

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 废印刷电路板完全物理回收技术与设备

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 废印刷电路板完全物理回收技术与设备

关键词: **废印刷电路板** **物理回收** **技术** **设备**

所属年份: 2004

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: 北京航空航天大学

成果摘要:

该设备采用完全"绿色"的处理方法,回收废印刷电路板中的金属材料和非金属材料,回收的金属粉和非金属粉均可实现再利用。该技术的工作原理是通过二次机械粉碎,使PCB板成为金属与非金属的混和粉,再通过空气分离技术,把金属粉与非金属粉完全分离,且分别全部回收。整个处理过程在一条生产线上实现,全封闭运行,生产中不会产生任何二次污染。回收金属的纯度达到95%以上,金属回收率为95%以上。该技术广泛应用于废印刷电路板、PCB加工废料(如边角料、切削废料等)、废电器、废通讯电缆等。

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