

「第5回 若手研究者のための熱利用・環境技術ワークショップ」のご案内

主催：化学工学会エネルギー部会熱利用分科会（第8回若手セミナー）

共催：日本機械学会環境工学部門「吸収・吸着を用いた環境制御技術の高度化に関する研究会」
(第6回研究交流会)

日時：2019年11月15日（金） 13時～

会場：千葉大学西千葉キャンパス松韻会館 千葉市稲毛区弥生町1-33（JR西千葉駅 徒歩2分）

化学工学会エネルギー部会熱利用分科会では、日本機械学会環境工学部門「吸収・吸着を用いた環境制御技術の高度化に関する研究会」との共催により、次の世代の熱利用研究を担う大学や研究所、一般企業の若手研究者・技術者の育成，ならびに学問領域を超えた幅広い情報交換，交流を目的としたワークショップを開催しております。本年度は千葉大学西千葉キャンパスにて、熱利用技術の基礎理解の促進と研究・開発内容に関する深く熱い議論を行う予定であります。熱利用分野の研究開発に携わっている，あるいは，興味のある若手研究者・技術者の皆様，奮ってご参加ください。

化学工学会エネルギー部会長 清水 忠明

熱利用分科会代表 劉 醇一

日本機械学会環境工学部門研究会主査 宮崎 隆彦

プログラム

- 12：30～13：00 受付
- 13：00～13：05 開会挨拶
- 13：05～13：45 講演1 高須大輝先生（東京工業大学・助教）
「高温条件下で作動する化学蓄熱システム」
- 13：45～14：25 講演2 大場友則先生（千葉大学・准教授）
「カーボン界面を利用した環境分子制御」
- 14：40～16：20 参加者による研究紹介・グループ討論
- 16：35～17：05 ラボツアー
・千葉大学大学院工学研究院 劉醇一研究室
- 17：20～17：30 質疑応答，閉会挨拶
- 18：00～ 意見交換会（西千葉駅近辺の予定）

参加費

（セミナー）一般（化学工学会，機械学会の会員） 2,000円

一般（上記学会の非会員） 5,000円

学生 無料

（意見交換会）一般 5,000円，学生 3,000円

参加申込要領

本ワークショップに参加希望の方は、Google Form入力サイト (<https://forms.gle/U8mUm3pTDonaZJAq9>)にて、下記の事項を入力してください。

入力事項： 氏名、ご所属、職名（または学年）、参加区分、連絡先（E-mailアドレス、電話番号）、研究紹介の可否

申込〆切： 2019年10月30日（水）17時

問合せ先： 千葉大学 劉 醇一（化学工学会エネルギー部会熱利用分科会代表）

e-mail： jryu@chiba-u.jp Tel： 043-290-3128

その他： 本セミナーでは参加者が少人数のグループに分かれ、グループ内で参加者による研究内容の紹介とグループ討論を行います。

研究紹介をしてくださる方には、A4判1～2枚の配布資料のご準備をお願いしております。詳細につきましては、参加申込〆切後に連絡いたします。

なお、資料提出は11月7日（水）正午〆切を予定しております。