

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 中小型燃煤电站水膜除尘器简易脱硫技术与设备研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

中小型燃煤电站水膜除尘器简易脱硫技术与设备研究

关键词: 水膜除尘器 烟气脱硫 环境保护

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: 新技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 国电环境保护研究院

成果摘要:

本研究成果以水膜除尘器作为典型,以吸收剂筛选、工艺参数优化、关键设备攻关和综合控制技术选择等入手,开发了水膜除尘器脱硫技术,既能有效地脱出烟气中的二氧化硫,又能在原有除尘的基础上进一步提高除尘效率,具有良好的推广应用前景。应用在贵溪发电厂1号炉125MW机组及沈阳化肥厂,主要技术指标达到或超过设计要求,大大地减少二氧化硫的排放总量,为用户节约了可观的排污费,同时还为部分下岗工人提供了就业机会。

成果完成人: 王小名;胡德成;于崇德;颜俭;邹海清;周天旺;曹瑞芝;华山;李忠华;张运耀

[完整信息](#)

行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

成果交流

推荐成果

- 城市污水处理设备国产化示范... 04-23
- 城市污水水源热泵系统的开发... 04-23
- 城市污水SBR法处理工程 04-23
- 大生活用海水进入城市污水系... 04-23
- 胶州复合生态系统处理城市污... 04-23
- 固定化藻菌的脱氮除磷功效用... 04-23
- 城市污水回用于工业工艺用水... 04-23
- 城市污水处理厂二级出水消毒... 04-23
- 气浮滤池用于城市污水深度处... 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