

「みる・きく・さわる」がキーワード。参加体験型の展示物で科学の「？」を解き明かそう!

ふるむ

from

る・く・る

2018.1-3
No. 57

静岡科学館
2018年
企画展

る・く・るであそんで学ぼう!

ふしぎ? 発見!

あそび 百科展

ひやかてん

2018年のる・く・るは
あそび百科展からスタート!!
(1/6~2/12)

科学×ミッションゲーム

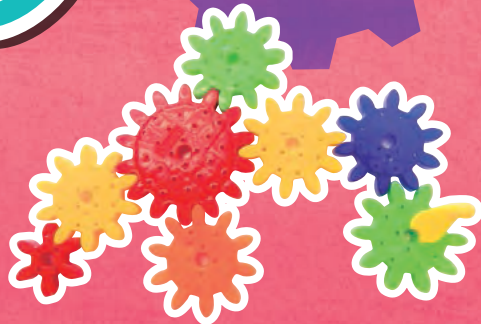
体験でヒミツを解き明かせ!

— 実験レポートを完成せよ —

カンちゃんからキミに手紙が届いたよ。
これは…『科学を楽しむ実験レポート』!?
展示物を体験しながら、るくると実験レポートを完成させよう。
完成したら、キラキラシールがもらえるよ!
—この冬、キミの科学の世界がもっと広がる—

12/23(土・祝)~2/25(日) 9:30~17:00
る・く・るの館内で開催

年明けは
1月4日(木)から開館!



1 企画展「ふしぎ?発見!あそび百科展」

1/6(土)~2/12(月・祝) 【時間】9:30~17:00 ※初日のみ10:00~
【会場】9階 企画展示室・イベントホール

つみ木、ボールあそび、お絵かき、パズルや形あそび…
身近なあそびの中には、科学のふしぎがたくさんかれています。
あそびながら科学のふしぎを発見しよう!

★初日は先着100人に限定バッジプレゼント!★



る・く・るに
あそびが大集合!

関連イベント

- 1月6日(土) 初日は シャボン玉であそぼう
- 1月7日(日) プラモデルを作ろう! ~ミニ四駆~ (要事前申込)
- 1月27日(土) 相沢康夫さんのつみ木ショー!
- 2月10日(土) ミニロボであそぼう

このほかにも、「万華鏡作り」や「切り折り紙あそび」
など、イベントが盛りだくさん!
くわしくは、企画展チラシ・ホームページをみてね!

2 サイエンスショー

おどろき・ふしぎがいっぱいの楽しい大型科学実験ショー!
【時間】11:00、14:00(各回30分程度) 【会場】9階 イベントホール

2月24日(土)、25日(日) パチパチくんとおともだち! ~静電気~

冬といえば静電気! 苦手な静電気も
楽しく実験すると怖くなくなるかも…。



3月28日(水)、29日(木) ふわふわ風船大実験!

「まわる」「とぶ」「われる」「うく」など、
風船の魅力いっぱいの実験ショー!!

4 わくわく科学工作

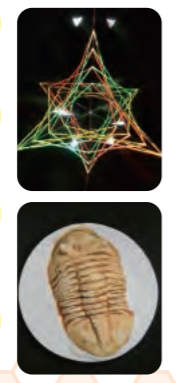
つくって楽しい!あそんで楽しい!
る・く・るナビゲーターとお話ししながら工作に挑戦しよう!
【受付時間】13:00~15:30 【会場】8階 ワークショップスペース

1月7日(日)、20日(土) 簡単モーターをつくらう!
身近なものでモーターをつくります。電磁石の仕組みをしよう!!

2月3日(土)、18日(日) 光が浮かぶ? 立体万華鏡をつくらう!
光の線が浮かんで見える幻想的な「立体万華鏡」をつくらう!

