

# 农村污水处理池好用

产品名称	农村污水处理池好用
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

### 农村污水处理池专用

地理式污水处理设备产品特点 1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水，设备埋设于地表以下，设备上面的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、该地理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和设备故障报警系统，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。6、采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上。

### 农村污水处理池专用一体化地理式污水处理设备的维护管理

一体化地理式污水处理设备的维护管理是其正常运行的关键,设备的维护保养要做好以下三步。一体化地理式污水处理设备 要使用好设备,首先要熟悉设备。仔细地阅读产品的出厂说明书是第一步,一般来说,说明书上都注明设备的品种、型号、规格及工作特点;操作要领、注意事项、安全规程及加油的部位、所加油脂的品种、每次换油的间隔等。第二步是熟悉设备的运行状况,包括设备的开启时间、运行状况、故障现象及故障排除方法等。第三步是熟悉设备维修保养,包括设备维修及保养时间。在进行设备的维护管理时,如设备的说明书上有注明相关的故障的原因及排除方法、维修时间、应注意事项时,有关维护人员应按照说明书上的进行设备的维护。但应注意的一点是,很多设备生产厂家的产品说明书上很少介绍自己产品的缺点。然而每种产品都或多或少有其不足之处。操作人员可通过长期的操作、观察,积累一部分经验,逐步了解设备的缺点,并摸索出相应的解决措施。

方案一般情况下,一体化地埋式污水处理设备的使用寿命长达20年以上。尽管如此,但因为任何一种机械设备及其零部件都有一定的运行寿命。要使设备在良好的工作状态下运行,保证其正常使用寿命的同时,在保证完成水处理任务的前提下,尽量减少设备的无效运转及低效运转,保证大部分设备的满足负荷运行,也能起到延长设备实际寿命的作用。

## 思路

根据上述进出水水量和水质的情况,我方考虑污水处理工艺的选择必须依照如下思路:1、总体思路采用成熟可靠的A/O生物接触氧化法为处理工艺,同时辅以格栅拦截、沉淀池澄清、消毒剂消毒等物化处理手段;

首先通过机械格栅拦截,对污水进行预处理,目的是初步降低无机颗粒物质的含量,提高污水的同一性和可生化性;接着通过缺氧好氧A/O生物接触氧化法,利用生物膜的作用使有机污染物首先转化为氨氮,同时通过好氧硝化和缺氧反硝化过程既去除有机物又去除了氨氮。生化池配以新型的高密型弹性立体填料,该填料具有负荷高、施工简易、体积小、运行稳定可靠、管理方便、维修更换方便等优点;生化池的出水进入平流式沉淀池进行固液分离,平流式沉淀池具有固液分离效果好、投资省、温度变化适应能力强、施工简易等特点;平流式沉淀池出水进入消毒池,进行消毒处理,能确保污水经处理后各项指标全面达标。

河北省将着力强化污水资源化利用。把治理厕所粪污作为重点,纳入农村生活污水治理实施方案,统筹考虑改厕和污水处理设施建设。主要使用水冲式厕所的村庄,实行一体化建设管护;主要使用传统旱厕和无水式户用卫生厕所的地区,做好粪污无害化处理基础上,推进厕所粪污就地就近还田。结合农田灌溉、景观建设,加强生活污水削减和水资源、氮磷资源的循环利用,实现农村生活污水资源化利用和农业水资源良性循环。

农村污水处理池专用各部门要加大财政支持,各级地方政府要统筹各级各专项资金。鼓励社会资本、金融资本参与农村生活污水处理设施项目的建设和运营。探索财政补贴和农户付费合理分担机制。同时要要强化督导检查,将各地农村生活污水治理工作情况,作为环境监察、督政的重要内容,实行重点跟踪盯办。对地方政府以及负有农村人居环境整治责任的有关部门推诿扯皮,工作推进极其不力、久拖不决,任务目标完成极其落后的,依法依规追责。