

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 城市有机固体废物好氧堆肥法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

城市有机固体废物好氧堆肥法

关键词: 城市 好氧堆肥法 有机固体废物 废物处理 废物综合利用

所属年份: 2003

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: 湖南大学

成果摘要:

该成果中堆肥物料主体组成为: 有机物料含量30%~80%, 腐殖土及其它无机组分占20%~70%, 堆肥有机物料严格按富水型农业植物废物与其它难降解的城市有机植物废物在2:1~1:2的质量比例配比, 温度在30~60℃间调节, 湿度40%~60%, 碳氮比为10:1~35:1, pH值为7~8, 采用间歇式通气供氧, 空气流量为0.3m³/h, 每天通气3次, 分别在早上、下午、晚上3个时间段进行, 每一次通气时间15~20分钟。每天翻堆一次, 堆肥时间3~4周。整个堆肥发酵在仓式堆肥装置中或采用敞开式固定垛堆肥方式进行。该成果还具有处理工艺简单, 提高堆肥的降解率, 缩短堆肥腐熟期等优点。

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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
 国家科技成果网

京ICP备07013945号