

「平成 27 年度省エネ大賞」募集

平成 27 年度省エネ大賞の募集を開始します

募集期間：4 月 22 日（水）～ 6 月 30 日（火）

主催：一般財団法人 省エネルギーセンター

後援：経済産業省



一般財団法人省エネルギーセンター(会長：藤 洋作)では、優れた省エネルギー活動事例や技術開発による先進型省エネルギー製品等を表彰する「省エネ大賞」の募集を開始します。

「省エネ大賞」は、省エネルギー意識、活動および取組みの浸透、省エネルギー製品等の普及促進に寄与することを目的とし、平成 23 年より一般財団法人省エネルギーセンターが経済産業省の後援を受け、主催しています。

応募いただいた案件は厳正な審査を経て、E N E X 2016「第 40 回地球環境とエネルギーの調和展」(平成 28 年 1 月 27 日予定)に併せて開催する表彰式で表彰いたします。

【応募部門と審査評価項目】

1) 省エネ事例部門

企業や組織全体あるいは、工場や事務所等での省エネ取組み、現場における小集団活動等により、優れた省エネルギー活動を推進し、成果をあげた事業者を対象とします。

内容としては、ビル・工場等の設備投資を伴う大規模な取組みのみならず、既設設備の改善、改造やメンテナンス、管理運用による応募を歓迎します。

なお、省エネルギー活動にはピーク電力抑制・ピークシフト等の節電への取組みを含み、事業者には企業（大企業及び中小企業）、団体、自治体等の各種機関を含みます。

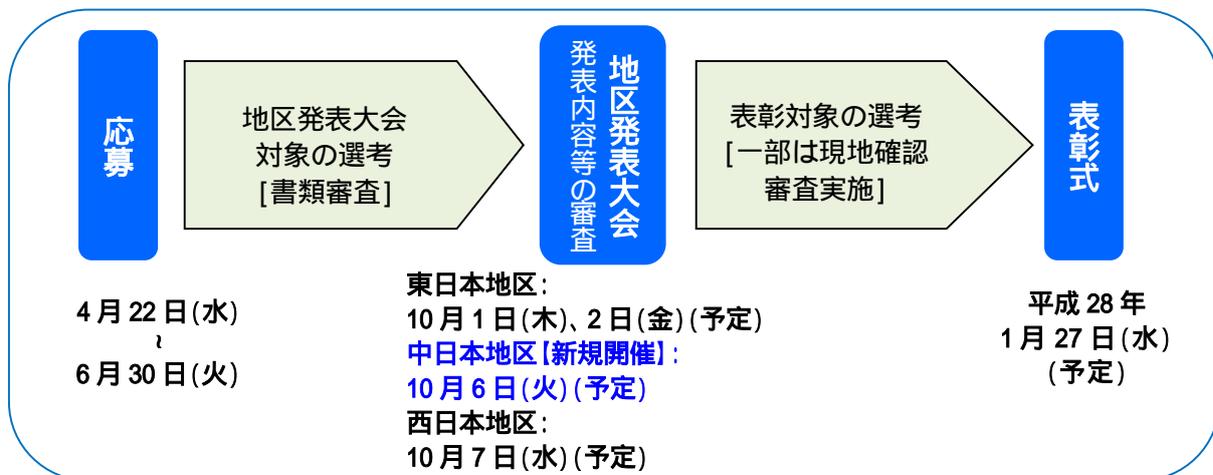
審査評価項目： 先進性・独創性、 省エネルギー性、 汎用性・波及性、 改善持続性

2) 製品・ビジネスモデル部門

原則、平成 27 年 11 月 1 日までに国内で購入可能な優れた省エネルギー性を有する製品（業務用・家庭用製品のほか、運輸分野の製品や住宅・ビル等建築分野の製品、及び各製品の要素製品や部材を含みます）、または省エネルギー波及効果の高いビジネスモデルを開発した事業者を対象とします。なお、省エネルギー性及び省エネルギー波及効果には節電効果も含みます。

