

No.11-120 「第4回 熱工学ワークショップ」

URL : <http://www.jsme.or.jp/ted/> (詳細は、この熱工学部門ホームページに今後順次掲載)

企画 : 熱工学部門

日時 : 平成23年12月2日(金)午後2時半 ~ 12月3日(土)午後12時

場所 : 関西大学 セミナーハウス 六甲山荘

http://www.kansai-u.ac.jp/Jigyo/seminar/rokko/rokko_gai.html

〒657-0101 神戸市灘区六甲山町北六甲4512番414 Tel: 078-891-1340

(新神戸から約1時間)

定員 : 40名

(定員を越す申込みがあった場合は、基本的には申込先着順として、部門担当者側で定員まで絞らせて頂きます。)

内容 : 本年度の熱工学部門のワークショップ(旧 湘南ワークショップ)は、3月の東日本大震災・大津波および福島原発事故を念頭において、伝熱学会の福島第1原発災害に関わる特別委員会とも連携し、「安全・安心」と「今後のエネルギー・熱工学技術」をテーマとして、下記に示すような各方面の講師6名をお招きして話題提供いただき、くつろいだ雰囲気の中で活発な議論を行います。

プログラム(今後、変更の可能性有り) :

12月2日(金)

午後2時 ~ : 受付

午後2時半 ~ 午後5時 : ワークショップ第一部(話題提供3件、50分/件)

14:30~15:20 ①千田二郎(同志社大学)

環境・エネルギー問題と今後の持続可能な都市社会の形成

ーけいはんな学研都市での環境共生都市の取り組み事例の紹介ー

15:20~16:10 ②藤岡恵子(ファンクショナル・フルイッド)

ポスト大震災のエネルギーロードマップ

16:10~17:00 ③宮本重信(福井大学(元 福井県雪対策・建設技術研究所))

地中熱・地下水を用いた路面融雪と空調システムの技術開発(仮)

午後5時 ~ 午後6時 : 休憩

午後6時 ~ 午後8時 : 夕食

午後8時半 ~ 午後10時 : ディスカッション

12月3日(土)

午前8時 ~ 午前9時 : 朝食

午前9時 ~ 午前11時半 : ワークショップ第二部(話題提供3件、50分/件)

9:00~9:50 ④円山重直(東北大学)

福島第一原子力発電所で何が起こったか

ー苛酷事故における原子炉内の熱流動ー

9:50~10:40 ⑤門出政則(佐賀大学)

上記円山氏の熱解析と収束プランの評価(仮)

10:40~11:30 ⑥犬丸淳(電力中央研究所)

低炭素化に向けた次世代石炭火力技術

午前12時 : 解散

参加費 : 会員 8,000円, 会員外 12,000円, 学生 4,000円

(食事代(12/2 夕食, 12/3 朝食), 宿泊費を含む。また、宿泊は1室3~5名の相部屋。)

申込み締切 : 11月4日(金)

申込み・問合わせ先 : 〒910-8507 福井市文京 3-9-1 Tel: 0776-27-8537, Fax: 0776-27-8748

E-mail: nagai@u-fukui.ac.jp

福井大学 大学院工学研究科 機械工学専攻 永井 二郎