3月4日(日)、25日(日) 化石のレプリカをつくらう!
~三葉虫~
石こうを使って化石のレプリカをつくらう。

4月8日(日)、22日(日) 動いている?動いてない?
スピンドールをつくらう!
固定したビー玉が上下に動いて見える錯覚を利用した工作。



3 テーブルサイエンス

スタッフとお話ししながら目の前で実験を見て、
科学のふしぎや楽しさを見つけよう!
【時間】12:00、13:00、14:00、15:00(各回20分程度)
【会場】8階 体験ステージ

2月17日(土) 体験しよう!さっかくの世界

まっすぐな線が曲がって見えたり、色が混ざって見えたり…。
あなたもきつと騙される!?錯覚の世界を楽しもう。

3月24日(土)、27日(火)、31日(土) 4月1日(日)、2日(月) すごいぞ!空気のチカラ

空気ってどんなもの?目には見えないけれど、実はすごい力を持
っているらしい…。本当かな?実験してみよう!



5 めばえのががく

小さなお子さまの、初めての科学体験!実験や工作で楽しく科学を学びます。
【受付時間】10:00~11:00、13:30~14:30 【会場】8階 ワークショップスペース
【対象】小学2年生以下の子どもとその保護者

1月8日(月・祝)、27日(土) いろのふしぎ
小麦粉粘土を使って、3原色から新しい色をつくりだそう!

2月10日(土) 糸でんわであそぼう!
紙コップで糸でんわを作って、みんなでつなげてお話ししよう!

3月3日(土) プラスチックカップでキーホルダーをつくらう
プラスチックカップを使ってオリジナルキーホルダーをつくります。
【講師】一般社団法人 プラスチック循環利用協会

3月26日(月)、30日(金) 蛍光ペンでぬり絵をしよう!春
蛍光ペンでぬり絵をして、ブラックライトをあててみよう。



6 サイエンス玉手箱

学校の先生や科学の愛好家のみなさんによる、実験や工作などの科学体験が楽しめます。
【受付時間】13:30~15:30 【会場】8階 ワークショップスペース

1月14日(日) さらに回して大道芸の科学を知ろう!

紙ざらとわりばしを使って、ぐるぐる回のおさらを作ってみよう!
【講師】わくわくサイエンスクラブ遊力祭

2月12日(月・祝) ドングリやじろべえ

ドングリや松ぼっくりなどを使って「やじろべえ」を作り、重さのバランスを工夫します。
【講師】遊森民

2月4日(日) 自然素材を使ったハンドクラフト

ドングリを使ったクラフトやひも人形などのハンドクラフト体験。
【講師】静岡県清水和田島自然の家

3月17日(土) "安全"と"危険"はつながってる!?

科学実験を通じて、安全と危険を体感し、考えてみましょう。
【講師】静岡県立大学 COC地域づくりWG & 環境サークル mimi miel

※サイエンス玉手箱は4月7日(土)も開催します。詳細はHPを見てね!

8 科学茶房

【対象】小学校高学年~大人におすすり 【定員】30人
教科書にのっていないような『実はね…』という科学ネタをご紹介します。
気軽な雰囲気の中で研究者とお話してみませんか?

お天気カフェ 静岡科学館×奨学生学習センター連携サイエンスカフェ
電巻を作ってみよう!
1月21日(日) ~電巻の仕組みを知って防災に役立てる~

電巻は積乱雲の下にできる巨大なエネルギーをもつ渦巻です。
回転しながらエネルギーが大きくなるので、被害も甚大になります。
電巻の発生を知って防災に役立てよう。

【時間】13:00~15:00 【会場】奨学生学習センター アトリエ
【講師】常葉大学 教育学部 准教授 山根悠介さん
【共同主催】奨学生学習センター
【申込方法】12/20(水)10:00~奨学生学習センター(054-246-6191)へ電話申込(申込順)

脳カフェ ノーベル賞受賞「体内時計」のひみつをさぐれ!
1月28日(日) ~ブルーライトと脳リズム~

2017年のノーベル生理学・医学賞受賞の「体内時計」。
この体内時計、脳の中にリズムの中心となる仕組みがあります。
ブルーライトと眼、さらに脳の関係についてお話しします。

【時間】13:00~15:00 【会場】8階 創作ルーム
【講師】自然科学研究機構 特任教授 小泉周さん 【申込方法】12/17(日)~電話申込(申込順)

2月18日(日) お魚カフェ ギョギョ!すごい鼻のおはなし

皆さん、魚の鼻を見たことはありますか?水中で泳ぐ魚に、鼻は必要?
実は超超優秀な能力を秘めている彼ら。
思わず鼻息が荒くなっちゃうくらいびっくりすること間違いなし!

