

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> 天津经济技术开发区2x9500kW自备柴油机电厂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

天津经济技术开发区2x9500kW自备柴油机电厂

关键词: **柴油机** **废气锅炉** **混油装置**

所属年份: 1995

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 沪东中华造船(集团)有限公司

成果摘要:

该电厂为调峰型电厂,采用大功率中速柴油机带动同步发电机发电,并采用了大容量废气锅炉,使电厂的综合热效率达55~70%,比同类进口电厂高14%左右。该电厂配备了混油装置,可以燃用10000秒的劣质燃料油,降低了运行成本。柴油机燃油消耗率为186g/kWh+3%。该电厂的主、辅机电气控制和监控设计实用可靠、安全、合理、使用方便。发电机组噪声、振动、排放等均符合环境保护有关规定。该电厂已投入运行,为天津技术开发区提供了电力保障。

成果完成人:

[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电压...](#) 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

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