

日喀则市生活污水处理站配套设备简介 地理一体化

产品名称	日喀则市生活污水处理站配套设备简介 地理一体化
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

日喀则市生活污水处理站配套设备简介 地理一体化

一、概述

采用污水处理上先进的生物处理工艺，它被广泛的应用于好宾馆,别墅小区及居民住宅小区的生活污水和与之相似的工业有机污水处理，替代了去除率很低，处理后出水不能达到蓝宝石综合排放标准的化粪池。经过实地应用表明，WSZ- AO系列污水处理设备是一种处理效果十分理想且管理方便的设备。

二、适用范围： 宾馆、疗养院、医院，学校、住宅小区、别墅小区等生活污水的处理。
水产加工场、牲畜加工厂、鲜奶加工厂等到生产废水的处理。

三、产品特点

可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。

污水处理由二级池子组成，材质为钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内首创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12年以上。

日喀则市生活污水处理站配套设备简介 地理一体化

污水处理设备中的AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理优于完全混合式或二、三级串联完全混合式生物接触氧化池。并且它比活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水

质稳定，不会产生污泥膨胀。同时在生物接触氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同样有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。由于在AO生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量较少。此外，生物接触氧化池所产生瀚污泥的含水率远远低于活性污泥池所产生污泥的含水率。因此，污水经WSZ系列污水处理设备后所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。

地埋式一体化污水处理设备除了采用了常规的鼓风机消音措施外（如隔振垫、消音器等），还在鼓风机房内壁设置了新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻了对周围环境的影响。