

通辽市卫生养老机构生活污水处理设备基础的使用、维护及安装 普瑞达YTH

产品名称	通辽市卫生养老机构生活污水处理设备基础的使用、维护及安装 普瑞达YTH
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	13500.00/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

通辽市卫生养老机构生活污水处理设备基础的使用、维护及安装

别墅区生活污水是和普通生活污水是没有差别的，因为在污水处理方面主要是根据水质的情况以及当地污水处理排放标准来定的，随着环保行业越来越严峻，对于大型别墅区生活污水处理设备目前也越来越受欢迎，因为该设备不仅操作简便，处理效果也是能够稳定竣工验收，是污水处理方面非常经济实惠的一种环保设备，下面就来详细的为大家介绍！

通辽市卫生养老机构生活污水处理设备基础的使用、维护及安装

- 1、别墅区生活污水处理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、别墅区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、设备所有管道采用PVC管或不锈钢管，管道间连接用PVC粘结剂粘结或不锈钢焊接，填料采用悬浮型生物填料作生物载体，生物量大、易挂膜、不结球、不堵塞。

7、如该设备用于寒冷地带，可把检查孔加高，使设备埋在冻土以下。

8、别墅区生活污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一组为钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨，能带来锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达15年以上。

1、格栅，堵塞提升泵底阀，故在调节池前设计一粗格栅和细格栅。

2、化粪池：别墅区生活污水经管道收集后，排入小区化粪池，截留大部分污染物。

3、调节池：废水经前期物理处理后，流入调节池进行他，调节池具有调节水量，使水质均匀等功能，有利于后续的处理。

4、厌氧池：该工艺采用厌氧生物处理技术，该技术的关键是布水系统，当污水与污泥颗粒能均匀混合，则会有较好的污染物去除效果。

5、接触氧化池：该工艺采用好氧生物处理技术，该技术的关键是布水系统及填料，污水中污染物被填料上附着的微生物吸附降解，已达到去除水中污染物的目的。

养老机构生活污水处理设备具有结构紧凑，占地面积小，可选择地上或埋入地下，设备上部栽种花草或建设小型建筑物：对周围环境无影响，污泥产出量少，噪音小。工艺新、效果好、使用寿命长；采用重力流，节省能源；操作简便，维修方便；全自动控制、无需专业人员管理；设备可按标准制造、也可根据用户的需要特殊设计布置；该设备以生化处理为核心，集生化处理、沉淀、消毒等单元处理为一体，处理水质稳定性好。