

# 夜の科学館

夜の科学館では、常設展をご覧いただけることに加え、毎月異なるテーマに沿った様々なプログラムをご用意しました。「大人がワクワクする科学館」を楽しんでみませんか？

# 9/8 [金]

## 17:01～20:00

高校生以上限定

### 9月テーマ「いにしえ：今に繋がるムカシを掘り出そう」

※中学生以下の方はご入場いただけません ※当日 17:01 からチケットを販売します ※内容は変更になる場合があります

#### 特別サイエンスショー「五感で楽しむ鉱物の世界」

光る石、くつつく石など、よく観察すると石って結構おもしろい！

時間	18:00～、19:30～
場所	みらいーらステージ (M2F)



#### 展示ツアー「自然」

浜松市内で発見された「浜北人」は、本州最古のヒトの化石です。自然ゾーンをめぐりながら、浜北人のいた1万8千年前と現在の浜松のようすを比べてみませんか？

時間	17:30～、18:30～
場所	常設展自然ゾーン (1F)



#### ミニワークショップ「化石探し体験」

数十万年前の岩石を割って化石を探してみよう。見つけた化石は持ち帰ることができます。

時間	17:01～20:00 (19:40 受付終了)
場所	常設展出口ゲート付近 (1F)

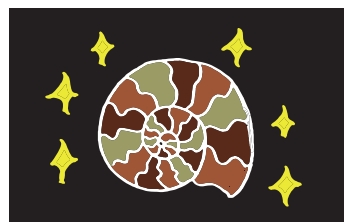
※別途参加費 (200円) が必要です



#### でんけんラボ「まるで宝石！アンモナイト」

キラキラしたアンモナイトの化石。アンモナイトは何の仲間？なぜ輝いて見えるの？拡大してみましょう。

時間	17:30～、18:30～
場所	自然ゾーン「でんけんラボ」(1F)



#### プラネタリウム特別放映

#### 「当日の星空＋キトラ古墳壁画 天文図と中国星座の世界」

奈良県明日香村にあるキトラ古墳。その天井に描かれた「天文図」は本格的な中国式星図として現存する世界最古の例とされています。キトラ天文図を通して、中国の天文学や天の思想をわかりやすく紹介します。今夜見える星空の解説と二部構成です。

時間	18:50～19:45
場所	プラネタリウムドーム (3F)

※観覧チケットのご購入時に整理券を配布します



#### 常設展

「自然」「音」「光」「力」「宇宙」の5ゾーンに分かれた常設展をご覧いただけます。

17:01～20:00



#### カフェ

軽食やコーヒーなどを販売します。

協力：NAKATAJIMART

17:01～20:00



#### ミュージアムショップ

ミュージアムショップで不動の人気化石や鉱物。スタッフが厳選した鉱物コレクションを特集！

17:01～20:00



# 年間予定

## 4/14 歴史 家康を知ろう

- ・紙芝居「浜松のものづくりは家康からはじまった！」(18:20～、19:15～)
- ・特別サイエンスショー「家康が体験した科学」
- ・でんけんラボ「鉛筆の濃い⇄薄い」
- ・ミニワークショップ「墨流しコースター」
- ・特別投映「当日の星空+大河ドラマ放送記念 星と家康」
- ・ショップ特集「家康グッズ」

## 5/12 世界 浜松から世界を感じよう

- ・特別サイエンスショー「サイエンスショーで世界旅行」
- ・でんけんラボ「サンゴは結晶でできている!?!」
- ・ミニワークショップ「フェルトで地球を作ろう」
- ・特別投映「当日の星空+南十字星が見頃! 南半球の星空」
- ・ショップ特集「オーロラグラス」

## 6/9 性 神話と科学で語る性の世界

- ・サイエンストーク「子どもには聞かせられない生き物の話」(18:00～、19:30～)
- ・サイエンスラボ「ウニの発生をみよう!」(17:01～20:00)
- ・でんけんラボ「性的なキノコの観察」
- ・ミニワークショップ「ポストカードに咲かせるレジンフラワー」
- ・特別投映「当日の星空+子どもには聞かせられないギリシャ神話」
- ・ショップ特集「本」

