



GOTO きいぱす



かけるくん



みえるくん

7月～11月は、月曜日も開館します。
遊びにきてね！



コイルと磁石を使用し、交流電流の特徴を体験



再生可能エネルギーの利用について説明を受ける生徒

19日に美方高校普通科1年生の連携クラスの30名が探究学習のテーマ設定のため来館し、プログラム「電気を届ける仕組み」の体験と館内見学をされました。生徒たちは、メモをとりながら、熱心に聞き入っていました。

- ・6月来館者数 881人
(累計 122,425人)
- ・5月発電電力量 12,733kWh
- ・5月使用電力量 6,204kWh

注) 使用電力量には電力会社から購入した分も含まれています。



出力100kW (1基50kW)

一般家庭で使用する電力量300kWh/月として、約42軒分の電力量を発電しました。



親子で協力しながら材料加工



身近な素材が楽しいおもちゃに変身

16日にリサイクル工作の企画講座を開催し、リクエストの多かったガチャマシーンの制作に15組44名の親子が参加されました。参加者は、ガチャマシーンの仕組みを学んだ後、いらないなつた段ボールやペットボトルなどを使い、工夫しながら仕上げていきました。



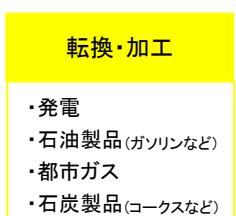
6月のトピック



体験プログラム (エネルギーバランス)

中学1年生の「日本のエネルギー・バランスと消費」から「エネルギー・バランス」をご紹介します。エネルギー・バランスとは、エネルギー収支のことです。

エネルギーを利用するには、必ず「もと」となるエネルギー資源が必要です。そして、エネルギーを利用し続けるには、この「もと」を補給し続ける必要があります。



自給率は?
たくさん使っているものは?
見えないとこでも消費!?



大型ブロックを使用して、エネルギーのもと、転換・加工、最終消費の特徴をつかみます。



このプログラムでは、現在どのようなエネルギーの「もと」を確保し、どのようなエネルギーに転換・加工し、どのように消費しているかを体験を通して学びます。そして、2050年のカーボンニュートラル達成にむけて、現在のエネルギー・バランスを、どのように変化させていくかといいのか考える機会となります。



きいぱす 2024 SUMMER

夏休み企画

参加無料

※別途入館料が必要です

7/21日 ➡ 8/25日



申込はこちら

※QRコードで申込をされたくめない方は
お電話で申込をされたくめない方は



※参加される方は右上のQRコードよりお申し込みください

☆世界のカブトムシ・クワガタ展 (7月21日(土)~8月4日(日) ※申込不要)

(体験)昆虫標本づくり (8月3日(土) 13:30~15:00)

(講演)昆虫についての楽しいお話 (7月28日(日)・8月3日(土) 10:00~10:45)



☆夏休みの工作教室・自由研究

(低学年向け)きょうりゅうを作ろう! (7月29日(月) 10:30~11:30, 13:30~14:30)

(中学年向け)しゃぼん玉大作戦 (7月25日(木) 10:00~12:00, 13:30~15:30)

(高学年向け)温かい料理を提供するには…? (7月25日(木) 13:00~16:00)



☆プログラミング無料体験会

(7月30日(火)・8月22日(木)

10:00~、13:00~、15:00~(各回90分)



(期間中毎日開催)

クイズラリーでガラポン抽選



○他の企画講座予定

☆小鋼治先生のエネルギー教室

日 程	内 容
9月8日(日)	加熱器具などのエネルギー効率を測定してみよう
10月6日(日)	放射線ってなあに?
3月9日(日)	分子模型から考える化学エネルギー

※日程や内容は、変更になる場合がございます。



みえるくん

☆企画講座

日 程	内 容
9月 後半	釜戸体験
10月20日(日)	リサイクル工作
12月 8日(日)	クリスマスクラフト
12月15日(日)	門松づくり
2月16日(日)	実験 & 工作



X



Instagram



Facebook



YouTube



HP

きいぱす情報は
こちらから!



たいけんくん