

## 2026 年度「業務用ヒートポンプ給湯システム設計研修会」【オンライン】 ～ 給湯熱バランス図の作成を通してヒートポンプ給湯システム設計の実務を理解する ～ ※建築CPD(継続能力／職能開発)情報提供制度の対象研修会

ヒートポンプ給湯システムは、省エネ性・環境性に優れた給湯システムですが、設計に際しては時間帯別給湯熱負荷の算出など、燃焼式ボイラの設計とは異なる手法が求められます。

本研修会は、当財団で作成した「業務用ヒートポンプ給湯システム設計ガイドブック<sup>(※)</sup>」を基に、本ガイドブックの作成・改訂に携わった第一線の設備設計者自らが設計手法と事例の解説をする他、その場で受講者にモデル事例を用いた給湯熱バランス図の作成や、設計演習問題に取り組んでいただくことで、より理解を深めていただくことのできる実務者向けの内容となっております。

その他、ハイブリッド給湯システムについて設計事例や留意点の解説を行います。同じ内容で2回開催いたしますので、ご都合に合わせてこの機会にぜひご参加いただきますようご案内申し上げます。

(※)今年度1回目より 2026 年 6 月改訂版を使用します。

### 記

- 開催日時 : 1 回目 2026 年 10 月 2 日(金) 13:00～17:10 (ログイン 12:30)  
2 回目 2026 年 12 月 4 日(金) 13:00～17:10 (ログイン 12:30)
- 開催会場 : オンライン Teams による配信です。
- 定 員 : 各回 30 名程度 (先着順)
- 受講料 : 賛助会員 3,000 円 (税込)、非賛助会員 5,000 円 (税込)
- 主 催 : (一財) ヒートポンプ・蓄熱センター

**本セミナーは建築CPD運営会議が運営している建築CPD(継続能力／職能開発)情報提供制度の対象となります。**

申込方法 : 当財団ホームページ(下記二次元バーコードまたは URL)よりお申し込み下さい。受付完了後、ご請求書等をメール送付いたします。

【お申込フォーム】



<https://business.form-mailer.jp/fms/7cc3c985361500>

申込期間 : [1 回目] 2026 年 10 月 2 日(金) 開催分 2026 年 8 月 7 日(金)～2026 年 9 月 18 日(金)  
[2 回目] 2026 年 12 月 4 日(金) 開催分 2026 年 8 月 7 日(金)～2026 年 11 月 20 日(金)

支払方法 : 請求書に記載の銀行口座にお振り込み下さい。(振込手数料はご負担願います。)

注 : お振込みの際、お名前の前に請求書番号を入力いただきますようお願い申し上げます。

問合せ先 : (一財) ヒートポンプ・蓄熱センター 蓄熱技術部 給湯研修会事務局

〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1丁目28番5号 ヒューリック蛸殻町ビル6階

TEL : 03-5643-2403

## 予 定 プ ロ グ ラ ム

| 時 間                              | 内 容                                                                                                                                | 備 考                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 13:00～13:05                      | 開会挨拶および配布物確認                                                                                                                       | (一財)ヒートポンプ・蓄熱センター            |
| 13:05～14:40<br>(95 分うち<br>5 分休憩) | ヒートポンプ給湯システムの設計手法と<br>設計事例の解説<br>～ヒートポンプ給湯の設計手順および給湯熱負荷計算、給湯<br>熱バランス図の作成、機種・タンク容量選定、循環回路、<br>補機選定、制御設計、寒冷地におけるヒートポンプの給湯<br>の性能検証～ | (株)蒼設備設計<br>設備設計部 部長 進来 伸行 氏 |
| 14:40～15:00<br>(20 分)            | 演習問題<br>(ビジネスホテル)                                                                                                                  |                              |
| 15:00～15:10                      | 休憩                                                                                                                                 |                              |
| 15:10～15:40<br>(30 分)            | 演習問題の解説                                                                                                                            | (株)蒼設備設計<br>設備設計部 部長 進来 伸行 氏 |
| 15:40～17:05<br>(85 分うち<br>5 分休憩) | ハイブリッド給湯システムの解説<br>～ハイブリッド給湯システムの概要、システム例と試算例の<br>解説、設計上のポイント(環境性、経済性、留意点)～<br>質疑                                                  |                              |
| 17:05～17:10                      | 閉会挨拶                                                                                                                               | (一財)ヒートポンプ・蓄熱センター            |

※動画録画、録音は厳禁といたします。

- 
- ・ 講義をキャンセルする場合、受講日の一週間前までにご連絡をお願い致します。指定する期日までに特にご連絡がない場合、受講料の振込状況に関わらず、参加頂けることとして対応させていただきますので、予めご了承ください。(期日以降のキャンセルは受講費をご負担願います。)
  - ・ 期日前のキャンセルにつきましては、受講費は返金手続きをいたしますが、その際の振込手数料は返金額から差引かせていただきますのでご了承ください。