

プラネタリウム・大型映像

キッズプラネタリウム

「きらきら☆
こんやのおほしさま」

☆
今夜空を見上げると、どんな星や星座
が見えているかな？
みんなでいっしょに星を見よう。

好評投映中

土日祝・冬季のみ
11:30～12:05

プラネタリウム

「星降るクリスマス」

毎年やってくるクリスマス。
この時期の星空と“クリスマスの星”に
ついて解説します。
雰囲気のある演出とともに、プラネタリ
ウムでクリスマスをお楽しみください。

12/25 [木] まで
14:30～15:25

※土日祝、12/22～25は13:00～13:55も投映

大型映像

「ティラノサウルス
最強恐竜 進化の謎」

ティラノサウルスはどのように
進化したのか。一億年におよ
ぶ壮大な進化の秘密を読み解
いていきます。

好評上映中

土日祝・冬季 | 10:30～11:10

大型映像

「ヒーリングアース IN JAPAN」

夜空に煌めく星々と共に、日本
国内の絶景をめぐる旅。
RADWIMPSやVaundyなどの
楽曲と声優・内山昂輝の語りで
お届けします。

好評上映中

土日祝・冬季 | 15:50～16:30

プラネタリウム

「星空マルシェ
～解説員による星空解説、宇宙の話～」

平日限定!気軽に観られる生解
説のプラネタリウムです。
今夜の星空や話題の天文現象
などをお話します。

3/19 [木] まで
平日(冬季除く) | 15:50～16:30

平日(冬季を除く)		土日祝・冬季(12/20～1/6)	
10:30～	学習利用団体	10:30～	大型映像「ティラノサウルス」
11:35～	学習利用団体	11:30～	キッズプラネタリウム
13:00～	学習利用団体	13:00～	プラネタリウム「クリスマス/天電浜名湖鉄道」
14:30～	プラネタリウム「クリスマス/天電浜名湖鉄道」	14:30～	プラネタリウム「クリスマス/天電浜名湖鉄道」
15:50～	プラネタリウム「星空マルシェ」	15:50～	大型映像「ヒーリングアース」

予約不要で開催中！

サイエンスショー

ライブ感のある様々な実験を、間近で
見られるプログラムです。

時間 11:00～15:00
一時間おき5回(各回15分程度)

会場 みらいーラステージ

定員 200人

観覧料 無料

みらいーラルーム

いろいろなアイデアにふれたり、自由
にすることを楽しむ交流スペース。

時間 ウェブサイトをご覧ください

会場 みらいーラルーム

定員 なし

参加費 プログラムにより異なります

展示解説ツアー

浜松の自然や、産業との関わりについ
て科学館職員がお話します。

開催日 毎週金曜日(予定)

時間 13:00～(30分程度)

会場 集合：自然ゾーン前

定員 20人程度

参加費 無料

※開催日は変わる場合があります

アクティブ展示解説

特定の展示について、職員が実演を交
えて解説します。

開催日 不定期開催

時間 随時

会場 常設展

定員 展示により異なります

参加費 無料

プラネタリウム・大型映像

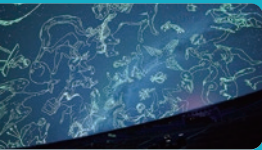
およそ1億個の星と、個性ある解説で星空を届ける「プラネタリウム」と、
臨場感ある「大型映像」を投映・上映しています。

時間 投映スケジュールをご覧ください

会場 プラネタリウムドーム

定員 190人

観覧料 大人500円 高校生250円 中学生以下 無料



天電浜名湖鉄道

星空紀行

天電浜名湖鉄道の車窓や沿線の星空を見に行きませんか？
身近な地域の列車旅、出発進行。

国鉄二俣線
全線開通
85周年
記念

2025 年

12月26日 [金] ～

時間 14:30～15:25

土日祝、12/26～1/6、
春季(3/20～4/5)は13:00～13:55も投映

協力：天電浜名湖鉄道株式会社

MAP



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・湖西市に所在の団体 →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回観覧料	1,100円	550円	無料	その他地域に所在の団体 →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回観覧料	1,300円	650円	無料	※団体でのご利用は、ご利用日の 2週間前までにご予約ください。

