

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> ETS生态污水处理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

ETS生态污水处理系统

关键词: [污水处理](#) [生活污水](#) [生态处理](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

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: 北京德基清源环境科技有限公司

成果摘要:

该系统取生活污水为进水,经系统作用,出水完全达到国家生活杂用水水质标准。该系统应用范围广泛、建造灵活、出水水质稳定、运营成本低、无二次投入、无噪声及无需专人维护等优点。该处理技术是传统污水处理技术与先进生态技术的结合。系统中心处理部分采用特制透明材料制成的生态桶提高了污染物降解能力,设计了多级处理单元并进行优化动物、植物级配,使系统运行更加稳定可靠。生态桶中的生物组成包括植物、花卉、动物和微生物。经研究确认对污染物降解有效的植物经过特殊人工方法培育,在降解有机污染物的同时吸收水中的氨氮,从而达到净化水的作用。植物主要包括花卉,蕨类植物等。微生物及动物主要包括异养型细菌,真菌等。

成果完成人: 常明;郑梅;赵卫华

[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