

## 「集まれ！科学への挑戦者」で優秀賞と奨励賞を受賞

令和 2 年 1 月 26 日（日）に岡山理科大学にて開催された「集まれ！科学への挑戦者」という発表会に理数科 2 年生の生徒が参加しました。

情報分野から 1 グループ、物理分野から 2 グループ、化学分野から 3 グループ、生物分野から 1 グループの計 7 グループ（27 名）の生徒がポスター発表を行いました。

1 年間一生懸命取り組んできた研究の成果を他校の生徒や大学の先生方に発表しました。多くの質問やコメントをいただくことができ、発表会に参加したことで学べたことが多くありました。

この発表会では研究内容についての審査も行われます。審査の結果、物理分野の「石跳ねについての研究～石跳ねの起こる条件とは～」が奨励賞を受賞し、情報分野の「階段清掃ロボットの機構についての考案」、物理分野の「ごみ受けの形状による排水性」、化学分野の「おがくずを用いた新しい耐火性および断熱性素材の開発」、生物分野の「生体内における微小なマイクロプラスチック識別方法の開発に向けた研究～中性脂肪除去の挑戦～」が優秀賞を受賞しました。

参加した生徒たちには、受賞の有無に関係なく今回の経験を生かして、今後もさまざまな発表会で自分たちの研究成果を発表して活躍してもらいたいです。

