

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 低浓度SO₂烟气湿法除尘脱硫一体化技术及装置研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

低浓度SO₂烟气湿法除尘脱硫一体化技术及装置研究

关键词: 除尘脱硫 脱硫副产物 胶结材料 矿井充填 湿法脱硫

所属年份: 2005

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: 江西理工大学

成果摘要:

除尘脱硫一体化是当前的发展趋势,针对当前低深度SO₂脱除技术中存在的难题,提出在石灰/石灰石湿法脱硫工艺中加入高分子添加剂,不仅能防结垢堵塞,而且能提高脱硫效率;将脱硫副产物用作矿井充填的胶结材料可替代5-8%的水泥,不仅开拓了脱硫副产物的应用新途径,而且可解决其占地或二次污染的问题,为石灰/石灰石湿法脱硫技术的进一步推广应用奠定了良好的基础。也必将为江西的环保事业作出贡献。

成果完成人: 陈明;王晖;陈云嫩;石发恩;任如山;李振坦;张红婴;胡厚堂

[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