

和田 亨 (公募 C 班)
2019 年度 会議発表

1. 出江真由子・中藺孝志・和田 亨, “光合成酸素発生中心を模倣した水溶性ルテニウム錯体による 水の酸化反応”, 日本化学会第 100 春季年会, (野田市, 日本, 3/22/2020)
2. T. Nakazono, D. Sugawara, N. Amino, T. Wada, “Water Oxidation Catalysis of Dinuclear Cobalt Complexes with Doubly N-Confused Hexaphyrin”, 日本化学会第 100 春季年会, (野田市, 日本, 3/23/2020)
3. 伊藤 喬・中藺孝志・和田亨, “二重 N-混乱ヘキサフィリン二核鉄錯体による光化学的二酸化 炭素還元反応”, 日本化学会第 100 春季年会, (野田市, 日本, 3/25/2020)
4. 櫻井翔太・粕谷千里・中藺孝志・和田亨, “アントラセンにより架橋された二核レニウム錯体触媒による二酸化炭素還元反応”, 日本化学会第 100 春季年会, (野田市, 日本, 3/22/2020)
5. T. Wada, “Water Oxidation Catalyzed by Binuclear Ruthenium Complexes with Deprotonatable Biimidazole Ligands”, International Conference on Artificial Photosynthesis 2019, (Hiroshima, Japan, 11/24/2019) 招待講演
6. T. Nakazono, T. Wada, “Photochemical and Electrochemical Water Oxidation Reaction Catalyzed by a Dinuclear Cobalt-Hexaphyrin Complex”, International Conference on Artificial Photosynthesis 2019, (Hiroshima, Japan, 11/23/2019)
7. T. Nakazono, T. Wada, “Photochemical and Electrochemical Water Oxidation Reaction Catalyzed by a Dinuclear Cobalt-Hexaphyrin Complex”, 3rd International Solar Fuels Conference, (Hiroshima, Japan, 11/19/2019)
8. 中藺孝志・和田亨, “二重 N-混乱ヘキサフィリンコバルト二核錯体による水からの光酸素発生触媒反応”, 第 52 回酸化反応討論会, (奈良市, 日本, 11/9/2019)
9. 出江真由子・熊谷優吾・中藺孝志・和田 亨, “光合成の酸素発生中心を模倣した水溶性ルテニウム錯体による水の酸化反応”, 第 52 回酸化反応討論会, (奈良市, 日本, 11/9/2019)
10. T. Nakazono, N. Amino, T. Wada, “Mechanistic Studies of the Photochemical Water Oxidation Catalyzed by Dinuclear Cobalt-Hexaphyrin Complexes”, 錯体化学会第 69 回討論会, (名古屋市, 日本, 9/22/2019)
11. 伊藤 喬・中藺孝志・和田亨, “二重 N-混乱ヘキサフィリン二核鉄錯体によるプロトン及び二酸化炭素還元触媒反応”, 錯体化学会第 69 回討論会, (名古屋市, 日本, 9/23/2019)
12. T. Nakazono, T. Wada, “Mechanistic Investigations of Water Oxidation Catalyzed by Cobalt Porphyrins and The Derivatives”, International Conference on Photocatalysis and Photoenergy 2019, (Incheon, Korea, 5/24/2019) 招待講演