

# プラネタリウム



**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・GW(4/25~5/6)のみ  
**11:30~12:05, 14:20~14:55**



**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~」**  
 満天の星と旬な話題をお届けします。これぞ「ザ・プラネタリウム」！  
 気軽に観られる生解説のプラネタリウムです。

好評投映中 平日 15:40~16:20  
 土日祝・GW(4/25~5/6) 10:30~11:10



**プラネタリウム** **NEW!**  
**「七夕の星と物語 ~さあ行こう！天の川の向こうへ~」**  
 街なかでも見つけられる織姫と彦星の探し方や、七夕の伝説をプラネタリウムでご案内！家族でもデートでも楽しめる定番の七夕プラネタリウムです。

6/2(水) 平日 14:20~15:15  
 ~7/12(日) 土日祝・GW(4/25~5/6) 13:00~13:55, 15:40~16:35



**プラネタリウム**  
**「天竜浜名湖鉄道 星空紀行」**  
 天浜線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。

~5/31(日) 平日 14:20~15:15  
 土日祝・GW(4/25~5/6) 13:00~13:55, 15:40~16:35

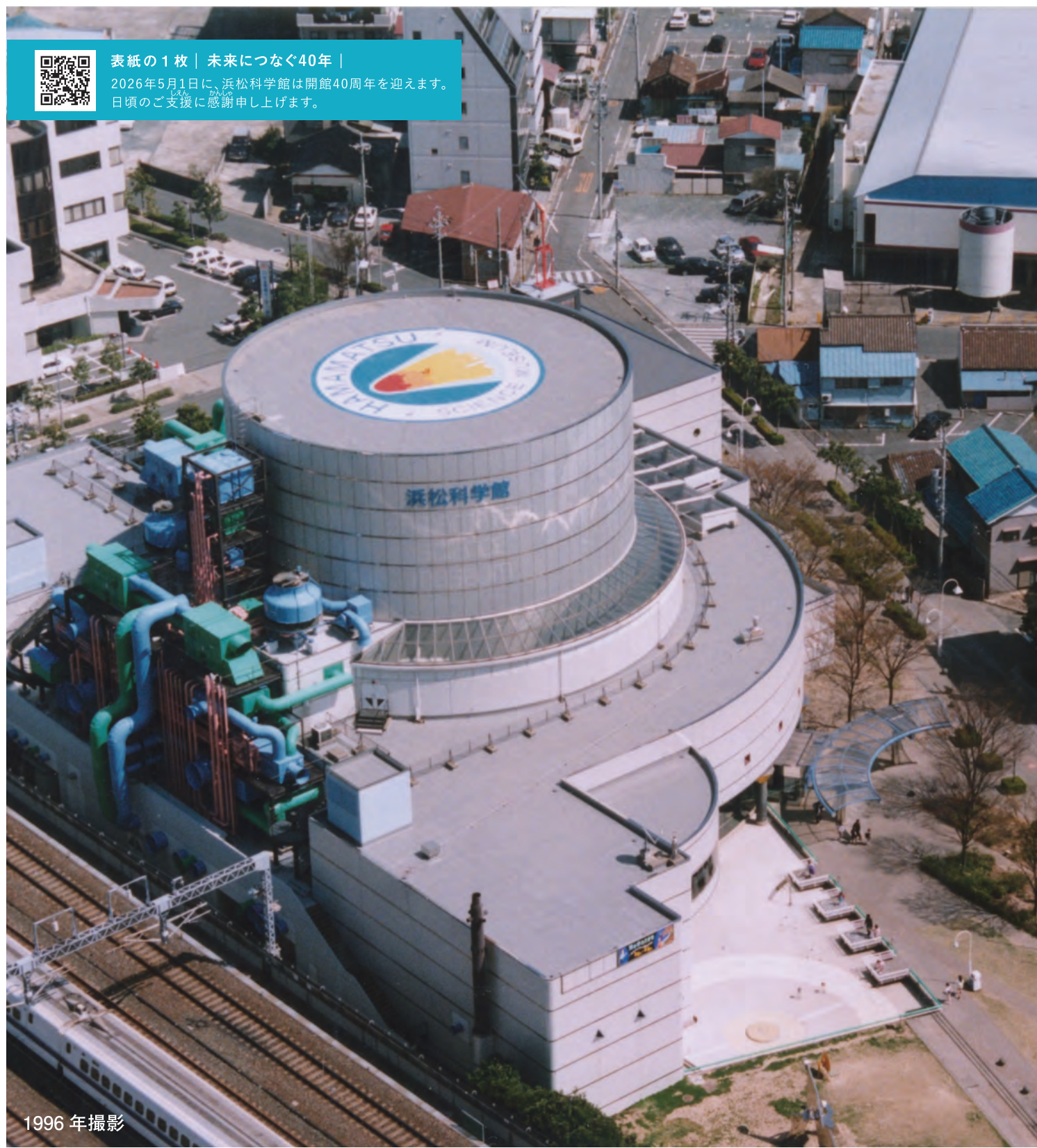
# プラネタリウム情報

浜松科学館ニューズレター

# COMPASS コンパス

浜松科学館 開館40周年  
 5~7月のイベント情報 浜松ミクロ散歩  
 プラネタリウム情報

vol **32**  
 2026 Early Summer



表紙の1枚 | 未来につなぐ40年 |  
 2026年5月1日に、浜松科学館は開館40周年を迎えます。  
 日頃のご支援に感謝申し上げます。

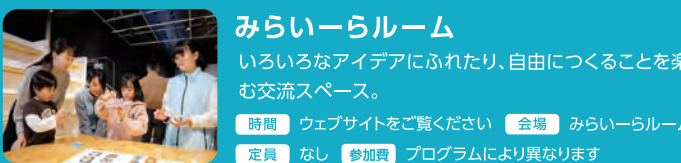
1996年撮影

平日(GWを除く)	土日祝・GW(4/25~5/6)
10:30~ 学習利用団体	10:30~ プラネタリウム「星空マルシェ」
11:30~ 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~ (5/31まで)プラネタリウム「天浜線星空紀行」 (6/2~)プラネタリウム「七夕の星と物語」
14:20~ (5/31まで)プラネタリウム「天浜線星空紀行」 (6/2~)プラネタリウム「七夕の星と物語」	14:20~ キッズプラネタリウム
