

第4回プラズマエレクトロニクス インキュベーションホール ～ プラズマの生成から応用まで ～

日時:2010年9月21日(火)13:00～9月23日(木)13:00

場所:国立中央青少年交流の家

(〒412-0006 静岡県御殿場市中畑 2092-5)

1. 内容

プラズマプロセス研究を始めたばかりの初学者(学生・若手研究者・社会人技術者)を対象として, 一流の講師陣を招きプラズマプロセスへの理解を深めてもらうための専門講座と, 一流の研究指導者および理科系の英語力向上に関して多数の著書をもつ講師を招き当該分野の最新動向や指導者に必要とされる資質について学ぶ機会を提供する特別講座を行います。

【専門講座】

①「プラズマ生成の基礎」

神藤正士 先生 (静岡大特任教授)

②「プラズマ計測・診断の基礎」

中野俊樹 先生 (防衛大)

③「プラズマ CVD の基礎

—大気圧プラズマによる薄膜形成—

垣内弘章 先生 (大阪大)

④「プラズマエッチングの基礎と応用」

大矢欣伸 先生 (東京エレクトロン AT)

【英語講座】

「理科系のための英語力強化法」

志村史夫 先生 (静岡理工科大)

【特別講座】

「微粒子プラズマの魅力

—発展の経緯と展望—

渡辺征夫 先生 (九州大名誉教授)

【その他】

ポスターセッション, 懇親会, レクレーションを予定しています。奮ってご参加下さい。

2. 参加費

	応用物理学会の個人会員で かつプラズマエレクトロニクス 分科会の個人会員	応用物理学会 個人会員	協賛学協会個人会員および プラズマエレクトロニクス分科会 の個人会員	その他
一般	40,000 円	43,000 円	48,000 円	53,000 円
学生	14,000 円	17,000 円	22,000 円	27,000 円

*応用物理学会賛助会社およびプラズマエレクトロニクス分科会賛助会社所属の方はそれぞれの個人会員扱いとさせていただきます。 **遠方からの会員学生(含大学院生)に対して交通費の一部を補助する予定。詳細はHPをご覧ください。 ***本分科会会員(年会費3000円)に同時入会頂くと, 今回から会員価格で参加出来ます。会員には, 年2回の会報(非売品), 過去26回の研究会プロシーディングス Web 閲覧, 各種スクールへの会員料金での参加などのメリットがあります。入会手続きは <https://www.jsap.or.jp/jsapweb/system/do/signInSelect> より行って下さい。

3. 参加申込

【申込方法】

インキュベーションホールウェブサイト(下記)から参加申込書をダウンロードいただき, e-mail, FAX あるいは郵送の何れかの方法で伊藤までお申し込みください。申込を受け次第, 参加登録確認を通知します。その後に参加費を振り込んでください。なお, 参加費の振り込みには必ず個人名と「PEIH」という4文字のアルファベットを記載してください(例:木村さんの場合“キムラ PEIH”)。一旦振り込まれた参加費は, 原則として返却いたしません。

【定員】 80名

【申込締切】 8月25日(水)

【振込先】三井住友銀行 本店営業部(本店でも可)口座(普通)3339808 (社)応用物理学会プラズマエレクトロニクス分科会 (入金締め切り 8月31日)

【問合せ・申込先】

〒565-0871

大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学工学研究科

伊藤 剛仁

TEL: (06)6879-7817, FAX: (06)6879-7916

E-mail: tsuyohito@wakate.frc.eng.osaka-u.ac.jp

Homepage:

http://annex.jsap.or.jp/plasma/PE_files/PE_SS_2010/index.htm