

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> 电网节能与综合自动化的应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 电网节能与综合自动化的应用

关键词: **电网节能 自动化**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务;其他

成果完成单位: 广州钢铁股份有限公司

成果摘要:

该次电网改造是根据100万吨规模以上大型钢铁企业供电系统的特点和设计原则,按130万吨生产规模的供电能力,以及200万吨的可能性,作十年规划进行改造。采用二级配电方式,用35kV电压等级形成电源系统,6kV电压等级形成配电系统,充分利用现有设备,从而优化电网结构,实现可靠供电。电网改造后,彻底解决供电系统短路容量大、对地电容电流超标、联络线输电能力差、运行方式复杂、设备陈旧、系统容量不足等问题,供电系统经济技术性能较大幅度改善,总体上提高供电系统设备水平,特别是综合自动化系统及调度自动化系统技术的应用。

成果完成人: 王成立;池超云;倪学;周汉奇;夏智全;黄世光;黄宗清;刘再波;李宜乐;张亚东

[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

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号