

早割特別価格 申込書 <2019年4月9日(火)の日付まで有効>
※但し、定員に達した時点で受付を終了いたします。

省エネルギー技術講座のご案内

セントラル空調の省エネをかしこく進めるなら、まずはその中核たる“熱源”を攻める！

吸収冷温水機のエネルギー管理 in 大阪

座学+実習のコラボにより、構造理解からエネルギー管理方法までを実体験することができます

一般財団法人省エネルギーセンター

日時: 2019年4月19日(金) 9:30~16:30

場所: 大阪ガス(株) エネルギー人材開発センター

住所: 大阪府大阪市此花区西島5-11-61 (JR 桜島線「安治川口」駅より無料バス利用) ※交通アクセスの詳細は別途受講生にご送付致します。

中央方式の空調システムの中で多くのエネルギーを消費する“熱源機”。その代表選手「吸収冷温水機」のエネルギー管理を徹底すること……それは空調省エネ推進の「背骨」となります。本講座では、吸収冷温水機の運転に必要な基礎知識(安全・保守・最新動向等も含)を座学で学習頂くのに加え、ガス吸収冷温水機の実習設備を用いた実習も行います。排ガス分析による空気比算定や、成績係数(COP)などの測定・計算など、エネルギー管理に必須の技術を習得頂けます。

カリキュラム

講義

- ①基礎知識 ②吸収冷温水機の原理・構造・冷凍サイクル
- ③安全装置と抽気装置 ④吸収冷温水機本体の保守管理
- ⑤冷却塔(熱源補機)等の保守管理 ⑦最近・最新の技術動向
- ⑧吸収冷温水機に係わる基本的な省エネ技術・手法等

実習

- ①実習場説明 ②起動操作 ③バーナ実機運転 ④構造説明
- ⑤排ガス分析と空気比の算定 ⑥冷却水管理
- ⑦成績係数(COP)等の測定・計算 ⑧冷却塔チェック(pH、導電率測定)
- ⑨停止動作 (→質疑応答、終了)

Powered by  大阪ガス

受講対象者(目安)

初級(入門) 中級 上級

※適宜休憩を含みます。また講座の進捗状況等により、若干の内容変更があり得ます。ご了承下さい。

受講要領

“講座開催決定”は開催日の1週間前の4月12日までに申込責任者の方に連絡します。

- 定員 15名(但し、参加者は1社あたり2名様まで) ※同業他社の方はお断りすることがあります。
- 申込み方法 下記の参加申込書に記入後、ファックスにてお申し込みください。★受講料に昼食代は含みません。
- 受講料(消費税込) **早割特別価格: 一般: 27,000円 賛助会員: 22,000円**
通常価格: 一般: 32,500円 賛助会員: 26,000円
- 支払い方法 ◆講座開催決定の連絡が届きましたら、速やかにお振込み下さい(講座振込手数料はご負担願います)。
みずほ銀行 梅田支店(普通口座 No. 1048083) 名義: 財団法人 省エネルギーセンター 近畿支部
実施1週間以内のキャンセルについては、理由の如何を問わず受講料はご請求させていただきます。代理の方の出席をご捺印下さい。
- 申込み/問合せ先 一般財団法人 省エネルギーセンター 近畿支部 講座担当 E-mail: kinkikoza@eccj.or.jp
〒550-0013 大阪府大阪市西区新町1-13-3 四ツ橋KFビル8F TEL 06-6539-7515

一般財団法人 省エネルギーセンター 近畿支部 行

(切り取らずにFAXして下さい)

技術講座“吸収冷温水機のエネルギー管理 in 大阪”受講申込書 兼 受講票

申込日: 2019年 月 日

■会社事業所名		■賛助会員番号		申込み受付印
■所在地 〒		■支払予定日 (開催日以降の振込の場合は必ず記入ください) 2019年 月 日		
■TEL: ■FAX:		■請求書 (必要な方には郵送します) <input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要		■E-Mail:
■連絡先氏名	■所属部課名			
受講番号	参加者所属部課名	役職	氏名(ふりがな)	

FAX 06-6539-7370 又は kinkikoza@eccj.or.jp