協力企業講師	戸田工業株式会社
実施校・対象	広島市立吉島東小学校 5年生
実施日時	2023年1月17日(火)
プログラム名	永久磁石と電磁石
授業概要	永久磁石の実験や電磁石を使ったモーターへの製作をとおして、実際に観察することが 難しい電流や電磁石への興味を高める。 ■ 酸化鉄を使用した製品の観察と磁石の種類の説明 ■ 実験 1 永久磁石の実験をしよう ■ 実験 2 簡単手作りモーターの製作 ■ コイルを速く回す方法について(発表) ■ 生活に役立っている磁石を使った製品の紹介

【写真】











