

医疗卫生服务中心污水处理装置

产品名称	医疗卫生服务中心污水处理装置
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:潍坊龙裕环保 型号:LY 材质:碳钢
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	18753650369 18753650369

产品详情

医疗卫生服务中心污水处理装置

龙裕环保设备可用于工矿企业，石油、化工、、医疗、生活、造纸、纺织、制药、食品、

冶金等领域，近百种规格的产品，产品质量可靠，深受用户xinlai，保证为广大用户提供优质的产品和良好的售后服务。

近年来，我国卫生院所在提供的基本医疗服务方面**较好成绩，尤其是医疗改革后，各级**针对不同问题采取相应的措施，很大程度改善了卫生院的发展状况。在经济状况和专业技术人员大为改善的情况下，每天接待的病人数大为增多。就诊和后续**产生的医疗废水就相应增多，但医疗废水不同于普通生活污水，它含有大量病毒、细菌、微生物和寄生细菌，对自然水体有很大的危害。当下怎么简单有效的处理好乡村卫生所的废水排放问题成了当下要务。

工艺1)采用水解酸化+生物接触氧化+消毒工艺处理乡镇卫生院污水,工艺成熟,技术可靠,处理效果好,建成后可作为乡镇卫生院污水处理的**工程。2)整个污水处理厂为地理式,且为一体化设备,占地面积小,施工简单,投资小,运行方便,不影响周围环境。3)污水消毒采用二氧化氯消毒,高纯型二氧化氯发生器产二氧化氯,安全无负效果,是将来医疗机构污水消毒的总趋势。4)二沉池中的剩余污泥虽经消毒,但仍属于危险废弃物,应当送至*地点进行处置,杜绝二次污染。

技术特点1、停留时间污水在设备池体停留时间达16小时,采用二级生化处理,停留时间充足,出水达标且稳定;2、配有硝化液回流泵和污泥回流泵,保证出水氨氮指标,同时减少污泥量;3、风机水泵都是一备一用,杜绝单一连续使用;4、电控采用PLC微电脑触摸屏全自动控制,淘汰老式的手动按键控制;5、进水配有圆盘布水器,保证进水均匀,防止短流;6、进水管装有liuliang调节系统,可以控制进水liuliang,进水量稳定;7、曝气头采用倒置,边角采用斜置,防止出现曝气死角;智能控制风量,防止扰动挂膜污泥;曝气管采用环形安装,防止曝气不均匀;

设备--特点(1)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，不需采暖保温。(2)由二组设备为钢结构组成，采用国内**的防腐涂料进行防腐。具有耐酸碱盐汽油煤油耐老化耐冲磨，能带锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达15年以上。(3)AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理效果**混合式或二、三级串联混合生物接触氧化池。并且它比活性污泥池体积小，对水质适用性强，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材料，它具有实际比表面积大、微生物挂膜，脱膜方便，在同样负荷条件下，比其他填料对物的去除率高。能tigao空气中的养在水中的溶解度。(4)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污泥的含水率远远**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。(5)除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的吸音材料，使设备运行时的噪音**50分贝，减轻了对周围环境的影响。(6)配有土壤脱臭措施，其利用钢筋混凝土结构池体上部空间设置了改良土壤及布气管。当恶臭成份通过土壤层溶解于土壤所含的水份中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，终被其中的微生物分解而达到脱臭的目的。(7)全自动的电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般*专人管理，只需每月或每季度的维修与保养。卫生服务中心污水处理设备--特征该工艺包括依次由调节釜、高强电化学氧化反应器，淹没式厌氧反应器，MBR反应器和电化学氧化消毒器组成。调节釜由强化玻璃钢制成，内有液位计和搅拌破碎装置，出水口设置有过滤板、电磁阀和电磁liuliang计，底部有出渣装置。高强电化学氧化反应器内电板材料的基材为铌钽合金板，基材板表面采用化学沉积法将硼化金刚石进行喷涂。电板表面喷涂25 μm厚的硼化金刚石。高强电化学氧化反应器的运行电流为600A，电压为24V。功能主要是使氨氮氧化为氮气，小部分继续氧化为亚硝酸根和硝酸根;同时分解污染物，除色除臭。淹没式厌氧反应器和MBR反应器为传统生化反应装置。但在本工艺系统中由于预处理采用了强化的电化学氧化反应，污染物浓度大幅降低，可生化性大幅提供，生化反应的时间就可以减半，生化反应器的容积也相应减小一半。电化学氧化消毒器内电板材料的基材为石墨，基材板表面采用化学沉积法将硼化金刚石进行喷涂。涂层厚度为10 μm。电化学氧化消毒器的运行电流为20A，电压为5V。高频脉冲方式给电板输入电流。功能主要是电击穿微生物，杀菌防疫;同时分解残余微量污染物，深度净化。