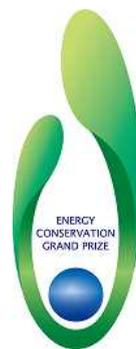


「平成 29 年度 省エネ大賞」募集

平成 29 年度 省エネ大賞の募集を開始します

募集期間：4 月 12 日（水）～ 6 月 30 日（金）

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（予定）



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、ENEX2018「第 42 回地球環境とエネルギーの調和展」（平成 30 年 2 月 14 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。

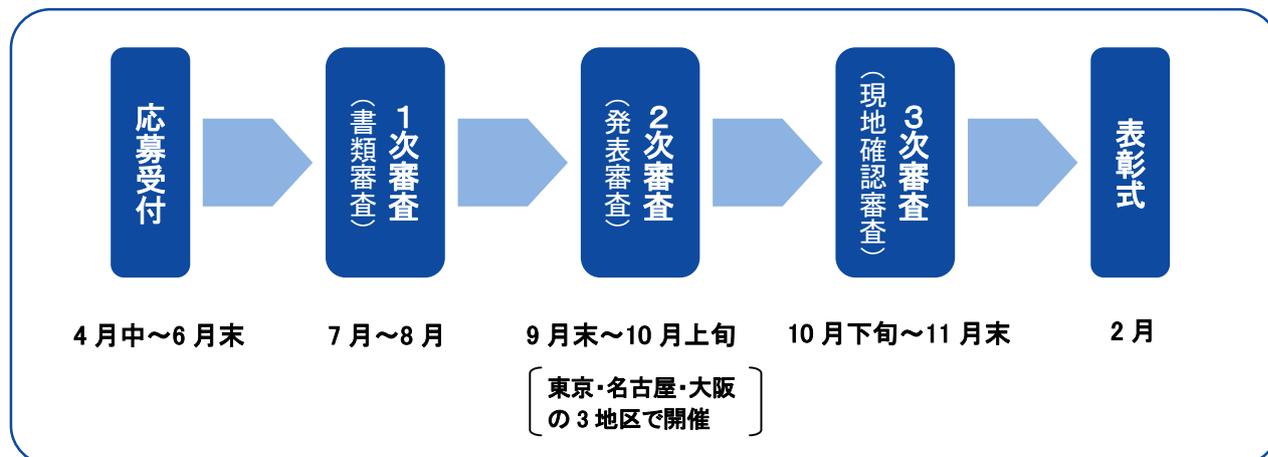
審査評価項目：①先進性・独創性、②省エネルギー性、③汎用性・波及性、④改善持続性

2) 製品・ビジネスモデル部門

原則、平成 29 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：①開発プロセス、②先進性・独創性、③省エネルギー性、④省資源性・リサイクル性、⑤市場性・経済性、⑥環境保全性・安全性

応募から表彰までの流れ



〔募集期間〕

平成 29 年度
予定

4月12日(木)
?
6月30日(金)

〔地区発表大会〕

西日本地区: 9月28日(木)
中日本地区: 9月29日(金)
東日本地区: 10月4日(水)、5日(木)

〔表彰式〕

平成 30 年 2 月 14 日(水)

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。

- 西日本地区発表大会（大阪会場） 9月28日（木）予定
- 中日本地区発表大会（名古屋会場）9月29日（金）予定
- 東日本地区発表大会（東京会場） 10月4日（水）、10月5日（木）予定

地区発表大会後、選考された表彰対象者については、ENEX2018「第42回地球環境とエネルギーの調和展」（平成30年2月14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	10～15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	10～15件程度	1件程度

応募要領等 入手先

応募要領等 各種様式は、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。
<https://www.eccj.or.jp/bigaward/item.html>

問い合わせ および 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

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 2,200 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
 - ・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

