

～課題研究へ向けて「科学トレーニング発表会」を実施しました～

(理数科1年生「探究の時間」)

2月14日(月)6～7限に、理数科1年生の「探究の時間」での最大のイベント、**科学トレーニング発表会**を実施しました。

前期の**実験観察基礎**から始まり、**野外実習**を経て、活動の集大成として取り組んできた、「**仮説—検証—考察**」といった**科学的思考を身に付けるために行うプログラム**もいよいよ大詰めです。物理・化学・生物・地学・数学の各テーマのもと、自分たちが計画した実験方法やそこから得られたデータ、結果から導かれた考察について、ポスター発表を行いました。



以下、参加した生徒のコメントより

- 自分が見つけたこと、考えたことを相手に伝える難しさを感じた。
- ポスターについて、数値や細かな言い回しなども含めて気を付けなければいけないと感じた。
- 考えた仮定通りにならずに苦しい時期もあったけれど、まとめることができて良かった。
- 実験の条件や回数など、大切にしなければいけないことが分かった。
- ポスターをすごく修正しました。指摘されたことは納得できることばかりだったので、3年生での活動に生かしていきたいです。