

2021年2月26日（金）

4年生

## 「CDE組 電気のはたらき」

今回は、理科的な学習として「電気のはたらき」について学習しました。

はじめに、電池や豆電球の基本的な名称について、プラス極やマイナス極、ソケットや導線などの説明を聞いて確認しました。そして、実際に電池に導線を接続させ、豆電球を点灯させたり、モーターのついた風車を回してみたりと、電気ので光らせたり動かしたりして、電気のはたらきを調べてみました。電池の数を増やして、つなぎ方（直列・並列）を変えると、明るさや風車の回る速さが変わることがわかりました。

子どもたちも交代しながら接続させ、「さっきより明るい」「たくさん回っているね」など、グループごとに協力しながら楽しく学ぶことができました。

