

## 令和8年度 第1回次世代研究者による伝熱技術研究会 開催報告

主査 金田昌之 (大阪公立大学)

幹事 加賀田翔 (大阪工業大学)

幹事 石破滉也 (カナデビア)

### 1. 日時

2026年5月25日(火) 15:30 - 17:30

### 2. 開催場所

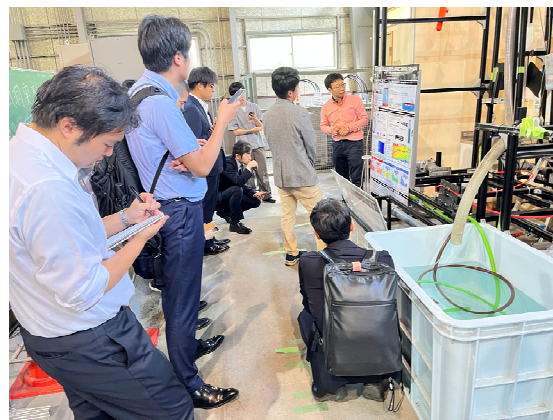
北海道大学工学研究院 機械・宇宙航空工学部門

### 3. 実施内容

北海道大学工学研究院 機械・宇宙航空工学部門の「熱流体物理学研究室」「流れ制御研究室」「宇宙環境応用工学研究室」の3研究室を見学させていただきました。「熱流体物理学研究室」では、液滴の衝突の研究、液滴の乾燥の研究、「流れ制御研究室」では、風洞実験装置、「宇宙環境応用工学研究室」では微小重力場での燃焼研究、アンモニアの燃焼研究などを紹介していただきました。伝熱シンポジウム開催の前日の開催だったこともあり、多くの方に参加して頂き総勢15名での見学となりました。見学の後は、見学先の研究室の先生方も交えて16名で意見交換会を行い、交流を深めることができました。



集合写真



見学の様子