## 7/14 食 食べ物を食べずに見てみよう

- ・特別サイエンスショー「試したくなる? 食材を使って大実験」
- ・でんけんラボ「ウナギに鱗はある? ない?」
- ・ミニワークショップ「葉脈標本のしおりをつくろう」
- ・特別投映「当日の星空+もうすぐ土用の丑! 幻のうなぎ座」
- ・ショップ特集「浜名湖グッズ」

## 8/11 光 ヒカリを知ろう・感じよう

18:01～20:00

- ・夏の特展ツアー(18:20～、19:00～)
- ・特別サイエンスショー「ライト・オブ・サイエンス」
- ・ミニワークショップ「虹色レジンキーホルダー」
- ・特別投映「当日の星空+オーロラ」
- ・ショップ特集「グラス、本」

## 9/8 いにしえ 今に繋がるムカシを掘り出そう

- ・展示ツアー「自然」(17:30～、18:30～)
- ・特別サイエンスショー「五感で楽しむ鉱物の世界」
- ・でんけんラボ「まるで宝石! アンモナイト」
- ・ミニワークショップ「化石探し体験」
- ・特別投映「当日の星空+キトラ古墳壁画 天文図と中国星座の世界」
- ・ショップ特集「化石、鉱物」

## 10/13 音楽 音を楽しむ

- ・展示ツアー「音」(17:30～、18:30～)
- ・特別サイエンスショー「サウンド・オブ・サイエンス」
- ・でんけんラボ「何でできてる? バイオリンの弓」
- ・ミニワークショップ「スマホスピーカー」
- ・特別投映「当日の星空+懐メロプラネタリウム」
- ・ショップ特集「音グッズ」

## 11/10 体 身体を知ろう

- ・サイエンストーク「身体を知ろう」(18:00～、19:30～)
- ・サイエンスラボ「ギムネ茶体験」(17:01～20:00)
- ・でんけんラボ「歯の断面を見てみよう」
- ・ミニワークショップ「お風呂で実験! 炭酸ガス入浴剤」
- ・特別投映「当日の星空+熟睡プラネタリウム」
- ・ショップ特集「癒し快眠グッズ」

## 12/8 空 空を見ると分かること

- ・展示ツアー「宇宙」(17:30～、18:30～)
- ・特別サイエンスショー「お天気実験」
- ・でんけんラボ「羽根の比較～飛べる鳥と飛べない鳥～」
- ・ミニワークショップ「3D 星座模型」
- ・特別投映「当日の星空+ふたご座流星群」
- ・ショップ特集「星グッズ、クリスマス雑貨」

## 1/12 旅 科学と一緒に出かけよう

- ・特別サイエンスショー「鉄道」
- ・でんけんラボ「超拡大! 天浜線の敷石」
- ・ミニワークショップ「カッティングマシンで旅ステッカーを作ろう」
- ・特別投映「当日の星空+海外の星空」
- ・ショップ特集「海外雑貨」

## 2/9 テクノロジー 科学技術と共に生きる

- ・特別サイエンスショー「浜松科学館のテクノロジー」
- ・でんけんラボ「複雑すぎるマイクロチップの世界」
- ・ミニワークショップ「綿花でつるし雛をつくろう」
- ・特別投映「当日の星空+見えない宇宙に挑む」
- ・ショップ特集「宇宙グッズ」

## 3/8 暮らし 私たちの生活を考える

- ・特別サイエンスショー「役立つか? 生活の裏ワザ」
- ・でんけんラボ「ツルツル! グネグネ! 色々な繊維」
- ・ミニワークショップ「宇宙センサーボトル」
- ・特別投映「当日の星空+第二章〈星よりも、遠くへ〉」
- ・ショップ特集「宇宙食」

※内容は変更になる場合があります