【時間】10:30~12:30 【会場】8階 創作ルーム
【講師】東海大学海洋学部 教授 庄司隆行さん
【申込方法】1/21(日)~電話申込(申込順)

9 しずおか川自慢大賞

2月17日(土)

【時間】10:00~15:30 【会場】9階 イベントホール
【共同主催】しずおか川自慢大賞実行委員会 しずおか流域ネットワーク
川や海、湖など水辺が大好きなみなさんの活動発表と交流の場!
テーマは「イイね!その川。川でつながる地域(みんな)の元気!!
もっと×2 川で遊ぼう!」



10 生涯学習センター連携事業 子どもの笑顔写真コンテスト 受賞作品巡回展

3月20日(火)~31(土) 【時間】9:30~17:00 【会場】9階 企画展示室
【共同主催】静岡市生涯学習センター

子どもたちの素敵な笑顔を集めた「子どもの笑顔写真コンテスト」。受賞作品23点の、子どもたちの素敵な笑顔に会いにきませんか。
きつと写真を見ているあなたも、つられて笑顔になってしまいますよ。



7 る・く・る自然観察会

2月3日(土)

安倍川の石で遊ぼう

河原の石の観察とワークショップを通して、
静岡でよく見られる岩石の多様性を紹介します。

【時間】10:00~11:45
【会場】広野海岸公園周辺(静岡市駿河区広野海岸通)
※現地集合現地解散、雨天中止

【対象】どなたでも(小学生以下は保護者同伴)
【定員】30人
【参加費】100円(保険料)
【共同主催】静岡県自然観察指導員会 中部支部
【申込方法】1/8(月・祝)~電話申込(申込順)

要事前申込

る・く・るギャラリー展示

【時間】9:30~17:00 【協力】全国科学館連携協議会

12月6日(水)~1月28日(日) 月のふしぎ

月周回衛星「かぐや」がとらえた美しい
映像を中心に、神秘的な月の姿や詳細な
調査によって明らかにされた最新の
月の姿などを紹介します。

2月4日(日)~25日(日) 太陽のふしぎ

最新鋭の観測装置によって
次々に明らかにされてきている
太陽の姿を豊富な写真や
イラストで紹介いたします。

イベント情報について

特に表記のないイベント
申込不要・参加費無料・どなたでも参加できる
イベントです。(入館料別途)

要事前申込のイベント

・募集開始日の9:30から静岡科学館る・く・る
(054-284-6960)にお申し込みください。(申込順)
※1/21(日)「お天気カフェ」を除く
・参加費の表記のないものは無料です(入館料別途)

要事前申込

春休み〈3月14日(水)～4月8日(日)〉は休まず開館!

12 サイエンスピクニック2018

自然や科学の体験や発表が一堂に集まる春の文化祭!

3月10日(土)、11日(日)

時間 <3/10> 13:00～16:00
<3/11> 10:00～16:00
※最終入場(15:45)

会場 9階 企画展示室、
8階 ワークショップスペースほか

【共同主催】静岡市環境創造課

【後援】日本サイエンスコミュニケーション協会

自然や科学を楽しみ、広める活動
に取り組む市民・研究室・科学博
物館の皆さんによる文化祭!
約35のブース屋台では、体
験や工作、観察、ワークショッ
プ、研究発表が盛りだくさん!



※詳しくは2月下旬発行のチラシ・ホームページをご覧ください。

●同時開催● 教員のための博物館の日

13 おもしろ科学フェスティバル

2月24日(土)

13:30～15:30には

ミニフェスティバルもあるよ!

