

科学探検少年団第6回活動報告

日時：平成27年9月27日（日） 9時～11時30分

場所：教育プラザ2階、 日立理科クラブ

今回は、電磁石を主体とした学習です。毎日、私たちは電気を沢山使っています。いろいろな形で電気は使われますが、電気を使うときには電磁石がいろいろと役立っています。



電気の作り方や電磁石についてのお話が続いて、電磁石の実験、クリップモーター、カエルぴよこぴよこの工作をやりました。



クリップモーターのコイルを巻き、線をやすりで磨いています。みんなのモーターが廻りました。



モーターのコイルを使って、コップスピーカーの実験をしました。コップからAKBの歌が聞こえてきました。



電磁石を使って、カエルがぴよこぴよこはねるおもちゃができました。

団員： 8名

指導員：3名