

## 理数科による 2020 年度課題研究成果発表会を行いました

2021 年 1 月 26 日（火）5, 6 時限を使って、理数科で取り組んできた課題研究の成果発表会を行いました。

2 年 J 組は年間を通して取り組んできた研究成果を、オーラルセッションで発表しました。1 年 J 組は水質検査とサイエンスツアー、日本原子力文化財団課題研究支援事業に採択された 2 テーマを、ポスターセッション形式で発表しました。

このような課題研究で身に着けた探究心や行動力、表現力をさらに磨き上げ、将来、理工系分野の最先端で活躍できる人材になってほしいと願っています。

オーラルセッション：第 2 学年理数科課題研究班 6 班による口頭発表

| 番号 | 分野   | テーマ                       |
|----|------|---------------------------|
| 1  | 生物   | 透明標本について                  |
| 2  | 物理   | 水面における抵抗について              |
| 3  | 情報 A | 詐欺メールの手口についての統計と対策        |
| 4  | 情報 B | 第 5 世代移動通信システム(5G) 今と将来展望 |
| 5  | 数学   | 数学で考えるルービックキューブ           |
| 6  | 化学   | 燃料電池                      |