

令和4年10月15日(土)

はまぎんこども宇宙科学館

プログラミング教室に参加しました。



「はまぎんこども宇宙科学館」主催のプログラミング教室に今年も参加しました。

ものを動かすには、さまざまな手順(ステップ)があり、それを細かく分けて考えていく必要があります。

今回は、探索ロボットを目的に合わせて動かすプログラムを学びました。

端末機械に細かく指示を入力し、それをロボットにダウンロードして動かしていきま



ロボットを動かすのに、左右のダイヤの力加減や時間、センサーの有無やその後の反応等を細かく決めプログラムしていきます。

最後は、学んだことを生かして、惑星探索をプログラムしました。子どもたちはトライ&エラーを繰り返しながら、探索ロボットを動かしていました。とても素晴らしい活動でした。



とても楽しく、素晴らしい時間でした。プログラミング教室を開いていただいた「はまぎんこども宇宙科学館」の皆様、そして講師の皆さまありがとうございました。