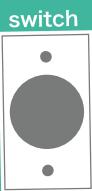


サイエンスモール

in 飯塚 2018

9/15
土曜日



JP29

リフレッシュ
理科教室

SECOND
/DATE

科学広場

science
mall
2018
in iizuka

9/16
日曜日

JP28

リフレッシュ
理科教室

理科読

~さがしてみよう六角形~

六角形

「絵本の読み聞かせ」と
実験で六角形を学びます。

科学広場

ふしぎで楽しい
科学の世界へ!



主催：サイエンスモール in 飯塚 2018 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（イイツカコミュニティセンター1階）
TEL：0948-22-5552 FAX：0948-22-5770



詳細は裏面へ

リフレッシュ 理科教室

電気と
お友達になろう！



●フロペラ発電機

力のエネルギーを電気のエネルギーに変える実験です。
ゴム動力のフロペラで磁石を回転させ
コイルを使ってLEDライトを光らせます！

●カチャカチャライト

アザーを使って、力を電気に変えて LED を光らせる実験と工作です。
筒の中のビー玉でカチャカチャ音を鳴らすと同時にLEDが光ります！

●電気ミニカー

電気を貯める働きをするコンデンサという
電子部品を使った電気ミニカーの工作です。
かなりよく走ります！

講演会

- ・第1講演「電気をたくわえる」
堀江 雄二氏
(鹿児島大学大学院 理工学研究科 教授)
- ・第2講演「海洋エネルギーへの挑戦～エネルギー変換に学ぶ～」
池上 康之氏
(佐賀大学海洋エネルギー研究センター 副センター長・教授)
- ・エネルギーに関する理科工作のミニワークショップ
日時：9月15日(土) 13:00～
場所：イイツカコミュニティセンター
参加対象：小中学校教員・一般・中学生・高校生・大学生
定員：50名
募集期間：当日現地にて受付
お問合せ：ちくほ図書館 TEL：0948-72-8849
主催：公益社団法人応用物理学会

理科教室

- ・フロペラ発電機
- ・カチャカチャライト
- ・電気ミニカー
- 日時：9月16日(日)
1回目 13:30～14:15
2回目 15:00～15:45
- 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
- 参加対象：小中学生
募集期間：9月1日(土) 9:30～
※申込順、定員になり次第締め切り
- 申込・お問合せ：ちくほ図書館 TEL：0948-72-8849
主催：公益社団法人応用物理学会

他にもいろんな
イベントがあるよ！



科学広場

ふしぎで楽しい科学の世界へ！

各ブースでは、ふしぎで楽しい科学の
実験を体験できます。

日時：9月16日(日)
10:00～16:00 [開会式:9:45～]
※12:00～13:00は昼休憩のブースがあります。

※雨天・曇天の場合は中止になるブースもあります。

場所：イイツカコミュニティセンター4階
401、2階展示ホール他

対象：どなたでもご参加いただけます。

近畿大学・九州工業大学などの大学・短大や中学・
高校・各団体・企業などがブースを出展します。
のブースも参加無料・事前申し込み不要です。

●お問合せ

飯塚図書館
(イイツカコミュニティセンター1階)
TEL：0948-22-5552

参加無料

申し込み不要だよ！



理科読

「六角形」
～さがしてみよう六角形～

日時：9月15日(土)

①10:30～ 開場10:00～

②14:00～ 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1日(土) 9:30～

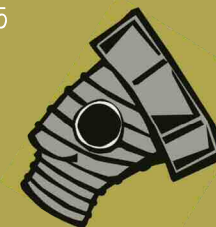
申込・お問合せ 庄内図書館

TEL：0948-82-4155

「絵本の読み聞かせ」

と実験で六角形を学ぶよ。

立方体万華鏡のおみやげもあるよ！



CHIKUHOU OISHIMONO DAISYUGOU

筑豊のおいしいもの大集合！

日時：9月16日(日) 10時から15時 会場：イイツカコスモスコモン 展示ホール・広場