

2019年9月14日 [土] ~ 9月15日 [日] 開催

Science mall 2019



サイエンスモール IN 飯塚 2019

Science mall 2019



筑豊 B1ミュージックフェスティバル2019
同時開催!!

主催：ガイエンスモール in 飯塚 2019 実行委員会
共催：飯塚市・飯塚市教育委員会

お問合せ

飯塚市立図書館 (イツカコミュニティセンター1階)
TEL : 0948-22-5552 MAIL : info@izuka-library.jp



リフレッシュ 理科教室

「エネルギーのか・た・ち2」

電気と
お友達になろう！



□第一部 講演会

- ・第1講演「電波を使ってエネルギーを伝送しよう！」
吉田 賢史氏
(鹿児島大学 学術研究院理工学域工学系 助教)
- ・第2講演「実験工作テーマの紹介とその科学的な原理、応用について」
堀江 雄二氏 眞砂 卓史氏 中村 忠嗣氏
(鹿児島大学大学院 教授) (福岡大学 教授) (福岡大学 助教)

・ミニワークショップ (実験工作テーマの試作)

日時：9月15日(日)

講演会 [10:00~] ミニワークショップ [12:30~]

場所：イイツカコミュニティセンター

対象：小中学校教員・一般・大学生・高校生・中学生

定員：50名 (当日受付)

□第二部 理科実験・工作教室

- ・クルクルモーター
- ・ブンブン発電機
- ・カチャカチャライト

日時：9月15日(日)

1回目 [13:40~]

2回目 [15:10~]

場所：イイツカコミュニティセンター

定員：各テーマ各回20名

対象：小中学生

募集期間：9月3日(火) 9:30 ~

※申込順、定員になり次第締め切り

●理科実験工作教室●

○クルクルモーター

コイルを巻いて簡単なモーターを作ります。
磁場と電流の間の力について学びながら工作します。

○ブンブン発電機

磁石をつけたブンブンごまの回転で、コイルに電気を発生させます。
うまくブンブンごまを回転させてLEDを光らせよう！

○カチャカチャライト

プザーを使うと「力」を「電気」に変えることができて知って
る？ プザーとビー玉を使ってLEDを光らせる工作を行います。

申込・お問合せ：ちくほ図書館 TEL：0948-72-3849

主催：公益社団法人応用物理学会

科学広場

どなたでも参加無料
事前申込み不要だよ！

ふしぎで楽しい科学の世界へ！

飛ばない!?

ドローンの体験！

宝石せっけんを作ってみよう！

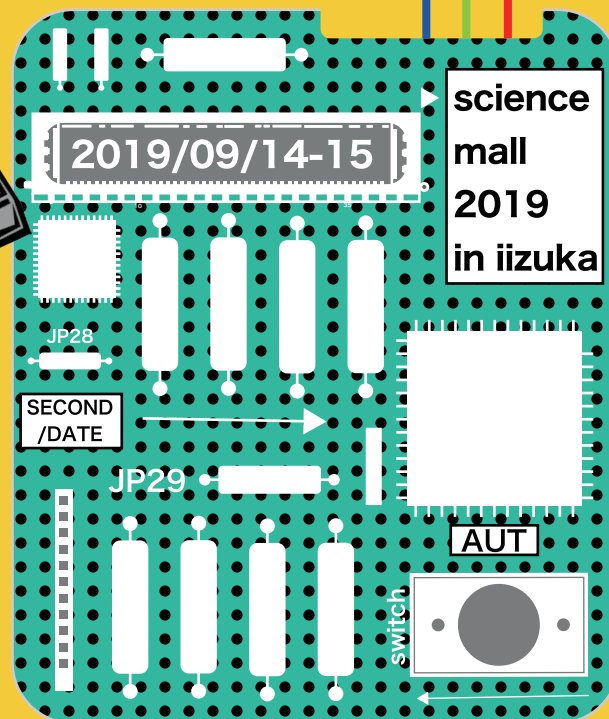
楽しいブースは他にもいっぱい！

日時：9月15日(日) 10:00~16:00

場所：イイツカコミュニティセンター
本町商店街・イイツカコスモスコモン

九州工業大学・近畿大学などの大学・短大や中学・
高校・団体・企業などがブースを出展します。

お問合せ：飯塚図書館 TEL：0948-22-5552



理科読

「ふうせんのふしぎ」

本の“読み聞かせ”と、“実験”で
「ふうせん」のふしぎにせまる！！

日時：9月14日(土)

①10:30~11:30 [開場 10:00~]

②14:00~15:00 [開場 13:30~]

演者：理科読いづか
小隈龍一郎先生
(福岡大学理学部物理科学科)

対象：小学生 定員：各回10名

場所：イイツカコミュニティセンター

募集期間：9月3日(火) 9:30~

申込・お問合せ：庄内図書館 TEL：0948-82-4155

