

第84回テクノラボツアー「大学発！光の工学応用最前線—光触媒材料、植物工場、人工光合成の未来を示す！—」

大阪府立大学産官学共同研究会では、ほぼ毎月の頻度でテクノラボツアーや特別講演会を実施しています。今回（第84回）は大阪府立大学で進めてきた可視光応答型酸化チタン光触媒の研究の現状、人工光型植物工場、細胞活動周期の光応答、さらには大阪市立大学において活発に進められてきた光合成研究について紹介します。基礎的研究から広く応用まで企業の方との連携を募ります。

これら最先端のシーズ研究成果やニーズ事例を分かり易くご紹介すると同時に、講演とラボツアー（研究室見学）を行います。研究室では最先端研究の内容紹介、研究設備の見学と同時に、直接教員との質疑が可能です。

この方面に関心をお持ちの皆様方の参加を歓迎いたします。是非ご参加ください。

記

日時：平成25年5月28日（火）13:30～19:00
場所：大阪府立大学 C1棟 学術交流会館 小ホール（講演会）
定員：60名
主催：大阪府立大学産官学共同研究会
協賛：大阪府立大学地域連携研究機構、大阪商工会議所、堺商工会議所

< スケジュール >

- 13:00～13:30 受付（C1棟 学術交流会館 小ホール前）
- 13:30～14:10 講演Ⅰ『可視光応答型酸化チタン光触媒の躍進』
松岡 雅也：工学研究科 物質化学系専攻 教授
- 14:10～14:50 講演Ⅱ『人工光を活用した植物工場』
西浦 芳史：生命環境科学研究科 緑地環境系専攻 准教授
- 14:50～15:00 休憩および名刺交換
- 15:00～15:40 講演Ⅲ『植物細胞の活動周期の起源について』
福田 弘和：工学研究科機械系専攻 准教授
- 15:40～16:30 講演Ⅳ『人工光合成研究の最前線』
梅名 泰史：大阪市立大学複合先端研究機構 特任准教授
- 16:30～17:40 ラボツアー：（見学内容は下記）
①松岡先生関連ラボ（講演Ⅰ） 見学
②西浦先生関連ラボ（講演Ⅱ） 見学
③福田先生関連ラボ（講演Ⅲ） 見学
- 17:45～19:00 懇親会（B12棟Ciel）

【お問合せ・申込み先】

大阪府立大学大学院工学研究科リエゾンオフィス内
大阪府立大学産官学共同研究会事務局
〒599-8531 堺市中区学園町1-1
TEL：072-254-7947
FAX：072-254-9206

第84回 テクノラボツアー参加申込方法

- ◆ 参加費: 産官学共同研究会会員企業および協力団体からの参加は無料。それ以外からの参加者は、講演会費およびラボツアー費3,000円が必要となります。(※参加費は当日申し受けます。)
- ◆ 申込方法: 参加申込書に必要事項をご明記のうえ、FAX、郵送あるいはE-mailによりお知らせ下さい。ホームページ(<http://liaison.pe.osakafu-u.ac.jp/~crc/>)からもお申込み頂けます。
- ◆ 申込締切: 平成25年5月24日(金)
- ◆ 申込先: 大阪府立大学大学院工学研究科リエゾンオフィス内 大阪府立大学産官学共同研究会事務局
〒599-8531 堺市中区学園町1-1 TEL:072-254-7947/FAX:072-254-9206
E-mail:eng-ro@iao.osakafu-u.ac.jp
- ◆ 交通: 地下鉄御堂筋線なかもず駅5番出口・南海高野線中百舌鳥駅下車 南東へ徒歩約15分

FAX: 072-254-9206

大阪府立大学産官学共同研究会事務局 行

第84回 テクノラボツアー『大学発！光の工学応用最前線 —光触媒材料、植物工場、人工光合成の未来を示す！—』参加申込書

開催日 平成25年5月28日(火)

(参加ご希望の項目に○印をご記入下さい)

お名前		TEL		講演会	実験室 訪問
会社名 団体名		FAX			
部署名 役職名		E-mail			
住所	〒				

※協力団体、協賛団体からのご出席の場合には、該当団体名に○をつけて下さい。

大阪府立大学地域連携研究機構・大阪商工会議所・堺商工会議所

お名前		TEL		講演会	実験室 訪問
会社名 団体名		FAX			
部署名 役職名		E-mail			
住所	〒				

※協力団体、協賛団体からのご出席の場合には、該当団体名に○をつけて下さい。

大阪府立大学地域連携研究機構・大阪商工会議所・堺商工会議所

キャンパス案内

Campus Guide

