

協力企業講師	戸田工業株式会社
実施校・対象	放課後デイサービスかける 中学1年生～高校1年生7名
実施日時	2025年7月15日(水) 16:30～17:20
プログラム名	酸化鉄と磁石
授業概要	<p>鉄と酸素が結合した酸化鉄が燃焼触媒としてプラスチックなどの焼却に役立っていることや磁石に欠かせない物質であることを知る。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 酸化鉄の種類や機能を観察</li> <li>■ 酸化鉄には燃焼触媒の機能があることを実験で確かめる。</li> <li>■ スーパーのレジ袋などの観察</li> <li>■ 磁石の応用技術の紹介</li> </ul>

【写真】

①



②



③



④



⑤



⑥

