

早割特別価格 申込書 <平成30年3月2日(金)の日付まで有効>  
※但し、定員に達した時点で受付を終了いたします。

演習付き技術講習会

停電時のCGSの自立運転による電力確保、排熱回収熱利用による省エネ!

中級編

# コージェネレーションシステムの基礎と有効活用

一般財団法人省エネルギーセンター

日時:平成30年3月16日(金) 9:30~16:30

場所:新大阪丸ビル・新館500号室

住所:〒533-0033 大阪市東淀川区中島1-18-27 ※受講生には別途案内地図をお送り致します。

エネルギー管理者(員)  
などを中心に

【目安】コージェネレーションシステムに関して  
一度は勉強したことがある方、又は  
これから検討・勉強する方

本講座では、「CGSの基本」から、CGS導入に際しての「原動機の種類・導入検討方法」、導入後の「予防保全」といった重要ポイントを解説致します。また本講座内容をご理解頂くための簡易演習を講座の後半にご用意し、CGSで省エネを進めるために最低限必要な内容を可能な限り会場でご理解頂けるよう工夫しております。また皆様の関心が深い補助金についても触れさせて頂きます。エネルギー管理に直接関わられている方やこれからコージェネに取り組まれる方を中心に、多数のご参加をお待ちしております。

最小開催人数14名:14名に達しない場合は中止となる可能性があります。  
その場合は1週間前までに申込責任者の方へ連絡します。

## カリキュラム

講師:一般財団法人 省エネルギーセンター 省エネ人材育成本部 特任講師 菊竹 隆太郎 氏

- CGSの基本・目的・効果  
・発電+排熱利用という基本システムについて・従来システムとの比較・省エネルギー性の意義 等
- CGSを構成する原動機の種類と特徴  
・原動機である「ガスエンジン」「ガスタービン」「燃料電池」の説明・各原動機のパフォーマンス、特徴、特記事項 等
- CGS導入の具体的な検討方法  
・CGS導入可否を決める3要素・工場への導入検討事例研究(必要なデータとシミュレーションについて) 等
- CGS設備の維持管理  
・メンテナンスについての考え方(日常点検、定期点検と予防保全、トラブル対応と対策の水平展開についての考え方) 等
- CGS設備の維持管理  
・平成29年度エネルギー使用合理化事業者支援圃場金採択結果についてなど
- 簡易演習

※当日の講座の進捗状況等により、時間割および若干の内容変更があり得ますことをご承願います。

## 受講要領

募集人数:26名

- 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)  
早割特別価格: 一般:21,160円 賛助会員:20,530円  
通常価格: 一般:24,840円 賛助会員:21,600円
- 支払い方法  
原則として開催日の前日までに下記の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)。開催日の前日までに振込めない場合は必ず下記の受講申込書兼受講票の支払い予定日に支払日を記入ください。また、実施1週間以内のキャンセルについては、理由の如何を問わず受講料は請求させて頂きません。代理の方の出席をご検討ください。  
みずほ銀行 梅田支店(普通口座 No.1048083)  
名義:一般財団法人省エネルギーセンター 近畿支部
- 申込み/問合せ先  
一般財団法人省エネルギーセンター 近畿支部 講座担当  
〒550-0013 大阪市西区本町1-13-3 四ツ橋KFビル TEL:06-6539-7515

「CGS基礎とCGS有効活用による電力確保」 申込書 兼 受講票 申込日:平成30年 月 日

■会社事業所名		<input type="checkbox"/> 賛助会員 <input type="checkbox"/> 非会員		申込受付印
■所在地 〒		■参加料 (名分)		
■TEL: ■FAX:		合計¥		
■連絡先氏名 ■所属部課名		■支払予定日		
		平成30年 月 日		
		■請求書(必要な方には郵送します)		
		<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要		
		■E-Mail:		
受付No.	参加者所属部課名	役職	氏名(ふりがな)	

▼ FAX 06-6539-7370 又は kinkikoza@eccj.or.jp ▼