

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 金陵石化公司化工一厂“二级汛水处理中试装置”工程

请输入查询关键词

科技频道

搜索

金陵石化公司化工一厂“二级汛水处理中试装置”工程

关键词: **废水** **有机废水** **二级污水处理** **化工厂** **污水处理工程**

所属年份: 1996

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: 国家环境保护总局南京环境科学研究所

成果摘要:

苯酐增塑剂及富马酸生产过程中排出高浓度有机废水,其COD最高时可达十多万mg/L,过去未经处理直接排放。该英成果1983年对二级污水中试装置进行设计,其规模为日处理量360m³。1994年度工程施工完毕,并进行菌种驯化,扩培工作。通过十个月的运行,出水水质稳定,水质经监测站分析,出水达到国家有关标准。1995年底为二套4万t/a苯酐废水处理提供了依据。该中试工程特点:采用了国内先进的生化工艺,采取了二段水解-好氧法,并采用了加压生化处理,保证了出不水质指标;从多种化工废水生化处理过程中筛选出适应该废水的菌种,扩培后用于处理该废水;充分利用原旧有设施,改造后增加了生化停留时间。

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