平成 28 年度 受賞者一覧

1. 省エネ事例部門

表彰種別	テーマ名	受賞者名
経済産業大臣賞	(産業分野) 塗装前処理方式の変更によるエネルギー原単位の大幅削減	株式会社エヌエスオカムラ
	(業務分野) 再エネ熱を利用した箱崎DHCにおける更なる省エネ化・負荷平準化への挑戦	東京都市サービス株式会社 株式会社日建設計総合研究所 東京電力エナジーパートナー株式会社
	(共同実施分野) 田町駅東口北地区におけるスマートエネルギーネットワークによる省エネまちづくり	東京ガス株式会社 東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社 株式会社日建設計 株式会社NTTファシリティーズ 株式会社日本設計 株式会社日建設計総合研究所 港区 社会福祉法人恩賜財団母子愛育会 総合母子保健センター 愛育病院
	(節電分野) FEMSを活用した電気と熱の最適利用による省エネの取り組み	富士電機株式会社 山梨製作所
資源エネルギー庁長官賞	(CGO・企業分野) 環境配慮型中小規模省エネビルの新設	協立機電工業株式会社
	(産業分野) 加熱炉燃料原単位の「見える化」による省エネ推進	JFEスチール株式会社 西日本製鉄所福山地区
	(業務分野) マネジメント体制の構築による総合病院の継続的な省エネ推進	関西電力株式会社 株式会社関西エネルギーソリューション 株式会社日建設計 株式会社日建設計総合研究所
	(共同実施分野) 塩製造工場における廃熱等を活用した省エネルギーの取り組み	室戸海洋深層水株式会社 高知工科大学 地域連携機構 ものづくり先端技術研究室 四国電力株式会社 一般社団法人日本エレクトロヒートセンター
	(節電分野) IoT技術を活用した省エネルギー工場の実現	三菱電機株式会社 名古屋製作所
中小企業庁長官賞	町工場における全員で取り組む省エネ活動	株式会社ミヨシ
省エネルギーセンター 会長賞	塗装工程における排気リサイクルによる省エネ取り組み	アイシン精機株式会社
	大規模病院における見える化の実践「Plus Ultra 省エネもさらに先へ、もっと前に」	学校法人 愛知医科大学
	持続的次世代型エコキャンパスの構築	学校法人 愛知学院
	事業所間連携による徹底的な省エネ推進	出光興産株式会社
	日本から世界へ！グループ共通EnMS活用によるエネルギーマネジメントの進化	株式会社エフテック
	テレマティクスシステムの有効活用による社有車の「省エネ」と「交通安全」の両立	キャンノンシステムアンドサポート株式会社
	ビール工場における全体最適を狙った省エネ革新活動	サントリービール株式会社 利根川ビール工場
	京橋1・2丁目における建物と地域の連携による省エネルギーへの取り組み	清水建設株式会社 東京都市サービス株式会社
	老人福祉施設におけるIoTを活用した空調省エネ運用改善	ダイキン工業株式会社 社会福祉法人蒼生福祉会 特別養護老人ホーム 南郷の里
	大型物販店舗におけるZEB化推進	大和ハウス工業株式会社 ロイヤルホームセンター株式会社
	異業種企業間連携による分散型エネルギーの面的利用の実現	東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社 日産自動車株式会社 株式会社J-オイルミルズ 横浜市
	次世代省エネ型オフィスモデルの構築と運用	株式会社東芝 NREG東芝不動産株式会社 野村不動産株式会社 株式会社日建設計 株式会社大林組
	車体工場におけるマネジメント改革による省エネ活動	トヨタ車体株式会社
既築ビルのスマートビル化による電力削減	日本電気株式会社	
審査委員会特別賞	誘導加熱導入による鋳造金型コーティングプロセスの革新と省エネ	本田技研工業株式会社 鈴鹿製作所

2. 製品・ビジネスモデル部門

表彰種別	テーマ名	受賞者名
経済産業大臣賞	(製品(家庭)分野) 家庭用ルームエアコン 「ダブル温度・同時吹き分け気流システム搭載」WXシリーズ	パナソニック株式会社アプライアンス社 エアコンカンパニー エアコン事業部
	(製品(業務)分野) 既設ビル用マルチエアコン向け「レトロフィットシステム」	ダイキン工業株式会社
	(製品(輸送)分野) 新型プリウスのハイブリッド技術	トヨタ自動車株式会社
	(ビジネスモデル分野) 需要予測の精度向上・共有化による省エネ物流プロジェクト	一般財団法人 日本気象協会 株式会社Mizkan 相模屋食料株式会社 ネスレ日本株式会社 川崎近海汽船株式会社
資源エネルギー庁長官賞	(製品(業務)分野) 省エネルギー、大容量、コンパクトターボ冷凍機「GART/GART-Dシリーズ」	三菱重工サーマルシステムズ株式会社
	(製品(家庭)分野) 家庭用固体酸化物形燃料電池コージェネレーションシステム「エネファームtypeS」	大阪ガス株式会社 アイシン精機株式会社 京セラ株式会社 株式会社ノーリツ
	(製品(建築)分野) 窓のリフォーム「かんたんマドリモ」	YKK AP株式会社
	(ビジネスモデル分野) 大容量磁気テープを使った省エネルギー型「テープアーカイブアプライアンス」	富士フイルム株式会社
	(節電分野) 自律型空調省エネシステム「SmartStream」	株式会社NTTファシリティーズ
中小企業庁長官賞	間接気化式冷却器「メガクール」	株式会社アースクリーン東北
	土塗り壁高断熱木造住宅「ZETH(Zero Energy Timber House)」	金子建築工業株式会社
省エネルギーセンター会長賞	家庭用高効率LEDシーリングライト「ECOHiLUX FEⅢシリーズ」	アイリスオーヤマ株式会社
	省エネソリューション「水熱利用システム」	オルガノ株式会社
	自然冷媒CO2ヒートポンプ給湯機「コロナプレミアムエコキュート」	株式会社コロナ 株式会社デンソー
	床暖房接続可能な住宅用マルチエアコン	ダイキン工業株式会社
	高効率LED照明「Neo Venus(ネオ・ビーナス)シリーズ」	株式会社ティーネットジャパン
	店舗・オフィス用エアコン「スーパーパワーエコゴールド P224・P280形」	東芝キャリア株式会社 中部電力株式会社
	省エネ冷凍冷蔵庫「マジック大容量シリーズ」	東芝ライフスタイル株式会社
	「IAQ制御」搭載 住宅用熱交換気システム	パナソニックエコシステムズ株式会社
	ビル用マルチエアコン「冷暖切換型フレックスマルチ高効率タイプ」	日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
	ルームエアコン「ステンレス・クリーン白くまくん」	日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
	店舗・事務所用パッケージエアコン「Mr.SLIM スリムZRシリーズ P280形」	三菱電機株式会社
	充填付加断熱工法(SUPER WALL DUAL)を用いた住宅づくりサポートシステム	株式会社LIXIL
	家庭用ハイブリッド給湯・暖房システム「エコワン」	リンナイ株式会社
審査委員会特別賞	可視化型漏えい検知器「エアリークビューアー MK-750」	JFEアドバンテック株式会社

※省エネ大賞に関する情報は、以下のサイトよりご覧いただけます。

<https://www.eccj.or.jp/bigaward/item.html>