

環境物質科学専攻修士論文発表会

日時：2025 年 7 月 24 日（木）15:35～17:15

会場：環境科学院 D201

〈発表 13 分、質疑応答 6 分〉

座長：加藤 優

15:35 ～ 15:55

許 嵐 サブナノ金クラスターへの異種金属の導入と評価

15:55 ～ 16:15

陳 子豪 アミノシランを修飾したシリカへのパラジウムの担持と触媒作用

16:15 ～ 16:35

敖 楊洋 固体触媒によるキシロースから有機酸の合成

16:35 ～ 16:55

HASSAN Md Mahedi

Interior-surface-engineered Mo_{132} Keplerares for selective accumulation of heavy metal ions

（重金属イオンの選択的蓄積を目指した Mo_{132} ケブラレートの内面表面設計）

16:55 ～ 17:15

王 子銘 Direct decomposition of N_2O over SrFeO_3 -supported metal catalysts

（ SrFeO_3 担持金属触媒を用いた N_2O の直接分解）