

光熱水費削減をお手伝いします!

★いずれかに該当する場合は、

「東京都の**無料**省エネルギー診断」が

おススメです! **利益率UP** 



診断実績
約**3900**件

	チェック項目	ご提案事例 (※)
✓	エネルギーの無駄を探してもらいたい。 ・エネルギー使用量の分析 ・室温・明るさの計測 など 	約 5万円 /年の削減余地があります。 初期費用は不要 電気代が100万円/年の事業所の場合
✓	LED照明器具への更新を検討したい。 <多くのメリット> ・LED照明は明るいのに従来の照明の約1/2の電気代 ・発熱が少ないので空調が効率化 ・長寿命のため交換の負担が少ない など 	約 30万円 /年の削減余地があります。 (約240万円の設備投資で導入可能) 投資回収年数約8年 照明器具が100台(40W2灯)設置されている事業所の場合

※延床面積300㎡程度の事務所ビルを想定した概算値です。その他の業種でも、裏面のような光熱水費削減のご提案が可能です。

診断内容

➤ 経験豊富な省エネ診断士が、室内の明るさや室温を計測し、**エネルギーの無駄**を見付け、具体的な省エネ対策を提案します。

《診断実施後、約1ヶ月で報告書を提出》

➤ 現地での診断時間は、**概ね60~90分**程度です。

※LED照明、高効率空調機への改修メリット、補助金活用等を提案します。



お申込み方法


➤ 申込は**簡単な必要事項を申込書に記入・送付**するだけ。

《申込後約2週間で診断実施》

まずはクール・ネット東京にお電話ください。(TEL:03-5990-5087)

申込みは、FAX・メールでも可能です。

申込みはこちら 

東京都省エネ診断 



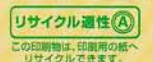
問合せ先

クール・ネット東京 (東京都地球温暖化防止活動推進センター)

〒163-0810 新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル10階

TEL:03-5990-5087 FAX:03-6279-4699

登録番号 (31) 003

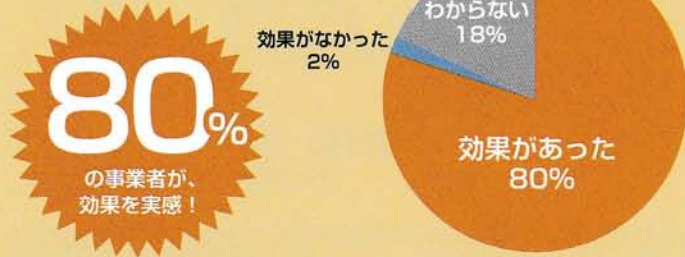


受診後に実感！省エネ診断の効果

平成20～29年度に省エネ診断を受診した事業所に聞きました

※省エネルギー診断 受診者アンケートより
(有効回答数923件)

Q 省エネルギー診断を受診して、
効果がありましたか？



Q 省エネルギー診断の受診後、どのくらい
エネルギー使用量が下がりましたか？



各エネルギーの使用量が50%近く削減できた事業所や契約電力を低減できた事業所、灯油の使用量が70%以上削減できた事業所も！

省エネ診断を受けた企業の対策事例

運用改善による省エネ対策



オフィスの推奨照度は500Lx

明るさを計測し、業務に必要な明るさを考え、明るすぎる状態を見直しましょう。



サーキュレータを活用して 温度ムラを解消しましょう

室温を複数個所測定し、温度ムラがある場合は、サーキュレータや扇風機を活用して解消することで、適切な温度管理を行いましょう。



CO₂濃度を測定して 外気取入れ量を最小限に

外気の負荷は冷房負荷のうち最大です。CO₂濃度を測定・管理することで、取られる外気量を最小限にしましょう
ビル衛生管理法:CO₂濃度1,000ppm以下

設備改善による省エネ対策



人感センサーで最適制御

階段、廊下、トイレなど常時の照明が不要な場所は人感センサーを設置し、使用時にのみ点灯するようにしましょう。



インバータの導入で最適制御

ポンプや給気ファンなどにインバータ制御を導入することで、必要風量に応じてモータの回転速度を制御しましょう。



デマンド監視装置の導入で 電気料金低減

最大電力の管理と抑制には、デマンド監視装置を活用しましょう。電気料金の低減に効果的です。

省エネ診断を機に設備改善・運用改善を実施した企業の実例

テナントビル（オフィス系）



建物種別
テナントビル（オフィス系）
延床面積
1,263m²
階数
地上7階
使用エネルギー
電気、上下水道

飲食店舗



建物種別
中華料理店
延床面積
52.8m²
階数
地上2階
使用エネルギー
電気、都市ガス、上下水道

工場



建物種別
金属加工業
延床面積
820m²
階数
地上2階
使用エネルギー
電気、上下水道