

令和7年6月14日(土)・15(日) 5年生「相撲ロボ」

【発電機(モーター)を回しロボットをコントロールする】



5A 杉浦 琉仁 さん

今日はすもうロボを作ってびっくりしたことがモーターに消しゴムをつけたことです。考えたらモーターのせんたんのほそいところではうごけないから消しゴムで太くしたのかなと思いました。むずかしかったのは、はんだごてでどう線をどうばんにつけるところが一番むずかしかったです。

5B 生田 睦月 さん

モーターが一個でもかさなっていないところがあると動かないことがわかり、発電機の歯車もかさなっていないとできなく、すべてをつなげてないといけないことがわかりました。なので今までの活動もすべてつながっているのだなと思ったので昔のくふうもずっとつなげていきたいです。

5B 瀬筒 葵乃 さん

今日は、すもうロボを作ったので楽しかったです。すもうロボは前にまわすと前にすすみ、うしろにまわすとうしろにくるのでびっくりしました。はつでんきでロボットをコントロールできるのがびっくりしました。

5C 大久保 芽依 さん

自分だけのロボットがつくれて楽しかったです。かみコップでロボットがつくれることにすごくびっくりしました。さいしょは手で発電してうごかすとは思っていなかったのでかんせいして自分の手で発電するのがすごく「いいな」と思いました。