



# 環境省CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断



# 診断機関 募集中!

## CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断で地域の中小企業を応援しよう!

環境省では平成22年度から温暖化対策としてCO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断を実施しており、診断ができる企業・団体を募集しています。

### 診断機関に登録すると...

知名度の向上につながります!

登録情報が公開されます

「診断事業」をコンサルティングの新提案に!

エネルギーコスト削減の提案  
etc

診断結果報告書ツールが利用できる!

正確な削減量の把握、改善提案を行うことが可能に!

環境省を通じた情報提供

登録診断機関リストの公開  
補助金活用企業の事例の情報提供  
etc

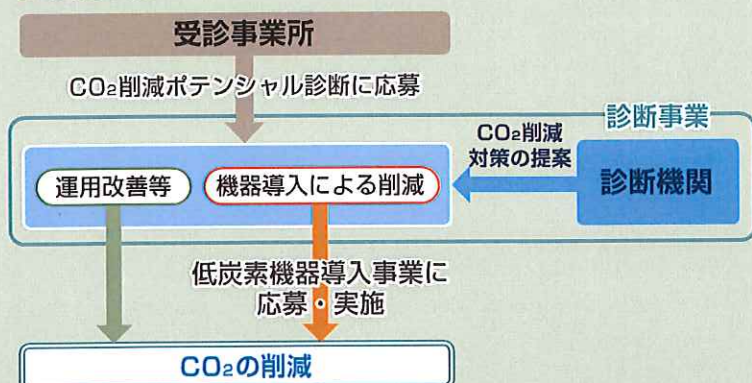
診断機関の登録には要件審査があります。

## CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業とは

プロの診断機関が、エネルギー計測、有効な設備導入の具体的な対策や運用改善の提案、対策実施に係るコストやCO<sub>2</sub>削減効果の試算等を実施します。

診断事業の実施を支援することにより、設備機器の効率的な運用や低炭素機器の普及の促進、CO<sub>2</sub>排出量の削減を目的としています。

### ●事業の流れ



### ●これまでの実績

H22年度から27年度までに1,400件以上の事業所で平均10%以上のCO<sub>2</sub>削減につながる診断結果が得られ、多くの対策が実施されています。



平成29年度も実施予定!

# 環境省 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金 (CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業)

※平成28年度の場合

環境省が選定する診断機関による「CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断ガイドライン(平成27年度策定)」に沿ったCO<sub>2</sub>削減診断の実施並びに診断結果に基づいた削減対策実施案の策定に対して支援を行うものです。

## ●補助金の額(上限額)

**100**万円  
(計測ありの場合)

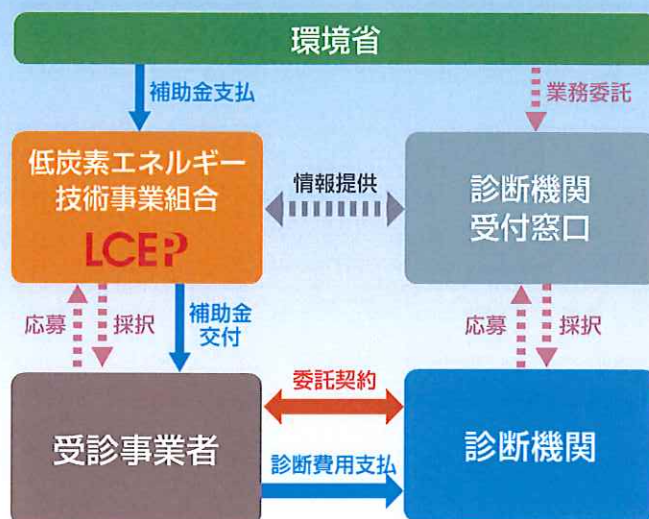
## ●事業の対象

年間CO<sub>2</sub>排出量50トン以上3,000トン未達の工場・事業場

## ●平成28年度の実績

採択数：557件 (応募件数：606件)

## ●補助金の仕組み



## ●計測・診断の状況



室内のCO<sub>2</sub>濃度計測\*



計測器取付\*



排ガスのO<sub>2</sub>濃度計測\*\*



排ガス温度の計測\*\*

写真提供：\*有限会社皆生菊萬 \*\*眞和興業株式会社

## CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断 関連サイト

### ▶ 事業者のためのCO<sub>2</sub>削減対策Navi

<http://co2-portal.env.go.jp/>

事業者におけるCO<sub>2</sub>削減対策や節電対策を支援するため、「CO<sub>2</sub>削減対策チェック」、「自己診断ガイドライン」、「診断事例集」、「セミナー講演資料」等の情報提供を行なっています。

