

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 焦作电厂锅炉袋式除尘器工程

请输入查询关键词

科技频道

搜索

焦作电厂锅炉袋式除尘器工程

关键词: **袋式除尘器** **锅炉** **焦作电厂**

所属年份: 2007

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: 武汉天澄环保科技股份有限公司

成果摘要:

焦作电厂锅炉袋式除尘器工程将现役电除尘器改造为长袋低压脉冲袋式除尘器。利用原来两台电除尘器的4个通道, 改造成4个独立的袋式除尘单元, 并联运行。每个单元进出口设烟道挡板阀门, 实现在线检修。袋式除尘器不设置旁路烟道。空气预热器出口的锅炉烟气145℃(波动范围110~165℃), 经袋式除尘器高效净化后, 通过引风机至烟囱排放。新设置小型空压机房, 用于袋式除尘器脉冲清灰和气动执行器的供气, 采用两台空压机, 压气经干燥器除油除水后贮存在贮气罐中, 经减压送往除尘器的稳压气包和阀门气动执行器; 设置简易气力输灰装置, 用于新滤袋预容尘, 并在锅炉投油助燃不完全燃烧时投运, 确保滤袋免受油雾危害; 不设置紧急喷雾降温系统。设置DCS自动控制系统, 对袋式除尘设备运行状况连续监测、自动操作和安全保护。

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