

有機系太陽電池技術に関する FREA-日大連携シンポジウム

目的

産総研との連携・協力に関する協定に基づく、研究・人材交流を今後さらに発展させていくため、今回は有機系太陽電池の基礎と応用に関するセミナーを行い、お互いの技術の紹介を行い、連携を視野に入れた今後の展開に関する意見交換を行う。

参加対象：FREA と日大との連携や、有機系太陽電池技術に興味のある日大の教員・学生、FREA の研究者、一般の方

日時：2018年10月18日(木) 14:40-18:00

場所：ハットNE (学食) 3階 6232 教室 (AV 講義室)

プログラム

14:40- 「有機系太陽電池の開発の現状」

吉田 郵司

産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター・太陽光発電研究センター・日本大学工学部客員教授

15:00 「スマートスタック太陽電池 (ペロブスカイト太陽電池との多接合に向けて)」

水野 英範

産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター太陽光チーム

15:50- コーヒーブレイク

16:10- 「有機系太陽電池における電荷分離・再結合過程」

加藤 隆二

日本大学工学部 生命応用化学科

17:00- 「ペロブスカイト太陽電池の現状と将来」

村上 拓郎

産業技術総合研究所 太陽光発電研究センター有機系薄膜チーム・再生可能エネルギー研究センター

17:50- 「今後の展開について」

連絡先 加藤 隆二

産総研福島再生可能エネルギー研究所・日本大学工学部
連携推進プロジェクト プロジェクトリーダー

日本大学工学部生命応用化学科

電話：024-956-8815

e-mail: katoh.ryuzi@nihon-u.ac.jp