー機の中で行われている6つのプロセス「帯電」「露光」「現像」「転写」「定着」「クリーニング」を実験で体感しながら、オリジナルシールを作ってみよう！
共催：株式会社リコー

会場 セミナールーム 参加費 無料 定員 25名
対象 小学3年生～中学2年生 申込み締切 11月11日(月)

12/22^日 9:30～11:30

自動運転の自動車を作ろう！

青色LEDを使った電子回路を組み立てて、黒色と白色を見分けて進む自動車を作ってみよう！

共催：ソーラーバイクレース実行委員会「笑輪」、日本ソーラーバイク協会、浜松城北工業高校、日立技術士会サイエンスクラブ

会場 ホール 参加費 1組500円 定員 50組
対象 小学生以上とその保護者 申込み締切 12月9日(月)

10/27^日 13:00～16:00

プロジェクションマッピング 体験教室

科学館の外壁に映すための映像をつくってみよう。タブレットPCを用いた初級者向けの内容です。

協力：パワー浜松ロータリークラブ
講師：掛川西高等学校パソコン部

会場 ものづくりラボ
参加費 無料 定員 20名
対象 市内在住の小学4年生～中学3年生
申込み締切 10月14日(月)

11/9^土 17:30～18:30

プロジェクションマッピング NIGHT

科学館の外壁を舞台に、小学生・中学生・高校生達が作った映像を投映！

協力：パワー浜松ロータリークラブ
講師：掛川西高等学校パソコン部

会場 サイエンスパーク
参加費 無料
定員 なし
対象 どなたでも

10/27^日 10:00～17:30

第4回小・中学校理科研究 プレゼンテーションコンテスト

トップガン教育システムの応募サイトから一次審査に応募して、コンテスト参加を目指すそう！
詳細：http://topgun.ed.shizuoka.ac.jp/
主催：トップガン教育システム協議会、共催：浜松市、静岡大学、浜松医科大学

12/7^土 13:00～15:00

第7回 MATHやらまいか決勝大会

MATHやらまいかの予選に参加して、決勝大会参加を目指すそう！
詳細：https://math-yaramaika.com/page/about
主催：トップガン教育システム協議会、共催：浜松市、静岡大学、浜松医科大学

11/17^日 10:00～12:00

大人サイエンス講座 トンボ玉をつくろう

大人向けの科学講座です。トンボ玉づくりにチャレンジしてみよう。

会場 サイエンスラボ 参加費 1,000円 定員 10名
対象 高校生～大人 申込み締切 11月4日(月)

グリーンサイエンスカフェ

共催：静岡大学グリーン科学技術研究所 14:00～15:30

研究者が夢や失敗談、時には笑いを交えて最前線の研究内容をやさしく紹介します。気軽に科学の話題に耳をかたむけてみましょう。

会場 ホール 参加費 無料 定員 50名 対象 どなたでも

10/19^土 第2回：静岡県の地下に眠るエネルギー!! ～地層と温泉と微生物とメタンの物語～

深部帯水層でのメタン生成メカニズムについての解説と、メタンの利活用の紹介を行います。
申込み締切 9月30日(月)

12/21^土 第3回：生命の進化の謎に迫る!! ～ミドリゾウムシとクロレラ共生の仕組み～

ミドリゾウムシとクロレラの共生のメカニズムに関する最先端の研究を紹介します。スマートフォンでゾウムシの観察体験も予定。
申込み締切 12月2日(月)

事前申し込みの応募方法

当館ウェブサイト・はがき・館内申込票からお申込みできます。

館内申込票の場合

- 開催日時、イベント名、参加者全員の氏名、性別、学年(年齢)、郵便番号・住所、電話番号を明記の上、締切日(必着)までに郵送もしくはインフォメーション窓口へ
- 応募完了

ウェブの場合

- 当館のウェブサイトへ
- ご希望のイベントのページへ
- 申込フォームに必要事項を入力
- 応募完了

マークのついたイベントは、アプリやみらいーらカードでポイントがつくよ！

抽選の有無に関わらず、ご参加いただける方のみにはハガキで通知します。