

## 省エネルギー技術講座のご案内



着眼点を変えてエアブローの大幅な省エネを目指す圧空設備の省エネの  
”新しい風”を体感してみませんか？

### 第1部：工場エアの省エネ対策 (体感型講座)

### 第2部：FA&ロボット



日時：令和元年9月26日(木)9:40～16:00

※受講者には別途案内地図をお送り致します。

場所：(株)アンレット 名古屋営業所

住所： 名古屋市中村区名駅南5丁目11-23

### ダイドーロボット館

住所： 名古屋市中村区名駅南4丁目12-5

●低圧用途のために高圧の圧縮空気を減圧使用すると、大きなエネルギーロスを生むことが知られています。工場エアの省エネを図る際には「エア漏れ防止」「吐出圧力制御」と同様に対策を講じる必要があります。

本講座では、(株)アンレット殿のご協力を賜り、具体的な設備機器を元にした幾つかの手法を学習して頂く体感型講座です。会場の実験場にあるブロワ、各種ノズル等の実習機材を用いて省エネ実習を行うほか、各種省エネ事例もご紹介致します。工場(業種にかかわらず)の省エネ対策に携わる多方面の方々にご活用頂ければ幸いです。

●ものづくりに欠かせない産業用ロボットをダイドー(株)殿のご協力を賜り、一般公開されていないロボット館を見学、体験させていただきます。自動車関連から食品、医療まで幅広い業種に対応するロボットを体験して頂き、省エネ対策にご活用ください。

## カリキュラム

9:40～

#### 【視点①】「ルーツブロワ」と「ルーツ真空ポンプ」で考える省エネ

- ・ルーツブロワ及びルーツ真空ポンプによる省エネ概要
- ・工場エアブローとルーツブロワの比較と省エネ改善
- ・ルーツ真空ポンプの省エネ改善

#### 【実習】ルーツブロワ及びルーツ真空ポンプと工場エアの比較実習

- ・衝突力測定、工場エアのブロワとの比較体験

#### 【視点②】各種エアの省エネ事例研究

- ・ルーツブロワ化及びルーツ真空ポンプ化による工場エアのコスト削減事例

14:00

14:00～14:30

移動

14:30～16:00

#### 【最新のロボットシステムをロボット館でご見学】

## 受講要領

- 定員 20名(最小開催人数10名) ※同業他社の方はお断りします。
- 申込み方法 下記の申込書に記入後、ファックスにてお申し込み下さい。
- 受講料(消費税込) 一般:16,200 賛助会員:9,720円(昼食は当方で用意いたします)
- 支払い方法 請求書がお手元に到着次第、指定の口座にお振込み下さい(振込手数料はご負担願います)。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。
- 申込み/問合せ先 一般財団法人 省エネルギーセンター 東海支部 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-23-28 1Fビル 担当:相模 TEL:052-232-2216

一般財団法人 省エネルギーセンター 東海支部 行

(切り取らずにFAXして下さい)

### 技術講座(工場エアの省エネ対策・FA&ロボット) 申込書

令和 年 月 日

■会社事業所名		<input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 会員外		賛助会員番号
■所在地 〒		■参加料 (名分) 合計¥		
■TEL :		■支払予定日		■請求書(必要な方には郵送します) <input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
■FAX :		令和 年 月 日		
■連絡先氏名		■所属部課名		■E-Mail :
■内線				
受付No.	参加者所属部課名		役職	氏名(ふりがな)

FAX 052-232-2218