

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 印刷线路板刻蚀废液回收铜技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

印刷线路板刻蚀废液回收铜技术

关键词: 刻蚀 回收铜 印刷线路板 废液处理

所属年份: 2006

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: 广东工业大学

成果摘要:

该技术用隔膜电解法使印刷电路板刻蚀废液再生,并同时回收其中的金属铜。废液处理过程与刻蚀过程一起构成无排放的闭路循环系统,既减少了对环境的污染,又节约了原材料的消耗。适用于印刷电路板刻蚀废液和其它含铜工业废液的处理。经处理后溶液可回用,处理过程无废物排放。有良好的环境效益和经济效益。

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