

コロナプレミアムエコキュートが 「平成28年度 地球温暖化防止活動環境大臣表彰」を受賞

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市、社長:小林一芳)と株式会社デンソー(本社:愛知県刈谷市、社長:有馬浩二)で共同開発した自然冷媒 CO2 家庭用ヒートポンプ給湯機「コロナプレミアムエコキュート(CHP-HXE37AX4)」が、「平成28年度 地球温暖化防止活動環境大臣表彰」(技術開発・製品化部門)を受賞し、表彰式が12月5日に東京都内で開催されました。当社からは取締役執行役員技術本部副本部長の洪水英晴が出席し表彰状の授与を受けました。

当社は昨年も地中熱と空気熱によるハイブリッド温水暖房システム「ジオシスハイブリッド」で選ばれており、2年連続の受賞となりました。今後も、エコキュートや地中熱ヒートポンプをはじめとする再生可能エネルギーを活用した商品の開発、販売などを通じて地球温暖化防止と省エネルギーに貢献してまいります。



コロナプレミアムエコキュート(CHP-HXE37AX4)は、給湯機の基本である「お湯をつくる」「お湯をためる」「お湯をつかう」に関する3つの省エネ技術を進化させることで、省エネ性能 業界 No.1^{※1}の年間給湯保温効率(JIS)^{※2}4.0を達成しました。電力小売り全面自由化後の多様な電気料金メニューに対応できる機能、アドバイス機能、節水機能等も搭載し、お客様の節電・省エネ・節水意識を促します。

※1 : 家庭用ヒートポンプ給湯機一般地向け貯湯量 320L 以上 460L 未満において、CHP-HXE37AX4(貯湯量 370L) 2016年11月1日現在。

※2 : 年間給湯保温効率(JIS)は、日本工業規格 JIS C 9220:2011 に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転した時の単位消費電力量あたりの給湯熱量及び保温熱量を表したものです。ふる保温機能のあるものは年間給湯保温効率(JIS)とし、以下の式で求められます。
年間給湯保温効率(JIS) = 1年間で使用する給湯とふる保温に係る熱量 ÷ 1年間に必要な消費電力量。
地域や運転モードの設定、ご使用状況等により異なります。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社コロナ <http://www.corona.co.jp>

〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256-32-2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp

- | | |
|----------------|--------------|
| ● 報道関係からのお問合せ先 | 株式会社コロナ 広報室 |
| ● お客様からのお問合せ先 | 株式会社コロナ 営業本部 |