

令和5年度 神戸大学分子フォトサイエンス研究センター共同研究成果報告会

日時：2024年3月8日(金)

場所：神戸大学 理学部 Z201・202 室

座長： 大久保 晋 准教授（神戸大学・分子フォトサイエンス研究センター）

14:50-14:55 富永圭介 教授（神戸大学・分子フォトサイエンス研究センター）
はじめに

14:55-15:35 特別講演
菊池彦光 教授（福井大学・遠赤外領域開発研究センター）
量子スピンモデル物質の開拓

15:35-15:55 國本 崇 教授（徳島文理大学・理工学部）
発光中心として Eu と Mn を共添加した発光材料のテラヘルツ ESR による電子状態解析

15:55-16:05 休憩

座長： 小堀 康博 教授（神戸大学・分子フォトサイエンス研究センター）

16:05-16:25 中川敬三 准教授（神戸大学・大学院科学技術イノベーション研究科）
ナノシート積層型光触媒膜の異種ナノシート界面における蛍光挙動の解析

16:25-16:45 唐澤 悟 教授（昭和薬科大学・薬学部）
ピリダジルヘリセンの光反応中間体の評価

16:45-17:05 山田容子 教授（京都大学・化学研究所）
低分子系バルクヘテロ接合型有機薄膜の構造と電荷分離状態の動力学との相関

17:05-17:10 富永圭介 教授（神戸大学・分子フォトサイエンス研究センター）
まとめ