3月18日(日)

る・く・るナビゲーター(ボ
ランティアスタッフ)に
よる科学のお祭り!
工作や実験が体験で
きるブースがあるよ!

受付時間 10:00～15:30

会場 9階 企画展示室、イベントホール



平成30年度 る・く・るナビゲーター 春季募集

スタッフと一緒に館の事業を盛り上げてくださるボラン
ティア「る・く・るナビゲーター」を募集します。科学コミュ
ニケーションを通して、来館者のみなさんに科学の面白
さを伝えてみませんか?

詳しくは、ホームページ・募集チラシ(3月下旬発行予定)
をご覧ください。

14 カプラ ワークショップ

3月20日(火)～
25日(日)、31(土)
4月3日(火)
～5日(木)

時間 10:30、15:30(各回20分程度)

会場 9階 企画展示室ほか



何でもつくれるふしぎな積み木
「カプラ」の遊び方をスタッフが
基本から紹介します。たくさん
の人と一緒に、いっぱいのカプ
ラで遊んでみませんか?
大きな作品にもチャレンジして
みよう!



静岡科学館 る・く・る

〒422-8067

静岡県静岡市駿河区南町14番25号 エスパティオ8～10階

TEL 054-284-6960 FAX 054-284-6988

ホームページ <https://www.rukuru.jp/>

フェイスブック <https://www.facebook.com/shizuoka.rukuru>

指定管理者 公益財団法人静岡市文化振興財団

るくる 検索



フェイスブック
やってみよう!

■開館時間 / 9:30～17:00(最終入館16:30)

■休館日 / 月曜日(祝日の場合はその翌日)・
年末年始・臨時休館日

■入館料 /

		一般料金	団体料金(20人以上)	年間パスポート
未就学児		無料	—	—
小・中学生	静岡市内在住・通学	無料	—	—
	静岡市外	120円	100円	770円
大人		510円	410円	3,090円

※静岡市内在住の70歳以上の方は無料

※身体障害者手帳・療育手帳・精神障害者保健福祉手帳の交付を受けている方とその付添者1名は無料



JR静岡駅南口より徒歩1分

る・く・るには以下の施設・サービスがあります。



東名静岡ICから静岡駅南口をめざして車で約15分

新東名新静岡ICから静岡駅南口をめざして車で約25分

※専用駐車場はありませんので、公共交通機関又は、エスパティオ
駐車場(有料)ほか近隣の駐車場をご利用ください。

1月	日	月	火	水	木	金	土
	31 休館日	1 休館日	2 休館日	3 休館日	4	5	6 1
	7 4 1	8 5 1	9 休館日	10 休館日	11	12	13 1
	14 6	15 休館日	16	17	18	19	20 4 1
	21 8 1	22 休館日	23	24	25	26	27 5 1
	28 8 1	29 休館日	30	31			

2月	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	3 1 7
	4 6	5 休館日	6	7	8	9	10 5 1
	11 1	12 6	13 休館日	14	15	16	17 3 9
	18 4 8	19 休館日	20	21	22	23	24 2 18
	25 2	26 休館日	27 休館日	28			

1 企画展 ふしぎ?発見!あそび百科展、関連イベント

3月	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	3 5
	4 4	5 休館日	6 休館日	7	8	9	10 12
	11 12	12 休館日	13 休館日	14	15	16	17 6
	18 13	19	20	21 8	22	23	24 3
	25 4	26 5	27 3	28 2	29 2	30 5	31 3

10 生涯学習センター連携事業 子どもの笑顔写真コンテスト 受賞作品巡回展
14 カプラワークショップ

4月	日	月	火	水	木	金	土
	1 3	2 3	3 11	4 11	5 11	6	7 6
	8 4						

※カレンダー内の番号は、当日開催されるイベントです。

9階展示場 リニューアル!

9階 いきいきゾーンに新しい“音と光”の
展示物が仲間入りします!

リニューアルは2018年3月下旬を予定しています。

お楽しみに!

