

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 燃煤锅炉脱硫除尘装置

请输入查询关键词

科技频道

搜索

燃煤锅炉脱硫除尘装置

关键词: 燃煤锅炉 烟气 喷吹脱硫 湿式除尘 消烟除尘 烟气脱硫

所属年份: 1996

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: 北京科专工程技术研究所节能环保部

成果摘要:

该专利采用加压喷雾干燥脱硫原理, 利用原有烟道和除尘器进行脱硫。脱硫率>60%, 可提高除尘率2-10%。该专利利用机械喷射系统, 特制喷头向烟道口喷射专用高效脱硫剂, 使之与烟气中的二氧化硫及烟尘发生化学反应和物理效应, 在对烟尘进行增湿、降尘过程中达到脱硫的目的, 无二次污染。同时对喷射的药液, 全部通过专门研制的电子防垢磁化净水器处理, 不仅增强了药液的渗透力。加速增湿、反应过程, 而且解决了喷射系统和烟道结垢等一直未彻底解决的难题。

成果完成人:

[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