

「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

みる・きく・さわる

2019.7-9

No.63

夏のみる・きく・さわるで
楽しく学ぼう!



科学フェスで
いろいろな体験



実験!



工作!



もっとくわしく!

しずおか科学技術月間

7/20(土) ~ 8/25(日)

る・く・るは今年も研究所、公共施設、NPOなど様々な団体と協力して「科学」をテーマにしたスタンプラリーを行います。

会場 静岡市を中心とした各所

特別協賛 株式会社アイエイアイ、静岡西ロータリークラブ



このマークがついたイベントは、しずおか科学技術月間の対象イベントです

※対象イベントやプレゼントなど詳しくは7月発行のパンフレットや静岡科学館HPをご覧ください。

*パンフレットで
イベントをチェック!

*イベントに
参加しよう!

*シールを集めて
グッズをもらおう!

夏休みは
7/23~9/1
毎日開館!

1 る・く・る de オープン・ラボ

大学ってどんなことを
研究しているの?

S 8/7(水) 10:00~15:30受付 ※12:00~13:00は休憩

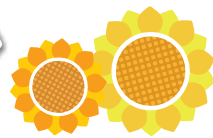
難しそうな研究を、楽しい実験や工作で体験してみよう。気になる研究をしている大学の先生や学生さんたちに質問することもできます。将来、自分のやりたいことが見つかるかも?!

出展 静岡大学、静岡理工科大学、静岡県立大学、静岡英和学院大学短期大学部、東海大学
※中学生、高校生は身分証提示で入館料無料



2 サイエンスフェスティバル in る・く・る2019 「青少年のための科学の祭典」第23回静岡大会

この夏1番の
ビックイベント!



S 8/10(土) 13:00~15:30受付 ※10(土)、11(日)は中学生・高校生出展日

S 8/11(日・祝)、12(月・振休) 10:00~15:30受付

科学が大好きなみなさんのために、中学生・高校生・市民ボランティアが、ふしぎな実験やおもしろい科学工作などのブースを出展する夏休み恒例の“科学のおまつり”です。自由研究の参考にもぴったり。たくさんの実験や工作を体験しよう!

共同主催 「青少年のための科学の祭典 静岡大会」実行委員会
公益財団法人日本科学技術振興財団



出展内容ははこちら ⇒サイエンスフェスティバル in る・く・るホームページ <http://www.sf-shizuoka.com/> **検索**

3 夏のサイエンス屋台村

身近な科学を
見て聞いて体験!

S 8/18(日) 13:00~15:30受付

「2進法のカードマジック」「スーパーボールでストローロケットを飛ばそう」
「貝のストラップづくり」など、工作や体験の屋台が大集合!
科学コミュニケーターが分かりやすく科学の楽しさをご案内します!

講師 しずおか科学コミュニケーター倶楽部



4 体験!プログラミングまつり

最新のプログラミング
技術が集合!

S 8/20(火) 13:00~15:30受付

日本のメーカーが作った最新のプログラミング教材を、お試し体験してみよう!

出展 ヤマハ、SUS、タミヤ、島津理化、ケニス、大日本図書、ナリカ、ユビテルプラス、
イーケイジャパン、静岡県立吉原工業高等学校、静岡県立島田商業高等学校 ほか

※事前予約した教員は入館料無料



イベントの
詳細はこちらから



7月 6 土

⑦水素って知ってる?
⑮めばえのかがく

7 日

⑪わくわく科学工作

13 土

⑭すこいぞー静岡
⑳おもちゃ箱トーク

14 日

⑤サイエンスショー
⑳プログラミング教室

15 月・祝

⑤サイエンスショー

20 土

⑭すこいぞー静岡
⑮めばえのかがく

21 日

⑪わくわく科学工作

27 土

⑥テーブルサイエンス
⑳おもちゃ箱トーク

28 日

⑱科学茶房

29 月

⑦水素って知ってる?

30 火

⑥テーブルサイエンス
⑲キッズでんき教室

31 水

⑥テーブルサイエンス
⑨自由研究相談WS

8月 1 木

⑦水素って知ってる?
⑲コスミックカレッジ

2 金

⑬サイエンス玉手箱
⑳自然観察会

3 土

⑮めばえのかがく
⑭すこいぞー静岡

4 日

⑩自由研究相談会
⑪わくわく科学工作

6/1~7/15 展示「いのちってなに?」

実験を見よう!

5 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)

S 7/14(日)、15(月・祝) <<<

ふわふわビューン!
空気で遊ぼう

>>> 8/31(土)、9/1(日) <<<

あれもこれもグルグルまわせ!
～回転の科学～

>>> 9/22(日)、23(月・祝) <<<

光と影のワンダーランド



6 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)

S 7/27(土)、30(火)、31(水) <<<

空気のふしぎ

S 8/8(木)、9(金)、13(火)、17(土) <<<

夏にオススメ!水で実験してみよう

>>> 9/7(土)、8(日)、16(月・祝) <<<

磁石っておもしろい!



8 静岡・音楽館×科学館×美術館 共同事業 AOIのオープン・デイ2019 音と音楽のミニ・サイエンスショー

S 8/3(土) <<<<< 10:00~11:30
(10分程度のショーを繰り返します)

楽器体験やコンサートも楽しめるAOIのオープン・デイにのサイエンスショーも出張しちやいます!

