

化学工学会 熱工学セミナー

主催：化学工学会 熱工学部会
共催：化学工学会 粒子流体プロセス部会
化学工学会 エネルギー部会
化学工学会 関西支部
化学工学会 関西支部 環境&資源エネルギー研究会
化学工学会 関西支部 CFD研究会
日本伝熱学会 関西支部
日本潜熱工学研究会
神戸大学工学研究科複雑熱流体工学研究センター

熱工学セミナー趣旨：化学工学会熱工学部会では、熱工学に関する実験的研究・数値的アプローチを広く議論するために、3件の著名な研究者によるご講演および若手研究者のポスター発表による「熱工学セミナー」を開催いたします。若手研究者のポスター発表に関しては、教員・シニア社会人による厳正なる審査を行い、優秀な発表に関して、**熱工学部会賞**を授与します。奮ってご参加ください。

日時：2019年11月1日（金）～11月2日（土）

場所：かんぼの宿 有馬

兵庫県神戸市北区有馬町 1617-1

参加費：一般 18,000円

夕食・宿泊・朝食が不要の場合：4,000円

夕食有，宿泊・朝食なしの場合：8,000円

夕食なし，宿泊・朝食有の場合：10,000円

学生 14,000円

夕食・宿泊・朝食が不要の場合：2,000円

夕食有，宿泊・朝食なしの場合：4,000円

夕食なし，宿泊・朝食有の場合：10,000円

ポスター発表および参加申込み締切：9月17日（火）

ポスター発表申込み要領：件名に「熱工学セミナー発表申込み」と記載し、以下の例のように発表者、所属、e-Mailを記載してメールで下記申込み先に申し込んでください。なお、35歳未満の方であれば、社会人でも歓迎します。

例：神戸太郎（神戸大院），三ノ宮一郎（神戸大院工），有馬泉子（神戸大学院工）

「熱工学に関する研究」

発表者氏名・所属：神戸太郎，神戸大学大学院 M1，35歳未満

発表者 e-Mail: taro@kobe-u.ac.jp

参加申込み方法：件名に「熱工学セミナー参加申込み」と記載し、参加者氏名、所属、一般・学生の別、宿泊等の情報、連絡先 e-Mail を記載して、下記申込み先にメールで申込み、1週間以内に下記口座に参加費を振り込んでください。研究室単位でまとめて振込していただいても構いません。

例：神戸太郎（神戸大院），学生，要夕食・宿泊・朝食，taro@kobe-u.ac.jp

三ノ宮一郎（神戸大院工），一般，要夕食・宿泊・朝食，ichiro@kobe-u.ac.jp

有馬泉子（神戸大院工），一般，夕食のみ，senko@kobe-u.ac.jp

発表・参加申込み先：神戸大学大学院工学研究科，日出間るり，hidema@port.kobe-u.ac.jp

振込先：ゆうちょ銀行，四三八(438)，(普)8331136，**かゝくわが かいせつわか ぐわが**

化学工学会熱工学セミナー

プログラム：

11月1日（金）

13:00

受付

13:30-13:40

挨拶

13:40-16:40

若手研究者ポスターセッション

16:40-16:50

写真撮影

16:50-18:30

エクスカーション（温熱源の見学）

18:30-21:00

懇親会・表彰式

11月2日（土）

7:00-8:30

朝食（各自）

9:00-9:10

挨拶

9:10-10:00

「中性子ラジオグラフィを利用した可視化

～超臨界水、重質油、合金を対象として～

東北大学大学院工学研究科 塚田 隆夫 先生

10:05-10:55

「マイクロ波照射による界面の特異現象」

兵庫県立大学大学院工学研究科 朝熊 裕介 先生

11:00-11:50

「非圧縮速度・圧力場の離散的整合性と熱・物質輸送への応用」

大阪大学大学院工学研究科 竹内 伸太郎 先生

11:50-12:00

挨拶

12:00-

解散