



ミニ・ソーラーカー作り

10月22日(土) 1年生から6年生までの小学生7名が参加して、いわみざわチャレンジスクール『ミニ・ソーラーカー作り』が行われました。

工作自体はそれほど難しくありませんが、部品が小さいので要注意です。それでも無事にソーラーカーを完成させ、太陽電池に光が当たると発電すること。その電気を使って車が走ることを確かめました。

その後、100ワットのライトと自作のコースを使って、ソーラーカーを走らせ、たっぷりと楽しみました。

最後に、太陽光発電の仕組みを簡単に説明し、電気を使ったおもちゃを紹介して終わりました。

内容的には、半導体や電子という言葉や考え方が出てきて難しいところもありましたが、新時代のエネルギーに触れて楽しんだ一日でした。



今回の ミニ・ソーラーカーづくりは

参加者：7人(小学1年生～6年生)

保護者：4人

指導者：岩見沢郷土科学館・管理指導員 藤森 正男

みなさん、ありがとうございました