

「大気圧プラズマプロセッシング研究会」 第6回講演・見学会のご案内

<http://www2.scej.org/cre/rf/index.html>

化学工学会反応工学部会「反応場の工学 分科会」では、さまざまな大気圧プラズマ技術を用いたプロセッシング技術について調査・研究を行うことを目的として、「大気圧プラズマプロセッシング研究会」発足させ、これまでに5回の講演・見学会を開催致しました。

つきましては、第6回講演・見学会を下記の通り開催致します。今回の講演会のテーマは「相を操る大気圧プラズマの応用展開—気相、固相、液相—」です。また、(株)レイテック社製のスチームプラズマ装置「Z-プラズマ加工機」の実演会を行います。ぜひとも多数の皆様方のご参加をいただき、活発で有意義な研究会と致したいと存じます。

— 記 —

- 【主催】 化学工学会反応工学部会「反応場の工学 分科会」 大気圧プラズマプロセッシング研究会
【協賛】 NPO 法人日本電磁波エネルギー応用学会、技術士協同組合、
NPO 法人日本技術経営責任者協議会、習志野市商工会議所、習志野市工業地域団体連合会
【日時】 2010年7月9日(金) (13:00～現地にて受付)
13:30～17:15 第I部 講演・見学会
17:30～18:30 第II部 技術交流会
【会場】 千葉工業大学津田沼キャンパス 新1号棟2F会議室
千葉県習志野市津田沼2-17-1
TEL&FAX: 047-478-0415 (尾上研究室)
URL: <http://www.ic.it-chiba.ac.jp/on/index.html>
<交通> JR 総武線 津田沼駅南口下車 徒歩1分 (東京駅から快速で28分)
京成線 京成津田沼駅下車 徒歩10分 (京成上野駅から快速で37分)
新京成線 新津田沼駅下車 徒歩3分 (松戸駅から40分)

【プログラム】

第I部 講演会 テーマ《相を操る大気圧プラズマの応用展開 —気相、固相、液相—》

13:30～13:35 「開会挨拶ならびに連絡事項」

大気圧プラズマプロセッシング研究会委員長

千葉工業大学工学部生命環境科学科 教授 尾上 薫

13:35～14:15 講演1 「当社の大気圧プラズマ表面改質装置及びその応用展開について」

エア・ウォーター(株) 総合開発研究所 部長 澤田康志 様

14:15～14:55 講演2 「大気圧プラズマと触媒の組み合わせによる有害ガス分解処理技術」

インパクトワールド(株) 代表取締役社長 林 佑二 様

14:55～15:10 休憩

15:10～15:50 講演3 「大気圧プラズマによるプラスチック表面改質」

日本プラズマトリート(株) 代表取締役社長 鶴本康彦 様

15:50～16:30 講演4 「スチームプラズマの原理と応用」

(株)レイテック 代表取締役社長 伊佐太磨喜 様

スチームプラズマに関する実演（予定）

16:30～17:15

第Ⅱ部 技術交流会

17:30～18:30

【参加費】第Ⅰ部 主催・協賛・後援団体の個人正会員及び職員：2,000円、同・学生会員：1,000円、
その他：4,000円。（当日会場にて徴収致します。）

第Ⅱ部 技術交流会参加者は上記金額にプラス2,000円

【申込締切】2010年7月2日（水）

【申込み及び問合せ先】

〒275-0016 千葉県習志野市津田沼 2-17-1

千葉工業大学工学部生命環境科学科 尾上 薫 e-mail: kaoru.onoe@it-chiba.ac.jp

（連絡担当）福岡大輔 e-mail: daisuke.fukuoka@it-chiba.ac.jp

TEL & FAX: 047-478-0415

以上

「大気圧プラズマプロセッシング研究会」 第6回講演・見学会参加申込書

下記事項ご記入の上、FAX もしくは E-mail にてお申し込み下さい。

FAX: 047-478-0415 千葉工業大学工学部生命環境科学科 尾上研究室 行

第Ⅰ部：参加・不参加、

第Ⅱ部：参加・不参加

ご連絡先

フリガナ

氏名

主催・協賛団体における会員資格：（所属団体がお有りの方は、名称を記載して下さい。）

勤務先・所属

所在 〒

TEL： 、FAX：

E-mail：