

佐山 和弘 (計画班 C01)

2020 年度 会議発表

1. 佐山 和弘, “「経済合理性のある人工光合成技術 —光電気化学的な水素と有用化学品の製造—」”, 触媒学会東日本支部 (オンライン, 2021/01/22) 招待講演
2. 鈴木諒平, 福康二郎, 佐山 和弘, 池永直樹, “Nafion 複合型 Pd 担持光触媒による過酸化水素製造”, 日本化学会 2021 年春季年会 (オンライン, 2021/3/20)
3. 岡田 拓巳, 三石 雄悟, 佐山 和弘, “WO<sub>3</sub> で修飾された TiO<sub>2</sub>:Cr/Sb 光触媒による酸素生成反応”, 日本化学会 第 101 春季年会 (2021) (オンライン, 2021/3/19)
4. 奥中 さゆり, 三石 雄悟, 佐山 和弘, “MnO<sub>x</sub> 修飾 BiVO<sub>4</sub> 光電極を用いた太陽光照射下における海水からの選択的酸素生成反応”, 第 39 回光がかかわる触媒化学シンポジウム (オンライン, 2020/11/27)
5. 岡田 拓巳, 三石 雄悟, 佐山 和弘, “WO<sub>3</sub> で表面修飾した TiO<sub>2</sub>:Cr/Sb の酸素生成反応の高性能化”, 第 39 回光がかかわる触媒化学シンポジウム (オンライン, 2020/11/27)
6. 三石 雄悟, 佐山 和弘, “経済合理性のある人工光合成実現のための光触媒研究”, 第 126 回触媒討論会 (オンライン, オンライン, 2020/09/16) 依頼講演
7. 三石 雄悟, 佐山 和弘, “経済合理性のある人工光合成実現に向けた取り組み”, 光機能材料研究会第 77 回講演会 「 光触媒研究と開発技術の最新動向と将来展望 」 (オンライン, 2020/8/28) 招待講演