

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 石油化工生产中含硫恶臭气体治理研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

石油化工生产中含硫恶臭气体治理研究

关键词: [恶臭](#) [生物脱臭](#) [植物填料](#)

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务;其他

成果完成单位: 中国石化上海石油化工股份有限公司(环境保护中心)

成果摘要:

该项目以石化污水处理装置中生化处理前细格栅井恶臭气体为研究对象,采用生物脱臭方法,开发了生物滤池和生物滴滤池二种脱臭工艺技术;其中针对生物滤池脱臭工艺,研制了新型高效的生物脱臭填料;开发形成了优势脱臭微生物的接种、培养和驯化的实用技术;申请了一项专利。本项目形成的生物脱臭技术,以脱除恶臭中芳烃类有机物为特征,具有创新性和实用性以及明显的环境效益和社会效益,成果水平总体属国际先进,有较强的推广应用前景。

成果完成人: 周军;陈伟洪;蔡益剑;吴敏;祝娟芝;杨玉梅;仓一华;姚力;章凤萍;陆娣妹;俞军欢;黄曾;陈国忠

[完整信息](#)

行业资讯

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...

新疆污染物总量控制指标适用...

焉耆盆地石油勘探开发与水环...

生物有机复合肥生产及应用

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范工程...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发利用技术](#) 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统后...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污水与...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用于城...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水成套技术](#) 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](#)

国科网 京ICP备07013945号