

加藤英樹（公募 C 班）

2020 年度 会議発表

1. H. Kato, “Application of oxynitrides to photocatalytic water splitting”, International Joint Symposium On-line: Challenge to Develop Innovative Photocatalyst (日本, 札幌, オンライン, 2021.1.26) 招待講演
2. H. Kato, “Development of visible-light-driven photocatalysts by element substitution”, Tohoku University-Taipei Tech Joint Symposium (台湾, 台北, ハイブリッド, 2020.11.30) 招待講演
3. 熊谷啓, 青柳良輔, 高濱太一, 小林亮, 加藤英樹, “ $\text{La}_{0.5}\text{Sr}_{0.5}\text{Ta}_{0.5}\text{Ti}_{0.5}\text{O}_2\text{N}$  を酸素生成光触媒として用いた種々の Z スキーム水分解系の構築”, 第 126 回触媒討論会 (日本, オンライン, 2020.9.16)
4. 守谷海沙, 高濱太一, 加藤英樹, 岩瀬顕秀, “非金属酸化物酸素生成光触媒および還元型酸化グラフェンを組み合わせた Z スキームによる可視光水分解”, (日本, オンライン, 2020.9.17)