※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歳以上の方は無料です。年齢を確認できるものをお持ちください。※身体障害者手帳・療育手帳・精神障害者保健福祉手帳等をお持ちの場合は、ご本人と介護者(1名)の入場料および観覧料が無料です。(手帳をご提示ください。)*授業の一環で利用する場合の引率者は減免(無料)の対象です。
※小学2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います。
※駐車場は、周辺の有料駐車場をご利用ください。イタクバーキングをご利用の方は、チケットご購入時に駐車券をご提示ください。

サポーターの皆様 日頃のご支援に厚く感謝申し上げます (2025年12月現在)

共和レザー/スズキ/ヤマハ/ヤマハ発動機/ローランド/静岡銀行/遠州信用金庫/JAとびあ浜松/池戸電気/佐鳴予備校/セキスイハイム東海/大洋サービス/中村建設/河合楽器製作所/本田技研工業/浜松磐田信用金庫/アイケアサービス/アクトサービス/朝日住宅/アライブ/飯田組/うなぎバイ本舗/エンケイ/遠州鉄道/エス・ビー・エム/岡三証券/加藤特許商標事務所/クロスデバイス/社会福祉法人 公友会/サーラエナジー/ザザシティ浜松/静岡県西部生コンクリート(協)/シービーエム/システック/社会保険労務士法人 村松事務所/須山建設/セイブ自動車学校/聖隷クリストファー大学/ソフトブレイン工業/ソミックグループ/大和工芸/中部印刷/ティボーホールディングス/天龍製鐵/東邦液化ガス/中村組/日管/ネットワーク/はつおい歯科室/ハマニ/浜松駅ビル メイワ/浜松学院大学・短期大学部/浜松学芸中学校・高等学校/浜松工業ビル/浜松聖星高等学校/浜松ヤナセ/丸八不動産グループ/三井工業/山崎電機産業/ラビット急行/リサイクルクリーン/ルネサンス・アカデミー/ローム浜松

浜松科学館ニュースレター

COMPASS コンパス

冬の企画展「みんなで熱中!ものづくり2025」

12～3月のイベント情報 浜松ミクロ散歩

プラネタリウム・大型映像番組情報

vol.30
2026 Winter



冬の企画展

イラスト：SHOKO TAKAHASHI

みんなで熱中！
ものづくり

2025 12月20日【土】

— 2026 1月12日【月】

※12月29日～1月3日は年末年始のため休館です
※1月7日～9日は閉場します

会場：浜松科学館 1F ホール

時間：①10:00～12:00

②14:00～16:30

(各回 30 分前に受付終了)

※受付終了までの時間内で
いつでも参加できます

当日、会場で受付します

主催：浜松科学館・静岡県博物館協会

遠くへ飛ばそう！
手づくりロケット

ゴムの力でより遠くに飛ばしロケットづくりに挑戦！

作って、試して、改良して、

試行錯誤しながら"ものづくり"の面白さを満喫しよう。

自作のロケットで「目標ライン」を超えられるかな？
超えられた方には、オリジナル記念カードをプレゼント！

参加費
300 円

次回開催の特別展

春の特別展「ユニバーサル・ミュージアム “みる” がひろがる みらいーら」

2026 年 3.20【金】～5.10【日】(休館日は閉場)

触って感じるアート作品が大集合！触覚を通してひろがる世界を楽しもう。

プレイベント

監修・広瀬浩二氏によるサイエンストーク「日本人は
「目に見えないもの」をどうみてきたか」を1/9(金)の「夜
の科学館」で開催。詳細は右のQRコードから。



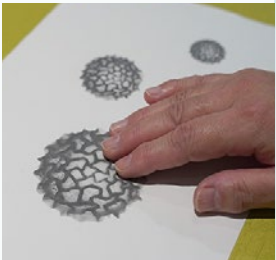
PICK UP!

