

ヒルズ版
科学の祭典!

科学実験&体験ブース

12/8
(日)

サイエンス・ フェスタ2024

企業・大学・高校・職人・科学クラブ等の
協力により、科学実験・ものづくり体験
ブースが並びます。年齢に関係なく、
おもいきり科学を楽しみましょう!

vol.10



- 時間 11:00~16:00
場所 全館 対象 どなたでも
定員 ブースによって異なります。
参加費 無料(全館無料開放)
参加方法 基本は、事前申込・先着順。

※詳しくは HP にて

協力 (株)環境公害研究センター、(株)小松村田製作所、中島めんや、北陸電力(株)小松支店、NPO 法人みどりのこまつスクスク会教室部会、NPO 法人みどりのこまつスクスク会イベント部会、石川県立大学生物資源工学研究所、富山大学、金沢大学理工研究域先端宇宙理工学研究センター、金沢工業大学 ChallengeLab、公立小松大学、金沢泉丘高校ロボット班、金沢泉丘高校自然科学部、金沢泉丘高校探究班、石川県立小松高校理化部、石川県立小松高校生物部、石川県職業能力開発協会 石川県地域技能振興コーナー(厚生労働省委託事業)、ヒルズ科学クラブ、ヒルズ中学生クラブ、サイエンスフォーマー佐藤奈央子、おもしろ科学実験 in 富山(川村信嘉、新村宏樹)




サイエンスヒルズこまつ
SCIENCE HILLS KOMATSU



サイエンスヒルズこまつ
ひとつものづくり科学館
☎ 0761-22-8610

サイエンス・フェスタブース紹介

 このマークがあるブースは、お持ちかえりいただけます。

企業・大学・高校・職人・クラブ員の協力による、ヒルズ版・科学の祭典です。科学実験やものづくり体験など、たくさんのブースが並びます。

① UVレジンで作る！ キーホルダー体験

(株)環境公害研究センター
【定員】各回6名×4回
UVレジンで、自分だけのオリジナルキーホルダーを作ってみましょう。

② 電子オルゴールを作ろう！ & ムラタセイサク君の実演

(株)小松村田製作所
【定員】オルゴール製作:各回10名×2回
ムラタセイサク君実演は定員なし×2回
いくつかの電子部品をホチキスで組合わせて電子オルゴールを作ろう。



③ 加賀八幡起上り 絵付け体験

中島めんや
【定員】各回10名×4回
江戸時代からある起上り。自由に絵付けをしよう。



④ 電動ゲジゲジ虫 を作ろう

北陸電力小松支店
【定員】各回6名×4回
モーターの振動で動く電動ゲジゲジ虫を作ろう！



⑤ オリジナルの蝶を 作ってみよう

NPO法人みどりのこまつ
スクスク会イベント部会
【定員】各回8名×4回
自分だけの蝶の模様を作ったり、生態を知ろう。



⑥ 小型コンピュータで プログラムを体験しよう

NPO法人みどりのこまつ
スクスク会教室部会
【定員】各回12名×3回
名刺サイズの小型コンピュータでプログラムを体感しよう



⑦ 電気ペンで お絵かきしてみよう

石川県立大学
生物資源環境学部
【定員】各回8名×5回
電極をつないだ金属皿や棒を使って絵を描いてみよう。



⑧ 微生物で お絵かき体験

富山大学
【定員】各回5名×2回
顕微鏡で小さな世界をのぞいたり、微生物でお絵かきしてみよう。



⑨ 人工衛星を知ろう

金沢大学 理工研究域
先端宇宙理工学研究センター
【随時受付】
人工衛星の姿勢制御、通信、熱構造などについて、簡単な実験を通して学ぼう。



⑩ 3Dモデリング & プリンティング入門

金沢工業大学
ChallengeLab
【定員】各回3名×5回
オリジナルプレートを つくろう。



⑪ 雲と電気をつくろう！ ～カミナリのしくみ？～

公立小松大学
【定員】各回10名×3回
雲と電気をつくらってみよう。



⑫ レゴロボット プログラミング体験

石川県立金沢泉丘高校
ロボット班
【随時受付】
レゴロボットでライトレースを体験してみよう。



⑬ まが玉を作ろう

石川県立金沢泉丘高校
自然科学部
【定員】各回20名×4回
石を削って、まが玉作りをしよう。



⑭ ~Earth Mile~ 海洋ゴミ問題を知って、 体感しよう~

石川県立金沢泉丘高探究班
【定員】各回6名×5回
海洋ゴミ問題を知ろう。



⑮ 物理・化学の実験 を体験しよう！

石川県立小松高校
理化部
【随時受付】
ペーパージャイロ、空気砲などを使ったゲームなど一緒に体験しよう。



⑯ ちりめんモンスター DNAストラップを 作ろう！

石川県立小松高校
生物部
【随時受付】
ストラップ作りを一緒に体験しよう。



⑰ 五感で冬の 上生菓子を味わおう！

石川県菓子工業組合
【定員】各回20名×4回
職人さんと一緒に2種類の上生菓子を作ろう。



⑱ タイル張り体験

石川県タイル煉瓦
事業協同組合
【定員】各回20名×3回
職人さんと一緒に作品を作ろう。



⑲ マジックスクリーン をつくろう

ヒルズ科学クラブ
【随時受付】
色がついたり消えたりするふしぎなカードをつくろう



⑳ 作ってとぼそう ふんわり飛ぶ飛行機

ヒルズ中学生クラブ
【定員】各回20名×5回
飛行機を作って飛ばそう。



⑳ 3Dスタジオで サイエンスパフォーマー佐藤奈央子「磁石の力でびったんこ」 【定員】各回100名×2回
サイエンスショー おもしろ科学実験in富山(川村信嘉、新村宏樹)「びっくり！大気圧実験！！」

石川県職業能力開発協会 石川県地域技能振興コーナー(厚生労働省受託事業)