



Vol.39

令和6年1月23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



かけるくん

休館日のご案内です。

1月～3月は、毎週月曜日
(祝日の場合は翌平日)を、
お休みさせていただきます。



みえるくん

- ・12月来館者数 626人
(累計 117,700人)
- ・11月発電電力量 6,625kWh
- ・11月使用電力量 6,669kWh

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22軒分
の電力量を発電しました。

＜建築分野＞

冬暖かいエコハウス模型作成
完成作品の内部温度を測り、
様々な断熱材の性能を比較し
ました。



＜数学分野＞

折り紙大作戦

太陽電池パネルをコンパクト
に折り畳める「ミウラ折り」
で鶴を折りました。



美浜西小、中央小をはじめ、県
内の小5から中3までの児童生
徒37名が参加。大学院生、大
学生、高専生の皆さんが、研究
をサポートしてくれました。

23～24日に2023きいばす
クリスマス・サイエンスキャン
プを開催しました。
県内の大学や高等専門学校か
ら、数学、建築、化学、デー
サイエンスの4分野の専門家を
講師に招きました。
参加者は、講義を受講後、興
味のある分野に分かれ、実習、
成果のとりまとめ、発表活動を行
いました。

ペルトンくん



12月のピックアップ

＜データサイエンス分野＞

AI技術でエネルギー削減

AIに機械学習をさせ食品を分類
するなど、生活が便利で省エ
ネになるアイデアを考えました。



＜化学分野＞

色つき太陽電池の研究

「色素」を使用した太陽電池
に光の当て方をえて、性能
評価をしました。



楽しい夕食時間！



へっついくん



中村屋(丹生)、吉本旅館(菅浜)に宿泊。
夜遅くまで研究活動に取り組みました。



分野ごとに研究成果を発表。保護者
の方も参観されました。



- ・かまど炊き体験
- ・バッテリーカー体験
- ・クラフトバンド講座
- ・サイエンスショー
- ・きいばすプログラム体験
- など



《3月10日(日)》
「2024きいばす春まつり」
毎年恒例のイベントです。屋内
外での様々な体験を企画中です。



《2月18日(日)》
「企画講座 テーマ…衝突」
きいばすスタッフ企画の講座で
す。クイズ形式で様々な衝突実験
を楽しんだり、ビー玉がカチカチ
と連続して衝突する様子が楽しめ
る「ニュートンのゆりかご」を作
り、お持ち帰りいただけます。

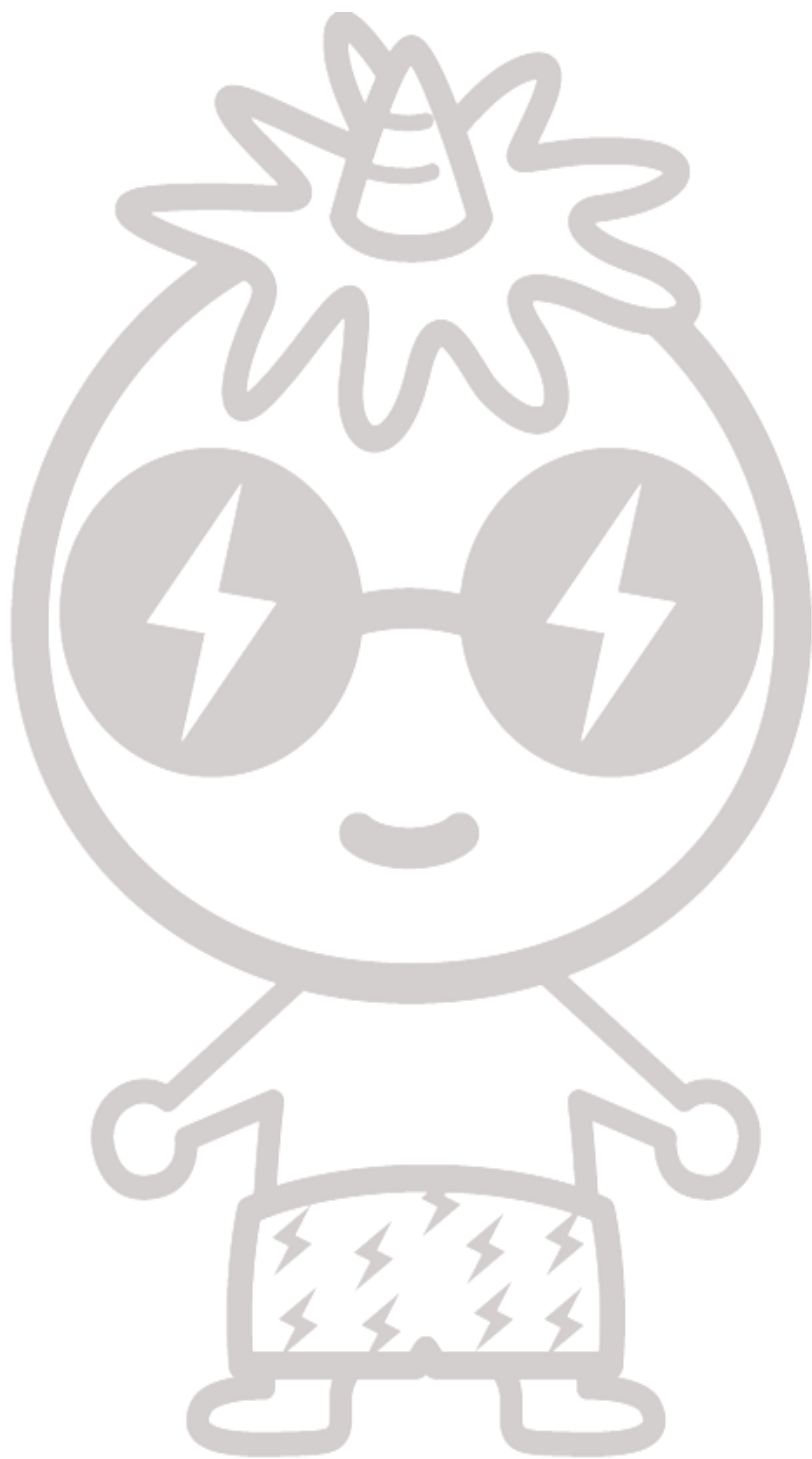
たいけんくん



イベント情報



ぎいぱすキャラクターぬりえ



みえるくん

エネルギー（特にカミナリ）が大好きな小鬼の「みえるくん」
消費電力が見えるメガネで、日々省エネにいそしんでいます。



X(旧Twitter)



Instagram



Facebook



You Tube

こちらもみてね！



たいけんくん