

コンプレッサの省エネに不可欠な「目標設定」「改善手法」「改善メリット計算」とは？

空気圧縮機の省エネ改善

& 高圧電気設備および回転機械設備の診断技術

省エネ支援ツール「省エネ計算アプリ超かんたんシリーズ」【コンプレッサ編】(CD-ROM 定価 5,400 円)進呈！

日時:令和2年 **8月4日(火)** 10:00~16:30

場所:RCC文化センター 6階 610会議室

広島市中区橋本町 5-11 TEL 082-222-2277

※受講生の皆様には別途案内地図をお送り致します。

工場のエネルギー管理・省コストには避けて通れないのが**圧空設備の省エネ対策**。

本講座では、**コベルコ・コンプレッサ(株) 殿**により、省エネの基本事項からエアー省エネの実務的な改善フロー、空気圧縮機の特長や省エネレベルの把握等、省エネ実施に役立つ知識や情報をぎっしり詰め込み、わかりやすく解説いたします。

また、**JFEアドバンテック(株) 殿**により、省エネ管理の上でも重要な設備の安定稼働に資する高圧配電盤、ケーブル、回転機械設備の診断について解説します。

更に、省エネルギーセンターで開発した省エネ支援ツール「**省エネ計算アプリ超かんたんシリーズ**」【コンプレッサ編】を使った省エネ計算をご紹介します。



<空気圧縮機イメージ画像>



※商品内容は**こちら**

カリキュラム

	時間	内容	講師
1	10:00~ 14:30 (昼休1時間含む)	<ul style="list-style-type: none"> ●プロローグ・地球温暖化と省エネ法に関するおさらい ●空気圧縮機の省エネ改善 <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー管理、省エネの進め方 ・改善目標設定手法例と完遂の可能性 ・空気圧縮機の省エネ改善実務フロー(手順と具体例) ・空気圧縮機の省エネ改善ステップ ・空気圧縮機の特長(運転負荷率と消費電力) ・空気圧縮機の省エネレベルの把握 ・検討に必要な現状把握と改善実務 ・省エネ診断カルテ ・更なる省エネの為の諸知識・事例 	コベルコ・コンプレッサ(株) CS 推進部省エネ推進グループ 菅原 養一郎 氏
2	14:40~ 16:00	<ul style="list-style-type: none"> ●高圧電気設備および回転機械設備の診断技術 <ul style="list-style-type: none"> ・省エネ管理の上でも重要な設備の安定稼働に資する高圧配電盤、ケーブル、回転機械設備の診断について解説します。 	JFEアドバンテック(株) 計測診断事業部 東京営業部 営業企画グループ 末長 清佳氏 砂原 暁氏
3	16:00~ 16:30	<ul style="list-style-type: none"> ●省エネ支援ツール「省エネ計算アプリ超かんたんシリーズ」を使った省エネ <ul style="list-style-type: none"> ・コンプレッサの年間エネルギー使用量、電気料金の計算 ・吐出圧力を下げたときの省エネ量の計算 	(一財)省エネルギーセンター

※1 では適宜休憩を挟みます。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ので、ご了承下さい。

受講要領

1. 定員 **15名** (お早めにお申し込み下さい)
2. 申込み方法 下記の受講申込書に必要事項をご記入の上、FAXにてお申し込み下さい。
申込み受け後、「請求書」「受講票」をお届けします。
3. 受講料 (消費税込) **一般：24,750円 賛助会員：19,800円**
4. 支払い方法 請求書到着後、請求書に記載の口座にお振込み下さい。
5. 申込み/問合せ先 一般財団法人 省エネルギーセンター 中国支部
〒730-0012 広島市中区上八丁堀8-20 **TEL: 082-221-1961**
6. その他 ご応募が少ない場合等、講座を中止することがあり得ますことをご了承願います。
※ 開催にあたっては、3つの「密」が重ならないように配慮します。
感染防止の観点から、マスク着用をお願いします。
発熱や風邪症状 (喉の痛み・咳・倦怠感) が認められる方は入場をお断りします。

令和2/8/4 省エネ技術講座 「空気圧縮機の省エネ改善」 **受講申込書** 令和2年 月 日

お申し込みは FAX: 082-221-1968 まで

会社名	賛助会員番号		
住所〒	TEL: FAX:		
申込責任者 (請求書送付先) 氏名 E-mail	所属部署 ・役職名		
	受講者氏名	所属部署名	受講料
			円
			円
			円
			円
	合計		円