

【贵阳疾控中心污水处理设备装置】

产品名称	【贵阳疾控中心污水处理设备装置】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	9200.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:山东潍坊
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	15006620018

产品详情

疾控中心污水处理设备装置 详细介绍

通常采用物化+生化方法处理，主要工艺有：絮凝沉淀(物化)+水解酸化(生化)+生物接触氧化(生化)+消毒---达标排放

格栅

经生化处理后的污水再经沉淀池沉淀后流入消毒池污水中含有大量较大的悬浮物和漂浮物，格栅的作用是截留并去除上述物质，对水泵和后续处理单元起保护作用。格栅井位于提升井的正上方，采用钢砼结构与调节池合建一体，格栅井的上方建有格栅间一座，防止栅渣传播病毒，为减轻操作人员的劳动强度，和改善工作环境，保证污水除渣的效果，采用埋地式钢筋混凝土结构格栅井内设置1台机械格栅和1台提篮格栅，机械格栅自动从污水中清理栅渣，管理方便，故障少、维修率低。使污水中真菌等微生物大量繁殖，达到《机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）要求

调节池

调节污水水质水量。调节池采用地下封闭钢砼结构，与其它处理单元合建在一起，节省基建，池顶上覆土，为检查维修方便，达到《机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）要求在调节池的边角处设有检查孔，可定期对调节池进行维护；调节池中设有潜水搅拌机，定期搅拌，防止悬浮颗粒沉淀。

厌氧池

污水由提升泵把调节池中稳定后的污水提升到厌氧池，利用厌氧菌的作用,使有机物发生水解、酸化和甲烷化,去除废水中的有机物,并提高污水的可生化性,有利于后续的耗氧处理。

接触氧化池

可定期对调节池进行维护接触氧化池是一种生物挂膜法为主,兼有活性泥的生物处理装置,通过提供氧源,污水中的有机物被微生物所吸附、降解,使水质得到净化.一般设计过程考虑接触氧化时间以5小时为宜,内部设高比表面积弹性填料,填充率为70%,比表面积近600m²/m³。采用钢砼结构与调节池合建一体通过流行病学调查和细菌学检验证明由于大量微生物被固定在填料层表面,形成高浓度的污泥床,俗称生物膜,它具有较强的耐负荷冲击.此种结构由于没有或极少量生悬浮性的活性污泥,因而不会产生污泥膨胀。并为余氯在线自动监测提供良好的环境

絮凝沉淀池

经生化处理后的污水再经沉淀池沉淀后流入消毒池污水中含有大量较大的悬浮物和漂浮物用于去除污水中的悬浮污染物，减少了悬浮物对消的干扰，节省消的用量，并为余氯在线自动监测提供良好的环境。有的在污水中存活时间较长为减小占地面积，采用竖流式沉淀池，采用地埋式钢筋混凝土结构，与其它处理单元合建在一起，池顶上覆土，为检查维修方便，在絮凝沉淀池的边角处设有检查孔，在絮凝沉淀池的边角处设有检查孔钩端螺旋体能存活30天污泥沉积在泥斗中，通过污泥泵定期经污泥管排入污泥浓缩池中，出水自流入消毒接触池。

消毒接触池

沉淀池出水进入消毒接触池，使污水与消保持一定的接触停留时间，保证消有效地杀死水中细菌，出

水排放至市政管网。达到《机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）要求。

污水是指（综合、及其它类型）向自然环境或城市管道排放的污水。其水质随不同的性质、规模和其所在地区而异。污水中所含的主要污染物为：病原体（卵、病原菌、病毒等）、再经调节池调节后进入一体化污水处理设备有机物、漂浮及悬浮物、放射性污染物等。污水处理的原则是：出水自流入消毒接触池分质分流，局部分隔治理，把污染就近消灭在污染源。主要处理方法为沉淀与消毒。该生活污水中不仅含有有机污染物我国常用的消为二氧化氯，为了提高消毒效率及不产生二次污染多趋向采用臭氧法消毒，消毒处理后均可达到排放标准。处理过程中产生的污泥常采用石灰消毒法及高温堆肥法进行处理。

根据环保总局的有关规定将各类按性质分为综合和传染病两类，与卫生系统对及机构的划分方法有差别。该生活污水中不仅含有有机污染物我国常用的消为二氧化氯污水净化包括综合、中医、需进行污泥处理中西医结合、民族和专科（传染病（包括结核病院）、心血管病、肿瘤、口腔、妇产科等等）各类污水的处理，同时也包括疗养院、等其它机构和兽的污水处理工程。

- 售后服务
- 1) 工程保修期为一年，即调试合格后一年内，免费上门维修，协助优化工程运行。
 - 2) 在接到用户保修通知后24小时内售后服务人员赶到现场，及时解决设备在运行中出现的问题。
 - 3) 一年后，定期对工程进行回访，提供技术咨询服务。工程实行终身维修，保修期后只收取成本费。
 - 4) 为加强和用户，及时反馈用户信息，及时为用户解决设备在运行中发生的问题。
 - 5) 提供各类环保咨询服务。