

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 一种对偶氮染料生物脱色的方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

一种对偶氮染料生物脱色的方法

关 键 词: 偶氮染料 生物脱色

所属年份: 2007

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: 中国科学院生态环境研究中心

成果摘要:

该发明提供了一种偶氮染料生物脱色的方法,包括:将蛋白胨和/或葡萄糖加入未灭菌水中,使其浓度达到200ppm以上;将pH调至中性,静置48小时以上,制得生物培养液;将得到的生物培养液与待脱色的偶氮染料溶液混合,使蛋白胨和/或葡萄糖的浓度与偶氮染料的比例为4:1至60:1;将该混合物静置2天以上。该发明的方法简单可靠,具有良好的脱色效果。

成果完成人:

[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

>> 信息发布