

乡村集中式化粪池生活污水处理设备安装

产品名称	乡村集中式化粪池生活污水处理设备安装
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

乡村集中式化粪池生活污水处理设备安装

生活污水自流入格栅池，以格栅拦截大颗粒固体及漂浮物，出水进入调节均衡池。调节池出水经泵提升A级生化池，即水解生化池，水解生化池可起到对水质进行预杀菌及降低废水中的有机污染物，改善废水可生化性，同时能高效分解常规处理中不易于降解的高分子特殊成份。水解生化池接受二沉池活性污泥。水解生化池出水至二级接触氧化池进行生化处理，在充氧曝气和生物膜的作用下将有机物降解为二氧化碳和水，出水经二沉池泥水分离后，进入消毒中间水池，经前级处理，废水各项指标均超过污水排放一级标准。二沉池分离的污泥分别排至水解生化池和污泥处理池浓缩池消化分解，消化分解池中的剩余污泥量很少，定期用吸粪车抽吸并外运。

乡村集中式化粪池生活污水处理设备安装工艺说明 WSZ-A 型埋地式生活污水处理设备的设计主要是针对生活污水和与之类似的工业有机污水的处理。其主要处理手段是采用目前较为成熟的生化处理技术——接触氧化法，水质参数按一般生活水水质，进水BOD 200mg/l，出水BOD 20mg/l指标设计，总共有六部份组成：(1)初沉池；(2)接触氧化池；(3)二沉池；(4)消毒池、消毒装置；(5)污泥池；(6)风机房、风机；现对该埋地式生活污水处理设备论述如下：(1)初沉池：埋地式生活污水处理设备的初沉池为竖流式沉淀池，污水在沉淀池的上升流速为0.6-0.7毫米/秒，沉淀下来的污泥用空气提至污泥池。（注：WSZ-A 0.5-5m³/h不设初沉池）(2)接触氧化池：初沉后水自流至接触池进行生化处理，接触池分为三级，总停留时间为1小时以上。加强型设备接触氧化时间可达6小时，填料为新颖梯形填料。易结膜、不堵塞。填料比表面积为160m²/m³，接触池气水比在12:1左右。（注WSZ-A 0.5-5T/h，接触池为二级）(3)二沉池：生化后污水流到二沉池，二沉池为二只竖流式沉淀池，它们并联运行。上升流速为0.3-0.4毫米/秒。排泥采用空气提升至污泥池。（注WSZ—A0.5-5m³T/h，污泥自流到污泥池中）(4)消毒池及消毒装置：消毒池按规范：“TJ14—74”标准为30分钟，若是医院污水，消毒池可增加停留时间至1-1.5小时，采用固体氯片接触溶解的消毒方式，消毒装置能根据出水量的大小不断改变加药量，达到多出水多加药，少出水少加药的目的。其它消毒装置可另行配制。（注：如用于工业污水消毒池与消毒装置可以不要）(5)污泥池：初沉池、二沉池的所有污泥均用空气提至 WSZ-A 的污泥池内进行好氧消化。污泥池的清液回流至接触氧化池内进行再处理。

乡村集中式化粪池生活污水处理设备安装在临沂市莒南县，藏着一家国家3A级景区金龙湖茶园，景区附近的环河崖村是山东省乡村生态振兴样板村，共有居民390户、1109口人。近年来，环河崖村为加强黑臭水治理，累计投资460万元，对该村两处5000余平方米的黑臭水体进行整治，打造成了口袋公园，使其从人人避而远之的“不毛之地”，变成了老百姓茶余饭后休闲娱乐的好去处。