

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～

日時：令和元年 6月26日(水) 10:00～16:30 場所：ウインクあいち・1304会議室

住所：名古屋市中村区名駅4-4-38 ※受講者には別途地図をご送付します。

省エネ法「工場等判断基準」の「1 工場単位、設備単位での基本的実施事項」の(2)には、「エネルギー管理に係る計量器等の整備を行うこと」との記述があります(この記述は平成30年3月30日における一部改正により新たに設けられました)。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

10:00～10:05 開講挨拶

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。

◆講師：一般財団法人 省エネルギーセンター  
省エネ支援サービス本部 人材育成推進部 総括主幹 鈴木 伸隆

受講対象者(目安)		
初級 (入門)	中級	上級

### 受講要領

- 定員 **30名** (お早めにお申し込み下さい)。
- 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。
- 受講料 (消費税込) **一般：28,500円 賛助会員：22,500円**
- 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。
- キャンセルについて キャンセルは実施(前日起算)7日前までです。それ以降のキャンセルについては、理由の如何を問わず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 担当：相模 E-mail:sagami@eccj.or.jp  
〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-23-28 トビル TEL:052-232-2216

(切り取らずにFAXして下さい)

一般財団法人 省エネルギーセンター 東海支部 行

技術講座「原単位管理とExcelデータ分析 応用編」受講申込書

【講座日時：令和元年 6月26日(水) 10:00～16:30】

申込日：令和元年 月 日

■会社事業所名		□賛助会員 □一般 (賛助会員No. )	申込み受付印
■所在地 〒			
■TEL :	■FAX :	■支払予定日 令和元年 月 日	
■申込責任者氏名			
■所属部課名・役職			
受付No.	参加者所属部課名・役職	参加者氏名(ふりがな)	受講料
			円
			円

▼ FAX :052-232-2218 ▼