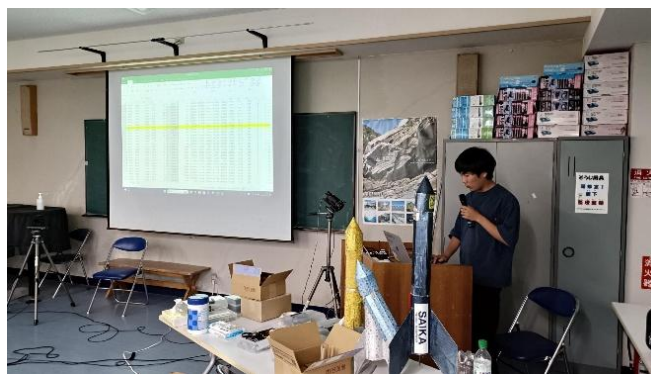




缶サット講習会に参加しました！

7月4日（土）・5日（日）に、串本町で「缶サット講習会」が行われ、本校からは環境科学科2年生の中家和尚さん、唐崎愛子さん、林津久巳さんの3名と、普通科2年生（理系選択生）の林和馳さんが参加しました。宿泊は潮岬青少年の家、打ち上げは望楼の芝で実施されました。講習会では、缶サットの製作や機体の調整、打ち上げに向けた準備を行い、実際に屋外でロケットの打ち上げにも挑戦しました。生徒たちは、機体づくりを通して構造や仕組みへの理解を深めるとともに、試行錯誤しながら協力して取り組む大切さを学びました。今回の経験を今後の探究活動にも生かしていきます。



K-STEAM講座（薬について知ろう！）を実施！

7月16日（木）、本校化学教室で「K-STEAM講座（薬について知ろう！）」を実施しました。この講座の目的は、教科書の内容や教科・科目にとらわれず、科学に関する自由な課外活動を行うことで、生徒の科学に対する興味・関心を喚起し、資質・能力を育成するとともに、SSH活動を全校・全生徒に普及・還元することです。今回の講座には1年生10名、2年生14名の計24名が参加しました。本校教員から薬や薬学、創薬について解説を行った後、サリチル酸の性質確認実験、サリチル酸メチルとアセトアニリドの合成実験を行いました。以下、参加生徒の感想です。

- 実験でよく失敗してしまうので今回がんばろうと思って参加しました。とても楽しかったのもっと薬について知りたいです。
- この講座を受けて、医療看護だけでなく薬学にも興味が出てきた。もっと他の講座も受けてみたい。
- こういう講座に参加するのが初めてだったけれど、知らないことを知れたし、楽しかったので、参加してよかったなと思った。
- 今まで薬＝薬学のイメージだったけれど、理学部に行っても学んだり実験したりできることがわかったのもう少し調べてみようと思った。
- 薬学への興味を失いかけていたけれど、また興味が湧いてきた。

