

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 可焚解有机污水的尾气燃烧炉

请输入查询关键词

科技频道

搜索

可焚解有机污水的尾气燃烧炉

关键词: 双层炉壳 斜切向双排多孔喷嘴 微正压燃烧技术

所属年份: 1998

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: 天津化工研究设计院

成果摘要:

该炉采用双层炉壳预热空气,斜切向双排多孔喷嘴和微正压燃烧等技术,能安全、稳定、高效地燃烧低热值(2860KJ/m³)、高水分(30%V)的工业尾气。采用“以废治废”新技术,用尾气燃烧产生的高温焚解处理含油、酚、氰化物污水。燃烧炉热容量为2×10¹¹KJ/年,回收热能可供热或发电用,排放烟气中有害物质远远低于国家标准,经济及环境效益显著。该成果适用于炭黑、石油、化工、冶金行业类似场合。

成果完成人: 王延凯;沈建新;康泰琪;程豪

[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

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