今日の省エネが明日の競争力に！

経済産業省
資源エネルギー庁
Agency for Natural Resources and Energy

【① 設備更新による省エネ！】 省エネ・非化石転換補助金

リストから選択して、省エネ設備更新を図る取組

補助率 1/3　**補助上限** 1億円

ユーティリティ設備

① 高効率空調（産業・業務用エアコン等）
② 産業ヒートポンプ
③ 業務用給湯器
④ 高性能ボイラ
⑤ 高効率コージェネレーション
⑥ 低炭素工業炉
⑦ 変圧器
⑧ 冷凍冷蔵設備
⑨ 産業用モータ
⑩ 制御機能付LED照明器具

生産設備

⑪ 工作機械
⑫ プラスティック加工機械
⑬ プレス機械
⑭ 印刷機械
⑮ ダイカストマシン

電化や燃料転換を伴う機器の更新の取組

補助率 1/2

補助上限 3億円

	重油ボイラ	ガスボイラ
効率	88.0%	96.0%
燃料	重油	都市ガス



省エネ設備を組み合わせて大幅な省エネを図る取組

補助率 中小 1/2　大 1/3
※一定の要件を満たす場合には中小2/3、大1/2

補助上限 15億円

【②専門家の助言による省エネ！】 省エネ診断事業

省エネ診断の改善提案による省エネ効果は平均で13%(注)にも！

【省エネ診断は、国が９割支援します（費用は約6千円～）】



事例（製造業）

コスト 238万円／年 削減

エネルギー使用量 21.4%削減

※省エネ診断の提案をすべて実施した場合

- ☑ 空気圧縮機の低圧運転
- ☑ 配管の漏れの改善
- ☑ エアブローのパルス化
  （on・offを繰返し、エア使用量削減）

問合わせ先

①省エネ・非化石転換補助金

一般社団法人
環境共創イニシアチブ
https://syouenehojyokin.sii.or.jp/

②省エネ診断

一般財団法人
省エネルギーセンター
https://www.eccj.or.jp/

一般社団法人
環境共創イニシアチブ
https://sii.or.jp/

（注）省エネ診断の改善提案による省エネ効果は、2019～2023年度の省エネルギーセンターによる診断提案の平均値

経済産業省
資源エネルギー庁
Agency for Natural Resources and Energy

省エネの取組や設備更新に関連した 補助金の活用を検討してみませんか？

省エネ・非化石転換補助金の支援メニュー（Ⅰ～Ⅳ）

Ⅰ 工場・事業場型

補助対象／特徴：工場・事業場全体で大幅な省エネを図る取組

補助率：中小 1/2 大 1/3
※一定の要件を満たす場合には中小2/3、大1/2

補助上限：15億円

●先進設備への更新　Ⅲ型の指定設備等を組み合わせた申請も可

重油ボイラ ▶  廃タイヤチップボイラへの更新

Ⅱ 電化・脱炭素燃転型

補助対象／特徴：電化やより低炭素な燃料への転換を伴う機器の更新の取組
【追加】水素対応設備の改造

補助率：1/2

補助上限：3億円

	重油ボイラ	ガスボイラ
効率	88.0%	96.0%
燃料	重油	都市ガス





工場・事業場全体の取組 ⇔ 設備の燃料転換

どの取組が該当するか？

Ⅲ 設備単位型

補助対象／特徴：リストから選択する機器への更新
【追加】トップ性能枠に新設も

補助率：1/3

補助上限：1億円

ユーティリティ設備

① 高効率空調（産業・業務用エアコン等）
② 産業ヒートポンプ
③ 業務用給湯器
④ 高性能ボイラ
⑤ 高効率コージェネレーション
⑥ 低炭素工業炉
⑦ 変圧器
⑧ 冷凍冷蔵設備
⑨ 産業用モータ
⑩ 制御機能付LED照明器具

生産設備

⑪ 工作機械
⑫ プラスティック加工機械
⑬ プレス機械
⑭ 印刷機械
⑮ ダイカストマシン

機器の更新 ⇔ EMSの導入

Ⅳ EMS型

補助対象／特徴：EMS（エネルギーマネジメントシステム）の導入

補助率：中小 1/2 大 1/3

補助上限：1億円

見える化システムによるロス検出



デジタル・AIによる省エネ最適運転



公募情報

５次公募

公募期間　**2026年11月上旬開始（予定）**

省エネ・非化石転換補助金の活用事例検索はこちらから

一般社団法人 環境共創イニシアチブ
「省エネ補助金活用事例検索」

https://sii.or.jp/cutback/example/search

MEMO

問い合わせ先

一般社団法人 環境共創イニシアチブ
「省エネ・非化石転換補助金　特設サイト」
https://syouenehojyokin.sii.or.jp/

省エネ診断を受診してみませんか？

経済産業省
資源エネルギー庁
Agency for Natural Resources and Energy

ウォークスルー診断
～1日でクイックに診断～

設備のエネルギー管理状況を見て回り、
運用改善や設備更新の省エネ改善提案を受けられます。

約6,000円～ 51,000円

または

IT 診断
～機器を使って詳しく診断～

計測機器を活用して、
- ☑ **エネルギー使用状況の見える化**
- ☑ **取得した詳細データを分析した省エネ削減提案**を受けられます。

約22,000円～ 110,000円

※支援内容に応じて設定、最大220,000円

さらに

伴走支援 ～省エネ取組の実施をサポート～

提案された省エネ改善を具体的に進めていくための、伴走した支援を受けられます。
省エネ改善から経営改善まで幅広くサポートします。

支援例　省エネ計画の作成、更新設備の最適使用の調査、補助金等の申請サポート、取組の定着サポート

約11,000円～ 22,000円

※支援内容に応じて設定、最大51,051円

申込み～支援の流れ ▶
※中小業者対象

1 申込み → 2 事前ヒアリング → 3 診断 → 4 報告会

省エネ診断の改善提案による省エネ効果は平均で13%(注)にも！



事例（製造業）

コスト　**238万円／年 削減**

エネルギー使用量　**21.4%削減**

※省エネ診断の提案をすべて実施した場合

- ☑ **空気圧縮機の低圧運転**
- ☑ **配管の漏れの改善**
- ☑ **エアブローのパルス化**
  （on・offを繰返し、エア使用量削減）

※その他の事例も省エネルギーセンターのWebサイトにて掲載しており、業種別や設備別に効果予測を確認いただけます。
https://www.shindan-net.jp/case

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・節電ポータルサイト」
https://www.shindan-net.jp/service/shindan

一般社団法人
環境共創イニシアチブ
「省エネ診断　特設サイト」
https://shoeneshindan.jp/

（注）省エネ診断の改善提案による省エネ効果は、2019～2023年度の省エネルギーセンターによる診断提案の平均値