

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

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:令和元年 **7月12日(金)** 10:00~16:00

場所:ワークピア広島 4階 松AB会議室

広島市南区金屋町 1-17 TEL 082-261-8131

※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だきます。

また、**JFEアドバンテック(株)殿**により、エアー漏れの発生箇所が一目で判別可能な計測機器を用いた省エネ事例をご紹介します。

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＞



＜計測機器イメージ画像＞ ※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 養司郎 氏
2	14:40~ 15:20	<ul style="list-style-type: none"> ●エアー漏れ検出機器による省エネ <ul style="list-style-type: none"> ・平成 28 年度省エネ大賞受賞の「エアリークビューアーMK-750」を用いた実演と、省エネ事例の紹介 	JFEアドバンテック(株) 計測診断事業部 大阪営業部大阪営業グループ 砂原 暁 氏
3	15:30~ 16:00	<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 **50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。
申込み受付け後、「請求書」「受講票」をお届けします。
3. 受講料（消費税込） **一般：24,300円 賛助会員：19,440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は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。

令和元/7/12 省エネ技術講座 「空気圧縮機の省エネ改善」 **受講申込書** 令和元年 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
合計		円