15:40~ プラネタリウム「星空マルシェ」	15:40~ (5/31まで)プラネタリウム「天浜線星空紀行」 (6/2~)プラネタリウム「七夕の星と物語」

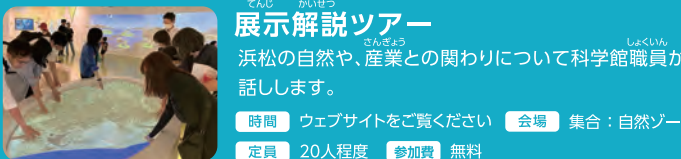
## 予約不要で開催中！ ※ご観覧・ご参加には別途常設展入場料が必要です



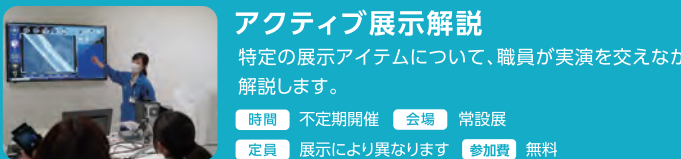
**サイエンスショー**  
 ライブ感のある様々な実験を、間近で見られるプログラムです。  
 時間 10:45~/13:00~/14:30~/15:30~  
 会場 みらいーらステージ  
 定員 200人 参加費 無料



**みらいーらルーム**  
 いろいろなアイデアにふれたり、自由につく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 みらいーらルーム  
 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。  
 時間 ウェブサイトをご覧ください 会場 集合：自然ゾーン前  
 定員 20人程度 参加費 無料



**アクティブ展示解説**  
 特定の展示アイテムについて、職員が実演を交えながら解説します。  
 時間 不定期開催 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**  
 およそ1億個の星と、個性あるライブ解説で星空を届けるプラネタリウムを毎日投映しています。  
 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5,000円 高校生2,500円 中学生以下 無料



MAP ← 一方通行

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) 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1回分観覧料	1,100円	550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。
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	1,300円	650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等は減免(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。イタクパークをご利用の方は、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 (2026年4月現在)

