

新・変圧器で省エネシリーズ



今、変圧器業界では、省エネに関する規格の大きな転機を向かえようとしています。2014年度を目標年度としたトップランナー制度の「第二次判断基準」の開始です。

VoltAge21「変圧器で省エネ」コーナーではこの制度についてご紹介していきます。

現在のトップランナー変圧器の制度は2006年に油入変圧器、2007年にモールド変圧器の第一次判断基準がスタートしました。それから数年を経て、さらに高いエネルギー消費効率をめざし、「第二次判断基準」が設けられました。



アモ太郎

配電用変圧器は新しい規格に適合した「トップランナー変圧器 2014」へ切り換わっていくのですね。

これからも変圧器は、さらに地球環境保護・温暖化防止に貢献する省エネ効果の高い機器へと進化していきます。



アモ子

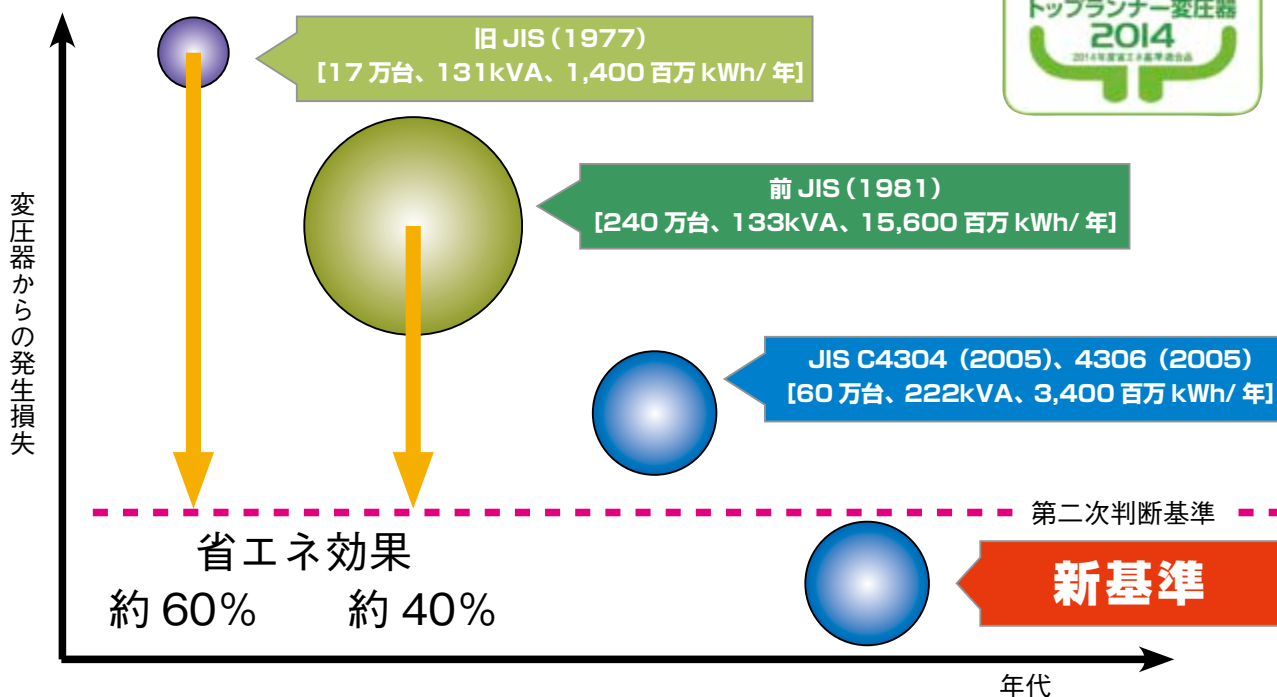


これが「トップランナー変圧器 2014」の信頼のマークです。

従来のトップランナー変圧器と識別するため、「トップランナー変圧器 2014」のカタログや変圧器本体には右のロゴマークが表示されます。「省エネ」「地球環境」「信頼」をイメージしたデザインのマークには、目標年度を明確にする「2014年度省エネ基準適合品」の文字が記載されています。



総稼動台数、平均容量、エネルギー消費量



現在発売中の「Super トップランナー」シリーズでは、
新基準のエネルギー消費効率を満たしていないため、
2014年度以降は出荷できません。



「Super トップランナーⅡ」シリーズは、第二次判断基準をクリアする
優れた省エネ性能を発揮します。省エネ効果と信頼性、使いやすさを
向上させて、モデルチェンジしました。

Super トップランナーⅡ

モデルチェンジ
新登場!



さらに日立アモルファス変圧器の「Super アモルファス X」
全シリーズは既にこの基準をクリアしているので、心配ご無用!!

SUPER X アモルファス変圧器 ラインアップ

SUPER X SP



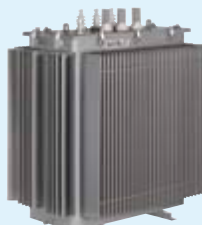
アモルファス変圧器の
フラッグシップモデル。
最高レベルの省エネ性能を
誇る。

SUPER X SH



スタンダードシリーズの
アモルファス変圧器。
平成 24 年度省エネ大賞受
賞モデル

SUPER X CH



コンパクトシリーズの
アモルファス変圧器。
省エネが実現できます。

SUPER X MS



モールドタイプで抜群の
省エネ性能を発揮するア
モルファス変圧器。

SUPER X MC



モールドタイプのコンパ
クトシリーズ、アモルファス
変圧器。

既にアモルファス変圧器を採用されている方は、先行して新基準に適
合済みの超省エネ変圧器をお使いいただいているというわけです。



ぜひ省エネ効果の高いアモルファス変圧器を
ご検討ください!!



日立産機システム変圧器ホームページ

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

