

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整
污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 第二代循环水处理技术开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

第二代循环水处理技术开发

关 键 词： **循环水处理 聚环氧琥珀酸**

所属年份： 2006

成果类型： 应用技术

所处阶段： 成熟应用阶段

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： 中国石油兰州石化公司石油化工研究院

成果摘要：

该课题以马来酸酐为起始原料采用复合催化剂用一步法合成出了PESA产品并以其为主剂研制了LSH-405药剂；在制备PESA的过程中，采用了复合型催化剂，可获得纯度较高的中间产物，而且得到的聚合物可不用分离即用于阻垢，其生产工艺，国内外未见完全相同文献报道。以该工艺生产的PESA产品为主剂生产的LSH-405产品在高硬度、高碱度、高腐蚀性离子含量的循环水系统进行了应用，各项指标均优于中油股份公司控制指标，在国内属于领先水平。该成果具有推广应用的前景。

成果完成人： 梁宝锋;冯辉霞;王素珍;杨岳;王毅;王树勋;张海燕;陈萍;俞树荣;刘继文;边虎;史小云

[完整信息](#)

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

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

>> 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