

令和2年10月吉日

各 位

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』 & テナントビルの事業性と快適性・省エネ性を両立した『オブテージビル』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、脱炭素社会・持続可能な社会の実現は、喫緊の課題となっており、官民あがての努力がより一層求められております。ヒートポンプは、投入されたエネルギーの数倍もの熱エネルギーを取り出すことができ、空気熱・地中熱等の再生可能エネルギーの利用を促進する省エネルギー、省CO₂を実現する技術として、また、蓄熱システムは、効率的よく熱エネルギーに変換・蓄積し、必要な時に熱を取り出すシステムとして、電力負荷の平準化のみならず、近年、特に再生可能エネルギーの主力電源化に向けたディマンドリスポンスへの活用が期待されています。

当センターは、こうした社会的な要請に応えるべく、電力負荷の平準化、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、省CO₂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、関西地方における「ヒートポンプ・蓄熱システム」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。



オブテージビル(株オブテージ様のHPから引用)

ご多用中とは存じますが、何卒ご参加賜りますよう、よろしくお願いいたします。

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 森・薮 Email : mori.yoshiteru@hptc.j.or.jp ・ yabu.toshiyuki@hptc.j.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』 &
テナントビルの事業性と快適性・省エネ性を両立した『オペテージビル』見学の概要**

日 程	令和 2 年 11 月 13 日 (金) 13:00~16:10	
会 場	<セミナー> ツイン 21 MID タワー 4 階 2 会議室 (大阪府中央区城見 2 丁目 1 番 61 号 ツイン 21) <施設見学> オペテージビル (大阪府中央区城見 2 丁目 1 番 5 号)	
参加費	無 料	
集 合 時間・場所	集合時間 : 12:55 (受付開始:12:30~) 集合場所 : ツイン 21 MID タワー 4 階 2 会議室	
募集定員	30名 ※定員に達し次第、募集を終了しますので、お早めにお申し込みください。	
<セミナー・施設見学会概要(予定)>		
I 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	13:00~13:05
II ヒートポンプ・蓄熱システム先進導入事例セミナー		
① 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	一般財団法人 ヒートポンプ・蓄熱センター	13:05~13:30
② 「帯水層蓄熱技術の活用」 ^(※) に向けた取り組み	関西電力株式会社 営業本部 調査開発グループ 部長 小泉正泰 様	13:30~14:00
(※帯水層蓄熱利用は、地下水を多く含む地層(帯水層)から熱エネルギーを採り出して、建物の冷房・暖房を効率的に行う技術で、省エネルギー、CO2 排出削減、ヒートアイランド現象の緩和策として期待されています。		
③ 「オペテージビル」の環境・設備計画について ～普及性の高い環境不動産の創出に向けて～	株式会社竹中工務店 大阪本店設計部設備部門 専門役 粕谷 敦 様	14:00~14:30
<休憩> ※見学先への移動を含む		14:30~14:40
III テナントビルの事業性と快適性・省エネ性を両立した『オペテージビル』の熱源設備等の見学		14:40~16:00
IV 質疑応答		16:00~16:10

【会場（ 集合場所： ツイン 21 MID タワー）のご案内】

＜アクセスマップ＞



※駅からのアクセス、車でのお越しのアクセス等、詳細については以下の URL を参照願います。

URL : https://www.kanden-kaijyou.jp/access/ac_twin.php

【新型コロナウイルス感染拡大防止対策のご案内】

＜会場運営＞

- ・他の参加者と十分な距離を保つ座席配置をしております。
- ・休憩時間に換気を実施いたします。

＜参加者へのお願い＞

- ・当日はマスクの持参および着用をお願いいたします。
- ・受付での検温(非接触)および、入退場時の手の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。

**『ヒートポンプ・蓄熱システム先進導入事例セミナー』&
テナントビルの事業性と快適性・省エネ性を両立した『オプテージビル』見学
参加申込書**

日時 : 11月13日(金) 13時00分～	
会場 : <セミナー> ツイン21 MIDタワー 4階 2会議室 (大阪市中央区城見2丁目1番61号 ツイン21) <施設見学> オプテージビル (大阪市中央区城見2丁目1番5号)	
1	○ セミナー・見学会に参加する。
2	○ 資料のみ希望する。[送付先住所: _____]

●お手数をお掛けいたしますが、ご参加の際は本票における事前申し込みをお願いしております。本票を11月6日(金)までにEメールまたはFAXにてご返信くださいますようお願い申し上げます。

※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。

●申込受付後、受講証をお送りいたしますので、本参加申込書は1名様ずつご記入ください。

貴社名	
貴部署名	
貴役職	
ご芳名	様
T E L	— —
携 帯	— —
F A X	— —
E-Mail	@

ご記入いただきましたお客様の個人情報につきましては、以下の目的にご利用させていただきます。無断で第三者(当センターと契約した委託者除く)に情報提供することはありません。

1. 申込者の履歴参加証の発行 当セミナー・施設見学会の事務運営 2. 当センターが行うセミナー・研究会・シンポジウム・展示会情報 ホームページの更新案内、トピックス等 最新情報の提供 3. アンケート調査 4. アンケートをもとにしたサービスを向上させるための分析

しかしながら、昨今の新型コロナウイルス等、感染症の感染が受講者で認められ、保健当局から情報提供の要請があった場合は、必要な情報を提供させていただきます場合がございます。

《お問い合わせ先》 (一財)ヒートポンプ・蓄熱センター : 業務部 森・薮 TEL : 03-5643-2402

Email : mori.yoshiteru@hptcj.or.jp yabu.toshiyuki@hptcj.or.jp FAX : 03-5641-4501 (一財)ヒートポンプ・蓄熱センター 業務部 宛
--