審査評価項目： 開発プロセス、 先進性・独創性、 省エネルギー性、
省資源性・リサイクル性、 市場性・経済性、 環境保全性・安全性

【応募から表彰までの流れ】



事前の書類審査で選考された応募者には、次のいずれかの地区発表大会で発表いただきます。
[中日本地区大会（名古屋会場）が新設されました。](#)

東日本地区発表大会（東京会場）（公開開催・10月1日（木）2日（金）予定）

中日本地区発表大会（名古屋会場）（公開開催・10月6日（火）予定）

西日本地区発表大会（大阪会場）（公開開催・10月7日（水）予定）

発表技術に優れた事業者を「優秀プレゼンテーション賞」として表彰

地区発表大会後、選考された表彰対象者については、ENE X 2016「第40回地球環境とエネルギーの調和展」（平成28年1月27日予定）に併せて開催する表彰式で表彰いたします。また、表彰式後に受賞事例発表会を実施する予定です。

【表彰種別と表彰数（予定）】

部門	経済産業大臣賞	資源エネルギー庁 長官賞	中小企業庁 長官賞	省エネルギー センター会長賞	審査委員会 特別賞
省エネ事例	4件以内	6件以内	1件程度	10件程度	1件程度
製品・ ビジネスモデル	4件以内	5件以内	1件程度	7件程度	1件程度

【応募要領入手先】

応募要領は、一般財団法人省エネルギーセンターのホームページよりダウンロードして下さい。
<http://www.eccj.or.jp/bigaward/index.html>

【問い合わせ及び応募申請書類提出先】

〒108-0023

東京都港区芝浦2丁目11番5号 五十嵐ビルディング

一般財団法人 省エネルギーセンター

省エネ大賞事務局

Tel : 03-5439-9773 , Fax : 03-5439-9777 , E-mail : taisho@eccj.or.jp

【参考】 平成26年度省エネ大賞 受賞者一覧

平成26年度は140件の応募があり、省エネ事例部門は25件、製品・ビジネスモデル部門は26件、合計51件が表彰されました。

1. 省エネ事例部門

表彰種別	受賞者	テーマ名
経済産業大臣賞 (CGO・企業等分野)	国立大学法人三重大学	全学をあげたスマートキャンパス構築による省エネ推進
経済産業大臣賞 (産業分野)	レンゴー株式会社 八潮工場	板紙製造工場におけるサークル活動による省エネ推進
経済産業大臣賞 (共同実施分野)	足利赤十字病院 株式会社日建設計	次世代型グリーンホスピタルの省エネへの取組み
経済産業大臣賞 (節電賞)	シャープ株式会社 亀山工場	「液晶工場復活」に向けた省エネ活動
資源エネルギー庁長官賞 (CGO・企業等分野)	イオン株式会社	総合スーパーにおけるエネルギーアドバイザー制度推進による省エネ
資源エネルギー庁長官賞 (産業分野)	YKK AP株式会社 黒部越湖製造所	建材工場における全ラインでの省エネ・ピーク電力の削減
資源エネルギー庁長官賞 (業務・輸送分野)	大阪ガス株式会社	行動観察等を活用した都市ガス事業者の省エネ
資源エネルギー庁長官賞 (節電賞)	株式会社TKK	シリコンウエハー加工工場における省エネ活動
省エネルギーセンター 会長賞	金剛化学株式会社	医薬品原薬製造工場における節電活動
省エネルギーセンター 会長賞	本田技研工業株式会社 埼玉製作所寄居完成車工場	自動車生産工場における新技術導入による省エネ 「環境トップランナー工場へチャレンジ」
省エネルギーセンター 会長賞	トヨタ自動車北海道株式会社	自動車工場における切削条件の最適化等による省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	須田産業株式会社 日本電技株式会社	食品包装資材工場における廃熱回収型熱風ヒートポンプによる省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	神鋼物流株式会社 加古川事業所	製鉄所におけるディーゼル機関車アイドリングストップによる省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	三菱ふそうトラック・バス株式会社	全国194のトラック・バス販売サービス拠点における省エネ活動
省エネルギーセンター 会長賞	公立大学法人大阪府立大学	大学における実験装置等に関する省エネの推進
省エネルギーセンター 会長賞	出光興産株式会社 千葉製油所	製油所におけるボイラ給水脱気器の蒸気使用量削減による省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	本田技研工業株式会社 トランスミッション製造部	自動車工場のネジ焼き戻し工程廃止による省電力
省エネルギーセンター 会長賞	アイシン高丘株式会社	自動車部品工場の廃熱を利用した福利厚生施設の省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	社会福祉法人岡山中央福祉会 備前グリーンエネルギー株式会社	複数の老人福祉施設における給湯、空調を中心とした省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	森ビル株式会社	テナントビルにおける空調デマンドレスポンス制御による省エネ
省エネルギーセンター 会長賞	住友金属鉱山株式会社 磯浦工場	非鉄金属材料工場における電気エネルギーの見える化
審査委員会特別賞	横河マニュファクチャリング株式会社 甲府工場	制御機器生産工場における穴あけ方式改革による省電力
審査委員会特別賞	富士フイルム株式会社	自家発による「自己託送」制度を活用したピーク電力抑制
審査委員会特別賞	株式会社たらみ 小長井工場	食品工場におけるシステム見直しによる省エネ設備導入と燃料転換
審査委員会特別賞	宇土市 株式会社エコファクトリー 有限会社アール設備企画	輻射式冷暖房システム等の導入による体育館の省エネ化