### ▶ 平成28年度CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断 診断機関リスト

[http://www.eccj.or.jp/potential/shindankikan\\_rev6.xls](http://www.eccj.or.jp/potential/shindankikan_rev6.xls)

平成28年度CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業に採択された診断機関の一覧を公開しています。

環境省CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業に関するお問合せ

**LCEP** 一般社団法人 低炭素エネルギー技術事業組合 <http://www.lcep.jp/>

住所：〒163-0237 東京都新宿区西新宿2-6-1 新宿住友ビル37階 TEL：03-5909-0677 FAX：03-5909-0678

お問い合わせURL：[http://www.lcep.jp/post\\_gyomu/inquiry\\_gyomu.html](http://www.lcep.jp/post_gyomu/inquiry_gyomu.html)

※お電話によるお問い合わせ受付時間：9時30分～12時及び13時～17時 月曜～金曜(土日、祝祭日除く)



未来のために、いま選ぼう。

2016年12月9日

各位

環境省地球環境局地球温暖化対策課  
市場メカニズム室

CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断 診断機関（候補）説明会について

平素より地球温暖化対策の推進につきまして、格別のご尽力を賜り厚く御礼申し上げます。

環境省では平成22年度より、エネルギー起源CO<sub>2</sub>の排出抑制対策を推進するため、事業者の皆さまのCO<sub>2</sub>削減対策に活用いただくことを目的に、工場やビル等の設備の導入や運用の状況を計測・診断し、費用効率的でCO<sub>2</sub>削減効果の高い対策を提案する「CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断」を実施しております。

今後、より一層のCO<sub>2</sub>の排出抑制が求められる中で、民間企業、自治体等の方々に「CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断」をより一層活用していただくことが重要です。他方、現在はCO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断を行う専門機関は首都圏に多く存在していますが、中小企業等も含め全国において、多くの企業が受診しやすくする上でも、地域に根ざした診断機関の拡充も重要と考えております。

そこで、この度、診断機関の裾野拡大やCO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業の普及促進を目的として、日本各地の診断機関及びその候補となる企業等に対して、CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業とそのガイドライン等の説明会を実施いたします。

つきましては、診断機関としての技術と知見をお持ちの貴社に、説明会にご参加をお願いしたいと考えております。

詳細につきましては、本業務の委託先である一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合よりご連絡をさせていただきますので、ご多忙の折誠に恐れ入りますが、以上の趣旨をご理解いただき、ご参加下さいますよう、お願い申し上げます。

【担当】

環境省地球環境局地球温暖化対策課 市場メカニズム室  
丸山、仁科、稲垣 TEL：03-5521-8354

【本業務の委託先・連絡窓口】

一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合企画調査部  
中島、山内 TEL：03-5909-0677  
株式会社グリーン・パシフィック（共同委託先）  
藤森、山田 TEL：03-5381-1015

2016年12月9日

各位

〒163-0237 東京都新宿区西新宿 2-6-1  
新宿住友ビル 37階  
一般社団法人 低炭素エネルギー技術事業組合  
常務理事 岩淵 光男

CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断 診断機関候補向け説明会  
ご参加のお願い

拝啓

時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

当社はこの度、環境省より委託を受け、来年度以降に向けた CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業への参画のための説明会を実施いたします。

本説明会では、診断機関に必要なインセンティブやその要件及び手続きについて説明いたします。また診断事業を円滑に進めるためのガイドラインの説明も行います。

つきましては、診断機関としての技術と知見をお持ちの貴社には、是非とも説明会にご参加をいただき、新たなビジネスチャンスとしてCO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業への参画・実施をご検討いただきたくご案内する次第です。

お手数ですが、別紙の申込書にご記入の上、事務局までご返送下さい。何卒よろしくお願い申し上げます。

敬具

【CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業 診断機関候補向け説明会】

日 時：2017年1月20日(金) 13:30～15:30 (13:00 開場)

会 場：ホテルレイクビュー水戸

参加費：無料

事務局：

一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合企画調査部

中島、山内 TEL：03-5909-0677

株式会社グリーン・パシフィック (共同委託先)

藤森、山田 TEL：03-5381-1015

CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業 診断機関候補様向け説明会 プログラム

日時：2017年1月20日(金) 13:30～15:30 (13:00 開場)

