

この度、クロモジェニック研究会の「PRiME2024 学生参加登録支援」を賜り、誠にありがとうございました。本支援により、PRiME2024 に参加し英語での口頭発表を行う貴重な機会を得ることができました。

私は現在、千葉大学大学院の博士後期課程に在籍し、銀析出を利用したエレクトロクロミック技術に関する研究に取り組んでおります。PRiME2024 では、銀ナノ粒子に作用するポリマー保護剤を添加した際の光学特性について報告致しました。多くの研究者の方々に興味を持っていただき、国内外の研究者の方々と活発な議論を交わすことができました。また、世界の第一線で活躍する研究者や海外の博士課程の学生と交流する貴重な機会にも恵まれ、非常に有意義な国際会議となりました。

私はこの PRiME 2024 での口頭発表を、博士課程全体を通じた目標として掲げ、取り組んでまいりました。多くの方々のご支援により、研究面では満足のいく成果を得ることができましたが、昨今の円安や物価上昇により、アメリカへの渡航が困難な状況にありました。しかし、本支援制度に採択されたことで、十分な滞在期間を確保できたため、自身の専門分野に限らず、世界の研究の潮流や幅広い分野の最新研究について学ぶことができました。本渡航で得られた知見は、今後の博士課程や卒業後の研究者としての活動において、かけがえのない一助となると確信しております。これもひとえに本制度による支援と寄付者の皆様のご厚意のおかげであり、心より感謝申し上げます。博士課程修了までに、今回の成果をさらに発展させた新規ディスプレイ材料の開発を成し遂げ、博士論文としてまとめたいと考えております。また、博士課程修了後はアカデミアにおいて研究・教育に携わる職を目指しております。この度の渡航で得た経験と知識を社会人としての活動に活



PRiME2024 における発表の様子

かし、本支援によるご恩を次世代の社会に還元できる研究者となるべく、今後の研究に邁進する所存です。

最後に、今回のご支援に関しましてクロモジェニック研究会の皆様を重ねて御礼申し上げます。