省エネルギーセンター会長賞、審査委員会特別賞は応募受付順に記載。

2. 製品・ビジネスモデル部門

表彰種別	受賞者	テーマ名
経済産業大臣賞 (製品(家庭)分野)	日立アプライアンス株式会社	ルームエアコン「ステンレス・クリーン白くまくん」
経済産業大臣賞 (製品(輸送)分野)	株式会社デンソー	HV回生電力を活用した大型トラック用電動冷凍機
経済産業大臣賞 (ビジネスモデル分野)	株式会社西島製作所	ポンプdeエコ
経済産業大臣賞 (節電賞)	パナソニックエコシステムズ株式会社 クリナップ株式会社	洗浄機能付自動運転レンジフード
資源エネルギー庁長官賞 (製品(業務)分野)	旭ファイバーグラス株式会社	超細繊維高断熱グラスウール「アクリア シリーズ」
資源エネルギー庁長官賞 (製品(家庭)分野)	株式会社一条工務店	防犯ツインLow-Eトリプルガラス樹脂サッシ
資源エネルギー庁長官賞 (製品(輸送)分野)	住友ゴム工業株式会社	100%石油外天然資源タイヤ「エナセーブ100」
資源エネルギー庁長官賞 (ビジネスモデル分野)	株式会社コロナ	地中熱 + 空気熱ハイブリッド温水暖房システム 「GeoSIS HYBRID(ジオシスハイブリッド)」
資源エネルギー庁長官賞 (節電賞)	エナテックス株式会社	太陽熱利用給湯システム「ツインパワー給湯器」
中小企業庁長官賞	中外商工株式会社	低放射遮熱効果による省エネ対策方法について 「サーモレジンSV工法」
省エネルギーセンター 会長賞	株式会社LIXIL	“一部屋単位”の手軽な新発想断熱エコリフォーム「ココエコ」
省エネルギーセンター 会長賞	YKK AP株式会社	高性能トリプルガラス樹脂窓「APW430」
省エネルギーセンター 会長賞	シャープ株式会社	家庭用冷凍冷蔵庫「プラズマクラスター冷蔵庫」
省エネルギーセンター 会長賞	東芝キャリア株式会社	家庭用エコキュート「ESTIAプレミアムモデル」
省エネルギーセンター 会長賞	株式会社リコー	デジタルフルカラー複合機「RICOH MP C2503/C1803シリーズ」
省エネルギーセンター 会長賞	株式会社日立製作所	データセンタ向け省エネ局所空調システム「Ref Assist(レファアシスト)」
省エネルギーセンター 会長賞	三菱電機株式会社	家庭用エアコン「霧ヶ峰Zシリーズ」
省エネルギーセンター 会長賞	株式会社ノーリツ	家庭用ハイブリッド給湯・暖房システム
省エネルギーセンター 会長賞	日立アプライアンス株式会社	新断熱構造採用「日立エコキュートPシリーズ」
省エネルギーセンター 会長賞	日立アプライアンス株式会社	高効率LED照明
省エネルギーセンター 会長賞	東芝ライテック株式会社	Only One技術搭載LED照明
省エネルギーセンター 会長賞	ダイキン工業株式会社	熱回収効率に優れた冷暖フリービル用マルチエアコン 「Ve-up Rシリーズ」
審査委員会特別賞	新晃工業株式会社	コンパクト型空調和機「AJEC型 smartAHU」
審査委員会特別賞	株式会社ホクスイ設計コンサル	気候変動(大雪・大雨・暑熱)対応E ³ ロードの開発
審査委員会特別賞	積水ハウス株式会社	ゼロエネルギー住宅「グリーンファーストゼロ」
審査委員会特別賞	木村工機株式会社 株式会社日建設計総合研究所	低負荷対応空調制御システム搭載「高性能エアハンドリングユニット」