電器堂/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/太平洋サービス/中村建設/河合楽器製作所/本田技研工業/浜松鶴田信用金庫/アイケアサービス/アクトサービス/アライブ/うなぎバイ本舗/エンケイ/遠州鉄道/エス・ピー・エム/岡三証券/加藤特許商標事務所/キーストン/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/ソフトプレシ工業/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/天龍製菓/東海ビル管理/東邦液化ガス/トーキン/中村組/日管/ネットワール/はつお歯科/はな葬/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/リサイクルグリーン/ルネサンス・アカデミー



# 浜松科学館 開館40周年

## since 1986.5.1



5月1日 常設展 入場料無料  
浜松科学館のあゆみ年表 特別展示  
限定デザイン年間パスポート販売

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

**5.10.Sun** まで開催中!

**入場料・無料** ※常設展入場券が必要

9:30~17:00 / ホール ほか

**PICK UP! 2** ボランティアメンバーを募集中です(5/15まで)

浜松科学館では、ボランティア制度を設けています。18歳以上の一般メンバーと中高生のジュニアメンバーが登録していて、それぞれがやりたいことを中心に、館内でさまざまな活動をしています。昨年は秋の企画展「科学の学園祭」への出展や常設展の展示案内、ワークショップ等のサポート、「MiteMite」というメンバー自身が考案した自主企画などを行いました。登録期間は1年間(更新あり)を基本として、毎年新しいメンバーを募集しています。今年は5月15日まで受付中です。科学館のパートナーとして、ぜひ参加してみませんか? 詳細は浜松科学館ウェブサイトにて。

※登録には説明会の参加が必須です

ボランティアの詳細・お申し込みはこちら

**PICK UP! 3** みらいーらカフェが新しくなってオープン!

今年4月から、館内カフェ「みらいーらカフェ」の事業者が新しくなりました。「みらい食堂 一莉」さんです。「食を通して笑顔あふれる空間づくりと地域とのつながりの創造」をコンセプトに、浜松の食材を活かした、お子様から大人まで幅広くお楽しみいただけるお料理をご提供します。日替わり定食(平日)、ハンバーグ、からあげ、焼きそば、などのお食事メニューのほか、ドリンクや夏季限定のかき氷も販売予定です。ランチや休憩、おやつなど、ぜひお気軽にご利用ください。

**みらい食堂 一莉**

営業時間 11:00~16:00(15:30 L.O.)

※夏季休暇期間(7/20~8/31)は11:00~17:00(16:30 L.O.)  
※「夜の科学館」開催日(2026年度は第4土曜日)は11:00~20:00(19:30 L.O.)

# 2026 5~7月 イベント情報

※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。

**5/24 [日]** 自然観察会 ~身近な生物多様性~

5月22日は「国際生物多様性の日」。科学館に生える1本の木をじっくり観察して、身近な生物多様性を体感しよう。

時間 10:30~11:45 対象 小学生~大人 参加費 1組300円  
会場 集合:座学:サイエンスラボ、観察:サイエンスパーク  
定員 6組程度(1組4人程度) 申込締切 5/10

**① 5/26 [火] ② 6/17 [水] ③ 7/14 [水]** 1歳誕生日! 親子で初めての工作

紙粘土を使って1歳記念の手形足型を作ってみよう。  
※毎月1歳の誕生日のお子さんを親子限定の企画です。

時間 10:30~11:15 対象 1歳児とその保護者  
会場 カフェスペース 定員 各回4組 参加費 500円  
申込締切 ①5/12 ②6/3 ③6/30

**5/30 [土] 6/20 [土] 7/18 [土]** 綿花ツアー2026

浜松のものづくりの原点「綿花」とは? 植物栽培から機械産業への興味深い変遷と、綿花ができるまでの植物の生長と一緒に感じてみましょう!

