

令和 8 年 6 月 21 日 (日) 6 年生「回るマスコット人形」

【マスコット人形が移動しながら回転する仕組みを知る】



6A 岩田 康生 さん

最初は、ハンドルを回すだけでくるくる人形が回っていて「中はどうなっているのだろう」と思っていていざ中身を見るとゴムやタイヤが下のCDばんを回していてくるくる回るのはじしゃくがやっているのを見てびっくりしました。今日はホットボンドも使いました。ちゃんと安全にできたので良かったです。これからもなにがなにをどうしているのかを考え、安全に道具を使っていきたいです。

6A 沖田 磨依 さん

私は、ホットボンドで45度という決められた角度にするのが難しいと思いました。なぜなら目や感かくだけでみきわめているからです。移動しながら回転するしくみは磁石の性質をつかいたくみに動かしてどのような回り方をするのか考えることができました。マスコット人形を作ったことはいろいろな性質をりようして考えることが大切だと思いました。

6A 禰宜田 凌 さん

マスコット人形が移動しながら回転するしくみがわかりました。ネオジウム磁石を45度くらいにかたむけるとマスコット人形がよく回ることがわかった。プラ板に絵をかくのが楽しかったけれど何をかこうかけっこうまよいました。ネオジウム磁石をCDにつけるのがななめにはりつけないといけなかったのでむずかしかったです。