省エネルギーセンター会長賞、審査委員会特別賞は応募受付順に記載。

一般財団法人省エネルギーセンターの概要

1. 法人格 : 一般社団法人及び一般財団法人に関する法律第3条
2. 代表者 : 会長 藤 洋作
3. 設立 : 昭和 53 年(1978 年)10 月 16 日
4. 賛助会員 : 約 2,400 事業所(電力、ガス、鉄鋼、石油、化学、紙パ等)
5. 設立目的 : 産業、民生、運輸部門の省エネルギー対策の中核的推進機関
6. 主な事業
 - 1) 工場、ビル、店舗等施設の省エネ・節電推進、CO₂ 削減
工場、ビル等の省エネ診断指導・調査・分析
省エネ・節電対策事例、最新技術等の情報提供
CO₂ 削減のための対策支援
「省エネ大賞」の表彰
展示会(ENEX 地球環境とエネルギーの調和展)の開催
 - 2) 家庭、地域等における省エネ活動の支援
地域における省エネ実践行動の支援
省エネ機器の情報提供
「省エネナビ」の普及促進
「家庭の省エネ大事典」等による省エネ・節電行動の幅広い情報提供
 - 3) 省エネ関連人材の育成・活動の支援
省エネ・節電に関する技術講座、出前講座などによる省エネ関連人材の育成
当センター独自の認定資格による人材育成支援
「ビル省エネ診断技術者」、「家庭の省エネエキスパート検定」、「エネルギー診断プロフェッショナル」
出版(月刊「省エネルギー」誌、単行本の発刊)による省エネ情報提供
省エネ推進活動グッズ等による省エネ実践行動の普及
 - 4) 省エネ国際協力の推進
専門家の派遣、海外研修生の受け入れ
海外省エネ技術協力・調査・情報交換
省エネ国際ビジネスとの連携
国際規格 ISO50001 審査員評価登録機関の制度運営
 - 5) 国家資格エネルギー管理士試験等の実施
省エネ法に基づく「エネルギー管理士」国家試験・研修、エネルギー管理講習の実施
7. 所在地
 - 本 部 : 東京都港区芝浦 2 丁目 11 番 5 号 五十嵐ビルディング 4 階、5 階
Tel: 03-5439-9710
 - 支 部 : 札幌市、仙台市、名古屋市、富山市、大阪市、広島市、高松市、福岡市

以上