

2023/6/7 水

カーボンニュートラル・企業連携講座

協賛: AGC(株)  
第一実業(株)  
ダイナエア(株)  
ニチアス(株)

# 改正省エネ法対応のための 設備導入実践。

## WEBセミナー LIVE 配信

主催 (一財)省エネルギーセンター

定員  
200名  
(先着順)

受講料  
無料

2050年カーボンニュートラルの実現や新たな温室効果ガス削減目標の達成に向けて、従来の省エネ政策に加えて、エネルギー需給構造の変化を踏まえた新たな取組が必要であることを受けて、省エネ法の法律名も見直されました。産業部門(特に製造業)のエネルギー需要の脱炭素化については、電化も含め様々な部分で技術が「未確立」などところがあり、経済性などの課題も存在しています。本セミナーでは、新たな省エネ法対応のためにどんな技術が有効でどんな設備を導入しておくべきなのか。また、「カーボンニュートラル」に向かうためにはどんな考え方が必要なのかについて、講演企業の設備がどのような判断で導入されてきているのか「導入決断事例」を中心に解説していきます。

【カリキュラム】 13:30~17:00

13:30~ 開講挨拶(接続の開始は13時20分頃からを予定しています。)  
※内容やタイトルが変更になる場合があります。

1

### ガラスでできる「カーボンニュートラル推進」とAGCの施工事例

(講師: AGC株式会社 / 2013(平成25)年度省エネ大賞受賞)

30分

意匠性の高い、建材一体型太陽光発電ガラス「サンジュール」と省エネ窓ガラス改修製品の、現場施工型後付けLow-Eガラス「アトッチ」を中心に、具体的な採用事例を交えてご紹介します。

2

### 機械総合商社 第一実業 がご提案する製造業におけるCO2削減への取組み

(講師: 第一実業 株式会社)

30分

設備・機械商社の第一実業が提案するカーボンニュートラルに寄与する技術を導入事例を含め紹介します。今回はクリーン環境での徹底した省エネかつ高機能な「オーブンクリーニングシステム」、各設備への後付け可能・お手軽スタートでの消費電力・CO2削減「電磁セーブ」、空調配管の自動洗浄による効率化「XAC」を事例と共にご説明します。

3

### 蒸気レス工場を実現するリキッドデシカント空調機

(講師: ダイナエア株式会社 / 2019(令和元)年度省エネ大賞受賞)

30分

蒸気式と同等の加湿能力、制御性、清浄性を中温の温水熱源で実現する、リキッドデシカント空調機を用いた蒸気レス工場の事例をご紹介します。

4

### Thermofit™(省エネ診断システム) ~省エネとカーボンニュートラルに貢献~

(講師: ニチアス 株式会社 / 2018(平成30)年度省エネ大賞受賞)

30分

プラントや設備の老朽化に伴い、熱発生機器のみならず熱輸送配管でも熱ロスは増加しています。ニチアス独自の省エネ診断システムThermofit™では、目に見えない熱ロスの可視化、現状ロスや改善予測の数値化、豊富な工法や製品で対策まで一貫してサポートしています。採用事例を交えてご紹介いたします。

5

### 徹底した省エネを目指すECCJの活用と改正省エネ法・節電等への対応

(講師: 一般財団法人省エネルギーセンター)

30分

カーボンニュートラルに向けて様々なことが加速する中「難しい問題」があるのもまた事実です。本講演では産業部門における非化石エネルギーへの転換の「現状」から見えてくる「課題」および今後の方向性について考えます。

● 講演の合間に休憩をとる予定です。● セミナー講演終了後、16:40 ごろからQ&Aの実施を予定しております。

お申込み確認後、事務局より Zoom の招待メール を送信いたします。要事前申込

お問い合わせ

省エネルギーセンター 顧客支援部 ◆メール [seminariyukousya@eccj.or.jp](mailto:seminariyukousya@eccj.or.jp)

※本セミナーに関する電話でのお問い合わせについてはご対応しておりません。

参加お申し込みはこちらの「WEB」フォームをご利用ください。

テキストの事前配布は行いません。ご希望の方は、セミナー終了後アンケートにご協力ください。申し込みフォームがご利用いただけない場合は上記アドレスにメールにてお申込みください。

※本セミナーはWEB会議システムを使用して配信いたします。ご視聴環境については予めご自身でご確認ください。

申し込み  
締めきり日  
6/1

