

令和7年9月17日

化学工学会第56回秋季大会

反応工学部会ポスターセッション

オーガナイザー

村中陽介（京都大学）・廣田雄一朗（名古屋工業大学）・

外輪健一郎（京都大学）・中坂佑太（北海道大学）・

河瀬元明（京都大学）・藤墳大裕（京都大学）・

桜井 誠（東京農工大学）

化学工学会第56回秋季大会反応工学部主催学生ポスター研究発表優秀者について

化学工学会第56回秋季大会における反応工学部主催学生ポスター研究発表において、活発な議論が行われました。その中でも厳選な審査結果、下記の方が優秀発表として選ばれました。

講演番号	所 属	氏 名	講演題目
PC103	近畿大学	坂口陽秋	新規モリブデン系触媒によるアンモニア酸化用複合電極触媒の開発
PC106	弘前大学	Zhou Yifan	In situ growth of In_2O_3 sphere with nanosheet structure for urea electrosynthesis
PC109	早稲田大学	松井瑠璃	CO_2 吸収型セメント混和材の炭酸化および種結晶の混合による反応速度向上の検討
PC118	弘前大学	Yang Rui	B-CuMn-TPD/NF Nanocatalysts with Enhanced Methanol Oxidation Performance for Efficient Hybrid Seawater Electrolysis
PC126	早稲田大学	横井佑哉	セメントペーストの炭酸化反応における空隙率と含水率の影響
PC133	静岡大学	森井智大	層状ケイ酸塩の層間ナノ空間を利用したSn架橋サイトの構築と触媒評価
PC139	横浜国立大学	立元 暖乃	マイクロ流体デバイスを用いて作製した微小液滴内における炭酸カルシウム結晶の生成



外輪部会長と受賞者