

データとその処理技法から追究するエネルギー管理の「最適解」

原単位管理とExcelデータ分析 **応用編**

～"妥当な"原単位管理から"IoT/ AI時代"までをカバーするデータ分析技術とは～

主催：一般財団法人省エネルギーセンター

日時：平成30年9月21日(金) 10:00～16:30 場所：新大阪丸ビル・新館500号室

住所：大阪市東淀川区東中島 1-18-27 ※受講生には別途詳細な交通手段をご送付します。

去る3月30日、省エネ法「工場等判断基準」が一部改正になりました。

「1 工場単位、設備単位での基本的実施事項」の(2)に、「エネルギー管理に係る計量器等の整備を行うこと」との記述が新設されています。この記述は一見すると、従来より良く知られたキーワード、「見える化」を推奨するものと解釈できます。

しかしエネルギー管理あるいは省エネ推進の「現場視点」で考えますと、この一文は今後の省エネを考える意味で様々な示唆を与えています。その示唆を理解するための不可欠な知識が「データ分析」です。

本講座では、「データ」および「分析」の実際に着目し、**原単位管理**に代表されるエネルギー管理を妥当たらしめ、かつ進化させるために必要と思われる統計学的な処理技法および事例などをご紹介します。

カリキュラム

——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

10:00～10:05 開講挨拶・事務

10:05～ 第1章 なぜ今「データ分析」なのか ～キーワード：判断基準改定、補助金、原単位～

第2章 回帰分析とエネルギー管理 ～省エネ法への対応も念頭に～

第3章 様々なデータの「分析」手法

第4章 エネルギー管理のための「データ」とは

第5章 「分析」される「データ」から拓かれるエネルギー管理の最適解

～16:30 質疑応答・閉講挨拶

※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。

受講対象者(目安)

初級 (入門)	中級	上級

受講要領

1. 定員

26名 (お早めにお申し込み下さい)。

2. 申込み方法

下記の参加申込書に記入後、ファックスにてお申し込みください。

3. 受講料(消費税込)

一般：30,000円

賛助会員：24,000円

4. 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り込み下さい。(振込み手数料はご負担願います)

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

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 近畿支部 講座担当 TEL:06-6539-7515 kinkikoza@eccj.or.jp

〒550-0013 大阪市西区新町1-13-3 四ツ橋Kビル 8F

最小開催人数 10名

10名に達しない場合は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。

一般財団法人 省エネルギーセンター 近畿支部 行

(切り取らずにFAXして下さい)

第13回技術講座「原単位管理とExcelデータ分析 応用編」受講申込書 兼 受講証

【講座日時：平成30年9月21日(金) 10:00～16:30】

申込日：平成30年 月 日

■会社事業所名		□会員 □会員外		申込み受付印
■所在地 〒		■参加料 (名分)		
■TEL :		合計¥		■支払予定日 平成30年 月 日
■FAX :		■請求書 (必要な方には郵送します)		
■連絡先氏名		□必要 □不要		■E-Mail : @
■所属部課名		■内線		
受付No.	参加者所属部課名	役職	氏名(ふりがな)	

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