

(一財) 省エネルギーセンター主催

カーボンニュートラル

CNを目指す企業の人材育成
にご活用ください。

「ビル・工場のCN診断」Workshop

日時：令和 7年**11月27日(木)～28日(金)**

会場：省エネルギーセンター会議室 (東京都港区芝浦2-11-5 五十嵐ビル4F)

■最寄り駅：JR「田町」駅より徒歩8分、都営三田線「三田」駅より徒歩10分

企業がカーボンニュートラルを目指すための第一歩は、エネルギー起源のCO2削減のためのエネルギー診断をして、エネルギーの使用や管理の実態を把握することです。

本研修は、ビル・工場のエネルギー診断や改善提案ができるように、診断の実践力や課題の発掘・解決力を習得いただくことを目的としています。

プログラムは2日間の構成で、1日目には、ビル・工場等の主要設備について、運用改善策と設備更新策の効果計算のしかたを省エネ・脱炭素の専門家にご説明いたします。ご参加いただく方が実例をもとに試算していただき、わからない点は、その場で解決いただけます。

2日目には、ビル・工場の情報（模擬データ）をもとに、気づき点や改善提案をグループで意見交換し、診断報告書を作成していただく「エネルギー診断の実習」を行います。また、今後のご参考となる省エネ・CNの事例をご紹介します。

【ご参加をお勧めしたい方】

- ・『エネルギー管理士』は取得したが、実践力不足を痛感されている方
- ・自社の課題を解決したいと思っているエネルギー管理・設備担当の方
- ・『エネルギー診断プロフェッショナル』の取得を目指している方
- ・設備更新の補助金を申請したいが、効果計算がわからない方
- ・独学（オンライン、書籍等での自習）では理解が不十分な方

皆様のご参加をお待ちしております。



プログラム 1日目（予定）

	時間	内容
1	10:50-11:00	開講式
2	11:00-12:20	空調・換気設備の改善提案と効果計算 (冷温水温度の適正化、冷却水ポンプのインバータ化、換気風量制御 等)
3	13:20-14:40	蒸気システムの改善提案と効果計算 (空気比の改善、蒸気配管の断熱、ボイラーの燃料転換 等)
4	14:55-16:15	圧縮空気システムの改善提案と効果計算 (エア配管の漏れ対策、吐出圧低減、台数制御にインバータ機導入 等)
5	16:30-17:30	再生可能エネルギーの導入提案と効果計算 (太陽光発電、太陽熱・地中熱の利用 等)
6	17:30-18:30	交流会

プログラム 2日目（予定）

	時間	内容
7	9:30-10:30	エネルギー診断の進め方
8	10:40-15:00※	エネルギー診断の実習 ・ビル・工場の情報をもとに、気づき点や改善策をグループ討議する。 ・改善提案（診断報告書）を作成する。 ・代表者は改善提案を発表する。
9	15:00-15:50	省エネ・CN事例の紹介
10	15:50-16:00	閉講式

※昼休み（1時間）、休憩をはさむ。

～エネルギー診断の実習（イメージ）～



気づき点や改善策の意見交換



改善提案の作成



代表者は改善提案の発表

お申込み

- 定員 30名（最小開催人数10名）
- 申込方法 右のQRコードを読み取り、またはクリックいただき、申込みフォームよりお申込みください。申込みフォームをご利用できない場合は、メールにてご連絡ください。
- 受講料 60,500円（消費税込）
- 支払方法 請求書がお手元に到着次第、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。）
- キャンセルについて キャンセルは11月20日（木）までです。それ以降のキャンセルについては、受講料をご請求させていただきます。ご出席できなくなった場合は、可能な限り代理の方の出席をご検討ください。
- 問合せ先 一般財団法人省エネルギーセンター CNソリューション部
〒108-0023 東京都港区芝浦2-11-5 五十嵐ビルディング 4F
TEL:03-5439-9735 E-mail:sol-eccj@eccj.or.jp

