

第9回 元素ブロック研究会

趣旨 本会は、元素ブロック材料分野における会員相互の交流の場を提供することで、元素ブロック材料に関する情報の収集と共有化、人材育成などを推進し、企業における技術開発を支援し、もって機能材料分野の持続的発展に寄与することを目的とします。

主催 元素ブロック研究会

共催 京都工芸繊維大学・日本セラミックス協会 元素ブロック材料研究会

日時 2024年7月31日(水)午後1時から

会場 京都工芸繊維大学 60周年記念館1階 記念ホール

プログラム(敬称略)

13:00-13:10 開会挨拶 (京都大学名誉教授)中條 善樹

13:10-13:50 松川 公洋(京都工芸繊維大学新素材イノベーションラボ)

「ナノ粒子をベースにした有機無機ハイブリッド材料の開発」

13:50-14:30 中西 英行 (京都工芸繊維大学材料化学系)

「金属が組み込まれた高分子材料の開発」

14:30-15:00 櫻井 庸明 (京都工芸繊維大学分子化学系)

「溶液・固体の両状態で高効率発光する有機蛍光材料の合理設計開発」

15:00-15:20 休憩

15:20-15:50 外間 進吾 (京都工芸繊維大学分子化学系)

「ナノ炭素材料の化学修飾と生体計測への応用」

15:50-16:20 森末 光彦 (京都工芸繊維大学分子化学系)

「集積 π 電子系を不凍化・非晶化する元素ブロックに基づく特異な界面機能」

16:20-17:10 日下 康成(積水化学工業株式会社・京都工芸繊維大学新素材イノベーションラボ)

「社会変化の中でのマテリアルズインフォマティクスと積水化学における導入と活用」

17:10-17:20 閉会挨拶

17:30-19:30 懇親会 京都工芸繊維大学 60周年記念館2階 大セミナー室

参加申込要領

1) 参加費 無料 懇親会費5,000円(予定)

2) 申込締切日 7月16日(火)

申し込みは下記のリンクよりお願い致します。

<https://forms.gle/mY1wZzZUtPjCes98>

お問合せ先

中 建介 電話 075-724-7534 E-mail kenaka@kit.ac.jp