

一般財団法人省エネルギーセンター 省エネ技術講座ご案内  
ポンプの省エネは、インバータを入れて終わったと思っていませんか？

## ポンプdeエコ 省エネ手法

ポンプ設備のデータを計測・分析し、仕様の最適化や機器の高効率化を行えば大きな省エネにつながります。



**2024年度 省エネ大賞(製品・ビジネスモデル部門) 経済産業大臣賞(電気需要最適化分野) 受賞**

**日時：令和8年2月20日(金)10:00～16:30(受付開始 9:30)**  
**場所：株式会社西島製作所 本社 研修室**

〒569-8660 高槻市宮田町 1-1-8 JR 摂津富田駅より徒歩約7分。※受講者には案内図を送付いたします。

国内で使用されているポンプの消費電力は、消費電力全体の約31%を占めると報告されています。  
ポンプには、設計時点での仕様上の余裕、計算上の余裕、製造上の余裕が含まれていることが多くあります。

本技術講座では、**実機によるポンプおよびモータ効率の理解から省エネの「キモ」を掴んで頂き、講師陣が実際の省エネ提案の経験から得た知識とツールを提供することで、受講者の皆さんの省エネ活動に活かして頂きます。**

**<カリキュラム>** ※当日の講座の進捗状況等により、若干の内容変更があり得ますことをご了承願います。

- 1.開講挨拶・事務連絡・講師紹介
- 2.ポンプ de エコの概要:「ポンプによる省エネの手法」
- 3.ポンプの特性と性能曲線:「性能曲線の見方、仕様の最適化」
- 4.省エネ提案書の作成:「ポンプの軸動力、消費電力の算出方法」
- 5.実機デモンストレーション:「実機による省エネ比較」
- 6.省エネ事例:「ポンプ更新により省エネを実現した事例紹介」
- 7.工場見学

※持ち物:電卓、作業着(お持ちの方)

**定員:10名 ※同業他社の方はお断りいたします。**

### <受講要領>

- 1.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。
- 2.受講料(消費税込) **早割特別価格：一般：22,770円 賛助会員：18,216円(締切2/6)**  
**通常価格：一般：25,300円 賛助会員：20,240円(最終2/16)**  
※受講料には昼食のお弁当代を含みます。

- 3.支払い方法 開催決定後、開催日の1週間前に請求書を送付します。  
次の指定口座にお振込み下さい(振込手数料はご負担願います)。  
実施前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検討下さい。

**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**

- 4.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 TEL:06-6539-7515 講座当日：090-4675-7086

### 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

①Web 申し込みはこちら ↓↓↓↓↓↓スマホはこちら→→→

<https://forms.gle/cwZcDWo6ZxdAEvip6>



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18回技術講座「ポンプ de エコ 省エネ手法」 受講申込書

申込日：令和 年 月 日

■事業者（会社）・事業所名		<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 賛助会員		申込受付 省エネルギーセンター印
■所在地 〒		■受講料（名分） 合計 円		
■TEL： ■FAX：		■お支払予定日 令和 年 月 日 ■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 <input type="checkbox"/> 郵送希望 <input type="checkbox"/> 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