

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> 新型35KV节能型电力变压器系列

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 新型35KV节能型电力变压器系列

关键词: 电力变压器 低损耗

所属年份: 2001	成果类型: 应用技术
所处阶段: 成熟应用阶段	成果体现形式: 新产品
知识产权形式:	项目合作方式: 其他
成果完成单位: 沈阳变压器研究所	

### 成果摘要:

该产品设计中采用了“9”型参数,与GB/T6451-1999性能参数相比,空载损耗平均下降20%,负载损耗平均下降10%。该项目产品性能先进,结构优化。铁心采用三级斜接缝,有利降低空载损耗和空载电流,铁心纵剪切面上涂固化漆,有助于铁心固化成一体,从而降低了噪声级。绕组采用圆筒式和新型螺旋式,提高了铁心窗口的填充系数,有效地缩小产品体积。器身应用了新的绝缘结构,降低了主纵绝缘距离。对绕组轴向有效压紧面积,低压绕组与铁心之间无间隙完全支撑,形成硬固体连接,从而提高了产品承受短路能力,保证了产品运行的可靠性。

成果完成人: 贺以燕;于海年;郭振岩;赵良云;董慧生;李众;孟庆民

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 双缝式卸槽MZS除尘综合治理技...
- 炭素焙烧炉沥青烟气净化装置
- 硫酸盐法制浆黑液综合利用
- 新型全自动旋流反冲洗强除污...
- 自行车用Ti-3Al-2.5V钛合金及...
- 不排放的冷却液净化装置
- 移动颗粒层过滤高温除尘器
- 利用油脚开发为铸造粘结剂的技术
- 碱性铝硅酸盐矿(霞石物料)的...
- 清镇电厂一、二期锅炉烟尘治理

### 成果交流

### 推荐成果

- [低能耗结晶器旋转式电渣炉重...](#) 04-23
- [高性能高稳定低能耗铁电压电...](#) 04-23
- [双调式低能耗滤波装置及方法](#) 04-23
- [高效率低能耗系列永磁发电装...](#) 04-23
- [15吨转炉高产优质低耗炼钢技术](#) 04-23
- [新型低能耗无离合器与制动器...](#) 04-23
- [电厂烟气二氧化硫排放普查及...](#) 04-23
- [利用水泥回转窑排烟余热发电](#) 04-23
- [环保型抽油烟机](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布