

イオン注入国際学会

--24th International Conference on Ion Implantation Technology 2024--

III サテライトワークショップ ポスターセッション 活動報告

- ◇期 日：令和 6 年 9 月 22 日(日)
- ◇会 場：富山国際会議場
- ◇参加者：SS 化学部員 14 名
- ◇引 率：SS 化学部顧問 浮田直美先生

私たちSS化学部員は、半導体学会のイオン注入国際会議に参加し、ポスターセッションを行いました。このポスターセッションは北信越の高校、高等専門学校、大学、大学院に所属している生徒や学生が対象です。

ポスターセッションの前には国内外の企業や大学で半導体関連の研究や仕事を行っている方々の講演がありました。さらに、企業のワークショップも開かれました。その中では、現実とバーチャル世界の融合について考え、近い将来社会がどのように発展していくか、持続可能な社会をどうやって創り上げるか、ということについて、大学生や大学院生、大学の先生方と活発に議論し意見をまとめていきました。自分とは異なる立場の方々と話し合うことで、様々な視点から考えることができました。

ポスターセッションでは、色素増感太陽電池班、NaCl 結晶班、銀ナノコロイド班、銅の化学メッキ班の4つの班が、日頃の研究成果を発表しました。発表は日本語で行いましたが、英語で作成したポスターを用いて、1、2年生が協力してよりよい発表を行おうと努めました。大学生、大学院生などの発表が主であり、高校生の参加者は私たちだけでしたが、聞いてくださった方々から多くの励ましをいただきました。半導体を専門とする方々とのディスカッションを通して、新たな気付きを得ることができたと思います。また、海外の方々との交流もあり、学び多い時間を過ごしました。

発表にあたり、ご尽力くださった皆様、大会関係者の皆様に感謝申し上げます。

