



関西学院大学大学院理工学研究科
パイスター分子制御による未来型物質変換研究拠点
2018年度 公開シンポジウム

日時: 2018年12月15日(土)12時45分～

場所: 関西学院大学 神戸三田学キャンパス 7号館104号教室

プログラム

12:45-12:50 開会の辞

12:50-13:30 大阪大学大学院工学研究科 小西 彬仁 助教
「縮環制御に基づいた非交互炭化水素類の合成と物性」

13:30-13:45 関西学院大学理工学部(羽村研究室) 池島 諒 (M2)
「ビフェニレン骨格を有した新規 π 共役系分子の創製」

13:45-14:00 関西学院大学理工学部(森崎研究室) 笹井 優作 (M2)
「異種 π 電子系の積層による光学活性分子の合成」

14:00-14:40 東京工業大学科学技術創成研究院 小池 隆司 助教
「芳香環フォトドックス触媒系の開拓」

14:40-14:50 休憩

14:50-15:05 関西学院大学理工学部(増尾研究室) 吉村 宏之 (M2)
「ペロブスカイトナノ結晶のハロゲン置換反応における発光挙動観測」

15:05-15:20 関西学院大学理工学部(白川研究室) 池田 佑子 (D1)
「ラジカル連鎖機構による含ヘテロ原子脂肪族の直接 α -アリール化反応」

15:20-16:15 岡山大学大学院自然科学研究科 仁科 勇太 教授
「炭素触媒を用いる有機合成」

16:15-16:25 休憩

16:25-17:20 東京大学大学院工学研究科 山東 信介 教授
「論理的分子設計が実現する高感度生体分子イメージング」

17:20-18:15 九州大学先導物質化学研究所 友岡 克彦 教授
「珍奇なキラル分子」

18:15-18:20 閉会の辞

無料、一般の参加可。申し込み不要

問合せ先: 関西学院大学理工学研究科 兵庫県三田市学園2-1

パイスター分子制御研究センター(研究代表: 羽村) TEL: 079-565-7591