

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 传统式石灰窑干式消烟除尘及碳黑回收装置

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 传统式石灰窑干式消烟除尘及碳黑回收装置

关键词: 石灰窑 碳黑 消烟除尘

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 遵化市春雨膨润土精白灰加工厂

### 成果摘要:

该项成果主要用于治理传统式石灰窑生产过程中烟尘污染,也可用于其它窑炉。通过采用过滤方法,将生产过程中的无序流动的烟气通过集烟罩集中并通过烟道在引风机作用下引向多机除尘器,最终通过布袋过滤后排放,实现净化烟尘的目的。研究中在石灰窑上采用轴流鼓风机,实现节能;通过集烟罩收集烟气,同时实现窑顶保温,提高产品质量,实现节能;将引风机用于石灰烧制过程中的烟气导流;实现了对石灰生产过程中烟气实施净化处理,并回收炭黑;除尘效率≥94%。

成果完成人: 李雨春;崔根群;闵会成;魏海利;孙雪梅

[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