

2018年日本化学会中国四国支部大会愛媛大会 ポスター賞(Chemistry Letters賞)受賞者

無機化学	1P-107	立命館大学大学院生命科学研究科	牧野 貴文	ゾルゲル法を用いた無添加及びEu ³⁺ /Mn ²⁺ 添加Zn ₂ GeO ₄ 薄膜の作製と発光・電界発光の評価
	1P-117	愛媛大学大学院理工学研究科	田中 元気	シリカジルコニア多孔体の局所構造と耐スチーム性
物理化学	2P-036	岡山大学大学院自然科学研究科	木全 由佳	シクロデキストリン類による様々なローダミンの包摂錯形成に及ぼす置換基・温度効果
	2P-043	愛媛大学理学部	平賀 大貴	Me ₄ Sb[Pt(dmit) ₂] ₂ のラマンスペクトル
応用物理化学 電気化学	2P-004	広島大学大学院工学研究科	北原 遼太郎	XAFS、XRD法によるCu ₂ SからCuSへの相転移の評価
	2P-020	高知大学 総合人間自然科学研究科	江口 洋平	アセトニトリル中における新規[SF ₆ ^{III} (OH)W ₁₁ O ₃₉] ⁴⁻ の電気化学的酸化還元反応の解析
分析化学	2P-031	高知工科大学大学院工学研究科基盤工学専攻	瀬戸口 瑠花	コバルト系金属有機構造体の立体構造制御合成
	2P-067	山口大学大学院創成科学研究科	鈴木 かのん	活性炭素繊維上に被覆したオルガノマンガン酸化物によるヨウ化物イオンの吸脱着特性
生物化学	2P-070	徳島文理大学香川薬学部	神原 沙紀	結晶スポンジ細孔容積と溶媒体積の比較による溶媒分子の周期取り込み
	2P-080	愛媛大学プロテオサイエンスセンター	高松 将史	小麦無細胞系におけるRNA3'末端保護配列の <i>in vitro</i> selection
	2P-083	鳥取大学大学院持続性社会創生科学研究科工学専攻	山田 菜由季	Tau由来ペプチドを用いた金属ナノ粒子内包微小管の創製
高分子化学	2P-092	鳥取大学工学部化学バイオ系学科	古川 寛人	静電相互作用を介したエンベロープ型人工ウイルスキャプシドの構築
	1P-088	愛媛大学大学院理工学研究科	真庭 瞳	重合性官能基周辺に嵩高い置換基を有するアリール基盤のジアゾ酢酸エステル重合挙動
有機化学	1P-100	香川大学工学部材料創造工学科	秋山 雄一	発光性π共役系液体分子の合成および物性
	1P-018	愛媛大学大学院理工学研究科	沖 光脩	芳香族求核置換反応を鍵とする湾曲した拡張アザコロロン類の合成
	1P-026	岡山大学大学院自然科学研究科	須賀 敬太	カルバゾール骨格を有するBODIPYのキロプロティカル特性
	1P-037	徳島大学大学院理工学研究科	原 桃子	規則的配列を有する集積型キラルグアニジンの合成とその触媒作用
	1P-042	岡山大学大学院自然科学研究科	樋出 早紀子	円偏光発光性を示すキラルペリキサンテノキサンテン類の合成
	1P-043	岡山大学大学院自然科学研究科	奥山 貴章	ヘミスクエアアミド有機触媒による二酸化炭素固定化反応
	1P-048	愛媛大学大学院理工学研究科環境機能科学専攻	上田 友貴	ジアザポルフィリンとアザコロールの合成
	1P-049	愛媛大学大学院理工学研究科	松本 宏樹	ターピロールを原料としたシクロ[9]ピロールの合成
	1P-067	愛媛大学大学院理工学研究科	矢野 誠人	4位ヘテロ置換λ ⁵ -ホスフィニンの合成と応用
理科・化学教育	2P-099	米子工業高等専門学校物質工学科	田中 泰斗	卵殻を用いた新しい機能性素材の開発
	2P-101	清心女子高	笹野 真由 山口 桃佳	アスコルビン酸オキシダーゼを保有する野菜の加熱処理による機能性変化