

## 令和7年度3年次理数探究 論文の英語概要発表会を開催しました

11月18日（火）に、3年生が論文の英語概要発表会を視聴覚室で開催しました。

今年度の3年次理数探究の授業では、生徒たちは2～3年次に行った研究を論文にまとめ、その後、日本語と英語でその概要を作成しました。そして、英語の概要については10月末に各クラスで発表する機会をもち、クラス代表として2名ずつ優秀発表者が選出されました。

そして迎えた11月18日に、“2025 Academic Research Abstract Session with Wacky Headgear”と題してクラス代表者による発表会を開催しました。選出された優秀発表者18名は、思いおもいのかぶりものを身に着けて会場に入ると、大きな歓声が沸き起こり、会場はとても盛り上がりました。各発表後には生徒たちから一人ひとりに温かい拍手が送られ、楽しい雰囲気の中で発表会を終えることができました。発表者は、「緊張はしたものの楽しく英語で発表できた」との感想を述べていました。



発表終了後に撮影したクラス代表生徒

クラス代表生徒の論文タイトルは以下の通りです。[ 発表順 ]

1. Development of products using the properties of shape-memory substances
2. Cultural History of Calendars
3. The Development of the shoes that can generate electricity
4. Edible Perfume
5. Conditions under Which Medaka Move Actively
6. Attempting Interfamily Grafting Using Cacti
7. The Relationship Between Academic Ability and Intellectual Curiosity
8. Development of a Stress-Free Dustpan
9. The Relationship between the Activity Range of Medaka and Light Intensity
10. Improvement of Visual Function
11. The Diet of Common People in the Nara Period
12. What effects can you actually feel by mimicking celebrities' sleep methods?
13. Non-yellowing Plastic
14. Strategies for the Prevention of Yellowing

15. The Relationship Between the Amount of Salted Koji Added to Compost and Decomposition Rate
16. Changes in Words Expressing Emotions in The Tale of Genji from the Heian Period to the Modern Era
17. Changes in the Expressions of emotions from the Heian Period to the Modern Era in The Tale of Genji
18. How Can We Eliminate Gender Bias?