

SPring-8 グリーンエネルギー研究会(第7回)
—副題:光がかかわるグリーンエネルギー—のご案内

以下のように第7回研究会を開催いたします。今回は、大阪府立大学 21世紀科学研究機構の植物工場研究センターの見学も行います。ご参集下さい。

日時：2012年11月15日(木)

13:00～16:20(研究会)、16:25～17:00(見学会)、17:10～18:10(技術交流会)

場所：大阪府立大学 中百舌鳥キャンパス 植物工場研究センター内のセミナー室(C21棟2階)
大阪府堺市学園町1-2

アクセスマップ：<http://www.osakafu-u.ac.jp/info/campus/nakamozu.html>
<http://www.osakafu-u.ac.jp/access/index.html>

主催：SPring-8 利用推進協議会研究開発委員会

共催：(公財)高輝度光科学研究センター(JASRI)

大阪府立大学 21世紀科学研究機構「太陽光利用材料開発研究センター」

後援：(予定) (公社)日本化学会、(一社)触媒学会、(公社)電気化学会

プログラム

- | | | |
|-------------|--|-----------------------|
| 13:00～13:05 | 開会の挨拶 | 安保重一(研究会主査・大阪府立大学) |
| 13:05～13:40 | 新光触媒 Ti ドープカルシウムアパタイトの XAFS、X線粉末回折、
中性子回折等による構造解明(仮題) | 野村健二(㈱富士通研究所) |
| 13:40～14:15 | 放射光を利用した塗布型有機太陽電池の構造・界面評価 | 小島優子(㈱三菱化学科学技術研究センター) |
| 14:15～14:55 | 太陽光を利用したクリーンエネルギー、水素の製造 | 堀内 悠(大阪府立大学) |
| 14:55～15:10 | 休憩 | |
| 15:10～15:50 | 金属錯体を基盤とした有機-無機複合光触媒の創製(仮 | 森 浩亮(大阪大学) |
| 15:50～16:10 | 大阪府立大学 完全人工光型植物工場の紹介 | 安保重一(大阪府立大学) |
| 16:10～16:15 | 閉会ご挨拶 | 山川 晃(JASRI) |

(センター内移動)

- | | | |
|-------------|------------------------------|-------------------|
| 16:25～17:00 | 見学会：大阪府立大学植物工場研究センター | (案内：センター職員 小倉、川井) |
| 17:10～18:10 | 技術交流会(場所：植物工場研究センター内、C21棟2階) | |
- 名刺交換、意見交換などご自由に参加いただく交流の場として活用ください。

定員：100名（聴講無料、定員になり次第締め切ります）

申込方法：2012年11月8日（木）までに以下を記入して、email又はFAXでお送りください

件名：SPring-8 グリーンエネルギー研究会（第7回）－副題：光がかかわるグリーンエネルギー－
を明記して下さい。

- （1）参加者氏名、（2）フリガナ、（3）企業名、所属機関、（4）所属部署、職位、
- （5）住所、（6）連絡先（電話、FAX、email）、
- （7）見学会に（参加する or 参加しない）、（8）技術交流会に（参加する、参加しない）

技術交流会参加費：1000円

申込先：e-mail: greenenergy@spring8.or.jp

FAX: 0791-58-0830

問合せ先：JASRI 産業利用推進室 杉浦 正治 (sugiuram@spring8.or.jp)

事務局代表 (suishin@spring8.or.jp)

〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都1丁目1-1

TEL 0791-58-0924、FAX 0791-58-0988

SPring-8 利用推進協議会 HP URL <http://www.spring8.or.jp/ext/ja/iuss/>

(活動状況など)

研究会 HP URL https://support.spring8.or.jp/event/greenenergy_121115.html

(近日公開予定)