



省エネ診断の目的

まさしく **経理** の **合理化** です。

省エネ診断とは 工場やビルなどの施設に対し、弊社技術（エネルギー管理士等保有）者が現地に直接伺い、設備管理者に現在の状況等を伺います。また、実際の作業現場等を確認し、無理・無駄がないかも確認します。

省エネ診断のメリット



- ① 経費の削減
- ② 地球温暖化防止
- ③ 社内外への啓発
- ④ 設備更新の助成が受けやすくなる

省エネQ&A



Q お金がかかりますか？

A 補助制度を活用し、安価にできます。
岡山県の補助制度を活用し、実質的な持ち出し費用は極力抑えられます。

Q 診断後に義務はありますか？

A ありません。
診断結果報告を参考に、お客様にとって最適なプランを提案させていただきます。診断をして損はないのです。

省エネ診断の方法



- ① **資料確認**
対象施設の竣工図や改修図などの図面やエネルギーデータ等の資料確認を行います。
- ② **省エネルギー手法抽出のためのデータ整理**
空気調和設備の機器仕様、空気調和設備の方式、照明器具仕様など、対象施設に適用できる省エネルギー手法を抽出するために必要なデータ整理を行います。
- ③ **採用可能性のある省エネルギー手法の抽出**
①と②の結果を踏まえて、対象施設に採用の可能性がある省エネルギー手法を抽出した。
- ④ **ウォークスルー調査による施設管理者へのヒアリング、現地調査**
①と②で事前調査した内容の現地確認や施設の運用状況等について施設管理者へのヒアリングを行います。
- ⑤ **抽出した手法の当該施設への適用可能性検討**
④のウォークスルー調査の内容を踏まえて、抽出した手法の適用可能性を検討した。
- ⑥ **対象施設に適用できる省エネルギー手法の確定**
以上の結果を踏まえて、対象施設に適用できる省エネルギー手法を確定した。

省エネ効果、導入費用の試算



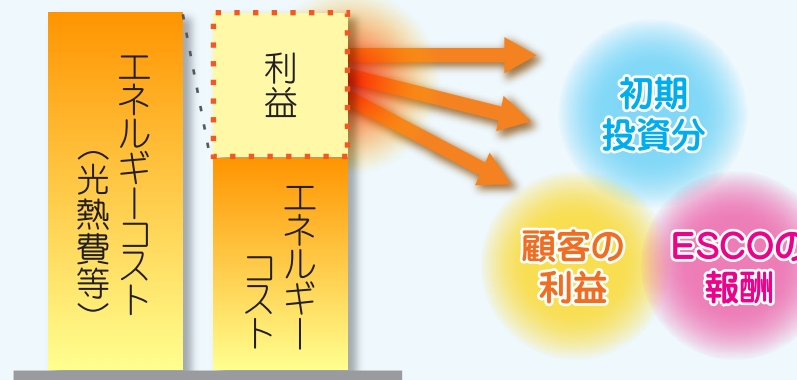
ESCO事業のご案内



ESCO事業とは、省エネルギー化に必要な「技術」「設備」「人材」「資金」などのサービスを包括的に提供するサービスです。

ESCO事業では **リース契約** で実施されます。

$$\text{月割りのサービス料} + \text{光熱費の削減金額} = \text{持ち出し} \text{ "0" } ?!$$



ESCO事業導入により期待される効果

- ① **経費削減** 省エネルギー化により光熱費等が削減されます。
- ② **環境対策** 省エネルギー化により、CO2の排出量を削減して環境対策が図れます。
- ③ **ニュービジネス育成** ESCO事業というニュービジネスの育成に貢献できます。

省エネルギーの推進 光熱費等の削減

のために、ぜひご検討くださいますようお願い申し上げます。

登録調査機関は
全国 **7** 社のみ



弊社は
中国・
四国地域

第1号