

石田 齊 (公募 C 班)

会議発表

1. 石田 齊・大塚 敦史, “ルテニウム二核ペプチド錯体による CO₂ 光還元触媒反応における CO/ギ酸選択性”, 日本化学会第 99 春季年会(2019), (兵庫県神戸市, 日本, 2019/03/18)
2. 小田 暁・小堀 誠友・大塚 敦史・内山 洋介・山村 滋典・石田 齊, “Trans(Cl)-[Ru(2,2'-ビピラジン)(CO)2Cl2]: 合成・構造と CO₂還元触媒能”, 日本化学会第 99 春季年会(2019), (兵庫県神戸市, 日本, 2019/03/16)
3. Hitoshi Ishida, “Photocatalytic CO₂ Reduction by Ruthenium Bipyridyl Complexes toward Artificial Photosynthesis”, The 10th Asian Photochemistry Conference (APC), (台北市, 台湾, 2018/12/17) [招待講演]
4. Hitoshi Ishida, Atsushi Ohtsuka, Chiaki Kojima, Jun Itabashi and Masaya Kamiya, “Artificial Metal-Peptide Conjugates for Photocatalytic CO₂ Reduction”, 10th International Peptide Symposium, (京都市, 日本, 2018/12/6-7)
5. 石田 齊・大塚 敦史・小島 千明・板橋 淳, “ペプチド超分子光触媒による光化学的二氧化碳還元反応”, 第 12 回バイオ関連シンポジウム, (大阪府吹田市, 日本, 2018/9/11)
6. 石田 齊・大塚敦史・小島千明・北村恭平・板橋 淳, “ルテニウム錯体触媒による光化学的 CO₂還元反応機構における議論”, 2018 年光化学討論会, (兵庫県西宮市, 日本, 2018/9/7)
7. Hitoshi Ishida, “Ruthenium-Peptide Conjugates for CO₂ Reduction Catalysts toward Artificial Photosynthesis”, The 43rd International Conference on Coordination Chemistry (ICCC 2018), (仙台市, 日本, 2018/8/2)
8. Atsushi Ohtsuka, Taki Fujimura, Hitoshi Ishida, “Photochemical CO₂ Reduction Catalyzed by Dinuclear Ruthenium Bipyridyl Complexes”, The 43rd International Conference on Coordination Chemistry (ICCC 2018), (仙台市, 日本, 2018/8/2)
9. Hitoshi Ishida, Seiyu Kobori, Atsushi Ohtsuka, Yosuke Uchiyama, Shigefumi Yamamura, “Ruthenium 2,2'-Bipyrazine Dicarboxyldichloride: Synthesis, Crystal Structure, Electro- and Photochemical Characterization”, 錯体化学会第 68 回討論会, (仙台市, 日本, 2018/07/28)
10. 大塚 敦史, 石田 齊, “ルテニウム二核ペプチド錯体による光化学的 CO₂還元反応における CO/ギ酸選択性”, 錯体化学会第 68 回討論会, (仙台市, 日本, 2018/07/29)
11. 石田齊・大塚敦史・小島千明・北村恭平・板橋淳・神谷将也, “ルテニウム錯体による光化学的 CO₂還元触媒反応: 人工光合成を目指して”, 第 30 回配位化合物の光化学討論会, (札幌市, 日本, 2018/07/15)

12. 大塚敦史・藤村多希・石田 齊, “ルテニウム錯体の光還元二量化反応と光化学的 CO₂還元反応における CO/HCOO⁻選択性”, 第 30 回配位化合物の光化学討論会, (札幌市, 日本, 2018/07/15)
13. Hitoshi Ishida, “Toward Artificial Photosynthesis: Photocatalytic CO₂ Reduction by Ruthenium Complexes”, Baltic Conference Series (BCS) Spring 2018, (ストックホルム, スウェーデン, 2018/05/16) [招待講演]