

年度	受賞者名	所属	発表題目
2024 (令和6)	吉村 拓真	九大院工	KTaO <sub>3</sub> に修飾したポルフィリン系色素の担持状態と電荷移動
	楠家 瑞己	九大院工	金属有機フレームワーク(MOF)の亜鉛空気電池の正極特性
	岡部 武史	九大院工	窒素酸化物とパーティキュレートの同時除去のためのCu-CHA-Ag/ZnAl <sub>2</sub> O <sub>4</sub> 混合触媒
	黒松 瑚子	九工大院工	二成分系金属フタロシアニン触媒の電気化学的炭酸ガス還元特性
	木本 拓海	九工大院工	CuSnCo三元金属合金めっき電極によるCO <sub>2</sub> 電解還元
	大淵 幸輝	山口大院創成科学	亜鉛負極電池における正極反応としての二酸化マンガン析出/溶解メカニズムおよび鉄添加効果の解明
	福原 広祥	山口大院創成科学	二酸化マンガン層間での金属銅のin situ形成とその硝酸還元活性
	出口 遼太	九工大院生命体工	タングステン酸ビスマス光触媒の蓄積電子によるスチレンの水素化反応
	矢吹 かな	大分大院工	チタン酸窒化物担持メソポーラスカーボンの作製と水素生成反応への触媒性
	稲尾 元気	長崎大院工	多孔質In <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SnO <sub>2</sub> 複合粒子への貴金属の添加がVOCの触媒活性やガスセンサ特性に与える影響
	山口 大晟	長崎大院工	Sn負極の全固体電池応用に向けたSnI <sub>2</sub> /多孔カーボン複合電極の作製
	佐松 理子	熊本大院自然	銀層状化合物の合成と剥離