

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 3R系统生活垃圾处理设备

请输入查询关键词

科技频道

搜索

3R系统生活垃圾处理设备

关键词: [生活垃圾](#) [处理设备](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式: 实用新型

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中山市鸿丰资源开发有限公司

成果摘要:

本课题运用热解碳化与焚烧相结合的技术, 设计出回转炉与立窑相结合方式的主体设备来处理生活垃圾使之减量化、无害化、资源化以达到废物再利用循环回归自然的目的, 该设备命名为“3R系统”。3R系统工艺设备处理垃圾的基本原理是在缺氧条件下, 对垃圾进行加热, 垃圾中的含碳有机物发生热分解, 生成以低分子碳氢化合物为主的可燃性气体。然后通过迅速焚烧热解后产物, 直接为垃圾提供热解所需热能, 使垃圾热解碳化与焚烧持续不断地进行下去, 达到垃圾处理无害化、减量化的目的。

成果完成人: 黄鸿照;李里鹏;李忠明;王芳;黄坤华;莫一峰;周长华;黄财胜;吴彬辉

[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