会場：ホテルレイクビュー水戸 雅・華 (水戸駅南口より徒歩3分)

茨城県水戸市宮町 1-6-1

TEL. 029-224-2727

URL <http://www.hotellakeviewmito.com/facilities/access.html>

時間	項目	担当者
13:30～13:35	開会	事務局責任者
13:35～14:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業の概要 ポテンシャル診断とは何か、診断事業の流れ</li> <li>・ 診断機関へのインセンティブの紹介 診断機関として登録するメリット</li> <li>・ どうすれば診断機関になれるか？ 求められる資質、能力、必要な手続き</li> <li>・ ガイドラインの特徴と活用方法のポイント</li> </ul>	事務局
14:30～15:30	質疑応答・個別相談	事務局、参加者

**ご参考：関連サイト**

○事業者のための CO<sub>2</sub>削減対策 Navi <http://co2-portal.env.go.jp/>

事業者による CO<sub>2</sub>削減対策や節電対策を支援するため、CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業で得られた情報を発信。下記のガイドラインもここからダウンロード可。

○CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断ガイドライン <http://co2-portal.env.go.jp/guideline/>

診断を行う機関が、正確で信頼性が高く、実効性のある診断を行うために必要な事項をまとめたもの。受診事業者の参考にもなる。

○一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合(LCEP)ホームページ <http://www.lcep.jp>

LCEP は平成 27 年度・28 年度の環境省「CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業」の執行団体。平成 28 年度の CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業の募集要領等の情報も記載。

## CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断

### 診断機関候補向け説明会を開催します

一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合では、環境省より委託を受け、来年度以降に向けた CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業への参画のための説明会を実施いたします。

本説明会では、診断機関に必要なインセンティブやその要件及び手続きについて説明いたします。また診断事業を円滑に進めるためのガイドラインの説明も行います。

つきましては、診断機関としての技術と知見をお持ちの企業の皆様に、この機会に是非とも説明会にご参加をいただき、新たなビジネスチャンスとして、CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業への参画・実施をご検討いただきたくご案内する次第です。

お手数ですが、別紙の申込書にご記入の上、事務局までご返送下さい。何卒よろしくお願い申し上げます。

## CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断

### 診断機関候補向け説明会 プログラム

日時：2017年1月20日(金) 13:30～15:30 (13:00 開場)

参加費：無料

会場：ホテルレイクビュー水戸 雅・華 (水戸駅南口より徒歩3分)

茨城県水戸市宮町1-6-1 TEL. 029-224-2727

<http://www.hotellakeviewmito.com/facilities/access.html>

時間	項目	担当者
13:30～13:35	開会	事務局責任者
13:35～14:30	<ul style="list-style-type: none"><li>・CO<sub>2</sub>削減ポテンシャル診断事業の概要 ポテンシャル診断とは何か、診断事業の流れ</li><li>・診断機関へのインセンティブの紹介 診断機関として登録するメリット</li><li>・どうすれば診断機関になれるか? 求められる資質、能力、必要な手続き</li><li>・ガイドラインの特徴と活用方法のポイント</li></ul>	事務局
14:30～15:30	質疑応答・個別相談	事務局、参加者

事務局：

一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合企画調査部

中島、山内 TEL：03-5909-0677

申込書返送先 Fax：03-5909-0678 又は Email：kikaku-ml@lcep.jp

株式会社グリーン・パシフィック (共同委託先)

藤森、山田 TEL：03-5381-1015

## **ご参考：関連サイト**

○事業者のための CO<sub>2</sub> 削減対策 Navi <http://co2-portal.env.go.jp/>

事業者による CO<sub>2</sub> 削減対策や節電対策を支援するため、CO<sub>2</sub> 削減ポテンシャル診断事業で得られた情報を発信。下記のガイドラインもここからダウンロード可。

○CO<sub>2</sub> 削減ポテンシャル診断ガイドライン <http://co2-portal.env.go.jp/guideline/>

診断を行う機関が、正確で信頼性が高く、実効性のある診断を行うために必要な事項をまとめたもの。受診事業者の参考にもなる。

○一般社団法人低炭素エネルギー技術事業組合(LCEP)ホームページ <http://www.lcep.jp>

LCEP は平成 27 年度・28 年度の環境省「CO<sub>2</sub> 削減ポテンシャル診断事業」の執行団体。平成 28 年度の CO<sub>2</sub> 削減ポテンシャル診断事業の募集要領等の情報も記載。