

エアーの省エネを「上流」「下流」双方の特性とポイントを抑えた省エネ改善をご紹介

空気圧利用の省エネ対策

実践につながる理解、体験、シミュレーション

＝ 受講のすすめ ＝

工場の省エネにおいては、「エアーの省エネ」が大きな改善のポテンシャルを持つテーマと言っても過言ではない。一般的には、空気圧縮機の消費電力を下げるために、エアー消費量低減・漏れ低減・圧力を下げる、等などの実施が考えられる。少なくともそれによって省エネ効果を得ようとするにも、「上流」「下流」双方の特性とポイントを確実に押さえた改善でないと、満足な省コストにはつながらない可能性があります。

今回の講座では、SMC(株)殿がこれまであらゆるお客様と取り組んできた省エネ提案や改善の進め方、シミュレーション等を実践していただく事を主体とした内容にまとめ紹介いたします。工場・事業場でエネルギー管理に携わられて方をはじめ、多種多様な業種・職種の方々にご活用頂ければ幸いです。

1. 日時：平成21年1月23日(金) 13:00～17:15

2. 場所：SMC(株) 京都営業所 京都アルファ会場(1F)
京都市南区東九条東山王町20(JR京都駅/近鉄京都駅 徒歩 約10分)
* 受講者には別途案内地図を送付いたします。

3. カリキュラム内容
- 13:00～13:05 開講挨拶、講師紹介
 - 13:05～14:50 空気圧システムの省エネルギーテーマの解説【SMC(株)西村氏、田代氏】
 - 省エネ活動への取組み(削減事例紹介他)
 - 空気圧の省エネ概略
 - 消費部の省エネテーマと対策
 - 計測/管理、エアー漏れ対策、エアブロー、
 - ツール・圧力損失の改善、駆動機器の消費量削減
 - 14:50～15:00 休憩
 - 15:00～16:00 実演パネルによる体験講習【SMC(株)西村氏、田代氏、能勢氏】
 - 計測、エアブロー、エアー漏れ、圧力損失
 - 16:00～17:00 省エネソフト取扱説明、改善シミュレーションデモ【SMC(株)西村氏、田代氏】
 - エアブロー、圧力損失など
 - 17:00～17:15 質疑応答、閉講挨拶

※受講者にはSMC(株)作成の『省エネプログラム Ver3』を無償配布の予定。

※当日の都合により、時間割および内容が若干変更される可能性があります。何卒ご了承願います。

財団法人/省エネルギーセンター 近畿支部

☆申し込み方法☆

回				
覧				

1. 定員：30名 ※同業他社の方はお断りする場合があります。
2. 申込み締切：原則、開催日の前々日としますが、定員になり次第締め切ります。(お早めに申し込みください。)
3. 申込み方法：下記の参加申込書に記入後、FAXにてお申し込みください。受付、捺印後、会場案内図と共にFAXにて返信いたしますので、当日持参ください。
4. 受講料：当センター賛助会員 10,500円
(消費税込) 非賛助会員 15,750円
(会員の資格についてご不明の場合は当方にて調べます。)
5. 支払い方法：原則として開催日の前日までに下記指定口座にお振込ください。なお、開催日の前日までに振り込めない場合は必ず下記の申込書の支払予定日を記入ください。(振込手数料はご負担いただきますようお願いいたします。)
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
6. キャンセル：開催日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返却しませんので、代理の方の出席をご検討ください。
7. 申込み問合せ先：財団法人 省エネルギーセンター 近畿支部 担当：高橋
〒530-0057 大阪府大阪市北区曽根崎1丁目2番6号
TEL:06-6364-8965 FAX:06-6365-8990

切り取らずにFAXしてください

(財)省エネルギーセンター 近畿支部 行 FAX:06-6365-8990

H20年度第28回技術講座/空気圧利用の省エネ対策

H 年 月 日

省エネルギー技術講座参加申込書兼受講証		<input type="checkbox"/> 会員	<input type="checkbox"/> 会員外	申込み受付印
■会社事業所名		■参加料 (名分) 合計¥		
■所在地 〒		■支払方法 <input type="checkbox"/> 銀行振込		
■TEL:		■支払予定日 H20年 月 日		
■FAX:				
■連絡者氏名		■所属部課名		■内線
				■E-mail
受付No.	参加者所属部課名	役職	氏名(ふりがな)	

【備考】このFAXは、当センターが主催する各種講座等のご参加者に対し、省エネルギー技術、知識の普及啓発という目的の一環として送信させて頂いております。送信停止をご希望の場合は、上記問い合わせ先までFAXにてご連絡下さい。