

新しく「省エネ最適化診断」が始まります！

経験豊富な省エネのプロが

「経営改善につながる省エネ」をお手伝いします

提案内容に実際のコスト削減額があるので、わかりやすいです

受診者の声



提案内容を実施して浮いたお金は他の用途に使えました

省エネ最適化診断とは

- 「省エネ最適化診断」は「省エネ診断」と「再エネ提案」で、エネルギー利用を最適化する新しいサービスです。
- エネルギーの専門家が、実際にビルや工場を診断し、省エネ取組みや、脱炭素化へ向けてのアドバイスを行います。
- 診断費用は国の補助事業のため、わずかなご負担でサービスを受けることができます。

診断を受けられる事業者とは

下記のいずれかの条件に該当する場合が対象です。

- 中小企業者（中小企業基本法に定める中小企業者）※1の中小企業者を除く（尚、※1の条件に該当する中小企業者でも、下記の条件に該当する場合は可）
- 年間エネルギー使用量（原油換算値）が、原則として100kL以上1,500kL未満の工場・ビル等（但し、100kL未満でも、低圧電力、高圧電力もしくは特別高圧電力で受電している場合は可）

※1 ①資本金又は出資金が5億円以上の法人に直接又は間接に100%の株式を保有される中小・小規模事業者
②直近過去3年分の各年又は各事業年度の課税所得の年平均額が15億円を超える中小・小規模事業者

診断の流れ

- 診断を希望される工場・ビル等の電気や燃料の使用状況に合った診断メニューをお申込みをいただきます。
- 診断費用の入金確認後に、訪問日程等を調整し、専門家を派遣いたします。
- 現地では、実際の設備使用状況や運転管理状況等を確認させていただき、診断結果レポートを作成いたします。
- 診断結果については、説明会にてご説明し、提案内容の実施へ向けたアドバイスをいたします。

お申込・入金



約2週間後

現地診断

診断から約1ヶ月後

報告書提出

診断結果説明会

診断メニュー

(注) 診断費用の振込手数料等はお申込先様のご負担となります

A 診断	専門家1人で診断するメニュー	9,500円(税別) 10,450円(税込)
B 診断(※2)	専門家2人で診断するメニュー (説明会は専門家1人で対応)	15,000円(税別) 16,500円(税込)

(※2) ボイラーや大型空調機等、熱を利用する設備を多数お持ちの事業所や、比較的規模の大きな事業所 等

省エネの効果とは

省エネすれば削減したコストは利益と同じ！
一度省エネすればその効果（利益）は何年も続きます

例えば、売上1億円、
光熱費が売上の3%（300万円）の企業の場合
光熱費を10%削減すると…。

光熱費が30万円ダウン

■ 30万円のコストダウンの効果とは

営業利益率を2%とすると
売上げを1500万円伸ばしたのと同じ
効果となります。



省エネって経営改善に効果があるの？

もちろんです。
その費用が儲けにつながるんです



実際の事例

※当センターで実際に診断した事例です。省エネ効果は事業所ごとに異なります。

不使用エリアや不在時間帯の照明を消灯すると省エネになります

対象設備：照明器具約300台の半数を2時間消灯
省エネ効果：電力量 3,796kWh/年の削減

コスト
削減額

61千円/年の削減

室外機の熱交換部分（フィン）を清掃すると約5%の省エネになります

対象設備：空調機6台 計33.8kW
省エネ効果：電力量 5,675kWh/年の削減

コスト
削減額

91千円/年の削減

最新の高効率空調機に更新すると省エネになります

(例) 最新の高効率空調機は、15年前のものに比べて消費電力が2/3程度に減っています
(業務用10kWクラスの例)

対象設備：空調機16台
省エネ効果：電力量 85,715kWh/年の削減

コスト
削減額

1,371千円/年の削減

お問い合わせ先

一般財団法人 **省エネルギーセンター**

省エネ診断事務局

TEL.03-5439-9732

FAX.03-5439-9738

省エネ・節電ポータルサイト

shindan-net.jp

<https://www.shindan-net.jp/>

Email: ene@eccj.or.jp

