

八木 政行 (計画班 C01)

会議発表

1. Masanari Hirahara, Masayuki Yagi, "Mechanistic insight and application development of photoisomerization of ruthenium(II) aquo complexes", IUPAC 17th International Symposium on MacroMolecular Complexes (MMC-17), (Tokyo, Japan, 2017 年 8 月) [口頭]
2. Debraj Chandra, Tsubasa Sato, Ryouchi Takeuchi, Dong Li, , Kenji Saito, Tatsuto Yui, Masayuki Yagi, "Facile fabrication of a mesoporous IrO_x film formed by nanoparticles assembly for efficient electrocatalytic water oxidation", 10th International Conference on Sustainable Energy and Environmental Protection (SEEP2017), (Bled, Slovenia, 2017 年 6 月) [招待講演]
3. 佐藤太哉, 竹内良知, 齊藤健二, 由井樹人, 八木政行, "炭酸イオンに誘起される卑金属水の酸化触媒活性", 2017 年電気化学秋季大会, (長崎, 日本, 2017 年 9 月)[口頭]
4. 棚橋祐樹, 金子慶太朗, 佐藤大成, 齊藤健二, 由井樹人, 八木政行, "二核ルテニウム錯体による水の二電子酸化反応解析", 錯体化学会第 6 7 回討論会, (札幌, 日本, 2017 年 9 月) [ポスター]
5. Dong Li, Ryouchi Takeuchi, Kenji Saito, Tatsuto Yui, Masayuki Yagi, "Prominent performance for visible-light-driven water oxidation on an in situ N₂-intercalated WO₃ nanorod photoanode synthesized by a dual functional structure directing agent", 2017 年光化学討論会, (仙台, 日本, 2017 年 9 月) [口頭]
6. 土屋志保, 園川大樹, 森田一輝, 齊藤健二, 由井樹人, 野崎浩一, 八木政行, "非対称キレート配位子を有するポリピリジルルテニウム(II)錯体の立体選択的合成と熱異性化反応の研究", 第 29 回配位化合物の光化学討論会, (宮崎, 日本, 2017 年 8 月) [口頭]