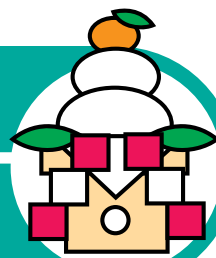


シリーズ
変圧器で省エネ!

省エネで選ぶなら!

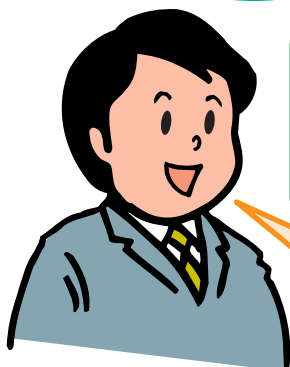


変圧器は、日立のアモルファス!

第19回

Superアモルファス
NEWラインアップ編

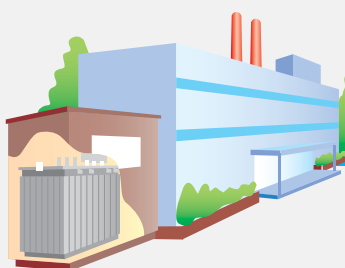
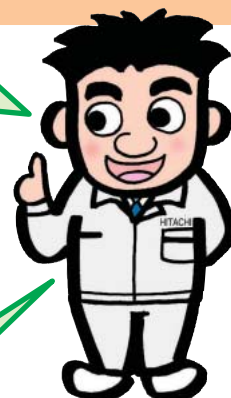
アモルファス変圧器は発売10周年にあたり、高効率化を実現し、コンパクト化、軽量化のニーズに対応した新シリーズを発売いたします。環境を考え、さらなる省エネルギーを進めるラインアップです。今年もよろしくお願いいたします。



アモルファス変圧器は従来品より約10%の小型化、軽量化を図った新型のモデルになりました。
シリーズ名も **SUPERX** (エックス) と名前も変更になりました。

どんなラインアップになるのですか?

はい、油入り変圧器はこのようなになりました。



油入変圧器 **SUPERX** アモルファス

油入タイプ 工場や屋外施設など
屋外設置に適しています。

超省エネ定番タイプ

SPシリーズ

省エネ達成率**200%** ※
他に類を見ない業界最高効率を発揮。



Sシリーズ

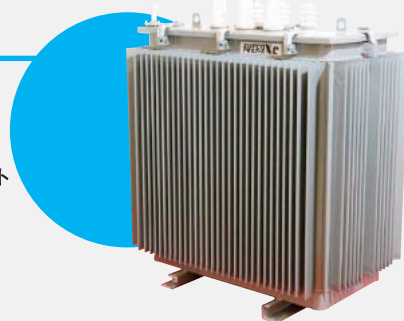
省エネ達成率**150%** ※
従来シリーズに比べ質量約10%の
軽量化を実現。



超省エネ小型軽量タイプ

Cシリーズ

省エネ達成率**110%** ※
キュービクル式高圧受電設備にも格納可能なコンパクト
タイプ。従来シリーズに対し、質量10%の軽量化を実現。



省エネ特性は良くて、小さくなったんだね!

●お問い合わせ先

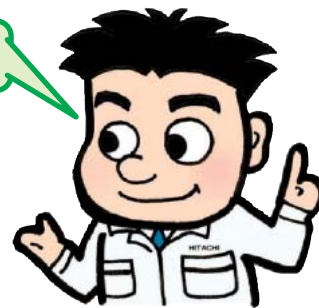
株式会社 日立産機システム 受配電・環境システム事業部 企画部 林 靖雅
E-mail ● sanki-haiden@hitachi-ies.co.jp



モールド変圧器は新しくコンパクトで軽量のシリーズが追加になりました。



設置場所に制限があるビルや、配電盤に収納しなくてはならない場合でも、アモルフアス変圧器が使えるのだね。ますます導入しやすくなったね。



モールド変圧器 **SUPER X** アモルフアス

モールドタイプ

オフィスビルやホテル、病院など
屋内施設に適しています。

超省エネ防災タイプ

MSシリーズ

省エネ達成率**170%** ※
従来シリーズに比べ、特性は約5%向上させ
モールド変圧器において業界最高効率を発揮。



超省エネ防災・小型軽量タイプ

MCシリーズ

省エネ達成率**140%** ※
従来シリーズに対し容積、質量とも
10%のコンパクト化*を実現。



メリットマーク解説

※省エネ達成率: トップランナー基準値 (W) に対する日立アモルフアス変圧器のエネルギー消費効率 (W) の達成比率の一例



トップランナー変圧器、アモルフアス変圧器は、エネルギー需給構造改革投資促進税制の対象機器です。



トップランナー基準値をクリアした製品には、このマークが付いています。



鉄心用素材としてアモルフアス合金を採用し、巻線構造の改良で全損失を最大**44%**に減。
※トップランナー基準値比



鉄心用素材としてアモルフアス合金を採用し、巻線構造の改良で全損失を最大**38%**低減。
※トップランナー基準値比



トップランナー基準値をクリアした変圧器は、グリーン購入法特定調達品です。



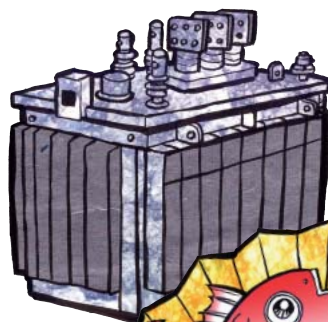
ISO14000の推進 グリーン購入の実施、地球温暖化防止を考慮している事業所に適しています。



標準キュービクル収納可能。



防災が最重要視される施設に適しています。



アモルフアス変圧器 おかげさまで十周年



今年も日立の変圧器をわかりやすくご紹介していきますので、よろしくお願い申し上げます。



日立産機システム変圧器ホームページ

<http://www.hitachi-ies.co.jp/products/trans/index.htm>