

令和3年度第1回  
中小事業者のための省エネ・省CO<sub>2</sub>セミナー

# カーボンニュートラル経営のススメ ～省エネで生産性や快適性もアップ～

省エネを実現された方の声

光熱費の削減のほかにも・・・

- ・売り場の冷え過ぎが解消し、お客様に喜ばれた
- ・生産性の向上にもつながり、実施して良かった

参加無料

令和3年 7月30日 (金) 14:00～16:40

〈Web開催〉

参加申込み締切：7月27日 (火) 17:00

※ 本セミナーへのお申し込みは、裏面をご覧ください。

※ 本セミナーの詳細は、ホームページをご覧ください。

<https://www.pref.osaka.lg.jp/eneseisaku/sec/r03-1seminar.html>

## 【プログラム】 AI、IoTなどデジタル技術によるEMSを活用した新しい省エネ手法

EMS（エネルギー管理システム）とは、エネルギーを見える化し、使用量の削減や最適化を行うシステムです。

14:05～14:45

### 「中小規模事業者のための脱炭素経営ハンドブックについて」

～脱炭素経営のメリットと経営効果～

脱炭素経営のメリットや削減計画の策定などについて

講演者 環境省地球環境局地球温暖化対策課

14:50～15:20

### 「冷凍・冷蔵機器の省エネと食品スーパーの店内環境最適化」

～Bems-youとガリレイエアテックシステム～

AI技術を活用し、寒くない快適なショーケースや省エネ店舗を実現

講演者 福島 卓氏（フクシマガリレイ株式会社 営業戦略部営業支援課長）

15:25～15:55

### 「省エネで快適な空調空間を提供するPaaS型の空調総合サービス」

～EMSを活用して省エネを実現！～

空調機を「所有」から「利用」に切り替える新たなスタイル、IoTの活用で冷暖房の不満解消

講演者 大下 泰典氏（エアアズサービス株式会社 代表取締役社長）

16:00～16:30

### 「EMSを活用した生産工程における効率向上」

～EMSDで省エネ効果を実現するために～

省エネだけでなく、製品ロスや在庫、労務管理まで改善

講演者 関 一幸氏（一般社団法人カーボンマネジメントイニシアティブ 理事）

16:30～16:40

### おおさかスマートエネルギーセンターからのお知らせ

## 開催趣旨

大阪府、大阪市では、2050年二酸化炭素排出量実質ゼロをめざす「ゼロカーボンシティ」を表明しており、その実現に向けて、府民、事業者、行政等、あらゆる主体が一丸となって取り組んでいく必要があります。

今回のセミナーでは、今年4月に環境省から発表された「中小規模事業者のための脱炭素経営ハンドブック」について、中小企業による脱炭素経営のメリットや削減計画の策定などについて、お話しいただきます。また、近年、IoTやAIを活用して進化したEMS（エネルギーマネジメントシステム）に着目し、省エネだけでなく生産性向上や快適性も実現した事例についてご紹介いただきます。

**【重要】本セミナーは、YouTubeによるライブ配信で開催します。**  
参加申込みにより、勤務先又は自宅のパソコンからスマートフォンからご参加いただけます。

## 申込

大阪府インターネット申請・申込みサービスの **セミナー参加申込みフォーム** から  
お申し込みください。

(申込フォーム)



URL : <https://www.shinsei.pref.osaka.lg.jp/ers/input?tetudukiId=2021050002>

※ 参加申込みフォームをご利用いただけない場合は、下記の参加申込書により、**FAX**でお申し込みいただけます。 **〔FAX : 06-6210-9259〕**

※ セミナー前日までに、Web参加用（質問フォームを含む）のURLを電子メールでお知らせします。

## 中小事業者のための省エネ・省CO<sub>2</sub>セミナー 参加申込書

会社・団体名			
所在地			
参加者 (所属・氏名)			
電話		FAX	
E-Mail (必須)			
メルマガ配信希望	<input type="checkbox"/> ストップ! 温暖化 おおさかメールマガジン <input type="checkbox"/> 地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所の環境技術情報メール配信サービス		
その他特記事項			

※参加申込書は、参加者1名について1枚を作成し、FAXしてください。

※参加申込みした人から他の人に、Web参加用のURLを転送することは禁止します。

※個人情報の取り扱いについて：

ご提供いただいた情報は、本セミナーの開催に係る事務に使用するほか、各主催団体からの情報提供（Eメールでの事業案内含む）のために利用させていただきます。

## お問合せ

大阪府環境農林水産部 エネルギー政策課 スマートエネルギーグループ  
TEL : 06-6210-9254 (平日9時~18時00分)

主催：おおさかスマートエネルギーセンター（大阪府・大阪市）

地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所、大阪商工会議所

後援：経済産業省近畿経済産業局（予定）、環境省近畿地方環境事務所（予定）