



令和3年度学校だより

7月15日

五福校 ごふくこう

No59

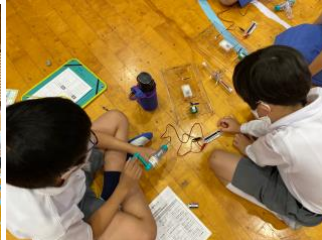
文責 本田

九州電力の方から電気のことについて学びました。

4年生は学年行事で学年委員の皆様にお世話いただき九州電力の方による出前授業を実施してもらいました。関係の保護者の皆様暑い中大変お世話になりました。子どもたちは手回しの発電機やモーター、発光ダイオード、電子オルゴールなどを使って、発電の仕組みや電気を光や熱、動力に変えて生活に利用していることなどを実験を通して学んでいました。このような実験セットをたくさん用意するのは難しいので大変ありがたいです。子どもたちは実感をもって理解することができたと思います。非常時にもこのような手回しの発電機をもっておくといいですね。4年生はSDG'sも学習していますのでそちらともつながるかなと思います。「昔は自転車のライトもペダルを漕いでダイナモ発電機でライトをつけていたからペダルが重くなったんだよねー」ってベテランの先生たちと話していました。時代はどんどん進んで発光ダイオードに変わりましたね！



学年委員の皆様お世話になりました。



手回し発電機で発電！



電気は熱や光に変えて・・・

1年生はプログラミングに挑戦 ビスケット (Viscuit)

1年生はICT支援員の方に来ていただきビスケットというアプリを使ってプログラミングに挑戦しました。プログラミングといってもコードを書くというのではなく、まずは自分が描いた絵を自分で好きなように動かすというものです。2年生にはすごい達人がいます。メガネに描いた絵を入れて位置をずらすことでその絵を動かすことができます。ぜひこれから自分だけの水族館や動物園を作ってみてください。親子でするのも面白いと思います。まずは子どもたちの豊かな創造力を育み、そして論理的思考へと繋いでいけたらいいなと思っています。



景観に関する学習が熊本市都市デザイン課の公式インスタグラムに紹介されました

