



GoTo

きいばす

Vol.25

令和4年11月22日発行

- 〇ロボットプログラミング教室
12/10(土) 10時.13時30分(各90分)
- 〇クリスマスクラフト教室
12/11(日) 10時.13時30分(各60分)
- 〇門松作り体験教室
12/17(土) 10時.13時30分(各90分)
- 〇2022きいばすクリスマスサイエンス
キャンプ 12/24(土)~12/25(日)

12月の予定



- 10月来館者数 4,433人
(累計 105,330人)
- 9月発電電力量 9,603kWh
- 9月使用電力量 6,314kWh

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32軒分
の電力量を発電しました。



ポップコーン用とうもろこしを詰めた缶をソーラークッカーの中心に設置し、太陽光でポップコーンを作りました。



アウトドア体験で「携帯用木製スピーカー作り」を体験しました。

1日(土)と2日(日)に秋のきいばすフェスタを開催しました。コロナ禍以降、最初の本格的イベントに町内外から3,700名が訪れました。大勢のお客様にご来館いただき、本当にありがとうございました。



10月のトピック

近年、夏や冬に「電力不足」のニュースをよく耳にするようになった。これはどういう状態かわかるかな?



電力(W)と
電力量(Wh)



蓄電池とV2Hの説明を受ける児童

17(月)に福井市の社児童クラブ3~6年生36名が訪れました。今年度、団体受入を拡大するため、休館日の月曜日を再開する運用を試験的に行う中で、初めての来館となりました。

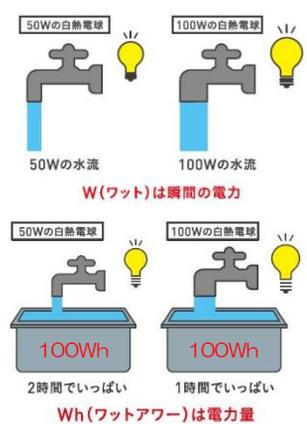


今回、初登場の電動キックボード。清々しい秋晴れの下、気持ちよく疾走しました。

冬の電力不足を乗り切るために「電力」を調整する方法について詳しく知りたくなったら、きいばすへGO!

電力不足に使う側で対応するには、エアコンの設定温度を調整するなどして、使用量を発電所の能力以内にする必要があるんだ。

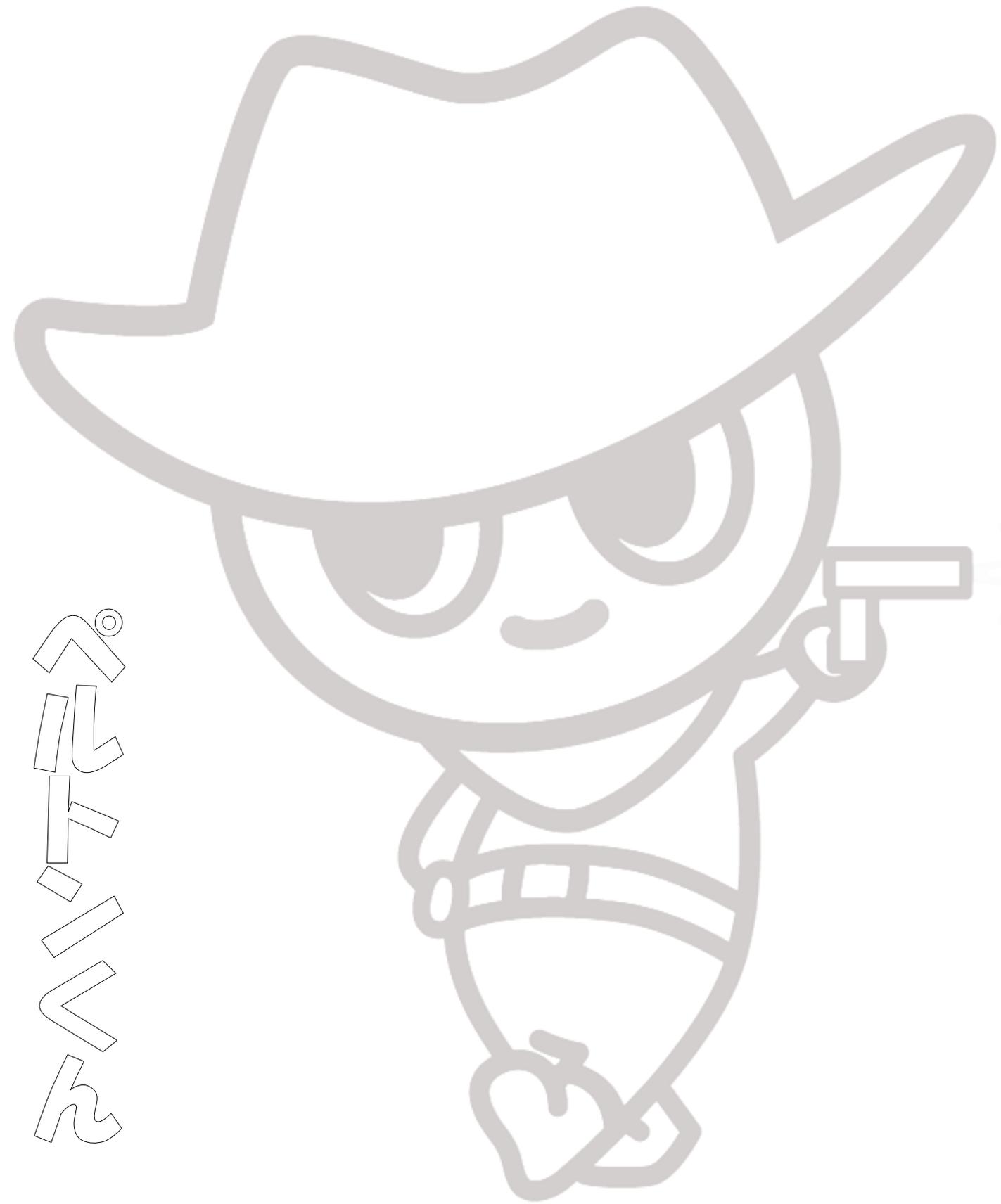
皆が同じ時刻にお風呂の水をためるとどうなる? 蛇口を全開にしても水はちよろちよろとしか流れない。



きいばすでは、お風呂に水をためる例えて、蛇口から出る水の勢いが「電力」、お風呂にたまった水の量が「電力量」と説明しているんだ。



きいぱすキャラクターぬりえ



ペルトンくん

水鉄砲で的を射るのが得意な「ペルトンくん」。カウボーイをイメージして描かれており、他と比べて男の子っぽいビジュアルになっています。