

◎学生口頭発表賞

今年度は学生口頭発表賞を新設しました。厳正なる審査の結果、日本化学会（CSJ）の2雑誌の名前を冠した2件の受賞が決定いたしました。おめでとうございます。

・BCSJ Award（1件）

1B15 二成分の A- π -A 型色素を封止したロタキサンの NIR 発光
西沖 航平 （富山大院薬）

・Chemistry Letters Young Researcher Award（1件）

1B16 新規拡張中空錯体への包接を介した中分子の機能制御
飯塚 健太 （東大院工）

◎学生ポスター発表賞

厳正なる審査の結果、ポスター賞はイギリス王立化学会（RSC）からの5件の賞を含む下記の10件（上位10%）に決定しました。おめでとうございます

・Chemical Science 賞（1件）

1P18 ナフタレンジイミドおよびピレンを基盤とした2成分混合系の水素結合性有機フレームワーク
村田 優月 （阪大院基礎工）

・Chemical Communications 賞（2件）

2P08 ゲスト分子の包接と放出を伴うホスト結晶の構造変化とベイボクロミック発光
小川 滉太 （横浜国大院理工）

2P26 ポリスチレンスルホン酸のハイブリッド化に基づく室温リン光特性制御
木村 勘太 （京大院工）

・Organic & Biomolecular Chemistry 賞（2件）

1P07 動的共有結合により連結したピラー[n]アレーン共有結合性有機構造体の構築
大西 克知 （京大院工）

1P33 4つの同一配位部位を有する環状多量体を用いたモリブデン2核錯体および異種4核錯体の合成

関 航太 (筑波大院数理物質)

・優秀ポスター賞 (5 件)

1P01 内部にパーフルオロアルカンユニットを有するオリゴフェニレンリングの合成とフルオラス性評価

政野 紫苑 (Science Tokyo, Sci.)

2P05 両親媒性細孔を有するシクロデキストリン型金属有機構造体における薬物分子包接挙動の数値解析

大橋 歩実 (阪公大院工)

2P13 芳香環ミセルとチューブによる色素二重内包と蛍光特性

木藤 大翔 (科学大化生研)

2P19 光に安定な光線力学療法用ロタキサン型バクテリオクロリン色素の開発

市川 大貴 (富山大院薬)

2P43 Pillar[n]arene との超分子形成による不安定なイソシアネートゲストの保護とインターロック分子への展開

須藤 航平 (京大院工)