

令和4年6月吉日

一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター

『ヒートポンプ・蓄熱システム先進導入事例セミナー』& 『高砂熱学イノベーションセンター』見学のご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は、当センターの事業運営に対しまして、ご理解とご支援を賜り、厚くお礼申し上げます。

現在、2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、再生可能エネルギーの導入や脱炭素化された電力による電化を進めるなど、需要サイドにおける省エネルギー、エネルギー使用の合理化等へのさらなる取組み強化が求められています。ヒートポンプ・蓄熱システムは、再生可能エネルギーである大気中の熱等を活用する効率の高い技術であり、汎用性も高く、需要サイドにおける省エネルギーを実現する上でも極めて有効であることから、脱炭素社会実現という高い目標に向け、その活用、技術の進展に大きな期待が寄せられています。

当センターは、省エネルギー性、環境性、経済性、防災性に優れた同システムの普及促進のため、様々な事業活動を展開しております。

このような活動の一環として、「ヒートポンプ・蓄熱システム」の採用により大幅な省エネルギーを実現された先進的な導入事例を対象としたセミナー・施設見学会を令和4年7月7日（木）に開催いたします。

当センターからヒートポンプ・蓄熱システムの至近の動向などをご紹介させていただいた後、高砂熱学工業株式会社「高砂熱学イノベーションセンター」様の先進的な導入事例の概要・導入効果等をご紹介させていただくとともに、実際の設備をご覧いただけます。

【高砂熱学イノベーションセンター外観】



敬具

【お問い合わせ先】 一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター

業務部 榊原・廣津 E-mail : gyoumu@hptcj.or.jp

TEL : 03-5643-2402

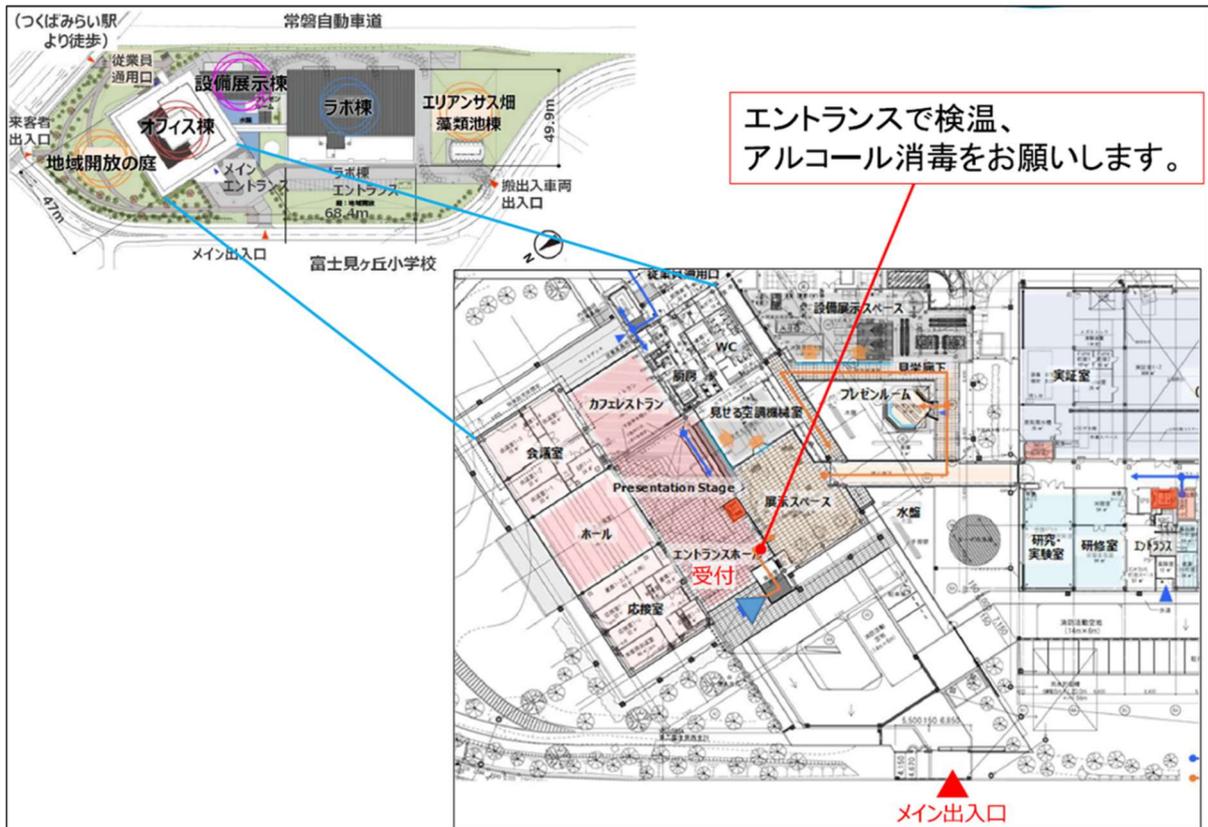
FAX : 03-5641-4501

『ヒートポンプ・蓄熱システム先進導入事例セミナー』&

『高砂熱学イノベーションセンター』見学の概要

日 程	令和4年7月7日(木) 13:30~16:50	
会 場	<セミナー・施設見学会> 高砂熱学イノベーションセンター 1階ホール 他 (茨城県つくばみらい市富士見ヶ丘 2-19)	
参加費	無 料	
集 合 時間・場所	集合時間 : 13:25 (受付開始: 13:10~) 集合場所 : オフィス棟 1階エントランスホール	
募集定員	50名 ※定員に達し次第、募集を終了しますので、早めにお申し込みください。 なお、本見学先は、高砂熱学工業様の研究施設のため、 総合建設会社・設備工事会社の方の参加はご遠慮ください。	
<セミナー・施設見学会概要(予定)>		
① 主催者あいさつ	一般財団法人 ヒートポンプ・蓄熱センター	13:30~13:40
② ヒートポンプ・蓄熱システム先進導入事例セミナー	I 低炭素社会実現の鍵を握るヒートポンプ・蓄熱システムの至近の動向 II カーボンニュートラルに向けた電化推進施策 一般財団法人 ヒートポンプ・蓄熱センター	13:40~14:20 (質疑応答含む)
Ⅲ ~環境負荷低減と知的生産性向上を両立したサステナブル建築~ 高砂熱学イノベーションセンターの取り組み	高砂熱学工業株式会社 研究開発本部 技術研究所 空調・環境研究開発 アドバイザー 清水 昭浩 様	14:20~15:20 (質疑応答含む)
休憩		15:20~15:30
③ 『高砂熱学イノベーションセンター』様の ZEB 実現に向けて導入した最新技術等の見学	<再生可能エネルギー利用> 木質バイオマス発電・太陽光発電・蓄電池 等 <自然エネルギー等を活用した省エネルギー> 地下水熱利用・間接照明システム 等 <生産性向上を目指した取り組み> 潜顕分離と個別空調を組合せた空調システム 等 高砂熱学工業株式会社 研究開発本部 様	15:30~16:50 (質疑応答含む)
④ 解散		16:50~

【会場:高砂熱学イノベーションセンターのご案内】



<参加者へのお願い>

- ・公共交通機関でお越しくださいますようお願いいたします。
- ・当日はマスクの着用をお願いいたします。
- ・受付での検温および入退場時の手指消毒にご協力願います。
- ・体調不良者および検温にて 37.5℃以上の方、2 週間以内に海外渡航歴のある方の入場はお断りさせていただきます。