

特別講演会のお知らせ

エネルギー問題に関連した最新ピックについて、特別講演会を企画させていただきました。ご案内申し上げます。

記

日時： 平成 22 年 1 月 7 日（木） 15:30~17:30

場所： 流体科学研究所 COE 棟 3 階 セミナー室

講演 1 15:30 ~ 16:30

講師： 桑名 一徳 先生 （山形大学・准教授）

題目： 「火の用心のサイエンス」

新進気鋭の燃焼理論使い、山形大学の桑名一徳先生による「火の用心のサイエンス」です。カーボンナノチューブ生成過程から、大規模災害現象まで、いつも切れ味鋭いモデリングを披露してくれる同先生には、化学反応を含む輸送現象のうちでも、複雑さとその規模において最も困難な分野のひとつである、「火災の”サイエンス”」についてお話しをいただきます。

講演 2 16:30 ~ 17:30

講師： 成瀬 一郎 先生 （名古屋大学・教授、流体科学研究所・客員教授）

題目： 「資源・エネルギーと環境・その 2」

本年度、流体研の客員教授を務められている、名古屋大学の成瀬一郎先生による「資源・エネルギーと環境」の第二回です。今回は、成瀬先生ご自身のご研究である、燃焼過程における微量金属を含む微粒子生成の制御、微粉炭燃焼ボイラにおける付着灰制御、バイオマスの二酸化炭素・水蒸気ガス化特性の解明等、先端的内容であり、昨年 10 月の第一回のエネルギー問題に関する緒論に続く、本編となります。前回聞き逃された方も、1 回分として完結した内容ですので、是非、お越しくださいませと幸いです。

反応流体モデリング、エネルギー問題に関する課題について、情報収集・議論する絶好の機会と思われま。皆様のご参加をお待ちしております。

ご都合により、どちらか片方の受講も大歓迎いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

なお本講演会は、日本燃焼学会・超燃焼研究会との共催となります。

以上

問い合わせ先： エネルギー動態研究分野 丸田 薫 教授

TEL: 022-217-5319, Email: maruta@ifs.tohoku.ac.jp

エネルギー動態研究分野 中村 寿 助教

TEL: 022-217-5296, Email: nakamura@edyn.ifs.tohoku.ac.jp