時間 15:30~16:00 対象 どなたでも 定員 なし  
会場 みらいーらステージ、サイエンス農園 参加費 無料

**① 6/9 [火] ② 6/23 [水]** 大人のための健康講座 Healthy Training & Lunch

お家でできる簡単なトレーニングを科学的にご紹介! 講座の後は「みらい食堂 一莉」のヘルシー弁当をご提供します。

時間 10:30~12:00 対象 大人(18歳以上)  
会場 ホール、カフェスペース 定員 20人  
参加費 1,500円 申込締切 ①5/26 ②6/9

**6/20 [土] ~8/31 [月]** みらいーらブックセレクション展

小学校~高校生に向けて科学館職員が選んだ本とあわせて、職員のメッセージと応募者の感想を展示します。科学館で本との出会いを楽しもう。

時間 9:30~17:00 会場 サイエンスライブラリー  
定員 なし 対象 どなたでも 参加費 無料

**みらいーら 自由に研究ラボ**

協力: 針山 孝彦 特命研究教授(浜松医科大学)

科学館職員や実験機器をお貸しします。「あれができれば自由研究が充実するの...」そんな探究心をサポートします! 研究の結果はポスターにまとめ、秋の企画展「科学の学園祭」で紹介いたします。

対象 小・中学生 参加費 無料  
※電子顕微鏡の使用は別途常設展入場料が必要です

内容	応募締切	開催日
A.電子顕微鏡の貸出	5/30	6/13~7/5の土日
B.その他実験機器の貸出(生物顕微鏡等)	6/20	7/4~7/12の土日
C.モニタリング	7/11	7/25~8/31

**5/24 [日]** まちなか天体観察会 ~望遠鏡で太陽を見よう~

望遠鏡を使って太陽を観察しよう。いつも見ている太陽はどんな姿かな?

時間 14:00~16:00 対象 どなたでも 参加費 無料  
会場 サイエンスパーク デッキ付近 定員 なし  
※雨天・曇天の場合は中止

**6/6 [土] 7 [日]** ロボットまつり

パイプロボコン・ビッグコースチャレンジ&ビッグコースターナメント、ドローン操縦体験

時間 9:30~16:30 対象 どなたでも  
会場 セミナールーム 定員 なし 参加費 無料

**ロボファイト in 浜松科学館2026**

二足歩行ロボットの熱い戦いを観戦しよう!

時間 10:00~16:00 対象 どなたでも  
会場 ホール 定員 60人程度 参加費 無料  
申込締切 大会エントリーは5/31まで(ロボットゆうえんちWebサイトで受付)

**7/4 [土]** Hamamatsu Micro Maker Faire2026

「ものづくり」を全力で楽しむイベントです! アイデアや技術力にふれてみよう!

時間 10:00~17:00 会場 ホール、セミナールーム 定員 なし  
対象 どなたでも 参加費 無料



**夜の科学館** 2026

月に一度、大人のためのナイトミュージアム

高校生以上限定

高校生以上限定のナイトミュージアム。常設展をご覧いただけることに加え、毎月異なる特別なプログラムをご用意しています。「大人がワクワクする科学館」を楽しんでみませんか?

毎月第4土曜日(4/25、5/23、6/27)  
17:01~20:00 (7月・8月は18:01~20:00)

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週間以内でメールで連絡します

**みらいーら ルーム**

午前のイベント

**ちよこっと体験**

時間 10:00~11:30(時間内自由受付)

**宇宙飛行士選抜試験に挑戦!**

宇宙に行くにはどんな能力が必要か、体験してみよう!

**6/20 [土] 21 [日]** ちよこっとプラネ

宇宙飛行士選抜試験に挑戦!

時間 10:00~11:30(時間内自由受付) 定員 なし 参加費 無料

午後のイベント

**WORKSHOP ワークショップ**

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

**4/21 [土] ~5/3 [日]** パネの力でぶっ飛びロケット

曲がった板が元に戻ろうとする力を使って飛び出すロケット作りに挑戦!

200円

**5/4 [土] ~5/17 [日]** タネの模型をとばしてみよう

風に乗って遠くまで飛ぶことができるタネの模型をつくってみよう。

100円

**5/19 [土] ~5/31 [日]** ココロビー玉万華鏡

ビー玉の向こうに見えるのは? 動くビー玉で見る世界がコロコロ変化!

