

早割特別価格 申込書 <令和2年4月21日(火)の日付まで有効>
※但し、定員に達した時点で受付を終了いたします。

省エネルギー技術講座

製造工場の省エネ案件発掘に活用できる基礎的な手法を伝授!

EXCELで一步踏み出す省エネデータ分析 製造工場向

データは「残すモノ」ではなく「活かすモノ」。目前の「原石」を「宝物」にするべく、その「磨き方」をご紹介します

一般財団法人省エネルギーセンター

日時: 令和2年5月22日(金) 13:00~16:30

会場: 新大阪丸ビル・新館500号室

住所: 〒533-0033 大阪市東淀川区中島1-18-27 ※受講生には別途案内地図をお送り致します。

受講対象者(目安)

初級 (入門)	中級	上級

製造工場の省エネを推進する上で避けて通れないターゲットが、**エネルギー多消費である生産部門**です。しかし業種や規模によって工程・設備構成は多様であり、また特殊性や複雑さも存在します。このことは自社に合った公知の類似事例や手法を見出しにくくすることにも繋がるため、結果的に生産部門における省エネに着手しづらい状況が整ってしまっています。

これを乗り越える唯一の手段は、自社の生産設備独自に省エネテーマを発掘することです。そのためには、少なくとも各製造工場で「地に足がついた」省エネのためのデータ分析が不可欠といえます。本講座では、**生産数量を軸としたデータ分析法とこれを実行するためのEXCEL回帰分析ツールを紹介したうえで、この手法を用いた分析事例をご説明**します。

これから本格的に省エネ活動を始める、あるいは省エネ活動が停滞気味な製造工場の省エネ担当者の方を主な対象に、現場で応用可能な基本的手法を体得いただければ幸いです。講師: 一般財団法人 省エネルギーセンター
省エネ人材育成・ソリューションセンター 人材育成推進部 鈴木 伸隆

講義内容

- 第1章 工場における省エネデータ分析概論 (計測・記録の留意点/原単位のブレークダウン など)
- 第2章 「エネルギー稼働点図」によるデータ分析の基本 (相関分析と回帰分析、統計的な有意検定 など)
- 第3章 省エネ診断データ分析事例 (食品工場や機械部品工場などの事例 など)
- 第4章 固定分エネルギーの低減手法

※講義当日の進捗状況により、内容等に若干の変更等があります。ご了承下さい。

受講要領

定員: 26名

最小開催人数13名: 12名以下若しくは新型コロナウイルスの関係で延期、中止となる可能性があります。 その場合は1週間前までに申込責任者の方へ連絡します。

1. 申込み方法
2. 受講料 (消費税込)
3. 支払い方法
4. 受講料のお振込み先
5. 申込み/問合せ先

以下の申込書に必要事項をご記入の上、FAXにてお申込み下さい。

早割特別価格: 一般: 17,770円 賛助会員: 15,880円

通常価格: 一般: 20,900円 賛助会員: 16,710円

原則として開催日の前日までに下記の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)。開催日の前日までに振込めない場合は必ず下記の受講申込書兼受講票の支払い予定日に支払日を記入ください。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請求させて頂きます。代理の方の出席をご検討ください。

みずほ銀行 梅田支店 (普通口座, No. 1048083) 名義: 一般財団法人省エネルギーセンター 近畿支部
一般財団法人省エネルギーセンター 近畿支部 講座担当 E-mail: kinkikoza@eccj.or.jp
〒550-0013 大阪市西区新町1-13-3 四ツ橋KFビル TEL: 06-6539-7515 講座当日: 090-4675-7086

「Excelで一步踏み出すデータ分析」 申込書 兼 受講票

申込日: 令和2年 月 日

■会社事業所名		<input type="checkbox"/> 賛助会員 <input type="checkbox"/> 非会員		申込受付印
■所在地 〒		■参加料 (名分) 合計¥		
■TEL: ■FAX:		■支払予定日 令和2年 月 日		■請求書(必要な方には随時送します) <input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
■連絡先氏名 ■所属部署名		■E-Mail:		
受付No.	参加者所属部署名	役職	氏名(ふりがな)	

▼ FAX 送信 : 06-6539-7370 又は kinkikoza@eccj.or.jp ▼