

当前位置: 科技频道首页 >> 环境保护 >> 环境科学基础与环保管理 >> 贮灰场环境污染治理技术研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 贮灰场环境污染治理技术研究

关键词: 环境污染 污染治理 贮灰场

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: 西安理工大学

成果摘要:

该技术施工简单、就地取材、变废为宝,与碾压土坝比较,避免了碾压筑坝飞扬粉尘的污染,腾出了原有库容,减少了料场占用土地,有益于水土保持,降低了工程造价。在秦岭电厂低洼地改造工程中,仅坝体填筑部分节约直接工程费用469万元,比碾压筑坝节约工程费用约60%,具有显著的经济优势;具有减少占地,有利于水土保持,间接效益也十分显著;该技术已编入新的《火力发电厂灰渣筑坝设计技术规范》中。防尘技术固灰效果显著,可以有效地保持较长期抵抗风蚀作用。在运行灰场实施该技术可有效改善灰场周围粉煤灰粉尘污染大气的现状;防渗垫层技术就利用了灰城内粘性土及粉煤灰制成具有较高强度、较好耐久性和低渗透水性的双灰土或双灰双土垫层材料,可以用于库底防渗,也可以用于库内护坡,能够长期截留灰水污染物向地下水扩散运移的发展。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

KFR-35GW/FBP绿色变频空调器...

新型高档染料-溶剂红SR

马纳斯河流域农业生态环境资...

油田健康、安全与环境(HSE)管...

新疆生态功能区划

乌鲁木齐市大气环境微生物污...

新疆山区水库生态景区规划研究

塔里木河流域整治及生态环境保护

宁夏扶贫扬黄灌溉一期工程项...

宁夏环保产业发展及对策研究

### 成果交流

### 推荐成果

- [环境空气质量功能区划分原则与技...](#) 04-18
- [渤海环境管理战略规划研究](#) 04-18
- [环境微生物群体结构分子生物学解...](#) 04-18
- [生态工业园区规划与建设](#) 04-18
- [水色遥感模型参数不确定性研究](#) 04-18
- [水质净化生态工程技术](#) 04-18
- [河西走廊黑河流域水资源开发对生...](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布