

清远市别墅区生活污水处理设备方案介绍 普瑞达环保YTH

产品名称	清远市别墅区生活污水处理设备方案介绍 普瑞达环保YTH
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

产品详情

清远市别墅区生活污水处理设备方案介绍

潍坊普瑞达环保设备生产厂家专业生产[小区生活污水处理设备](#)

，基本上是该村日常生活后使用的污水和各种冲刷，垃圾，排泄物等，该村的生活污水以氮，磷，硫为主，致癌菌较多。处理过程一般是根据污水的利用或排放情况，并考虑水体的自然净化能力来确定污水处理的程度和相应的处理过程。处理后的污水用于造林和灌溉。

清远市别墅区生活污水处理设备方案介绍解决方案：

根据社区的实地调查，我公司技术团队为社区制定了相应的工艺流程，有效解决了社区日常污水处理的问题。

- 1.水解酸化与生物接触氧化相结合，有效提高了处理效果，处理后的污水可以达到排放标准。
- 2.更少的污泥产生。每个阶段产生的污水都可以进行回流消化，并进行定期提取。
- 3.污水处理工艺过程可以有机结合。可以将其放置在表面下并掩埋。

4.整套[社区污水处理设备](#)

高度自动化，系统中的风扇，水泵等设备均自动运行，减少了工作量。设备采取有效措施减少噪音和异味，对周围环境无影响。

- 5.深度处理后可以再次使用水。

经过化粪池池处理过的生活废水，经过毛发收集器处理后的沐浴废水与其余污水混合进入化粪池，

泵
提升
后流经格
栅，并去除大颗粒
悬浮杂质进入污水调节池，调节后池
中的污水由提升泵提升到综合[废水处理设备](#)
中，设备中的污水经过水解酸
化，生物接触氧化和沉淀过程后，如水进入[过滤器](#)
，经过消毒后过滤后，用于造林的水印。集成设备
中[沉淀池](#)
产生的污泥通过气提输送到集成设备中的污泥池。污泥在污泥池中进行浓缩，沉淀和消化，上清液返回
调节池，再次处理原始废水。浓缩的污泥由粪便卡车定期抽出并运输（大约每半年一次）。

清远市别墅区生活污水处理设备方案介绍工艺流程

A. [机械格栅](#)

回转式 [机械格栅](#)，不锈钢网材料。设置两个粗细通道，以去除水中的悬浮物和漂浮杂质。

B.调节池和提升泵

由于污水水质和
水量的波动很大，因此有必要具
有足够的容量来调节池，以使进入综合[污水处理设备](#)的水质和水量稳定（环境设备制造商）。

调节池配有潜水泵，可将废水提升至综合 [污水处理设备](#)。

C.水解酸化池

水解酸化槽中的组合填料。在微生物水解酸化的作用下，废水中的大有机杂质被水解并酸化成小分子，有利于接触氧化槽中好氧细菌的分解。

D.生化处理

根据以上污水的水质和
排放要求，结合污水的特点，该生化系统将接
触氧化池，[沉淀池](#)
，污泥池，空气机房，消毒出水池等部分一体化。系统的每个部分都有相应的功能，并且相互连接。出
水达到标准，描述如下：

装在接触式氧化罐中。下部装有曝气器，曝气系统由ABS工程塑料管制成。曝气系统的空气源由特殊配置的风扇提供。

[沉淀池](#)
的上部装有可调水堰，以调节水位。下部设有锥形沉淀区和污泥汽提装置。空气源由风扇提供，污泥通
过气提输送到污泥池。

污泥在污泥池停留时间约为60天。系统沉淀产生的污泥以气提方式排入污泥池，污泥在此浓缩沉降并储存，池底部设曝气管以防污泥厌氧消化产生沼气，并使污泥氧化减少污泥总量；浓缩污泥定期由粪车抽吸外运。污泥池上部设上清液回流装置，使上清液溢流至酸解池。

上面就是小编为大家整理的小区生活[污水处理设备](#)

的相关内容，潍坊普瑞达环保[设备](#)

生产厂家，为您提供的设备主要是，为埋地设置，设备上部可作为绿化地带、停车场、道路等。能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水并且全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，设置于地表以下等优势。