



# Vol.49

令和6年11月22日発行

【お問合せ】  
美浜町エネルギー環境教育体験館  
美浜町丹生62-1  
☎0770-39-1116  
✉kiipasu-m@town.fukui-mihama.lg.jp

# GOTO きいばす



かけるくん

休館日のご案内です。

12月～3月は、毎週月曜日  
(祝日の場合は翌平日)と、  
年末年始(12/28～1/6)  
をお休みさせていただきます。



たいけんくん

- ・10月来館者数 961人  
(累計 125,847人)
- ・9月発電電力量 12,785kWh
- ・9月使用電力量 11,112kWh

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。



③大にざわいの特設射場。飛び方の調整をするのも楽しみのひとつ。



①難しい材料切りもがんばります。



④みんな真剣な眼差しです。



②かっこいい手作りおもちゃに大喜びです。



22日に、きいばす企画講座「ゴムでつぼうを作って遊ぼう」を開催し、16組33名の親子が参加しました。  
参加者は、リサイクルやゴムが持つエネルギーについて学んだ後、ゴムでつぼう作りを楽しみました。  
参加した保護者からは「段ボールを切ったり、ボンドをつけたら、難しいこともあったが、子どもが熱心にとりくんでいて、おどろきました」などの感想をいただきました。



ベルトンくん

## 10月のトピック①



③地中から、大きな石が多数。心が折れそうに。



②固い地面量4枚分程の広さを人力で開墾。



①太陽光パネル下を有効利用する「きいばす農園」がオープン。



⑤立派な甘いお芋が収穫！がんばったかいがありました。



④土を盛り植えつけ完了。成長を見守ります。

きいばすでは、今年度初めて、きいばす所有の太陽光パネル下の空きスペースを利用して、ソーラーシェアリング(サツマイモ栽培)にチャレンジしました。  
固い地面を耕すところから始め、水はけの改良などの困難を乗り越え、収穫を迎えることができました。  
来年度は、栽培の面積と種類を増やし、成長の様子をパネルで展示する予定です。



みえるくん

## 10月のトピック②



発電所から電力需要地までを模したジオラマ



太陽光発電が50%導入された場合、雨の日や夜間はどうなるのでしょうか？



ジオラマの街を停電させないよう、がんばって発電します。

中学2年生の「電気を届ける仕組み」から、体験③「同時同量」をご紹介します。  
コンセントの電気は、発電所から届けられています。皆さんが使う量に合わせた、「ぴったり同じ量」が発電されています。これを「同時同量」といいます。  
このプログラムでは、ジオラマを使って「同時同量」を再現する発電体験をします。  
さらに、太陽光発電などの発電量の変動が大きい再生可能エネルギーが、50%導入された場合の発電体験を行うことで、蓄電池の必要性も体感できます。



へっついくん

## 体験プログラム



# 12月イベント案内

## ☆企画講座

### エコクラフト ～松ぼっくりツリー作り～



松ぼっくり、木の実などを使って、  
クリスマスツリーを作ります。  
大人の方のご参加も、大歓迎です！



12月8日 日

① 10:00～11:30

② 13:30～15:00

場 所： きいばす 1 階工作室

定 員： 各6組

参加費： 無料(別途入館料が必要です)

お申し込み  
QRコード



\*一部内容が変更になる場合がございます。

### エコクラフト ～ミニ門松作り～



門松は、家へ訪れる年神様のための  
目印だとされています。  
今回は、左右1対のミニ門松を作り  
ます。是非親子でご参加ください♪



イメージ写真

12月15日 日

① 10:00～11:30

② 14:00～15:30

場 所： きいばす 1 階工作室

定 員： 各5組(抽選)

応募締切11/28

参加費： 500円(別途入館料が必要です)

お申し込み  
QRコード



\*一部内容が変更になる場合がございます。

※申し込みは、QRコード、FAX(39-1117)、メール、当館受付窓口にてお願いします。

※申し込み後、1週間経過しても受付完了の連絡がない場合は、電話でご確認ください。

※上記イベント開催中は、「組立ブロック体験」「VR体験」は実施していません。

## ◎今後のイベント予定

詳しくは、今後配布のチラシ、HP  
などをご覧ください。  
※お申し込みは、イベント開催日の  
1ヶ月前から始まります。

| 日 程                  | 内 容                         | 日 程        | 内 容                                   |
|----------------------|-----------------------------|------------|---------------------------------------|
| 12月21日(土)<br>～22日(日) | 2024きいばすクリスマス<br>・サイエンスキャンプ | 2月23日(日・祝) | 2025きいばすはるまつり                         |
| 1月19日(日)             | 紙ひこうき大会                     | 3月9日(日)    | エネルギー教室「加熱器<br>具のエネルギー効率を<br>測定してみよう」 |

※日程や内容は、変更になる場合がございます。



X



Instagram



Facebook



YouTube



HP

きいばす情報は  
こちらから！



たいけんくん