

平成26年度 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金（経済性を重視した二酸化炭素削減対策支援事業）

二酸化炭素削減ポテンシャル診断事業

事業概要

環境省が診断機関を派遣し、工場や事業場等の事業所における設備の導入・運用状況等を計測・診断いたします。

対象事業所

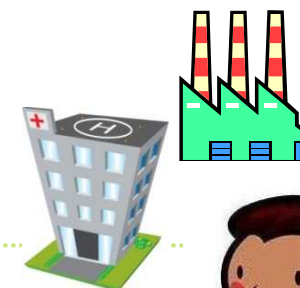
年間排出量3,000t-CO2以上の事業所（工場、事業場）

受診事業所数

募集全体を通じて**250事業所**程度を予定

期待される成果

事業所における効率的な二酸化炭素削減対策の調査・特定
診断結果を踏まえた温暖化対策施策への活用



本事業へご参加頂くメリット

✓ 有効な二酸化炭素削減対策の特定

－設備導入又は運用改善による効果的な省CO2対策を提案

✓ エネルギー使用状況把握

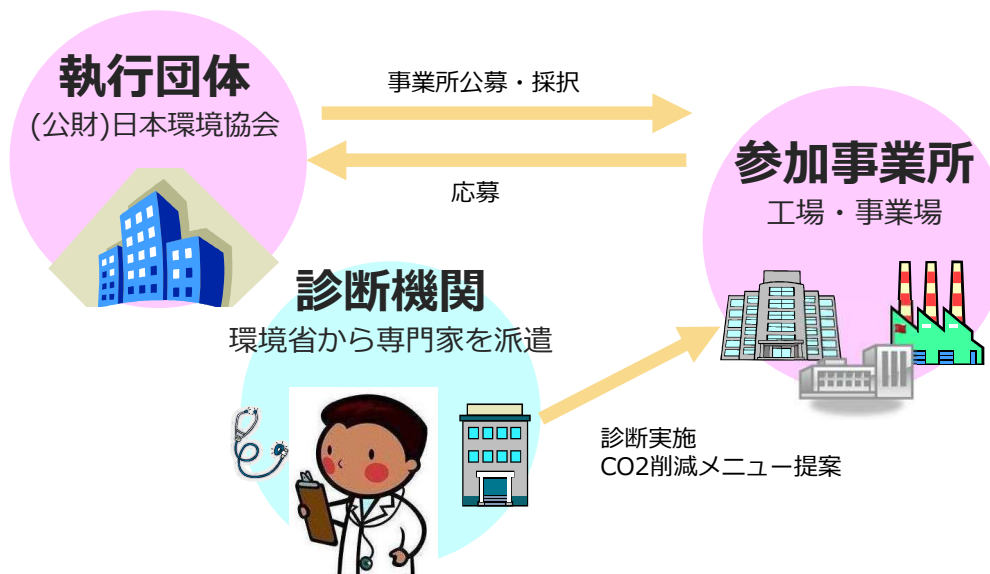
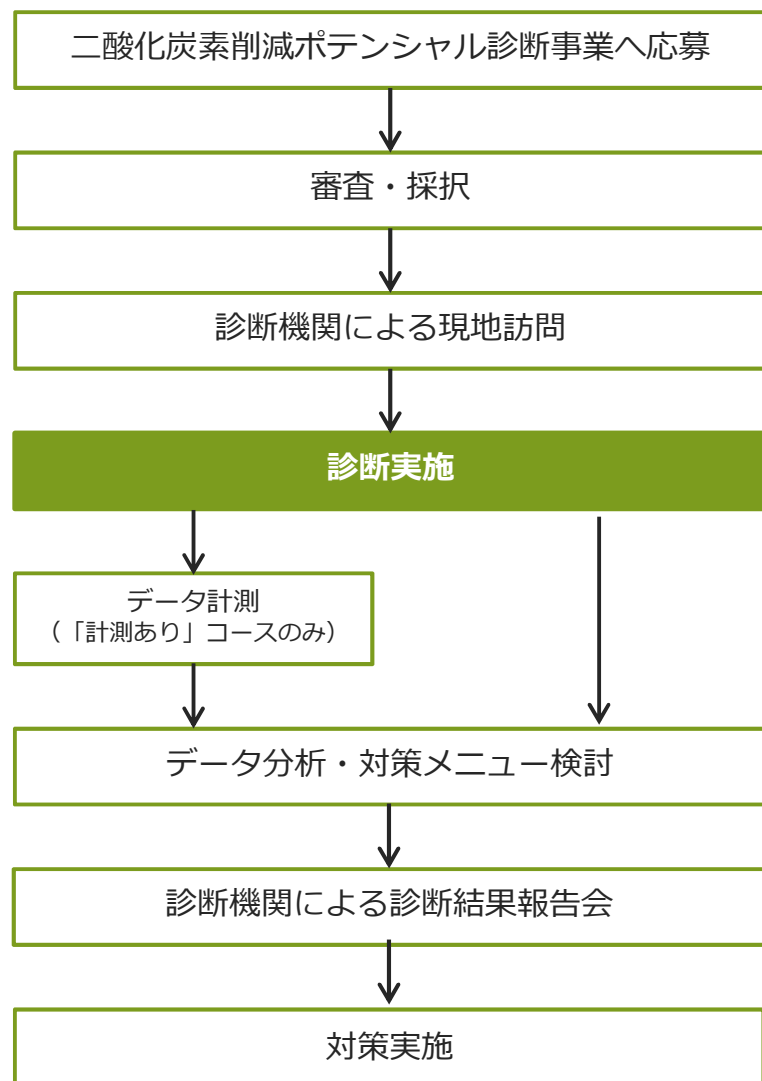
－事業所におけるエネルギー使用状況の把握
（「計測あり」コースのみ）

✓ 対外PR効果

－CSR等にも活用可能
－環境省ウェブサイトにおいても事例集を掲載

7/28～8/22
四次募集中

診断フロー図



診断事例(小売業A社) ※一部抜粋

	GHG削減効果 (t-CO ₂ /年)	削減コスト (千円/t-CO ₂)
照明機器のLED化	30	-100
デマンド管理と電力の見える化	30	-20
照明機器の間引き	20	30
ショーケース温度の見直し	6	-30

以上の対策によって合計約**86t-CO₂/年**の削減が可能であると試算された。

※四捨五入の関係で内訳と合計値が一致しない場合がある。なお、診断対象のみの効果であり、既に実施されている対策などは含まない。

※複数の対策が実施された場合、効果がそれらの効果の和より小さくなる場合がある。

※削減コストは対策実施に伴うコスト変化とCO2削減効果を勘案し、年間のCO2削減量あたりの必要費用を算定した。その際、イニシャルコストは3年間で償却することを仮定。同値は他の事例も参考に算出したものであり、当該事業所固有の値ではない。

出典：平成24年度CO2削減ポテンシャル診断・対策提案事業自治体CO2削減ポテンシャル診断支援事業診断事例集

過去の診断事例集等役立つ情報を下記サイトよりご覧いただけます。

事業者のためのCO2削減対策Navi

検索



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