

固体物性化学講演会「分光磁気化学を基盤とした物性化学の新展開」

日時：令和6年5月11日（土）14時～17時

場所：ホテルグランヴィア京都（JR京都駅直結）3F「源氏の間」

世話人：京都大学大学院理学研究科化学専攻・教授 北川 宏

連絡先：075-753-4035、kitagawa@kuchem.kyoto-u.ac.jp

13：30- 受付

14：00-14：15

開会の辞：小島 憲道（東京大学）

「“配位子場理論と錯体物性科学への応用” 紹介」

座長：鈴木 和也（横浜国立大学）

14：15-14：40

社本 真一（総合科学研究機構）

「中性子を用いた物性研究」

14：40-15：05

宮島 清一（宮島醤油）

「食品企業の挑戦」

15：05-15：30

服部 知之（住友電気）

「高速・大容量光通信の実現に向けた光ファイバの技術動向」

15：30-15：40 —休憩—

座長：渡辺 直寛（群馬高専）

15：40-16：05

廣井 善二（東京大学）

「固体化学者のための超伝導入門」

16：05-16：30

沓水 祥一（岐阜大学）

「ネットワークが織りなす魅惑の世界：アイオノマーとキュービック液晶」

16：30-16：55

寺嶋 太一（物質・材料研究機構）

「強磁場超低温を用いた電子状態研究」

16：55-17：00

閉会の辞：榎 敏明（東京工業大学）