

省エネ実習教育講座のご案内

◆主催：(一財)省エネルギーセンター◆講師：日鉄テクノロジー(株)

定員
15名

設備保全担当ですが
省エネ知識を学んで
ステップアップしたい！

ビルの省エネを
一からおさらい
したい！

省エネの知識は
あるけど現場を
知らなくて...



鹿島人材育成センターを舞台にした「ビルの簡易省エネ診断実習」は稼働中の設備を見学しながら省エネポイントを学べます。実際の設備を活用することで、実践的な知識を身につけることができますよ。ウォークスルーの後はグループ討議して、省エネ効果の検証と提案方法を学びましょう。ビルの省エネに欠かせない省エネポイントをおさらいしたい方にもおすすめの講座です。

研修会場で実施された省エネ対策事例の解説と、簡易診断実習で既存ビルにおける実践的な省エネを学びましょう。ZEBの解説もします。

省エネ実施ポイント

ポンプのインバータ化
高効率照明器具への更新
コージェネレーションの導入
BEMSの導入
給水用電力の節減
配電用変圧器の台数適正化
CO2濃度による外気量制御
パッケージ空調機の電力平準化
断熱フィルムの貼り付け



WEB
フォームは
こちら！



この他にも随所に
省エネポイント
があります！
受講生みんなで
探してみましょう！

スケジュール

1日目

- 12:45 集合(鹿島人材育成センター)
13:00 開講挨拶、オリエンテーション
・受配電機器の省エネ
・空調の省エネ・照明の省エネ
・ポンプ・ファンの省エネ
・ビルの省エネ改善事例紹介
18:00 第1日目終了

2日目

- 8:25 集合(鹿島人材育成センター)
8:30
・ビルの省エネ簡易診断実習
省エネ診断対象設備の概要説明
・グループ討議による省エネネタ発掘
・診断結果まとめ
・診断結果発表～講師講評
15:00 終了

※講座内容は準備中のものです。また、当日の進行状況等により、スケジュールが一部変更になる場合があります。

鹿島人材育成センターのご案内

〒314-0014 茨城県鹿嶋市光953-16番地
MAP <https://goo.gl/maps/RvkWudzfkI12>
東京駅八重洲南口より高速バスで約100分・
「鹿島製鉄所」下車徒歩8分。
羽田空港からの直通便もあります。

受講料(税込・宿泊代・食事代別途)

賛助会員価格	一般価格
通常 47,520円	通常 59,400円
早割 43,200円	早割 54,000円

早割価格は7/3(水)まで

◆お問い合わせ先

省エネ人材育成推進部 03-5439-9774 tededuc@eccj.or.jp

令和元年7月18日(木)～19日(金) 日本製鉄 鹿島人材育成センター

ビルの省エネ診断実習

7月18日(木)～19日(金) ビルの省エネ診断実習 受講申込書

◆受講料

7月3日(水)までにお申し込みの場合、
早割価格で受講いただけます。

賛助会員価格	47,520円(税込)	【早割】賛助会員	43,200円(税込)
一般価格	59,400円(税込)	【早割】一般	54,000円(税込)

◆**受講料のお支払いについて** (※受講料には宿泊費・食事代を含みません。)
お申し込みをいただき次第、受講票・受講案内・会場地図・ご請求書等をお送りします。
ご請求書が届き次第、**指定の口座にお振込み下さい**。
振り込み手数料はご負担下さい。お支払い期日は原則として開催日の前日までです。

WEB
フォームは
こちら！



◆宿泊と食事について

鹿島会場・宿泊施設

宿泊代+食事代(各自、鹿島人材育成センターのフロントにてお支払い下さい)

日本製鉄 鹿島人材育成センター 宿泊棟(茨城県鹿嶋市光953-16)
都合により変更する場合があります。
また変更に伴い宿泊料金等が変わる場合があります。ご了承ください。

8,160円(税込・宿泊1泊分+1日目の夕食代と2日目の朝食代と昼食代を含む)
宿泊不要の方は昼食代1食分(**810円**(税込))のみお支払いください。
初日講座前の昼食をご希望の方も下記にて承ります。

宿泊と食事(1日目の夕食・2日目の朝食と昼食)の手配は講座事務局が行います

◆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受講料はご請求させていただきます。
また、受講料入金後のキャンセルも実施(前日起算)7日前までです。
それ以降のキャンセルによる返金はできません。(テキストを発送します)

◆講座の開催中止について

受講者が6名様に達しない場合、開催を中止する場合があります。
中止の場合は1週間前までに申込責任者様にご連絡いたします。

(一財)省エネルギーセンター 省エネ人材育成講座担当 行 申込日 令和元年 月 日

◆貴社名・住所・申込責任者名等をご記入下さい。

貴社名・事業所名	☐ 賛助会員 (No.) ☐ 一般	申込受付印
貴社所在地(〒)	お支払い予定日 令和 元 年 月 日	
申込責任者名(所属部署名・役職・請求書・受講票送付先)	電話	
	E-mail	
通信欄		

◆受講者のお名前・所属・連絡先・宿泊等ご要望をご記入下さい。

受付番号	フリガナ	所属部署	年齢
	受講者氏名	電話	E-mail
	宿泊と食事	☐ 宿泊不要(2日目の昼食のみ) ☐ 駐車場利用希望	☐ 初日講座開始前の昼食希望(11:30～)

受付番号	フリガナ	所属部署	年齢
	受講者氏名	電話	E-mail
	宿泊と食事	☐ 宿泊不要(2日目の昼食のみ) ☐ 駐車場利用希望	☐ 初日講座開始前の昼食希望(11:30～)

省エネ実習講座

2019

実習で体感
座学で理解
現場で実践！

省エネ実習教育講座のご案内

- ◆主催 一般財団法人省エネルギーセンター
- ◆講師 日鉄テクノロジー株式会社
- ◆会場 日本製鉄 鹿島人材育成センター 他
- ◆アクセス 高速バス 鹿島製鉄所下車 徒歩8分

各回
限定
15名

長年の現場で培ってきた実践できる省エネ手法を
惜しげもなく伝授します！実習機材を活用し、
実体験を通じて学べる講座です。

2019 7/18～19

受付中

ビルの省エネ診断実習



2019 9/12～13

受付中

ポンプの省エネ実習



2019 10/10～11

工場（電気と熱）の省エネ実習



2019 11/14～15

ファンの省エネ実習



2019 12/12～13

熱設備の省エネ診断実習



2020 1/16～17

空気圧縮機の省エネ実習



2020 2/13～14

徹底演習！

会場：省エネルギーセンター

省エネネタ発掘手法

座学と演習で実習講座のエッセンスを！

回転機器の現状把握と 省エネ対策のポイント

受付中

6/21 ポンプ・ファン 編

8/9 空気圧縮機 編

会場：省エネルギーセンター

- ◆お問い合わせ先
人材育成推進部・講座担当
03-5439-9774 teceduc@eccj.or.jp

くわしくは
こちら！

