

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 奥德曼生活污水处理新技术 (环保型组装式化粪池)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

奥德曼生活污水处理新技术 (环保型组装式化粪池)

关键词: 化粪池 组装 污水处理 生活污水

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

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: 南阳市建委租赁总公司

成果摘要:

该成果采用组装式化粪池技术, 该技术基本结构主要由分离池、腐化池、酸化池和通气池组成, 采用圆筒形结构的钢筋混凝土管件组装成型, 粪便处理原理基本为A/O法分段处理, 在造就局部厌氧环境中利用微生物吸附氧化分解作用, 使粪便中的有机物得到降解和消化, 从而达到净化处理的目的。其工艺流程: 厌氧分离池-厌氧腐化池-酸化池-通气(消毒)池-排放。该技术的引进试验结果表明, 该处理技术较好地解决了传统三格式化粪池处理技术中的问题, 使出水水质保证达到了国家《综合污入排入标准》GB8978-88与《无害化卫生标准》GB7959-87, CODCV, BODS, SS分别比三格式化粪池对水质控制的不足。

成果完成人: 杨栋材;皮金安;张栋;吴太安;杨栋枢;栗书宝;吴传;刘艳霞;杨栋梅;张静

[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