会場 静岡音楽館AOI 7階講堂前 共同主催 静岡音楽館AOI

特に表記のないイベント
●申し込み不要、どなたでも参加できるイベントです。
●会場の表記のないものは静岡科学館内で開催します。
●参加費の表記のないものは無料です(入館料別途)

7 未来のエネルギー 水素って知ってる?

>>> 7/6(土)、S 29(月)、8/1(木)、19(月) <<<

11:30、13:00、14:30(各回20分程度)

「水素ってどんなもの?」
「どうやって電気を作るの?」
実験を見て、水素について詳しくなるよう!

主催 静岡市

企画・制作 (公財)静岡市文化振興財団



自分でやってみよう!

11 わくわく科学工作

つくって楽しい!あそんで楽しい!誰もがわくわくする科学工作だよ。

時間 13:00~15:30受付

>>> 7/7(日)、S 21(日) <<<

ゴムで動く くくるイルカ

S 8/4(日)、24(土) <<<

動いてる?動いてない?スピンボール

>>> 9/15(日)、29(日) <<<

レンズ&ピンホール!よくばり箱カメラ



12 る・く・るワークショップ

時間 13:00~15:30受付

S 8/14(水)~16(金) <<<<<

ビー玉ルーペをつくろう!

ビー玉をレンズにして色々なものを観察してみよう!



14 すこいぞ!静岡

静岡の企業が研究開発したすばらしい科学技術を紹介します。楽しいワークショップを開きます。

時間 13:30~15:30受付

S 7/13(土) <<<

ジュースの甘味料をつくってみよう

講師 日本食品化工株式会社

S 7/20(土) <<<

めっきでオリジナルプレートをつくろう!

講師 丸長鍍金株式会社

S 8/3(土) <<<

世界で1本!自分だけのねじをつくろう!

講師 興津螺旋株式会社

>>> 9/14(土) <<<

ばねってなんだろう?

講師 遠州スプリング有限公司

>>> 9/28(土) <<<

「水素」ってなあに?

講師 静岡ガス株式会社



13 サイエンス玉手箱

毎回違ったテーマの実験・工作・観察を楽しもう。

時間 13:30~15:30受付

S 8/2(金) <<<

口の中で色が変わる紙?
謎を調査せよ!

講師 健康づくり推進課
口腔保健支援センター

S 8/6(火) <<<

南極の氷をさわってみよう

講師 防衛省自衛隊
静岡募集案内所

S 8/5(月) <<<

★キラキラ★
筒の中のふしぎな世界

講師 静岡市立高等学校 科学部

>>> 9/21(土) <<<

キミも静岡農生!
農業を科学してみよう

講師 静岡県立静岡農業高等学校
【いきものがかり】



自由研究おたすけ企画!

9 自由研究相談ワークショップ

S 7/31(水)、8/3(土) <<<<< 10:00~12:00
(※途中入場不可)

「自由研究って何からはじめればいいの?」と悩んでいるキミにおすすぬ!自由研究について、体験的に知ることができます。

対象 小学校3年生~中学生
(保護者同伴)



10 自由研究相談会

>>> 8/4(日)、6(火)、8(木) <<<<< 13:00~15:00受付

自由研究についての個別相談会を行います。自分の研究で悩んでいることを聞いてみよう。



15 めばえのががく

小さなお子さまのはじめての科学体験を親子で楽しみましょう。

時間 ①10:30~11:30受付 ②13:30~14:30受付 対象 未就学児とその保護者

>>> 7/6(土)、20(土) <<<

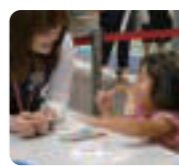
蛍光ペンでぬり絵をしよう・夏

>>> 8/3(土)、24(日) <<<

2つの絵が合体!?ソーマトロップをつくろう

>>> 9/7(土)、21(土) <<<

すいすいすべる!ホバークラフトをつくろう

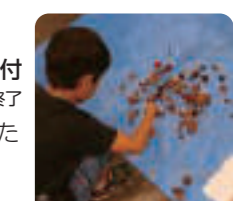


17 第13回みらい子育てネット静岡市ワークショップ あそびのひろば

S 8/23(金) <<<<< 10:00~14:30受付
(※材料がなくなり次第終了)

自然の素材を使った昔遊びや、紙を使った工作などが体験できます。

共同主催 みらい子育てネット静岡市



5月	6火	7水	8木	9金	10土	11日・祝	12月・振休	13火	14水	15木	16金	17土	18日	19月	20火	21水	22木	23金	24土	25日	26月	27火	28水	29木	30金	31土	9月1日	7土	8日	14土	15日	16月・祝	21土	22日	23月・祝	28土	29日		
⑬サイエンス玉手箱	⑩自由研究相談会	①オープンラボ	⑥テーブルサイエンス	⑥テーブルサイエンス	②サイエンスフェスティバル in る・く・る2019			⑥テーブルサイエンス	⑫る・く・るWS	⑫る・く・るWS	⑫る・く・るWS	⑥おもちゃ箱トーク	③サイエンス屋台村	⑦水素って知ってる?	④プログラミングまつり	⑫る・く・るWS	⑫る・く・るWS	⑫る・く・るWS	⑦あそびのひろば	⑪わくわく科学工作	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく	⑮めばえのががく

