

南宁乡镇卫生院污水处理设备

产品名称	南宁乡镇卫生院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	副词:乡镇医院污水处理设备
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

南宁乡镇卫生院污水处理设备技术原理

生活污水主要污染分子主要有漂浮物、胶体、溶解态有机物、油脂及各种病菌。污水首先通过格栅去除固体废弃物和油脂。再经沉淀分离对悬浮物的沉淀分离。然后，通过泵进入生活污水处理设备，污水在经过厌氧槽填料时可去除大分子有机物。沉淀分离之后的上清液在水解酸化槽中经过水解酸化菌种处理，将水中的大分子有机物降解为小分子有机物，在接下来的曝气槽中经过好氧菌吸附、吸收、氧化为简单的无机物如CO₂、H₂O等，已经达到去除有机物的目的;同时由于生物膜的新陈代谢作用，使得部分的老化膜脱落在水中形成悬浮物，经过沉淀槽后颗粒进行沉淀，处理之后的水经溢流进入到槽，通过加入次达目的，从而使得污水处理得以达标排放。

南宁乡镇卫生院污水处理设备施工前的工作

1、施工条件

(1)污水处理设备安装工程施工前应具备设计施工图纸或设备技术文件，并对临时运输道路，水源、电源、照明等设施，主要材料和机具，劳动力等做出合理的安排。

(2)生活污水处理设备安装工程施工前，其相应的土建工程应基本完成，当安装工程必须与土建工程配合施工时，有关的设备基础，地坪、管道沟槽等应已完工，其砼强度不低于设计强度的75%，施工附近的建筑材料、杂物等应干净。

(3)污水处理设备利用建筑结构作为临时起吊承力点时，应对结构承载力进行必要的计算，并征得设计部门的同意后使用。HCR一般很少，其原因主要有三：一是设计紧凑，结构合理，了；二是反应器高径比大(为7-1)，部分被埋在地下，有效地利用了垂向空间，了平面上的；三是所需水力停留时间很短，容积负荷和污泥负荷都很高，了反应器的体积。调节池进入生物氧化池在生物氧化池池内填充软填料曝气废水流经填料层使填料表面长满生物膜微动力即小型鼓风机鼓风使污水在有氧条件下与生物膜充分污水中的微生物将污水中残留的有机物逐步氧化为二氧化碳、水和细胞污水净化。南宁乡镇卫生院污水处理设备