

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 新型微孔膜过滤材料及其袋式除尘器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 新型微孔膜过滤材料及其袋式除尘器

关键词: [过滤材料](#) [滤袋除尘器](#) [微孔膜滤料](#)

所属年份: 2002

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: 东北电力科学研究院有限公司

成果摘要:

该型微孔膜过滤袋式除尘器是以新型微孔膜过滤材料为过滤介质, 烟尘中的粉尘粒子在通过过滤膜时, 依靠截留、惯性和扩散等除尘机理, 被过滤膜收集, 达到除尘的目的。该设备采用电磁脉冲反吹清灰系统, 对袋式除尘器的过滤元件进行清灰, 清灰和灰斗出灰采用PLC编程控制, 实现了控制的自动化, 尘饼的剥离率≥95%, 在过滤速度>2m/min时, 设备运行动态阻力<1000Pa, 具有除尘效率高、斥水与抗污能力强、使用寿命长等特点。该设备可在大气污染控制、气力输送、固体材料粉碎、分级机产品收集等方面得到广泛应用。

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