# 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?

5月テーマ「世界:浜松から世界を感じよう」

# 5/12 [金] 17:01~20:00

高校生以上限定

### 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。 大人だけでじっくり展示を体験してみませんか?

時間	17:01~20:00
場所	常設展(1F~3F)

特別サイエンスショー「サイエンスショーで世界旅行」世界各国の特徴的なものやことを取り上げながら、「回転」について紹介します。

時間	18:00~、19:30~
場所	みらいーらステージ(M2F)

でんけんラボ「サンゴは結晶でできている!?」

沖縄やオーストラリアなどの温かい海にはサンゴ礁が広がっています。 美しい海の象徴であるサンゴの正体を、電子顕微鏡で観察します。

時間	17:30~、18:30~
場所	自然ゾーン「でんけんラボ」(1F)

ミニワークショップ「フェルトで地球を作ろう|

羊毛を振ってフェルトボールを作ります。出来上がりはまるで地球のよう!? ※別途参加費(200円)が必要です

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)

プラネタリウム特別投映

「当日の星空+南十字星が見頃!南半球の星空|

5月は南十字星が見頃を迎えています。ここからは見ることができない、南半球の星空を 見にいきませんか?今夜見える星空の解説と二部構成です。

物が ノフネダリリムトーム (3F)	時間	18:50~19:45	
整理方	場所	プラネタリウムドーム (3F)	※観覧 整理券

※観覧チケットのご購入時に 整理券を配布します











南十字星が見頃! 南半球の星空 5月12日 18:50~19:45 高校全以上開ま

カフェ

カフェもオープン! 夜の科学館 特別メニューも登場予定です。

17:01~20:00



ミュージアムショップ

南半球の一部でも観測することが できるオーロラ。そのオーロラの ようなグラデーションが美しい星 座グラスのほか、星や宇宙に関す る書籍や雑貨などを特集します。

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」

・ショップ特集「オーロラグラス|

5/12

# 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」  $(18:00\sim 19:30\sim)$
- ・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

浜松から世界を感じよう

・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」

・特別サイエンスショー「サイエンスショーで世界旅行」

・特別投映「当日の星空 + 南十字星が見頃!南半球の星空」

・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」

・でんけんラボ「ウナギに鱗はある?ない?」

世界

- ・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

- ・夏の特別展ツアー(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「ギムネマ茶体験」(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 + 熟睡プラ寝タリウム」
- ・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「カッティングマシーンで 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?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「宇宙センサリーボトル」
- ・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