

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> 工业锅炉分层给煤技术-10T正转链条锅炉综合节能技术改造

请输入查询关键词

科技频道

搜索

工业锅炉分层给煤技术-10T正转链条锅炉综合节能技术改造

关键词: 分层给煤 链条锅炉 工业锅炉 节能

所属年份: 1997

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: 包头市第四化工厂

成果摘要:

通过采用分层给煤技术及新装引风机对10T锅炉进行技术改造,改善了锅炉燃烧状况,达到了提高热效率降低了煤耗,节煤率达17%以上,炉渣含C量降为17.3%以下,消除了正压燃烧现象。原来使用闸板式给煤装置,每次给煤经闸板挤压后大部分在炉膛内形成较密实的煤层,大、小粒度之间的间隙被煤屑填满,造成通风困难,煤不能充分燃尽烧透,漏煤现象十分严重,炉渣含C量高达40%以上,设备故障频繁。通过采用锅炉分层给煤技术改造后,能较好地解决链条锅炉存在的煤种适应性差,出力不足,锅炉运行安全可靠性等,增强了燃烧效果,改善了煤的着火条件。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

Q-12、Q-24型汽车机油压力保...

玉米秸秆包装制品及其制作方法

BCQ型汽车尾气催化净化器

废旧塑料化油工业性试验研究

废旧纸箱翻新技术

炉内除尘装置

膏体充填新技术的研究与工业化

三元催化净化器

秸秆综合衬垫材料的开发

秸秆工业化综合利用

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理厂自动化控制系...](#) 04-23
- [工业与城市污水工程数字互动...](#) 04-23
- [多工艺自适应城市污水计算机...](#) 04-23
- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [汽车用高效率低能耗系列永磁...](#) 04-23
- [低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23
- [高放废液全分离流程萃取设备](#) 04-23
- [燃煤锅炉有毒重金属污染物的...](#) 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