

省エネルギー投資促進に向けた支援補助金

平成29年度予算案額 **672.6億円 (515.0億円)**

事業の内容

事業目的・概要

- 工場・事業場、住宅、ビルにおける省エネ関連投資を促進することで、エネルギー消費効率の改善を促し、徹底した省エネを推進します。
- ① 省エネルギー設備への入替支援
工場・事業場における、省エネ効果の高い設備の入替を支援する。29年度は新たに「エネルギー原単位改善」に資する取組や、省エネ効果が高い設備単体の更新を支援するとともに、複数事業者間でのエネルギー使用量の削減の取組を重点的に支援する。
- ② ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス（ZEH）の導入支援
ZEHの価格低減・普及加速化のため、ZEHの普及目標を掲げたハウスメーカー等（ZEHビルダー）が設計・建築・改築するZEHの導入を支援します。
- ③ ネット・ゼロ・エネルギー・ビル（ZEB）の実証支援
ZEBの実現・普及のためのガイドライン作成等を目的に、ZEBの構成要素となる高性能建材・設備機器等を用いた実証を支援します。
- ④ 住宅の断熱改修による省エネ化（省エネリフォーム）の支援
高性能建材の価格低減・普及加速化のため、既築住宅の省エネ化に資する高性能建材を用いた住宅の断熱改修を支援します。

成果目標

- 平成42年省エネ目標（5,030万kWh削減）達成に寄与します。
- ① 申請時の省エネ目標の100%以上達成を目指します。
- ②～④ 平成32年までに新築戸建住宅の過半数のZEH実現と建築物におけるZEB実現及び、省エネリフォーム件数の倍増を目指します。

条件（対象者、対象行為、補助率等）



事業イメージ

事業者の省エネ取組を支援

① 工場の省エネ取組

設備更新
省エネ効果の高い設備の入替
＜高効率照明＞ ＜高効率空調＞

エネルギー消費原単位改善

	エネルギー消費量	生産量	原単位
設備導入前	1,500	300	50
設備導入後	3,000	1,000	30

エネルギー消費原単位での省エネ

②、③ ZEH/ZEBとは

大規模な省エネを実現した上で、再生可能エネルギーにより、年間で消費するエネルギー量をまかなうことを目指した住宅/建築物

エネルギーを極力必要としない エネルギーを上手に使う エネルギーを創る

④ 住宅の断熱改修による省エネ化の支援

下記改修により、住宅の省エネ化を実現

ガラスの交換 外窓交換・内窓設置 天井・壁・床等の断熱

中小企業等に対する省エネルギー診断事業費補助金

平成29年度予算案額 **10.0億円 (7.5億円)**

事業の内容

事業目的・概要

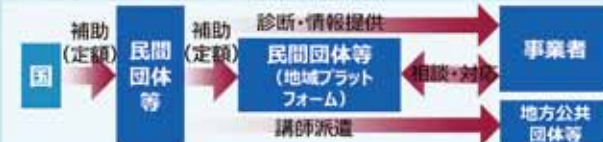
- ① 診断事業 中小企業等に対し、省エネ・節電診断等を無料で実施します。
- ② 省エネ相談地域プラットフォーム事業 全国に省エネの相談窓口を設置し、中小企業等による省エネの取組をきめ細かに支援します。
- ③ 講師派遣事業 地方公共団体等が参加費無料で開催する省エネ等に関する説明会やセミナー等に、省エネ及び節電の専門家を無料で派遣します。
- ④ 成果普及事業 中小企業等の省エネ活動を支援するために、具体的な省エネ診断事例や省エネ技術など、診断事業やプラットフォーム事業の成果を様々な媒体を通じて情報発信します。

成果目標

- 平成16年から平成32年までの17年間の事業であり、診断の結果、提案された省エネの取組の9割以上※が実施されることを目指します。また、全国に中小企業等の省エネ取組に係る支援窓口が存在することを目指します。

※（省エネ実施量/診断時において提案した省エネ量）で算出

条件（対象者、対象行為、補助率等）



事業イメージ

① 診断事業 (省エネ診断の例)

- オフィスの空調の運用改善
- 工場の廃熱の有効利用 等

② プラットフォーム事業 (プラットフォームの役割)

省エネ相談窓口の設置
省エネに関する情報発信 等

診断の案内・実施 等

Plan 計画 Do 実行

PDCA 支援

Act 改善 Check 評価

計画の見直し支援 等 省エネの計画の策定支援 等

フォローアップ 等 運用改善・設備更新の支援 補助金・融資制度等の案内 等

③ 講師派遣事業

④ 成果普及事業

(説明会の様子) (ポータルサイトによる情報提供)

九州地方電力利用効率化協議会及び（一財）省エネルギーセンター九州支部は、電力の効率的利用のための啓発・普及活動の展開、技術の開発・奨励ならびに省エネルギーの推進等を図るため、エネルギー管理に関し優良な工場等（工場・事業場及び個人）を毎年表彰しています。

1. 受賞者決定までの流れ

- ① 関係団体への推薦依頼の他、ホームページ、広報誌等で募集します。
（自薦・他薦を問いません）
- ② 推薦書等をもとに、事務局による現地調査と2度にわたる審査会を経て、受賞者を決定します。



2. 表彰式

受賞者には、毎年2月に開催する「九州地区省エネルギー月間表彰式」において、表彰状を授与し、記念品を贈呈します。
また、「省電力だより※1」、「省エネルギー※2」の機関誌で受賞者をご紹介します。

※1：九州地方電力利用効率化協議会 発行
※2：（一財）省エネルギーセンター 発行

【表彰式の模様】



3. 表彰の種類と審査内容

表彰の種類は、次の3種類です

- (1) 九州経済産業局長表彰（エネルギー使用合理化への取組みが特に優良な工場等）
- (2) 九州地方電力利用効率化協議会長表彰（エネルギー使用合理化に積極的な工場等）
- (3) 省エネルギーセンター九州支部長表彰（エネルギー使用合理化に積極的な個人）

審査内容は、以下の項目となります。

(1) 工場・事業場

- ① 組織（組織体制やその組織の運営状況等）
- ② 管理標準（管理標準整備やエネルギー使用合理化に関して実施した措置の状況等）
- ③ 技術者育成（エネルギー管理関係者の育成や従業員への教育等）
- ④ 合理化実績（エネルギー使用原単位の削減実績等）
- ⑤ 社外貢献（エネルギー使用合理化に関する社外発表・執筆、環境活動等）

(2) 個人

- ① 関与年数（エネルギー使用合理化に関与した年数）
- ② 功績（エネルギー使用合理化技術の向上やエネルギー資源の保全に関する功績）
- ③ 人材育成（エネルギー使用合理化の啓発・普及及び指導等推進への寄与）

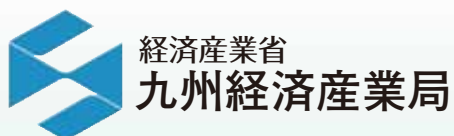
4. 問い合わせ先

九州地方電力利用効率化協議会 事務局（一般社団法人 日本電気協会 九州支部）

TEL 092-771-2592 FAX 092-781-5774

一般財団法人 省エネルギーセンター 九州支部

TEL 092-431-6402 FAX 092-431-6405



経済産業省
九州経済産業局

お問い合わせ先

経済産業省 **九州経済産業局 エネルギー対策課**

〒812-8546 福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目11番1号 福岡合同庁舎7階

TEL.092-482-5474 FAX.092-482-5962

●本発行物の無断転載を禁じます。 平成29年1月発行



リサイクル適性 

この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。