

## [中級] ⑦水蓄熱・運用保全コース

「複雑」、「困難」と思われがちな水蓄熱システムの運用管理について不具合の実態を事例を用いてわかりやすく解説します。また、講習翌日に、熱供給を行っている銀座5・6丁目地区熱供給センター第2プラントにて、実建物の概要説明、見学を実施致します。

受講  
対象

蓄熱式空調システムの運用管理に従事  
される方、設計・施工の経験のある方  
他コースの研修会に参加頂いた方

受講者アンケートのコメント

- ♪水蓄熱の運用のポイントがとても分かり易かった。
- ♪今回習得した各種ツールを実務の中で活用したい。

開催日時	1日目:令和5年 1月 26日(木) 開場 9:00 講義時間 9:30~17:40 2日目:令和5年 1月 27日(金) 開場 10:30 講義・見学時間 10:50~13:00
開催会場	1日目:一般財団法人 ヒートポンプ・蓄熱センター 会議室 東京都中央区日本橋蛸殻町1-28-5 ヒューリック蛸殻町ビル6階 地下鉄半蔵門線 水天宮前駅より徒歩2分/地下鉄日比谷線・浅草線 人形町駅より徒歩7分 2日目:銀座5・6丁目地区熱供給センター第2プラント 東京都中央区銀座6-10-1 GINZA SIX B5階 地下鉄 銀座駅A3出口より徒歩2分/地下鉄 東銀座駅A1出口より徒歩3分
定員	9名(感染対策時6名) *先着順
教材	水蓄熱システムの保全診断マニュアル(運用保全編[新版]、異常診断・性能評価編)、蓄熱式空調システムにおける水質保全設計・管理マニュアル、水蓄熱システムの異常検知・診断支援ツール 運用ガイド、不具合診断ツール(マクロモデル・C/E表)他 *マニュアルはUSB配布、講義は主に配布資料を使用します。
参加費	賛助会員24,000円 一般36,000円(消費税込)
締切日	令和5年 1月 19日(木) ※銀行振込の締切日も同日です。また締切日を過ぎても空きがあれば、お受け致しますので事務局にお問合せ下さい。

■講義内容(プログラム):【1日目】開催会場:ヒートポンプ・蓄熱センター会議室(日本橋蛸殻町)

時間	内容	講師
9:30~9:40(10分)	主催者挨拶	
9:40~11:40(120分)	運用保全のための水蓄熱の基礎及び不具合検知診断	東京電力エナジーパートナー(株) エリア開発推進部 副部長 宮井 信雄
11:40~12:40(60分)	昼 休 み	
12:40~15:10(150分)	蓄熱システムの運用保全	大成建設(株) 常務執行役員 クリーンエネルギー・環境事業推進本部 副本部長 加藤 美好
15:10~15:20(10分)	休 憩	
15:20~16:20(60分)	水質保全、現象と対策	(株)伊藤建築設計事務所 設備設計部 参事 藤原 裕之
16:20~16:30(10分)	休 憩	
16:30~17:30(60分)	不具合診断ツールの運用と検証	東京電力エナジーパートナー(株) エリア開発推進部 副部長 宮井 信雄
17:30~17:40(10分)	質疑応答	

【2日目】開催会場:銀座5・6丁目地区熱供給センター第2プラント

時間	内容	講師
10:50~11:20(30分)	銀座5・6丁目地区熱供給センター第2プラント概要紹介	東京都市サービス(株) ファシリティマネジメント本部 企画統括部 企画統括グループ 高岡 智子
11:20~11:50(30分)	銀座5・6丁目地区熱供給センター第2プラント施設見学	東京都市サービス(株) ファシリティマネジメント本部 第1セクター 銀座ユニットマネージャー 橋 愛幸
11:50~12:00(10分)	休 憩	
12:00~13:00(60分)	熱供給プラント職場における効率向上他	東京都市サービス(株) ファシリティマネジメント本部 企画統括部 企画統括グループマネージャー 松永 澄明

- ・講師・講義内容・教材は一部予定を含みます。教材は常に更新しておりますので適宜変更する可能性があります。
- ・2日目の施設見学は、新型コロナウイルスの感染状況により、中止または定員の見直しをさせて頂く場合があります。