

やまぐちR&Dラボ

工場排熱利用セミナー

～100℃以下の排熱を有効活用する熱輸送技術～

令和2年 **12月17日** **木** 13:30-15:15

~~【会場】 山口県産業技術センター【第1研修室】宇部市あすとびあ四丁目1番1号~~

【Webセミナー】 Zoom Webinar 配信
(定員90名 先着順)

Web開催に変更しました!

主催者あいさつ 【13:30-13:35】

講演1 【13:35-14:15】 ※講師は遠隔から講演されます。

➤ 「低コスト型高性能蓄熱材について」

講師 国立研究開発法人産業技術総合研究所 地質調査総合センター
地圏資源環境研究部門 地圏科学研究グループ 鈴木 正哉 氏

産業技術総合研究所が開発した、100℃以下の低温熱源を用いて再生が可能な無機多孔質物質「ハスクレイ」について、その特徴や想定される応用分野について御説明します。

講演2 【14:15-14:55】 ※講師は遠隔から講演されます。

➤ 「100℃以下の低温排熱を利用可能な吸着剤蓄熱システムの開発」

講師 高砂熱学工業株式会社 技術研究所
主席研究員 川上 理亮 氏

水分の吸着/脱着反応により放熱/蓄熱を行うことができる吸着材料(低温排熱で再生が可能)を用いた熱輸送システム及びオフライン熱輸送システムの検証試験について説明するとともに、今後の展開について御説明します。

~~意見交換会 【15:10-16:00】~~ 質疑応答 【14:55-15:15】

講師を囲んだ意見交換及び名刺交換会を予定していましたが、講師(遠隔)とWeb上での質疑応答を行います。

主催



お申し込み

やまぐち R&D ラボ 工場排熱利用セミナー

参加申込書

FAX : 0836-53-5071

E-mail : rd-lab@iti-yamaguchi.or.jp

締め切り : ~~12月10日(水)~~ 12月14日(月)

会社・団体名		
連絡先	TEL:	
参加者氏名	部署・役職等	メールアドレス <u>※必ずご記入ください</u>

山口県産業技術センター案内図



- JR 山陽本線新山口駅より約 18km
・車で約 35 分
- JR 宇部線床波駅より約 4km
・車で約 7 分
- 山口宇部空港より約 8km
・車で約 15 分
- 山陽自動車道 宇部 IC より約 4km
・車で約 8 分
- 山口宇部道路宇部東 IC より約 3km
・車で約 6 分
(近郊へのバスの便はほとんどありません)

◆事務局・お問い合わせ

〒755-0195 山口県宇部市あすとぴあ四丁目 1 番 1 号

(地独)山口県産業技術センター やまぐち R&D ラボ推進事務局

TEL:0836-53-5052 FAX:0836-53-5071

E-mail:rd-lab@iti-yamaguchi.or.jp URL:https://www.iti-yamaguchi.or.jp/

※ご記入いただいた個人情報は適切に管理し、セミナーのご案内など弊所関連の活動の範囲内でのみ利用します。

主催：山口県

(地独) 山口県産業技術センター