

厳正なる審査の結果、第 17 回ホスト・ゲスト・超分子化学シンポジウム (SHGSC2019) の優秀ポスター賞は、イギリス王立化学会 (RSC) からの 3 件の賞を含む下記の 9 件に決定しました。おめでとうございます。

優秀ポスター賞・RSC 賞 (3 件)

Chemical Science Prize

1P41 金森 瑛大 氏 (金沢大学大学院自然科学研究科)

「キララル自己識別による新規なサリチリデンイミン型クリプトファンの選択的合成とゲスト認識」

ChemComm Prize

1P04 Lingyun Hu 氏 (The University of Tokyo)

「Construction of Metal-responsive DNAzymes by Incorporating Cu^{II}-mediated Imidazole-4-carboxylate Base Pairing」

Organic and Biomolecular Chemistry Prize

1P16 米村 颯太 氏 (筑波大学大学院数理物質科学研究科)

「ビピリジル基を導入した β シクロデキストリン誘導体の金属錯形成による単一異性体の合成と多量体錯体の形成」

優秀ポスター賞 (6 件)

1P01 早瀬 仁丈暢 氏 (秋田大学大学院理工学研究科)

「柔粘性結晶ノナデカンにおける分子の回転挙動」

1P14 岸田 夏月 氏 (東京工業大学 科学技術創成研究院 化学生命科学研究所)

「分子内包/放出能を有する光応答性芳香環ミセルの開発」

1P19 風間 愛 氏 (大阪大学大学院工学研究科)

「種々の α -シクロデキストリン二量体の合成と不飽和脂肪酸エステルに対する包接能の検討」

1P33 神崎 千沙子 氏 (京都府立大学大学院生命環境科学研究科)

「定常的なエネルギー供給により実現する高活性超分子の創製とその速度論的安定化」

1P34 原田 健太郎 氏 (広島大学大学院理学研究科)

「共有結合で連結したレゾルシンアレーンカプセルの合成と分子認識」

1P43 波多野 尋花 氏 (金沢大学大学院自然科学研究科)

「環状ホスト包接錯体の分布と動的挙動の 1 分子スケール AFM 計測」