



# お得です!

## トップランナー変圧器へのお取替えを!



### アモルファス変圧器のメリット

- 1 無負荷損失を1/4~1/6に**低減**します。
- 2 高調波に対し損失の増加が非常に**小さい**。
- 3 温度上昇が低いので、寿命が**延びる**。

### 年間節電効果

		200kVA	300kVA	500kVA	750kVA	1,000kVA
ハイパワーアモルファス (AH) 超高効率タイプ	無負荷損 (w)	182	242	300	389	480
	負荷損 (w)	393	522	934	1,800	2,181
	年間損失電力料金 (円)	55,000	73,000	119,000	211,000	256,000
	節電効果 (円/年)	<b>171,000</b>	<b>200,000</b>	<b>265,000</b>	<b>369,000</b>	<b>534,000</b>
ハイパワーアモルファス (AM) ミニタイプ	無負荷損 (w)	120	150	230	285	355
	負荷損 (w)	900	1,350	1,926	2,781	3,420
	年間損失電力料金 (円)	98,000	144,000	176,000	285,000	426,000
	節電効果 (円/年)	<b>128,000</b>	<b>129,000</b>	<b>208,000</b>	<b>295,000</b>	<b>364,000</b>
ハイパワーアモルファス (CA) モールドタイプ	無負荷損 (w)	180	230	340	440	520
	負荷損 (w)	802	1,000	1,594	2,221	2,660
	年間損失電力料金 (円)	94,000	118,000	186,000	256,000	306,000
	節電効果 (円/年)	<b>132,000</b>	<b>155,000</b>	<b>198,000</b>	<b>324,000</b>	<b>484,000</b>
25年前 油入変圧器	無負荷損 (w)	1,235	1,400	1,480	2,600	3,700
	負荷損 (w)	1,114	1,436	2,502	3,420	4,500
	年間損失電力料金 (円)	<b>226,000</b>	<b>273,000</b>	<b>384,000</b>	<b>580,000</b>	<b>790,000</b>

条件：三相60Hz変圧器、平均負荷率60%、単位電力量料金11円/kwh