

ボイラの省エネルギー改善

～省エネルギーによる改善の効果、検証をご自身の目でご確認ください～

主催： 一般財団法人省エネルギーセンター 近畿支部

日時：令和8年 1月30日(金) 13:00～16:30

当日受付開始 12:30～

場所：株式会社ヒラカワ 本社 B-TEC Osaka

受講対象者(目安)		
初級 (入門)	中級	上級

住所：大阪市北区大淀北 1-9-5 ※受講者の皆様には別途案内図（大阪シティバス案内）をお送り致します。

事業所・工場等における「省エネルギーの推進」の熱エネルギー部門で、大部分を占めるボイラの「省エネルギー改善項目」を中心に座学を実施します。温水器のパネル説明・炉筒煙管ボイラ実機運転デモを体感して頂けます。また、CASBEE・BELSを取得した省エネ建屋の紹介と見学も行います。

カリキュラム

13:00-13:10 開講挨拶・連絡事項

13:10-15:10 第1講 座学

- ・蒸気の特徴と用途、蒸気システムの紹介、ボイラの種類と特徴
- ・省エネ法とボイラの関わり、ボイラの省エネルギーにおける改善項目
- ・放熱損失について（サーモグラフィーを用いた表面温度検証）

15:20-16:00 第2講 ボイラ実機見学 炉筒煙管ボイラ（JR-2）、潜熱回収温水器（Ultra Gas）

- ・パネルによる実機ボイラの概要説明 ・運転デモ見学・省エネ建屋見学

16:00-16:20 第3講 ボイラ効率計算 ※電卓を持参願います。

16:20-16:30 質疑応答・閉講挨拶



※当日の講座の進捗状況等により、時間割および若干の内容変更があり得ますことをご了承願います。

受講要領

※同業他社の方はお断りする場合がございます。

1. 定員 先着20名（最少開催人数8名）
2. 申込み方法 下記のURLから、もしくは申込書をFAXまたはeメールにてお申し込みください。
3. 受講料（消費税込） 早割特別価格：一般：18,810円 賛助会員：15,048円（早割締切1月9日）
通常価格：一般：20,900円 賛助会員：16,720円（最終締切1月23日）
4. 支払い方法 講座開催決定後、開催日の1週間前に請求書PDFファイルをお送りいたします。（郵送も対応可能です）
原則として開催日の前日までに、下記の指定口座にお振込みください。（振込手数料はご負担願います）
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いたします。
代理の方の出席をご検討ください。
みずほ銀行 梅田支店（普通口座 No.1048083）名義：一般財団法人省エネルギーセンター近畿支部
5. 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：上野 e-mail：kinkikoza@eccj.or.jp
〒550-0013 大阪市西区新町 1-13-3 四ツ橋KFビル8F TEL:06-6539-7515

お申込み方法

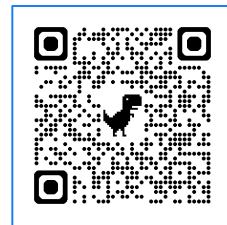
2つの申込み方法が御座います。次ページをご覧ください。

- ① Web申込（PCまたはスマホ）
- ② FAXまたはe-mail申込

① Web お申し込みはこちら ↓ ↓ ↓ ↓

スマホはこちら→→

<https://forms.gle/aXMFhQabDa1XPrqp8>



② FAXまたはe-mailでのお申し込みはこちら ↓ ↓ ↓ ↓

省エネルギーセンター 近畿支部 行

令和7年度 第17回技術講座「ボイラの省エネルギー改善」 受講申込書

申込日：令和 年 月 日

■事業者（会社）・事業所名		☐ 一般 ■受講料（ 合計 円		申込受付 省エネルギーセンター印
■所在地 〒		■お支払予定日 令和 年 月 日		
■TEL： ■FAX：		■請求書はPDFにて送付します。 郵送が必要な方はチェックください ☐ 郵送希望 ☐ 郵送不要		
■申込者 所属	役職	氏名（フリガナ）	e-mail	
■受講者 所属	役職	受講者 氏名（フリガナ）	受講者 e-mail（必須）	

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