



## 学年間（3年・1年） 探究活動交流会

9月13日（金）7限目、学年間探究活動交流会が実施されました。1年生は、3年生から探究活動についての説明や研究テーマについてのアドバイスを受けました。今後の研究テーマ設定に向けてヒントを得たり、3年生が行ってきた研究テーマの引き継ぎをしたりと充実した時間を過ごせました。3年生はこれまでやってきた探究活動の難しさや面白さを後輩に伝える中で、それぞれの論文作成において、読み手に分かりやすく伝えるには、その内容や構成をどうすべきかについて再考するいい機会となりました。



【熱心な意見交換】

## SSH中間報告会（2年生）

10月30日（水）に2年生の「SSH中間報告会」を実施しました。2年生は班ごとに、これまでの探究活動の進捗状況を、ポスターセッション（発表4分、質疑応答2～3分）×4セットというスタイルで発表しました。今年度は、保護者やSSH運営指導委員などの学校関係者だけでなく、大学の先生方や地方自治体の方にも観覧していただきました。

2年生は、専門的な見地から質問や助言を受けたり、熱心な質疑応答を交わしたりする中で、自分たちが気付いていない視点や考え方について気付かされ、今後どのような情報収集や分析を行うべきか、これから起こすべきアクションを再認識することができました。

1年生、3年生は、観覧した発表について気付いたことを「Goodシール」と「Questionシ

ール」にコメントを記入して発表者に伝えました。3年生は自分たちの探究活動を振り返り、今後の指標となるような意見や助言を伝える力を身につける実践の場となりました。また、1年生はポスターを作る際のポイントや発表の仕方、発表者が気付いていない視点に気が付き、伝えることは聞き手の重要な役割でもあるということを実感できました。



【1年生からの質問に答える発表者】

## 令和6年度SSH科学講演会

11月1日（金）、令和6年度SSH科学講演会が本校体育館で開催されました。今年度は、岡山大学異分野基礎科学研究所教授の久保園芳博先生（本校13期生）と名古屋工業大学工学研究科教授の林好一先生（本校21期生）を講師にお招きし、「超伝導物質の物性に関する研究」や「超秩序構造科学」について御講演いただきました。講演後も残ってください、後輩達の質問に熱心にお答えいただきました。生徒たちも、先輩方の国内外のご功績や研究成果などを知り、自分の進路や探究活動のヒントをたくさん得たことと思います。

