

中电装备研制的非晶合金系列干式变压器通过鉴定

4月24日上午，在非晶合金系列干式变压器新产品鉴定会上，中电装备许继集团研制的SC（B）H15型35kV系列三相三柱非晶合金铁心干式变压器等五项产品顺利通过了省级鉴定。与会专家组一致认为该变压器设计新颖，技术先进，达到了国际先进水平。

非晶合金具有优越的导磁性，非晶合金变压器的最大优点是空载损耗值低，与普通硅钢片铁心变压器相比，空载损耗下降约80%，空载电流下降约85%，是目前节能效果较理想的配电变压器，特别适用于农村电网和发展中地区等配电利用率低的地区，在节能减排、绿色环保等方面具有良好的经济效益和社会效益。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/12528.html>