

東京理科大学 研究推進機構 総合研究院
界面科学研究部門 2023 年度成果報告会

2024 年 3 月 13 日 (水)

森戸記念館第 2 フォーラム + Zoom によるオンライン配信

プログラム Program

10:00–10:10 開会挨拶

橋詰 峰雄 (工学部工業化学科 教授)

10:10–11:25 部門メンバーによる成果報告 1

10:10–10:25 橋詰 峰雄 (工学部工業化学科 教授)

10:25–10:40 伊村 芳郎 (工学部工業化学科 准教授)

10:40–10:55 近藤 剛史 (創域理工学部先端化学科 准教授)

10:55–11:10 佐藤 魁星 (工学部機械工学科佐々木研究室 助教)

11:10–11:25 酒井 秀樹 (創域理工学部先端化学科 教授)

11:25–12:00 招待講演 1

小澤 健一 (高エネルギー加速器研究機構
物質構造科学研究所 准教授)

マイクロ放射光ビームを用いた光電子分光による触媒表面の物性
研究

12:10–13:30 昼食・休憩 (運営委員会 (森戸記念館第 1 会議室))

13:30–13:40 総合研究院長挨拶

西原 寛 (総合研究院長)

13:40–14:30 招待講演 2 (基調講演)

西原 寛 (東京理科大学総合研究院 教授)

二次元物質「配位ナノシート」の創製と特性・機能

14:30–14:40 休憩

14:40–16:10 部門メンバーによる成果報告 2

14:40–14:55 田所 誠 (理学部第一部化学科 教授)

14:55–15:10 金井 要 (創域理工学部先端物理学科 教授)

15:10–15:25 青木 健一 (理学部第二部化学科 教授)

15:25–15:40 古海 誓一 (理学部第一部応用化学科 教授)

15:40–15:55 植田 智裕 (薬学部薬学科後藤研究室 助教)

15:55–16:10 菊池 明彦 (先進工学部マテリアル創成工学科教授)

16:10–16:30 休憩

16:30–17:05 招待講演 3

Mcnamee, Cathy (信州大学繊維学部 教授)

Ways to change the physical properties of films by forming
Langmuir films of non-modified metal oxide nanoparticles at air-
aqueous interfaces

17:05–17:55 招待講演 4 (基調講演)

秋吉 一成 (京都大学大学院医学研究科 特任教授)

両親媒性高分子の自己組織化ナノ粒子と医療応用

17:55–18:05 閉会挨拶

酒井 秀樹 (創域理工学部先端化学科 教授)

(18:30–20:00 意見交換会)

※オンライン参加希望の方、学外から参加希望の方は橋詰 (mhashizu@ci.tus.ac.jp) まで
ご連絡ください。