

原著論文（大下）

学会発表

国内

- 1 磯貝勇樹, 神岡武文, リ ヒュンジュ, 小島信晃, 大下祥雄, 「反応性プラズマ蒸着プロセスの影響によるライフタイム変化」, 第14回次世代の太陽光発電システムシンポジウム(名古屋), 2017.

国際会議

- 1 Y. Isogai, T. Kamioka, H. Lee, N. Kojima, Y. Ohshita, "Influence of ITO-RPD Process on Effective Minority Carrier Lifetime in Reactive Plasma Deposited ITO/SiO₂/Si Structure", The 27th Photovoltaic Science and Engineering Conference (PVSEC-27), 2018.
- 2 Y. Ohshita, H. Machida, T. Takada, A. Ogura, "Solar energy storage system with recycled hydrogen carriers", E-MRS (Strasbourg, France) (2017).
- 3 Y. Ohshita, H. Lee, T. Kamioka, N. Usami, "Effects of Surface Doping of Si Absorbers on the Performance of Carrier Selective Contact", MRS fall meeting (Boston USA) (2018).