【オンデマンド（録画）配信講座】

一般財団法人省エネルギーセンター 東北支部主催

～目的と手段とを適切に紐づけ、「デジタル」と「アナログ」の長所を最大限生かすために～

改正省エネ法も見据えた

遠隔監視・自動化等、「次世代型エネルギー管理」への対応も視野に入れて――

計測と見える化の手法

「省エネ法：工場等判断基準」では、エネルギー管理のための計測（及び記録）が求められています。その意図を「蓄積されたデータからエネルギー使用の現状を把握し、ムリ・ムラ・ムダがないか評価し、改善（最適化）するため」と定義するならば、そのためのデータの把握が必要不可欠です。すなわち、省エネという「目的」の実現には、そのデータから改善活動のネタが抽出できるのか、当該データの分析等を通じ、今取り組んでいる改善活動を適切に評価できるかなど、「手段」としての計測の価値を少しでも高める意識が必要になります。

本講座では、**「使える計測（及び記録）で現場を見える化！」**をキーワードに、省エネ推進に必要な変数、計測頻度と経済性、計測技術や計測点、そして集計・整理・分析の着眼点などを、「デジタル化」といった昨今のトレンド・事例も意識し、わかりやすく解説します。

講師：（一財）省エネルギーセンター　省エネ技術本部　技術支援センター　技術普及部　マネージャー　鈴木 伸隆

●●●主なカリキュラム●●●

※ 講義時間は約4時間38分です。視聴期限は1ヵ月で、その間何度でもご視聴いただけます。

1. 改正省エネ法をも見据えた基本的視点	90分	●エネルギー消費の「根本的構造」を考える ●改正省エネ法施行と計測・見える化 ●新たな「外的要因」の認識 ●非化石エネルギーの管理と計測
2. 計測に着目したエネルギー管理の基礎	89分	●計測の実務：「これまで」 ●計測の実務：「これから」 ●計測の実務：「これから」
3. 計測の要否の見極め方	61分	●そもそも論：「計測」の要否に関する配慮事項（例） ●省エネ推進に必要な「デジタルデータ」取得法 ●「計測が不可欠な設備」を考える
4. 省エネのための計測及び記録の技術	21分	●絶対に忘れてはいけないコト ●計測データの「目視」 ●電力計測データのフル活用
5. 計測データの見える化事例	17分	●「影響別」見える化 ●「見せる化」の工夫 ●「見てるか？」

●●● 受講要領 ●●●

試聴用のパスコードは　test#2023　です。

- **受講条件**：ZOOMによる動画配信講座です。事前に**こちらの動画**が試聴できる事をご確認の上、お申し込み下さい。
  インターネット環境の整ったパソコンやタブレット等をご用意ください。
  Web会議・セミナーのアプリ等のダウンロードの必要はございません。

必ず事前にZOOMの試聴を行って下さい。

- **受講料**（税込）：　**一般：２７,５００円　賛助会員：２２,０００円**
  受講料が割引になる特典がある賛助会員はこちら ⇒ https://www.eccj.or.jp/member/index.php

- **申込方法**：別添の「申込書」に必要事項を記入後、お問合せ先までFAXまたは電子メールにてお送りください。
  お申し込み内容が確認できましたら、請求書を送付させていただきます。

- **支払方法**：請求書到着後、請求書に記載の口座にお振込みください。
  （振込手数料等はお申し込み者の負担になります）

- **受講期間**：指定口座へのお振込みが確認できましたら、講座資料（印刷物）の郵送、及び録画配信のご案内メールを送信します。
  視聴期間は１カ月程度で、その間何度でもご視聴いただけます。
  なお、動画のご視聴はお申し込みいただいた方に限らせていただきます。

※ 同名の講座を各支部で開催している場合がありますが、同じ内容です。

お問合せ先
一般財団法人省エネルギーセンター　東北支部　講座担当
TEL: 022-221-1751　E-mail : thk@eccj.or.jp
〒980-0811
宮城県仙台市青葉区一番町
三丁目7-1　電力ビル本館8F

【オンデマンド（録画）配信講座】

改正省エネ法も見据えた計測と見える化の手法

申　込　書

1．申込方法

下記の受講者等情報に必要事項をご記入後、以下により本申込書をお問合せ先までお送りください。
なお、同じ事業所から複数参加される場合は、受講者ごとにお申込みください。

［送付先］FAX：**022-221-1752**　または電子メール：**thk@eccj.or.jp**

2．受講料（税込）

一般：**27,500円**　　賛助会員：**22,000円**

3．支払方法

申込受付後に郵送される請求書の到着後、請求書に記載の口座にお振込みください。

4．動画の視聴について

請求書に記載の口座へのお振込みが確認できましたら、オンデマンド配信のご案内メールの送信と合わせて、録画講座画面集（印刷物）を郵送します。

5．注意事項

配信の視聴は、お申し込みいただいた方に限らせていただきます。

受講者等情報				
受講者	企業名			
	部署名・役職			
	氏　　名	フリガナ		
		漢字		
	メールアドレス		電話番号	
	郵便番号・住所	〒		
申込責任者	氏　　名	フリガナ		
		漢字		
	所属または部署名			
	メールアドレス		電話番号	
どちらかにチェックしてください →		□ 一 般　　□ 賛助会員	賛助会員番号	
通信欄（振込予定日等）				
（省エネルギーセンター記載欄）				

※ ご請求書の送付先が受講者の部署と異なる場合は、申込責任者の欄もご記入ください。

お問合せ先
一般財団法人省エネルギーセンター　東北支部　講座担当
TEL: 022-221-1751　E-mail : thk@eccj.or.jp
〒980-0811
宮城県仙台市青葉区一番町
三丁目7-1　電力ビル本館8F