会場

(集合)

電力削減実習と燃料削減実習をミックスした講座で、工場における 省エネのトータルソリューションを習得しましょう!

◀ 空気比の変化に伴う燃料 使用量をリアルタイムで確認

しましょう。

空気比の変化に合わせて、 炎の色や形は変化します。 燃焼実習炉では炎の状態 を観察できます。



講座のねらい

工場全体の省エネを進めるためには、電 気分野の省エネと熱分野の省エネを総合 的に進める事が必要です。

初日は、「電気の省エネ実習設備」を活用 し、ポンプやファン、空気圧縮機などの電力 削減による省エネを学びます。

そして2日目は「熱分野の4つの省エネポ イント」を理解する事で、複雑と思われがち な『熱分野の省エネ』を把握します。

また実習用燃焼炉の空 気比の調整による燃料の 削減効果を確認します。



申し込み

フォームは

ちら

スケジュールとカリキュラム概要、受講料など

※①と②は同じ内容です(回により進行は異なる場合があります)



12:45 集合(日本製鉄 鹿島人材育成センター)

13:00 工場の省エネ概論 工場における省エネルギーについて

回転機器の省エネによる電力削減実習

【実習】ポンプの省エネ実習、ファンの省エネ実習、空気圧縮機の省エネ実習

18:00 初日終了

① 7月4日(金) 2 12月5日(金)熱分野の省エネ実習

集合(日本製鉄 鹿島人材育成センター) 8:25

熱分野の省エネポイント 8:30

熱分野の省エネポイントの解説

実習用燃焼炉の省エネによる燃料削減実習

【実習】空気比の調整・炉内圧の調整による燃料削減 工場の省エネ事例

工場の省エネ事例解説 等

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。受講する方々の要望に応じて、研修内容を変 更することがあります。研修終了後に、個別相談を受付けます。



会場(集合場所・宿泊)

「鹿島製鉄所」下車徒歩8分。

日本製鉄 鹿島人材育成センター 〒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・

受講料(稅込・宿泊代・食事代別途)

賛助会員価格 般価格 **通常** 48.400円 通常 60.500円 早割 45.650円 早割 57,530円

◆ 早割:①は6/12(木)まで ❷は11/13(木)まで ◆ 申し込みしめきり日:①は6/25(水) ❷は11/26(水)

◆お問い合わせ先:(一財)省エネルギーセンター 人材育成推進部 03-5439-9770 teceduc@eccj.or.jp

ファンの省エネ実習用装置

①WEBサイトにお申し込みフォームをご用意しておりますのでご活用ください。(Googleフォーム) ②このPDFに必要事項をご入力いただき、メールに添付してteceduc@ecci.or.ipに送信してください。

- ① 令和7年 7月3日(木)~ 4日(金)
- ② 令和7年 12月4日(木)~ 5日(金)

工場の省エネ実習 受講申込書

受講料

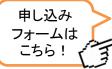
早割価格:① 6/12(木)まで ② 11/13(木)まで 賛助会員価格 48, 400円(税込)

【早割】 賛助会員 45,650円(稅込)

申し込みしめきり日:① 6/25(水) 2 11/26(水) — 般 価 格 60, 500円(税込)

【早割】一 般 57,530円(稅込)

◆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。) 開催が確定次第、・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。





▶宿泊と食事について ▼ 宿泊と食事(1日目の夕食・2日目の朝食と昼食)の手配は事務局が行います。

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) 都合により宿泊場所を変更する場合があります。

9,500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2日目の昼食代1食分(900円(税込))のみお支払いください。

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。

初日講座前の昼食をご希望の方も下記にて承ります。

◆講座の開催について

受講者が最小開催人数(6名)に達しない場合、開催を中止する場合があります。 開催決定次第、申し込み責任者様にご連絡いたします。

また、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。

◆キャンセルについて

キャンセルは実施(前日起算)8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)8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)

(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 年 月 8

◆貴社名・住所・申込責任者名等をご記入下さい。

◆ 受講希望日にし	ヶ点を入れてください ⇒
-----------	---------------------

\bigcirc	$oldsymbol{arrho}\Box$

貴社名·事業所名	□ 賛助会員 □ 一般 申込受付印(ECCJ) (賛助会員番号)
貴社ご住所(〒 -)	お支払い予定日 令和 年 月 日
	電話 E-mail

受講者のお名前・所属・連絡先・宿泊等のご要望をご記入下さい。

受付番号	I :		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	ふりがな	所属部署		年齢
	受講者	電話	E-mail	
	氏 名			
	宿泊と食事 口 宿泊不要(2日目の昼食のみ)	口 駐車場利用希望	口 初日講座開始前	の尽食希望(11:30~)

この欄には「受講料合計(税込)」のみご記入ください。宿泊代、食事代は現地払いです。▼

◆お問い合わせ◆・・・人材育成推進部 TEL 03-5439-9770 E-mail teceduc@eccj.or.jp

受講料合計金額

円(税込)