

博尔塔拉蒙古自治州医院污水处理设备

产品名称	博尔塔拉蒙古自治州医院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

博尔塔拉蒙古自治州医院污水处理设备医院污水处理中，常用的是好氧生物处理方法。在污水的好氧生物处理工程中，要不断向混合液进行人工曝气，供给微生物所必需的氧，并对混合液起搅拌、混合作用，使活性污泥处于悬浮状态，防止沉降，并使氧和混合液充分接触，促进有机物的降解。沉淀池功能：沉淀池是使污水中的悬浮物、固体残渣沉淀并使沉淀物清除出去的主要设施，沉淀可分为原水中不加混凝剂的天然沉淀和加混凝剂沉淀两种，目前医院污水处理应用的大都为天然沉淀。

沉淀池的实际采用应根据处理站建筑高度、处理水量、占地面积及与其他构筑物的关系等因素综合确定。一般来说，污水处理量小于20m³/h时，沉淀池宜设备化，池型宜为竖流式或斜板沉淀池。污水处理量大于20m³/h时，沉淀池宜为钢筋混凝土结构，池型宜为竖流式或平流式沉淀池。消毒接触池功能：消毒接触池是医院污水处理设施中的主要构筑物之一。它的主要作用是投加消毒剂后，使污水与消毒剂充分混合接触，保证需要的消毒时间，达到消毒效果。

污水处理系统采用成熟的接触氧化工艺(A/O)，工艺将前段缺氧段和后段好氧段串联在一起，在缺氧段(A段)异养菌将污水中可溶性有机物水解为有机酸，使大分子有机物分解为小分子有机物，不溶性的有机物转化成可溶性有机物，将蛋白质、脂肪等污染物进行氨化(有机链上的N或氨基酸中的氨基)游离出氨(NH₃、NH₄⁺)。在好氧段(O段)存在好氧微生物及自养型细菌(硝化菌)，其中好氧微生物将有机物分解成CO₂和H₂O；在充足供氧条件下，自养菌的硝化作用将NH₃-N(NH₄⁺)氧化为NO₃⁻，通过回流控制返回至A池，在缺氧条件下，异养菌的反硝化作用将NO₃⁻还原为分子态氮(N₂)完成C、N、O在生态中的循环，实现无水无害化处理。

当耙齿链运转到设备的上部时，由于槽轮和弯轨的导向作用，使的每组耙齿之间都会产生一个相对自清的运动，这样的话绝大部分固体物质就会由于重力的关系而落下来。污水处理设备集水井中有抽水管，抽水管通过水泵的作用将集水井中收集的雨水抽入水箱，具体回收利用流程如图1所示。水箱中的雨水经多次渗透过滤后已较为干净可以用于洗衣服、冲厕所等用途。因水流和气泡的搅动，污泥床之上有一个污泥悬浮层。反应器上部设有三相分离器，用以分离消化气、消化液和污泥颗粒。消化气自反应器顶部导出；污泥颗粒自动滑落沉降至反应器底部的污泥床；消化液从澄清区出水。UASB 负荷能力很大，

适用于高浓度有机废水的处理。运行良好的UASB有很高的有机污染物去除率，不需要搅拌，能适应较大幅度的负荷冲击、温度和pH变化。

逆流回转焚烧炉：回转式焚烧炉是用冷却水管或耐火材料沿炉体排列，炉体水平放置并略为倾斜。通过炉身的不停运转，使炉体内的垃圾充分燃烧，同时向炉体倾斜的方向移动，直至燃尽并排出炉体。污水处理设备关于“雨水收集产品哪个品牌更好”源丰产品引进先进的国外设计理念及制作工艺，数十款雨水产品的研发及生产经验让我们的产品不断改进、追求完美，拥有安装快捷、结构稳定、承载力大等特点，通过国家各项严格测试，确保雨水收集产品的质量和稳定。目前海绵雨水产品已覆盖全国各地。电气系统设计组成：根据污水泵站污水处理现场的设备要求以及整个流程，污水泵处理站主要由PLC控制系统以及电气部分、监控系统部分组成。系统为集散型计算机控制系统。博尔塔拉蒙古自治州医院污水处理设备