

東北大学 多元物質科学研究所
第15回新機能無機物質探索研究センターシンポジウム
プログラム

[日 時]2019年8月1日(木)13:00-17:20

[場 所]多元物質科学研究所 南総合研究棟 1F 大会議室

[参加費]無料 *懇親会費 一般:2,500円 学生:1,000円

- 13:00-13:05 開会挨拶
- 13:05-13:50 招待講演
「新構造型イオン伝導体の探索と構造物性」
東京工業大学理学院化学系 教授 八島 正知
- 13:50-14:35 招待講演
「金属酸化物ナノ構造の表面修飾:手法開発から応用探索まで」
早稲田大学理工学術院
早稲田大学各務記念材料技術研究所
教授 菅原 義之
- 休憩 (25 分間)
- 15:00-15:45 招待講演
「新機能無機物質探索 (陰イオン伝導体編)
-新規特性付与への道-」
大阪大学大学院工学研究科 教授 今中 信人
- 15:45-16:30 招待講演
「新規水分解光触媒の開発と実用化への課題」
信州大学環境エネルギー材料科学研究所 特別特任教授
東京大学大学院工学系研究科 特別教授 堂免 一成
- 16:30-17:15 依頼講演
「結晶サイト工学に立脚した蛍光体の開発原理の構築」
東北大学多元物質科学研究所 教授 垣花 真人
- 17:15-17:20 閉会挨拶
- 17:30-19:00 懇親会 (場所:南1号館2F 交流スペース)