200円

**6/2 [土] ~6/14 [日]** 磁石でぐるぐるアニメーション

磁石の力と重力のバランスで、浮いたまま絵が回転。絵がどんなふうに見えるか、試してみよう。

200円

**6/16 [土] ~6/28 [日]** 鏡で変身! トリックイラスト

鏡に映すと絵が変わる! 光の反射を使ったトリック工作に挑戦しよう。

200円

**6/30 [土] ~7/12 [日]** 暗闇で光るスーパーボール

約80℃で柔らかくなる樹脂を使って、暗闇で光るスーパーボールをつくろう!

300円

**みらいーら キッズマーケット** 出店者募集!

子どもが主役のキッズマーケットを今年も開催! 自分で考えたお店を出してみませんか?

申込期間 6月1日@~30日@ 開催日:7/23、8/6

対象 小学3年生~中学3年生

子どもが主役のキッズマーケットを今年も開催! 自分で考えたお店を出してみませんか?

申込期間 6月1日@~30日@ 開催日:7/23、8/6

対象 小学3年生~中学3年生

# 浜松 ミクロ散歩

さんぽ

第14回 ミニ野菜

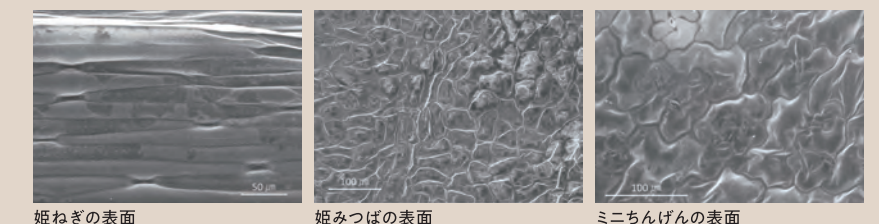
「もっと浜松のことが知りたい!」好奇心旺盛なスタッフが科学館を飛び出して浜松各地を訪問。訪問先で出会った方々とふれあい、こだわりの商品や名産などを科学館の電子顕微鏡で観察して、ミクロから浜松を探っていく企画です。今回は「京丸園」で取材した「ミニ野菜」をご紹介します。

ミニ野菜とは、その名の通りサイズが小さい野菜のこと。京丸園さんで生産している「姫ねぎ」「姫みつば」「ミニちんげん」を拡大観察してみましょう。

**葉の表面**

独特な模様の写真が並んでいます。左からタイル、亀の甲羅、ヘビのウロコといったところでしょうか? 実はこれらは、姫ねぎ、姫みつば、ミニちんげんの葉の表面でした。とても頑丈そうな見た目ですね。植物は動くことができず、環境の変化に耐えなければならない生き物です。そのため、表面は水を通さず、乾燥や病気から身を守る丈夫な細胞(表皮細胞)でおおわれています。

ちなみに、通常サイズの青ネギ、チンゲンサイの葉の表面を拡大してみると、表皮細胞の形はミニ野菜とほとんど同じでした。体のサイズは変わっても、それを形作る細胞に大きな違いは無いようです。



姫ねぎの表面 姫みつばの表面 ミニちんげんの表面

**葉の裏面**

葉の裏面を観察すると、唇のような模様が並んでいます。よく見ると開いたり閉じたりまさに口のよう。これらは気孔という通気口です。呼吸のために酸素を、光合成のために二酸化炭素を取り込みます。中でも生きる上で重要な機能は水蒸気の放出。気孔から水蒸気を吐き出すことで根から水分を取り込み、植物全体に水分を行き渡らせます。気孔が葉の裏面に多いのは、雨水で気孔がふさがれないようにしているのかもしれない。

**根**

姫みつばの根っこを拡大するとたくさんの小さな突起がありました。まるで海底から顔を出すチンアナゴのようです。表面積を増やすことで、この突起から水分を効率よく吸っています。

今回は3種の野菜を拡大することで、そのたくましさや効率的に生きる術を観察することができました。当たり前ではありますが、普段の食卓に並ぶ野菜も立派な植物なのですね。

(イラスト・文 浜松科学館 小粥隆弘)

協力 京丸園株式会社

水耕栽培でつくるミニ野菜を販売。誰もが働ける「ユニバーサル農業」も推進。

noteも更新中