

第77回フロンティア材料研究所講演会 開催のお知らせ

下記要領にてフロンティア材料研究所講演会を開催いたします。
ご都合がございましたら、お気軽にご参加ください。

記

開催日時：2018年9月26日(水) 13:30-14:40
開催場所：R 3棟 1 F 会議室

講師： 鹿園 直毅 教授
(東京大学 生産技術研究所)

講演題目： 固体酸化物燃料電池 (SOFC) における
電極設計の課題と展望

固体酸化物形燃料電池 (Solid Oxide Fuel Cell) は高効率で多様な燃料に対応可能といった特徴を有するが、SOFCが将来のエネルギーシステムの中で果たす役割やその課題について紹介する。また、数値シミュレーションを用いたSOFCの設計手法の進展等、SOFC研究開発の最近の動向について紹介する。

問合せ先：内線5361、若井史博