2

触るともっとわかる！？

マイクロな花粉を感じてみよう。

花粉と聞くと、小さい粒のイメージがありますが、実は種類によって形や大きさはさまざまです。今回のギャラリー展示「触れる！花粉図鑑」では電子顕微鏡で観察した花粉の立体形状を、指先でなぞって感じられる「触地図」として紹介します。花粉の提供ははままつフラワーパークさん、触地図をつくる立体コピー機はNPO法人六星ウイズさんに紹介いただき、静岡県立視覚特別支援学校さんからお借りしました。当館ではこれまで、動物の毛や遠州織物の生地など、自然な素材をマイクロな視点でとらえ、触れて感じる展示を行ってきました。本展示はその第3弾です。見るだけではとらえきれない細やかな凹凸は、触ること初めて実感できます。ぜひ、マイクロの世界を新しい方法で体験してください。



PICK UP!

3

「星で一句」大募集！

星空を言葉で楽しもう。

星や月、夜空をテーマにした俳句・川柳を募集しています。形式や季語の有無など、細かい決まりはありません。思わず笑ってしまう一句や、しみじみとした一句、空を見上げたときにふと浮かんだ一句——どんな作品でも大歓迎です。この企画は、星をながめて感じたことを来館者の皆さんと分かち合いたいという天文チーム職員の発案から生まれました。夜空を見上げながら、あなたの中に浮かぶ「星のことば」をつくってみませんか。

〈展示例〉
・今年だけ？ ないとときめしい土星の環
・無重力 おならをしたら急発進

応募はこちら
作品は当館の3階に
展示されることがあります！



2025 12月20日～2026 3月 イベント情報

※12/29～1/3は年末年始の休館となります ※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。また、混雑具合によってはお待ちいただく場合があります。

2/25【土】～3/8【日】 MENKA Fair 2026

協力：一般社団法人静岡県繊維協会

浜松科学館のサイエンス農園で収穫した「綿花」のお話、種取り、工作…
いろいろな体験から浜松のものづくりの原点「綿花」を知ろう！

①MENKAツアー ②ギャラリー展示 ③種取り体験

④綿花で「シマエナガ」をつくろう

③④は、みらいーらルームの「ちょこっと体験」[WORKSHOP]欄をご覧ください。

時間 ①土日限定10:30～、15:30～ 各回20分程度
②9:30～17:00
会場 ①集合・みらいーらステージ
②ギャラリースペース
定員 なし 対象 どなたでも
参加費 無料*



1/11【日】 親子でバードウォッチング！

モリガムシカ 双眼鏡を貸し出して使い方をレクチャー。馬込川で冬鳥を観察します。

時間 10:00～12:00 (会場 馬込川(集合:カフェスペース))
定員 10組 対象 小学3年生～高校生とその保護者
参加費 1組300円(ミニガイドブック3冊、保険料含む)
申込期間 12/14～12/27



1/25【日】 青色LEDを使った電子楽器
PBTーンを作って演奏しよう！

共催：日本ソーラービークル協会(笑輪)実行委員会、浜松市楽器博物館

光との距離によって音程が変えられる電子楽器「PBTーン」を作ろう。

時間 13:00～3時間程度(休憩含む) 会場 ホール
対象 小学生～中学生 定員 30組 参加費 500円
申込期間 12/21～1/12



1/20【火】～2/3【火】 ギャラリー展示「触れる！花粉図鑑」

協力：はままつフラワーパーク、浜松視覚特別支援学校

NPO法人 六星

トゲタ、三角、網目模様…。花粉の形は種によって千差万別。
造花や触地図に触れて形の多様性を体験しましょう。

時間 9:30～17:00 会場 ギャラリースペース
定員 なし 対象 どなたでも 参加費 無料



2/22【日】 つなわたりプロペラ飛行機

ゴム動力でプロペラを回転させて、糸に沿って前に進む、飛行機の
工作に挑戦しよう！

時間 10:30～13:30～ 各回60分程度 定員 各回12組
会場 サイエンスラボ、ホール 対象 どなたでも
参加費 1セット500円 申込期間 1/25～2/8



Mirai-ra Minakuru Market
みらいーらみなくるマーケット

12月14日【日】 2月23日【月】

浜松周辺のショップや作家による、
魅力ある商品やワークショップが集合！

時間 10:00～16:00
会場 館内エントランス、キッチンカー



観察 実験 工作 展示 その他
申込 不要 当日受付 当日受付 事前のお申込が必要

事前申し込みの
イベントについて

マークのついたイベントは事前予約制です。
応募期間中に、右のQRコードまたは当館ウェブサイト「イベント」ページより
お申し込みください。
※応募多数の場合は抽選となります ※当選の方は締め切り後、1週間以内にメールで連絡します



