

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> HJ立式振动离心污水处理机

请输入查询关键词

科技频道

搜索

HJ立式振动离心污水处理机

关键词: [污水处理](#) [污水处理机](#) [废水处理设备](#) [生活污水](#)

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: 太原洪基污水处理设备制造厂

成果摘要:

该项目集振动离心、错流气浮、微滤等多种工艺为一体进行污水处理。污水在高速旋转离心振动的作用下进行一级处理,即通过滤篮,将过滤液中的残留物质(有机物质、部分无机物、悬浮物质等)有效地进行分离,滤料回用于生产或排至渣池。初滤后的污水经气液混合泵输送至气液混合罐,在加压容器中进行氧化分解,然后流入气浮微滤罐(内置中空膜组件),通过改变料液的流体力学性能,即由微泡形成的剪切力和错流效应,使某些大分子物质与无机金属离子反应生成的凝胶及杂质难于积聚在膜表面,从而有效地解决了其他污水处理装置采用膜技术而造成的堵塞问题,然后流经中空滤管组件进行微滤处理。其工艺流程为:原水流入→杂质过滤(旁路泵入空气)→气液混合→错流气浮→微滤→出水。该产品结构具有通量大、投资少、无堵塞、处理迅速、节能、连续使用效果好等特点。主要适用于中小城市生活小区、宾馆、机关、科研单位和大大专院校等的污水综合处理。

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