

「化学工学会エネルギー部会熱利用分科会 第10回若手セミナー」のご案内

主催： 化学工学会エネルギー部会熱利用分科会

共催： 日本機械学会サーモインフォマティクス研究会

日時：2021年11月12日（金） 13時30分～

会場：オンライン開催（Zoom）

化学工学会エネルギー部会熱利用分科会では、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，交流を目的とした若手セミナーを開催しております。本年度は日本機械学会サーモインフォマティクス研究会と共催で，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 部会長 中川紳好

化学工学会エネルギー部会 熱利用分科会代表 劉 醇一

日本機械学会サーモインフォマティクス研究会 主査 宮崎隆彦

プログラム

- | | |
|-------------|--|
| 13：15 | Zoom 開場 |
| 13：30～13：35 | 開会挨拶 |
| 13：35～14：20 | 講演1 黒沢 諒 先生（千葉大学・特任研究員）
「水酸化マグネシウム系化学蓄熱材の高性能化とその反応機構に関する検討」 |
| 14：20～15：05 | 講演2 一言正之先生（日本工営（株）中央研究所AI研究室・課長）
「水工学・防災工学におけるAI活用事例と、熱工学におけるAI活用の期待」 |
| 15：15～16：40 | 参加者による研究室紹介 |
| 16：40～17：00 | 質疑応答，閉会挨拶 |
| 17：00～ | 意見交換会（Zoom） |

参加費

（セミナー）一般 無料

学生 無料

（意見交換会）お手元にお飲み物，おつまみをご用意ください

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/M5PVfhawAZmoBsZb6>)にて、下記の事項を入力してください。下記QRコードからもアクセスできます。

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： 2021年10月28日（木）正午

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による研究室紹介を行います。

研究室紹介をしてくださる方には、配布資料（既発表の内容で結構です、必ず指導教員の先生の許可を得てください）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4日（木）正午〆切**を予定しております。

入力サイト QRコード

