

第60回 応用化学セミナー

共催：大阪府立大学 分子エレクトロニックデバイス研究所
大阪府立大学 ニュー・フロンティア材料研究会



2014年 12月 15日 (月) 16:00-17:00

B5棟 6B-31



大西 拓 博士
(三重大院工・三重大CUTE)

“量子化学計算による機能性材料の 機能解明とマテリアルデザイン”

大西先生は、大阪大学大学院理学研究科化学専攻で学位を取得され、2003年に三重大学に赴任された気鋭の理論化学者です。燃料電池・二次電池・光触媒・強誘電体などの先端無機材料の研究を進め、量子化学計算を用いて機能発現のメカニズムを明らかにして、それに基づくマテリアルデザインを行ってこられました。応用化学セミナーにて、最新の研究成果をわかりやすくお話して頂きます。

連絡先：池田 浩 (内線5885)