

2013 年度日本原子力学会核融合工学部会夏期セミナー開催案内

本年度の核融合工学部会夏期セミナーを、2013年8月4日（日）から6日（火）の3日間、大分県由布市の湯布院において、下記のように開催いたします。志を同じくする同世代の方々と共に我が国の核融合研究の最先端を学ぶことは、皆様方の将来に向け必ずや貴重な経験であると確信しております。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

日時：2013年8月4日（日）16:00～6日（火）13:40

場所：ゆふいん七色の風 (<http://www.nanairo.ne.jp/>)

〒879-5102 大分県由布市湯布院町川上 1946-25 TEL:0977-84-3333

【プログラム（予定）】

8月4日（日）

16:00～16:30 夏季セミナー開校式

16:40～18:10 基調講演：九州における超高速衝突研究について（九州工業大学赤星教授）

18:30～20:30 夕食及び参加者研究発表

8月5日（月）

09:00～10:30 ヘリカル炉 FFHR 設計と NIFS 工学プロジェクト（NIFS 相良教授・研究総主幹）

10:40～12:10 ITER プロジェクト建設活動の進展（JAEA 多田副部門長）

12:20～13:30 昼食

13:30～15:00 プラズマの基礎から核融合炉への応用について（NIFS 宮澤准教授）

15:10～16:40 トカマク方式によるプラズマ閉じ込めと熱粒子制御の基礎（JAEA 菊池上級研究主席）

16:50～18:20 原型炉にむけた幅広いアプローチ活動の進展（JAEA 西谷副部門長）

18:30～20:00 夕食

8月6日（火）

09:00～11:30 学生課題

11:30～12:30 課題発表

12:40～13:40 昼食及び閉校式

【参加費等】

参加費：正会員 15,000 円（不課税）、学生会員 10,000 円（不課税）

非会員 15,000 円（税込）、学生非会員 10,000 円（税込）

宿泊費：30,000 円（4又は5人/1部屋、2泊3日、1泊2食×2＋8月5、6日の昼食代。税込）

【参加申し込み方法】

以下を明記の上、東北大学遊佐訓孝（fusion_seminar@karma.qse.tohoku.ac.jp）にメールにてお申し込みください。

=====

氏 名：

性 別：

所 属：

身 分：

連絡先：

=====

なお、同一団体から複数人参加される場合は、代表者連絡先も記載下さい。

申込み締切日：6月28日（金）

【問い合わせ先】

九州工業大学大学院 工学研究院機械知能工学研究系

宇宙工学部門 赤星保浩

〒804-8550 北九州市戸畑区仙水町 1-1

Tel.: 093-884-3177, Fax: 093-871-8591

E-mail : akaho@mech.kyutech.ac.jp

東北大学大学院工学研究科量子エネルギー工学専攻

核融合電磁流体工学分野 遊佐訓孝

〒980-8579 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-01-2

Tel/Fax: 022-795-6319

E-mail: noritaka.yusa@qse.tohoku.ac.jp

以上