



ポンプdeエコ®
西島製作所

TORISHIMA

Eco Pump News

世界をリードするエコポンプ

February 2015 / Vol.54

ポンプ業界初！「ポンプdeエコ®」が評価され、 省エネ大賞最高位「経済産業大臣賞」受賞



大勢の来訪者で熱気あふれる東京ビッグサイトで去る1月28日、省エネ大賞の表彰式が行われました。

ポンプで省エネができることを伝えるため、トリシマが続けてきた「ポンプdeエコ」※1が、平成26年度省エネ大賞一製品・ビジネスモデル部門において最高位である「経済産業大臣賞（ビジネスモデル分野）」を受賞しました。ポンプ業界で同賞は初となります。

「ポンプdeエコ」とは？

工場やオフィスビル、商業施設、ホテル、病院など、現代社会の裏では、多くのポンプが休むことなく動いています。ところが、こうしたいわゆる汎用ポンプでは、「動けばOK」といった認識が大半で、省エネという観点はほとんどありませんでした。

そこでトリシマは、「水が上がればOK」「動けばOK」から一歩踏み込んで、プラス「省エネ」を実現するために、汎用ポンプながらとことん高効率を追求した「エコポンプ」を開発。その提供はもちろん、さらに、お客様のポンプ設備に最適な省エネ手法を提案する「ポンプdeエコ」活動にも力を入れており、今や多くのお客様にエコポンプでの省エネ効果を実感していただいています。

そもそもポンプは、私たちの生活を支える重要な機械のひとつで、稼働台数が多いことからエネルギー消費の割合の多くを占めています。日本国内の年間消費電力量1兆kWhのうち、約28%がポンプによる消費電力量※2と言われています。だからこそ、ポンプで省エネを図る＝「ポンプdeエコ」を推進、普及させることは、地球環境の未来に貢献できる重要な役割を担っているのです。

※1 「ポンプdeエコ」は、株式会社西島製作所の登録商標です。

※2 財団法人エネルギー総合工学研究所
平成21年度省エネルギー設備導入促進指導事業（エネルギー消費機器実態等調査事業）報告書より



省エネ大賞表彰式



■省エネ大賞とは

経済産業省の後援により一般財団法人省エネルギーセンターが、優れた省エネ活動事例や技術開発による先進型省エネ製品・ビジネスモデルを表彰し、省エネルギー意識の浸透、省エネルギー製品の普及促進、省エネルギー産業の発展及び省エネルギー型社会の構築に寄与することを目的とするものです。

平成26年度 省エネ大賞(製品・ビジネスモデル部門) 受賞者一覧(一部抜粋)

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(まぐん)
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)	旭ファイバーガラス株式会社	超細繊維高断熱ガラスウール 「アクリアα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」

■「ポンプ de エコ」(省エネ提案)の流れ



省エネ提案の実績
消費電力量の平均削減率 15.1%*

※ 2011年3月～2014年3月に提出した省エネ提案書ベース

省エネ提案によって 431事業所*に納入

イオンリテール株式会社、コカ・コーラウエストプロダクツ株式会社、株式会社ブリヂストンを初めとする431事業所に納入

※ 2011年3月～2014年3月の期間

「ポンプ de エコ」をもっと広めるために

「ポンプで省エネができること」をより多くの方に知ってもらえるよう、「エコポンプニュースの発行」や「ポンプ de 省エネ講習会」の開催など、さまざまな活動をしています。

■エコポンプニュースの発行

実際の導入事例で、省エネの秘訣を紹介！



これまで 53 回発行！
(2010年～2014年)

■ポンプde省エネ講習会の実施

実機によるデモンストレーションなどでお客様の疑問や疑念を解消！



受講者 2,000 名突破！
(2011年～2014年)

■トラックデモ車による全国巡業

遠方のお客様にもポンプ de 省エネ講習会を受けていただけるよう、実機を載せたトラックが全国を巡業！



「省エネ大賞」を受賞して

トリシマは、「ポンプで地球を救う！」をスローガンに、世界一省エネにこだわるメーカーとして、日々、研究・開発に取り組んでいます。今回の受賞を機に、スタッフ一同これまで以上に士気を高め、よりよい製品、よりよいサービスを提供してまいります。

「ポンプ de エコ」省エネ大賞受賞については
当社特設サイトでもご紹介しています。
www.torishima.co.jp/jp/award.html

テレビ東京「戦士の逸品」でも
エコポンプが紹介されました。
www.tv-tokyo.co.jp/senshi/index2.html

戦士の逸品

検索

スマートフォンで動画をご視聴頂けます。
1月27日 第278回放送分「特別編」



Network

大阪本社 072(695)0551
大阪産業営業部 072(696)8018
東京支社 03(5437)0820

名古屋支店 052(221)9521
九州支店 092(771)1381
札幌支店 011(241)8911

仙台支店 022(223)3971
広島支店 082(263)8222
高松支店 087(822)2001