

第14回潜熱工学シンポジウム



場所: 明治大学駿河台キャンパス グローバルフロント1F 多目的室 他
(〒101-8301 東京都千代田区神田駿河台1-1)
https://www.meiji.ac.jp/koho/campus_guide/suruga/access.html

日時: 2025年11月26日(水)・11月27日(木)

主催: 日本潜熱工学会

協賛(予定): 日本機械学会 日本伝熱学会 化学工学会 日本冷凍空調学会

潜熱蓄熱・化学蓄熱・潜熱輸送は未利用熱エネルギーの利用を可能とする革新的省エネルギー技術です。脱原発を目指す我が国にとって欠かすことのできないアイテムとして、広く普及させる必要があります。また、化学プロセス、醸造プロセス、熱機械技術、医療工学、また衣料素材・建築素材においても、温度維持性の高い潜熱媒体は必要不可欠となっております。是非ご講演およびご参加いただき、最新の技術に関する活発な議論をお願いいたします。

2025年度日本潜熱工学会会長
茨城大学 稲垣照美

講演募集トピック:

1. 最新の蓄熱材
2. 蓄熱槽の伝熱促進技術
3. 蓄熱の応用技術
4. 最新の輸送用相変化物質
5. 潜熱輸送スラリーの流動と伝熱特性
6. 潜熱輸送スラリーの応用技術
7. 潜熱材生成技術
8. 蓄熱応用技術
9. 化学蓄熱材と応用技術
10. 蓄熱・潜熱輸送スラリーの測定技術
11. 蓄熱・潜熱輸送システムの運用技術

講演募集締切: 2025年9月26日(金)

講演申込方法: 下記申し込み先にEmailでお申し込みください。詳細は以下のWebをご確認ください。

<https://www.mech.ibaraki.ac.jp/~hotaru/latentheat/>

意見交換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。

講演要旨締切: 2025年10月24日(金)

講演要旨: A4・2ページ(様式はWebに掲載)

参加費(予定):	潜熱工学正会員	5000円	学生	3000円
	一般	7000円		

なお、潜熱工学会の入会金および年会費は無料です。以下のWebをご確認ください。

<https://www.mech.ibaraki.ac.jp/~hotaru/latentheat/>

意見交換会費(予定):

一般	8000円	学生	5000円
----	-------	----	-------

参加申込締切: 2025年11月7日(金)

Webの参加申込みサイトからお申し込みください。

講演申込・問合せ先:

実行委員長 明治大学理工学部 機械情報工学科 川南 剛

〒214-8571 神奈川県川崎市多摩区東三田1-1-1

TEL: 044-934-7242

Email: kawanami@meiji.ac.jp