

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 炼油失活催化剂的综合利用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 炼油失活催化剂的综合利用研究

关键词: **催化剂** **炼油失活催化剂** **再生** **废物综合利用** **提镍**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 河北省能源研究所

成果摘要:

该课题采用新工艺使失活催化剂的一部分得到再生, 制成废塑料炼油的催化剂, 其余部分制成活性白土, 其酸浸液提取镍盐和铁盐, 达到变废为宝、净化环境的效果。该研究达国内领先水平。

成果完成人: 牛吉湘;吴运娟;王素红

[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

特种聚酯多元醇

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