

## 第2回潜熱工学シンポジウム

場所：神戸大学統合研究拠点ホール

(〒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12月10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

「氷スラリーの融解現象と熱伝達」

川南 剛 先生(神戸大学)

13:50-14:30 招待講演2

「成長する氷の結晶方向変化」

寺岡 喜和先生(金沢大学)

14:30-14:40 -休憩-

14:40-15:20 招待講演3

「生物の不凍機能にヒントを得た氷成長制御」

萩原 良道先生(京都工芸繊維大学)

15:20-16:00 招待講演4

「高温潜熱蓄熱に関して」

沖中 憲之先生(北海道大学)

16:00-16:10 -休憩-

16:10-16:50 講演

「ふく射輸送に注目した生活環境の改善について」

熊野 智之先生(神戸市立工業高等専門学校)

16:50-17:30 講演

「高温系潜熱輸送微粒子の伝熱面への付着特性」

鈴木 洋(神戸大学)

18:00-19:30 意見交換会

参加募集定員：150名

参加費：無料、意見交換会参加費：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11月23日(金)までにご氏名・ご所属および意見交換会参加の有無をご連絡ください。なお、意見交換会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

神戸大学自然科学系先端融合研究環

日出間 るり

TEL/FAX: 078-803-6657

Email: hidema@port.kobe-u.ac.jp