

電設資材 8 2011

電気工事の設計と積算資料
Electrical Construction Design and Material Estimate & Cost Data

各社のエコ製品の紹介

2011電設工業展「製品コンクール受賞製品」

OTOWA 免雷の時代へ

65th

すべての機能を
これひとつで

特長

- 電源口部から侵入する雷サージに対し、電気設備を保護すると共に、雷サージの数を検知できるサージカウンタ機能を付与。
- 設定電流以上の雷サージをカウントすることでSPDの寿命を予測する機能を一体化。
- JIS C 5318-1クラスII試験に適合。



受賞
免雷カウントSPD
LT-2TSC

音羽電機工業株式会社

<http://www.otowadensetsu.co.jp>

OTOWA 免雷電機工業株式会社 発行 2011年10月

アモルファス変圧器

治部電機 (株)



アモルファス合金帯を鉄心に用いることで、ヒステリシス損（磁束が通る際の損失）が少なくなり、また板厚が薄いので渦電流損失も少なくなる。

従来の珪素鋼板鉄心に比べ鉄損が低減し、これにより、負荷に関係なく発生する無負荷損を抑えることができる。この損失を抑えることは消費電力効率を高めることになり、地球環境保全に貢献する。

- 〒 532-0033 大阪市淀川区新高 5-16-17
- 電話 (06) 6392-9121

