

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 喷射式烟气脱硫装置

请输入查询关键词

科技频道

搜索

喷射式烟气脱硫装置

关键词: **脱硫** **烟气脱硫** **废气处理设备** **喷吹脱硫** **液柱喷射**

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: 张家口市热能工程技术研究所

成果摘要:

该专利属于燃煤工业锅炉二氧化硫排放的控制技术。该专利是在多管式旋风除尘器基础上解决烟气脱除二氧化硫, 控制排放, 并且尽可能地利用锅炉自身排放的碱性废弃物做为脱硫的吸收剂。主要技术特征是由一个包含有喷射器和淋洗管的喷射脱硫器和一个轴向旋流脱水器两部分组成。在喷射脱硫器内, 吸收液经淋洗管的喷嘴雾化, 与同向流动的烟气混合, 脱除二氧化硫和微细粉尘的烟气经旋风脱水器后排出; 吸收液循环使用。该装置可直接加装于多管式旋风除尘器之后, 阻力小于150Pa。该专利技术可用于1~35t/h锅炉的烟气脱硫。

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