

エネルギー管理優良工場(経済産業大臣賞)表彰工場の見学会を開催致します。

流体機械のクラウド監視 + 省エネモデル工場

空気圧縮機・ポンプの省エネ+IoTソリューションについてご紹介致します。

HITACHI
Inspire the Next

日時:平成30年9月13日(木) 10:00 ~ 16:00

場所:株式会社日立産機システム 習志野事業所

住所:千葉県習志野市東習志野 7-1-1 (京成電鉄本線実籾駅より 徒歩約15分/車約5分)

受講対象者(目安)

初級(入門) 中級 上級

(株)日立産機システム習志野事業所は、「生産高にリンクしない固定エネルギーの削減を重点テーマとして原単位の削減と体質強化を図る」を省エネ活動の基本方針に掲げ、改善に努めています。

本講座では、(株)日立産機システム殿に、優れた省エネ成果をあげた取り組みをご紹介いただくとともに、現在産業システムの省エネ・省力化など見直しの中核を図る『IoTクラウド監視』を用いた様々な事例や、クラウド監視を用いた工場ユーティリティや製造ラインなどの改善策をご講義いただきます。また、空気圧システムの消費側はSMC(株)殿に実演で、供給側は(株)日立産機システム殿に座学で、双方の改善策をご講義いただきます。

カリキュラム(予定)

【第1部】習志野事業所 工場見学

製造ライン見学・工場内デマンド監視のご案内

【第2部】エアラインの省エネルギー

エア消費機器の改善と空気圧縮機の改善
講師: SMC(株)東京アルファ 市瀬 恒太氏

【第3部】空気圧縮機とポンプのIoTクラウド監視の活用術

IoTクラウド監視を用いたライフサイクルコストの見直し
講師: (株)日立産機システム 郷原 稔和氏 他

【第4部】IoTコントローラを活用した省エネ見学

インバータ製造ラインへのIoTコントローラ活用



申込要領

1. 定員

先着20名

2. 申込み方法

下記の参加申込書をダウンロードいただき、お申し込みください。

受講申込書(Excel)

クリックしてください。

同業他社の方は、お申込みをご遠慮くださいますようお願いいたします。

3. 受講料(消費税込)

一般: 18,900円

賛助会員: 15,120円

賛助会員について

<https://www.eccj.or.jp/member/index.php>

4. 支払い方法

請求書がお手元に到着次第、指定の口座にお振り込みください(振込み手数料はご負担願います。)お支払期日は原則として、開催日の前日までとさせていただきます。また、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させていただきます。代理の方の出席をご検討下さい。

5. 申込み/問合せ先

一般財団法人 省エネルギーセンター 省エネ人材育成講座担当

:03-5439-9774 Fax:03-5439-9776 E-mail:teceduc@eccj.or.jp

〒108-0023 東京都港区芝浦 2-11-5 五十嵐ビルディング