* 別途常設展入場券が必要

12/27【土】～28【日】 サイエンスで大掃除！

掃除を「実験・観察・工作」で大解剖！
大掃除に疲れたら科学館でリフレッシュしよう！

①サイエンスショー ②でんけんラボ
③グリセリンソープをつくろう

③は、みらいーらルームの「WORKSHOP」欄をご覧ください。

時間 ①14:00～14:20、15:00～15:20
②14:00～16:00(時間内随時開催・所要時間10分程度)

会場 ①みらいーらステージ
②自然ゾーン「でんけんラボ」

定員 ①各回100名程度 ②各回10名
対象 小学生とその保護者
参加費 無料*

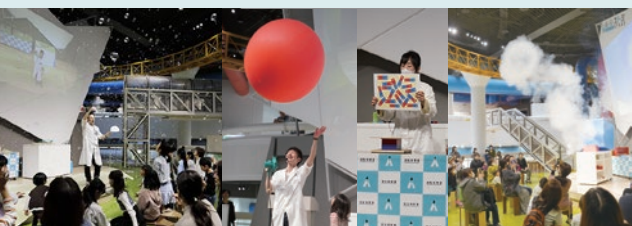


2/8【日】 浜松サイエンスショー
フェスティバル2026

サイエンスショー名人が浜松にやってくる！
いろいろな科学館のショーを楽しもう。

時間 10:30～、11:15～、13:30～、14:15～、15:00～ 各回30分程度
対象 どなたでも 参加費 無料 会場 ホール

※詳細はウェブサイトをご覧ください



2/14【土】 発泡ウレタンでスクイーズをつくろう

ふわふわで気持ちいいスクイーズができるしくみをみてみよう。

時間 10:00～、10:30～、11:00～、11:30～ 各回20分程度
会場 サイエンスラボ 定員 各回12組
対象 小学生以上 参加費 1セット500円
申込期間 1/17～1/31



Museum shop info ミュージアムショップ情報

12/23【火】 アイディアもくもく！ SHAOOLの
おえかきコマ体験しよう！

シートにお絵描きして、色や模様の変化を楽しもう。
時間 10:00～16:00(なくなり次第終了)

会場 ミュージアムショップ 参加費 1セット495円



シン・ハマツ計画 運動企画
「浜松科学館スペースフード チョコレートケーキ味」
好評販売中！ 売切次第終了になりますのでお早目に。



新春「キラめきサイエンスガラポン抽選会」

500円(税込)以上お買い上げで福引券1枚プレゼント！
ハズしてもプチプレゼントあり。大当りはミステリーグッズ！

福引券配布期間：12/2(火)～12/28(日)
抽選会開催期間：1/4(日)～1/12(月祝)

