

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> DBL三相生物流化床

请输入查询关键词

科技频道

搜索

DBL三相生物流化床

关键词: [生物处理](#) [有机废水](#) [多相流态化](#) [需氧处理](#)

所属年份: 2000

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: 东南大学

成果摘要:

DBL三相生物流化床是高效的工业有机废水好氧生物处理装置。该装置特制轻型流动生物载体,易于流化、比表面大。床内微生物浓度高;空气布气均匀,氧传质效率高,氧饱和度大;三相接触,气液膜更新快,有利于高浓度有机物快速降解。DBL三相生物流化床消化吸收日本水处理工程新技术设计而成,是当代环境工程的新成果。技术指标:容积负荷及污泥负荷均高,原水BOD>1500-2000mg/L亦可处理。无压运行,自动回流 脱膜,出水水质好。设备紧凑,占地小。操作技术要求稍高,动力消耗稍大。应用范围:DBL三相生物流化床适用于石油、化工、制药、印染、造纸等工业废水的生物处理。投资分析:试产20-30万元。效益分析:单台效益5-6万元。

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