



2年連続！ 全国高等学校総合文化祭へ！ 県地学部門1位 物理部門2位



12月16日県総合教育センターで第1回長野県高校生探Qフェスティバルが開催され、本校からは5チームが参加しました。その中で全国総合文化祭自然科学部門県予選も行われました。自然科学部「表面波探査・ボーリングデータ分析による飯山高校直下における断層変位の可能性」の研究は地学部門1位となり、8月に岐阜県で行われる全国高等学校総合文化祭へ、「植物からコンクリートをつくらう！～世界の砂問題解決に向けて～」の研究は物理部門2位となり、北信越大会へ出場します！

第67回長野県学生科学賞 県議会議長賞 2023 ホームプロジェクトコンテスト 優秀賞

日本学生科学賞の県予選にあたる長野県学生科学賞において、自然科学部2年生の研究が2位にあたる県議会議長賞しました。探究科3年生の研究2点も入選しました。

生活の中の諸課題解決をテーマに、生徒が探究するホームプロジェクトコンテスト(県校長会家庭福祉部会主催)には、今年も全県から約600点の応募がありました。その中から探究科の2人の作品がそれぞれ優秀賞と審査員特別賞に選ばれました。



野沢温泉中との交流授業



11月20日、野沢温泉中3年生と本校2年生探究科合同で理数化学「金属のイオン化傾向」の授業を実施しました。中学校では扱わないナトリウムと水の反応の観察や、電位差の測定など、実験に取り組みながら高校の内容と一緒に学習しました。