

乡镇成品埋式生活污水处理设备工程

产品名称	乡镇成品埋式生活污水处理设备工程
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

乡镇成品埋式生活污水处理设备工程

农村生活污水处理设备是我们公司针对农村生活产生的污水的设备，在经过我们公司多次研究下具有了以下三大点优势：

- 1.我们的这款农村生活污水处理设备可以处理农村生活那些系统综合性废水及其相类似的有机污水；
- 2.采用玻璃钢、不锈钢结构是我们这款设备的特色，也是因此设备具有了耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；
- 3.生产的农村生活污水处理设备施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以下；

乡镇成品埋式生活污水处理设备工程产品优点：

- 1、全套设备可埋设于冻层以下或放置地上，设备上方地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。
- 3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

4、该埋地式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。

5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

乡镇成品埋地式生活污水处理设备工程该设备有6部份组成：

(1) 初沉池初沉池为竖流式沉淀池。污水在沉淀池的上升流速为0.6-0.8mm/s，沉淀下来的污泥用空气提升至污泥池。

(2) 接触氧化池初沉后的水自流到接触池进行生化处理。接触池分3级，总留时间为4小时，填料为蜂窝、半软性组合填料，易结膜，不堵塞结球。接触池气水比在12：1左右。

(3) 二沉池。生化处理后污水流到二沉池，二沉池为竖流式沉淀池，上升流速为0.3-0.4 mm/s，沉淀下来的污泥用空气提升至污泥池。

(4) 消毒池消毒池按规范"GBJ48-83"标准为30分钟，若医院污水，消毒池可增加停留时间1-1.5小时。消毒装置是参照国外资料改制而成的，它能根据出水量的大小计不断改变加药量，多出水多加药，少出水少加药的目的，投加药剂为氯饼。

(5) 污泥池初沉池、二沉池的所有污泥均自动排至污泥池内进行好氧消化，消化后剩余污泥很少，一般每年只需用吸粪车运出1-2次即可。

(6) 风机房风机房设在消毒池下，机房进口采用双层隔间门，进风口有消声器，因此运行时基本无噪声。风机选用二台，一备一用。