

第1回潜熱工学シンポジウム

場所：神戸大学統合研究拠点惑星科学研究センター3階セミナー室
(〒650-0047 神戸市中央区港島南町7丁目1番48)
<http://www.kobe-u.ac.jp/kuirc/access.htm>

日時：平成24年1月30日(月)

主催：神戸大学
潜熱輸送スラリー実用化研究会

共催：潜熱工学研究会
日本冷凍空調学会
日本伝熱学会関西支部
日本化学工学会関西支部

プログラム

13:00-13:10 挨拶

13:10-13:50 招待講演1

「アルカン系材料を用いたナノエマルジョンによる潜熱蓄熱材の開発」
麓 耕二先生(弘前大学)

13:50-14:30 招待講演2

「TBAB水和物スラリーの流動および熱伝達特性」
熊野 寛之先生(信州大学)

14:30-14:40 -休憩-

14:40-15:20 招待講演3

「中高温潜熱蓄熱について」
堀部 明彦先生(岡山大学)

15:20-16:00 招待講演4

「過冷却の解消(凝固)について」
大河 誠司先生(東京工業大学)

16:00-16:10 -休憩-

16:10-16:50 招待講演5

「流動性のある潜熱蓄冷・蓄熱材の開発と評価」
大久保 英敏先生(玉川大学)

16:50-17:30 講演

「高温系潜熱輸送スラリーの実用化に向けて」
鈴木 洋(神戸大学)

18:00-19:30 意見交換会

参加募集定員：60名

参加費：一般 5,000円、学生 無料

申し込み方法：下記申し込み先にEmailで1月13日(金)までにご氏名・ご所属および交流会参加の有無をご連絡ください。なお、参加費は当日承ります。

申し込み先：〒657-8501

神戸市灘区六甲台町1-1
神戸大学大学院工学研究科
菰田 悦之

TEL/FAX: 078-803-6189

Email: komoda@kobe-u.ac.jp