

# 高田高校 SSH 通信

第61号

新潟県立高田高校 SSH部  
令和5年7月31日

## 1年理数科 科学セミナー(物理)

6月16日(金)、1年理数科課題研究Ⅰ・科学セミナー(物理)を実施しました。

新潟大学理学部・摂待力生教授においでいただき、「低温物理の世界」というテーマで講演していただきました。生徒が興味を持てる演示、ご指導をたくさんしていただきました。生徒のアンケートからも興味関心が高まったという感想が得られ、生徒にとって非常に有意義なセミナーとなりました。



## 探究Ⅰ 未来展望セミナー

7月13日(木)に1年生240名を対象に未来展望セミナーを実施しました。「社会で活躍している先輩の話を聴き、自身のキャリアについて考える」というねらいのもと、本校卒業生の梅崎隆明様をお招きして講演していただきました。

梅崎様は読売新聞東京本社に勤務されていて、記者として取材相手への接し方で意識してきたことなどご自身のこれまでの経験やインターネットが普及したこれからの時代を生き抜いて行くために必要なことを講演してくださいました。講演後には、生徒からも活発に質問が出て、それに対しても丁寧に回答していただきました。今回の講演会は、生徒にとって自身の生き方や今後の学校生活について考えるまたとない機会になりました。



## 探究Ⅰ 上越サイエンススタディ

7月19日(水)に1年生240名を対象に上越サイエンススタディを実施しました。上越教育大学の光永伸一郎教授においでいただき、「発酵と酵素とこうじ菌」というテーマで講演していただきました。上越地域の産業の特色の一つである発酵と食品の関わりを学びました。また、その後各クラスの生物の授業で、こうじ菌によるデンプンの分解の実験を行いました。市内図書館との貸出クロスカリキュラム事業として発酵の図書の展示も行いました。

