

新余市卫生养老院生活污水处理设备介绍 普瑞达YTH

产品名称	新余市卫生养老院生活污水处理设备介绍 普瑞达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

新余市卫生养老院生活污水处理设备介绍 公司可以根据不同客户的要求，不仅可以向客户提供优质的成品，而且还可以按照客户的需求，提供技术方案，定制专用设备，系统设计，工程实施，售后服务等服务。潍坊普瑞达环保以优质的产品、完善的售后服务，精益求精、开拓进取的务实精神服务于广大用户，如果您有技术方面的疑问随时欢迎您来电，我们专业的技术人员愿意免费为您提供详细的解答，我们愿意真诚对待每一用户，愿意为环保事业出一份力量！

新余市卫生养老院生活污水处理设备介绍 随着我国社会经济的发展和对外开放的不断深入，我国旅游业及房地产业蓬勃发展，宾馆、别墅小区、居民小区拔地而起，而这些小区往往又远离城市污水处理厂，给集中处理生活污水带来不便。为了保护环境，造福子孙后代，由普瑞达环保设备有限公司采用国际先进的生物处理工艺，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合自己的科研成果和工程实践，设计出一种一体化的有机废水处理装置。

生活污水混合废水处理工艺流程。混合废水首先经粗格栅提升泵池、细格栅撇油沉淀池，去除一些较大的SS、漂浮物、悬浮油和废渣后进入水解酸化池，在水解酸化池中分子的有机物被分解为小分子的有机物，提高混合废水的可生化程度。经过预处理单元后废水中的SS、CODCr、BOD5、油类污染物得到一定处理。水解酸化池出水BOD5浓度高，CAST反应池内CODCr、BOD5、TN、TP等污染物进一步得到去除；出水采用辐流式沉淀池实现泥水分离，其中污泥一部分回流，一部分经污泥浓缩、脱水后外运填埋。污泥压滤前需投加PAM，使污泥形成大颗粒污泥，有利于脱水。深度处理单元包括纤维转盘过滤器、二氧化氯反应器等，其中二氧化氯反应器进一步氧化分解水中残留的CODCr及色度，同时还起到水中病菌的作用。

新余市卫生养老院生活污水处理设备使用注意事项：一、地埋式污水处理设备管道系统如发现有泄露或破裂要立即停机，泄露出的污水要严格管理全部排回调节池重新处理；*时间通知维修人员抢修将管道泄露处用电焊堵住；如有故障使地埋式污水处理设备不能正常运行要立即启用备用污水蓄水池以免污水排除

造成环境污染，如果故障预计几天无法排除要罐车将污水运至污水处理站进行处理，同时组织人员抢修，通知设备厂家尽快安排售后人员到现场排除故障，或将现场故障详细情况书面通知设备厂家以便技术人员分析故障。二、设备不正常出水：检查接触氧化池、沉淀池、消毒池、污泥池联通管道是否堵塞(堵塞物一般为脱落的生物膜和损坏的弹性立体填料)。三、地埋式污水处理设备出水水质不达标原因：进水过大,接触氧化池曝气不均匀或长时间停运(此时必须重新培养生物膜,沉淀池污泥过多(必须彻底清除污泥,消毒装置停运和长期对出水不进行消毒)。

四、设备接触氧化池曝气不均匀：检查曝气风机出口阀门是否在正常位置，曝气头是否损坏。五、设备自动控制出现故障解决方法：检查自动控制柜电源是否正常,检查地埋式污水处理设备配套提升泵和曝气风机是否损坏(此时可形成电流过大，短路开关自动断开)。

五、六、设备生物挂膜接触效果不明显：检查接触氧化池曝气是否均匀，二沉池污泥是否泵提至该池,如果以上情况正常，则向该池投加适量的营养(白糖、尿素等)。

钢结构一体化污水处理设备可埋入地表以下，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。设备采用防腐涂料进行防腐，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨，能起到防锈作用。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达20年以上。

养老院生活污水处理设备

- 1、全套设备可埋设于冻层以下或放置地上，设备上方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、该埋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，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、通体采用Q2356mm厚碳钢材质（厚度可定制）7、设备防腐材料采用3层环氧煤沥青防腐技术（可根据客户需求定制）

具体工艺和设备尺寸要根据您要处理的水量和标准来决定，可以随时找我了解我公司是专业做污水处理设备的厂家！选我们省心又省钱