※ 予定数量に達し次第、配布・抽選を終了します。

みらいーらルーム

午前のイベント

ちょこっと体験

時間 10:00～12:00(時間内自由受付) 定員 なし 参加費 無料

1/17【土】～18【日】 切り紙で雪の結晶づくり

白色の紙を切って広げると雪の結晶の
形に！ いろいろな形の結晶を楽しもう。



1/31【土】～2/1【日】 静電気の科学

パチパチと痛いただけじゃない！
静電気の力を体感しよう。



2/25【水】～3/8【日】 MENKA Fair 2026 関連企画

種取り体験
綿繰り機を使って、「綿花」の中の種子
を取り出してみよう！



午後のイベント

WORKSHOP ワークショップ

時間 13:00～15:30(時間内自由受付・所要時間15分程度) 定員 なし

12/9【火】～12/21【日】 つなわたりー輪車

バランス感覚抜群！糸の上を走る
一輪車をつくろう！
200円



12/22【日】～1/12【日】 サイエンスで大掃除！ 関連企画

グリセリンソープをつくろう
8色×7種類の香り=56通りの中
から自分だけの石鹸をつくろう！
300円



1/14【火】～1/25【日】 カッティングマシンで

オリジナルステッカー作り
デジタルファブリケーションを体験！
あつという間にステッカーになるよ！
100円



1/27【火】～2/8【日】 尿素の結晶ツリー

化学反応を使って、モールの木に
きれいな結晶をつくろう。
300円



2/10【火】～2/23【日】 色変わりスライムをつくろう

温めると色が変わる！サーモインク
を使ってスライムを作ろう。
200円



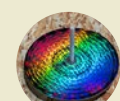
2/25【水】～3/8【日】 MENKA Fair 2026 関連企画

綿花で「シマエナガ」をつくろう
科学館で収穫した「綿花」を用いて、ふ
わふわのシマエナガをつくってみよう！
200円



3/10【火】～3/22【日】 角度で色が変わる

レインボーゴマ
回転しながら色が変わって見える、
ゴマを作ろう！
200円



浜松 ミクロ散歩



第12回 農林技術研究所 森林・林業研究センター



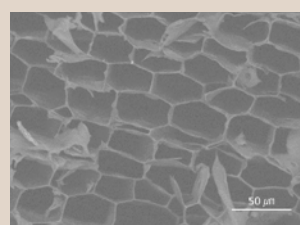
「もっと浜松のこと知りたーい！」好奇心旺盛なスタッフが科学館を飛び出して浜松各地を訪問。訪問先で出会った方々とふれあい、こだわりの商品や名物などを科学館の電子顕微鏡で観察して、ミクロから浜松を探っていく企画です。今回は「農林技術研究所 森林・林業研究センター」で取材したスギについてご紹介します。

幹の断面や雄花を電子顕微鏡で見てみると…

幹の横断面

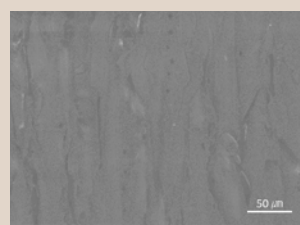
家具や建築に使われるスギ材には、「丈夫さ」が求められます。

スギ材を輪切りにした断面には、小さな部屋がびっしりと並んでいました。これは水分を根から葉へ運ぶための管である導管(正確には仮道管)が束になったものです。ほとんどの導管の断面は六角形をしています。これはハニカム構造と呼ばれ、縦方向の力にとても強い性質があります。



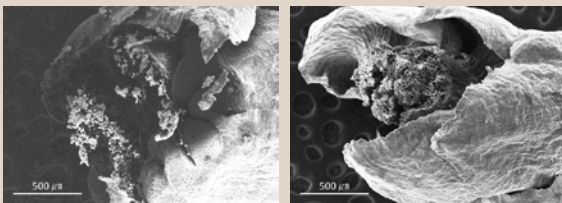
幹の縦断面

スギ材を縦に割ると、導管の壁面が並んでいました。よく見ると、壁のどこどこに穴が空いています。これは何のための穴なのでしょう？
導管は縦方向に長い形をしています。1本の導管の長さは3mm程しかありません。根から吸い上げられた水分を、無数の導管で代わる代わる協力しながら葉まで届けるのです。導管の壁に空いていた穴は「壁孔」と呼ばれ、下の導管から上の導管へ水を受け渡すための通り道だったのです。



雄花

春先に花粉症で辛い思いをする人も多いと思います。森林・林業研究センターでは、花粉を作らない無花粉スギの品種が開発されてきました。花粉を作る器官である雄しべについて、有花粉スギ(左下図)と、無花粉スギ(右下図)を比べてみましょう。それぞれの雄しべを割って拡大すると、従来の有花粉スギではたくさんの花粉がこぼれ落ちています。一方、無花粉スギでは花粉がありません。無花粉スギでは花粉を作る遺伝子が失われているため、花粉は一粒も作られないのです。



森林・林業研究センターは、今年3月に静岡大学農学部と共同で無花粉スギの新品種「春風(はるな)」を開発しました。無花粉スギを起爆剤に地元の林業が盛んになってスギ林が無花粉スギに入れ替わっていったら、花粉症が軽減されていくかもしれませんね。

(イラスト・文 浜松科学館 小粥隆弘)



協力
農林技術研究所 森林・林業研究センター
1957年に林業試験場を設置。森林の保全や資源の有効利用、鳥獣被害防止などの研究と普及を行っている。

noteも更新中

