

船橋 靖博 (公募 A 班)

会議発表

1. Y. Tsubonouchi, H. Sonokawa, K. Saito, T. Yui, T. Hatanaka, Y. Funahashi, K. Nozaki, M. Yagi, "Physicochemical properties and thermal isomerization of homoleptic ruthenium complexes with asymmetric ligands", (神戸, 日本, 2019/03/18)
2. 荒井琢哉, 楠本匡章, 畑中 翼, 船橋靖博, "複数の  $\beta$ -ケトイミナート部位を有する分岐状配位子を用いた第一遷移系列多核錯体の合成と性質", 日本化学会第 99 春季年会, (神戸, 日本, 2019/03/17)
3. K. Asano, K. Hara, T. Hatanaka, Y. Funahashi, "Structures and Photoluminescence Properties of Ruthenium-Terpyridyl Complexes with the Controlled Narrow Cavities", 日本化学会第 99 春季年会, (神戸, 日本, 2019/03/17)
4. 和田智尋, 畑中 翼, 鷹野 優, 船橋靖博, "メタン酸化活性種の生成を目指した TypeIII 銅モデル錯体の還元", 第 51 回酸化反応討論会 2018, (博多, 日本, 2019/11/01)
5. 浅埜恭平, 原 佳那恵, 畑中 翼, 船橋靖博, "狭小空間に閉じ込めたルテニウムテルピリジン部位の光化学特性", 第 51 回酸化反応討論会 2018, (博多, 日本, 2019/11/02)
6. 浅埜恭平, 原 佳那恵, 畑中 翼, 船橋靖博, "外殻構造を制御したルテニウムテルピリジル錯体の創出と発光特性の発現", 2018 年光化学討論会, (西宮, 日本, 2018/09/05)
7. Y. Funahashi, "Dioxygen activation on distorted dicopper complexes mimicking type III copper proteins", 43rd International Conference on Coordination Chemistry (ICCC2018), (仙台, 日本, 2018/08/01)
8. S. Yonaga, M. Kajita, K. Tange, T. Hatanaka, Y. Funahashi, "Syntheses of manganese clusters using polyaza cryptands: Modeling the oxygen-evolving complex in photosystem II", 錯体化学会第 68 回討論会, (仙台, 日本, 2018/07/30)
9. 荒井琢哉, 楠本匡章, 畑中 翼, 船橋靖博, " $\beta$ -ケトイミナート部位を有する分岐状配位子を用いた第一遷移系列多核錯体の合成と性質", 錯体化学会第 68 回討論会, (仙台, 日本, 2018/07/29)
10. 浅埜恭平, 原 佳那恵, 畑中 翼, 船橋靖博, "環状配位子の狭小空間を制御したルテニウムテルピリジル錯体の合成と性質", 錯体化学会第 68 回討論会, (仙台, 日本, 2018/07/29)
11. 梶田基貴, 世永秀平, 丹下晃介, 畑中 翼, 野尻正樹, 船橋靖博, "酸素発生中心を模倣したマンガンクラスターの形成", 第 28 回金属の関与する生体関連反応シンポジウム (SRM2018), (仙台, 日本, 2018/06/29)
12. 浅埜恭平, 原 佳那恵, 畑中 翼, 船橋靖博, "環状配位子の内部空間を利用したルテニウムテルピリジル錯体の発光挙動の制御", 第 16 回ホスト-ゲスト・超分子化学シンポジウム (SHGSC2018), (野田, 日本, 2018/06/03)