

# 中小企業スマート省エネ促進事業



福井県

県内の温室効果ガス排出量のうち、産業・業務部門が約5割を占めています。地球温暖化対策を進めるためには、**中小企業の皆様の省エネ対策が必要**です。

本事業では、**中小企業の経営力強化（コストダウン）**と合わせた省エネ対策の推進のため、**省エネガイドライン（裏面参照）**の活用支援、省エネに関する相談窓口の設置や**CO<sub>2</sub>排出量の算定支援等**、事業者の皆様の**省エネ取組をサポート**させていただきましますので、ぜひ御利用ください。

## このような**お悩み**をもっていませんか？

- 省エネに取組みたいが、**何から始めたらいいかわからない...**
- **どんな補助金が活用できるのか知りたい...**
- **設備投資はお金がかかりそう...**
- **再エネ（太陽光等）の導入後のメリット・効果を知りたい...**



## そんなお悩みを福井県がサポートします！



## 福井県の**3つの支援**！

施策  
1

相談窓口の設置

- ・省エネや脱炭素への取組に関する相談に対応します。
- ・窓口時間は、平日8:30～17:00となります。

施策  
2

省エネアドバイザーの派遣

- ・専門家（省エネアドバイザー）が事業所に出向き、省エネやエネルギー使用の効率化について実践的な提案・助言を行います。

施策  
3

CO<sub>2</sub>排出量の算定支援

- ・過去1年間の電気やガス他の使用状況を伺いCO<sub>2</sub>排出量の算定支援を行います。
- ・その結果を基に、排出量の推移や特徴、改善に向けた助言を行います。

【省エネに関する相談窓口（事業受託者）】  
一般社団法人ふくいエネルギーマネジメント協会 担当：高田、荒川  
TEL: 0776-50-2808 FAX: 0776-31-2900



省エネに関する相談窓口  
申込用Googleフォーム

# 省エネガイドライン（14業種）について



省エネガイドラインに関する情報・ツール

- 繊維業
- プラスチック  
製品製造業
- 介護施設
- 染色・燃糸
- 建設鉄工
- スーパーマーケット
- 旅館・ホテル
- クリーニング
- 菓子製造
- 機械製造
- 眼鏡製造
- 伝統産業
- 保育園・  
こども園・幼稚園
- フィットネスクラブ・  
スイミングスクール

平成30年度～令和4年度

令和5年度～

アンケート  
調査

ヒアリング  
(5社)

省エネ診断  
(1社)

取組支援  
(1社)

ガイドライン  
作成・普及

ガイドラインの活用等に向けた省エネ支援

## 【ステージ1】 現状把握

- 知見や事例をもとに
- ・取組みやすい（運用改善など  
お金のかからない取組みを中心に）
  - ・現場に即した内容のガイドライン  
の作成に向けて情報収集！



## 【ステージ2】 作成・普及

調査結果を  
基に作成  
→普及



## 【ステージ3】 取組支援

ガイドラインの活用推進に加え県  
内中小企業の課題に応じた、省エ  
ネ対策を支援！



## 省エネガイドラインの特徴

- ・お金をかけずに、すぐできる**運営改善の事例**を中心に作成
- ・具体的な**削減金額、投資回収年数**を記載

### 事例①：染色・燃糸 蒸気配管・バルブ等の放熱防止

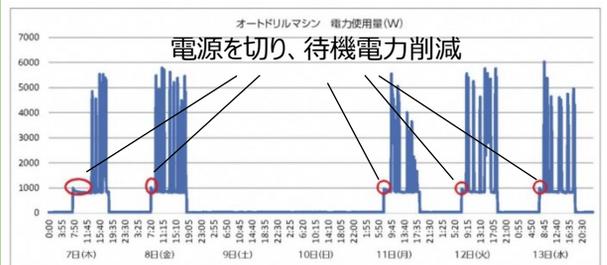


出典：九州電力（株）ホームページ

→ 年間 **197,998円** (投資回収1.1年) **削減**

### 事例②：建設鉄工 設備機械の待機電力削減

○：待機電力発生個所



(省エネ診断事業所での計測結果(オートドリルマシン))

→ 年間 **9,984円/台** **削減**



【省エネガイドラインに関する相談窓口（事業受託者）】  
一般社団法人ふくいエネルギーマネジメント協会 担当：高田、荒川  
TEL: 0776-50-2808 FAX: 0776-31-2900



省エネガイドラインに関する情報・ツール

福井県 エネルギー課  
省エネHP