

# 医疗门诊诊所污水处理设备

产品名称	医疗门诊诊所污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	1200.00/套
规格参数	品牌：:润华环保 型号：:RHYTH 产地：:山东
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

## 产品详情

### 医疗门诊诊所污水处理设备工艺流程说明

污水经格栅去除较大颗粒和纤维状杂质后流入调节池,调节池内设置预曝气充氧搅拌,使污水设备摆放地均质均量,并防止淤泥沉积。

然后自流入生物接触氧化池。生物接触氧化法是一种以生物膜法为主,兼有活性污泥法的生物处理手段,通过曝气机提供氧源,培养好氧菌,附着于生物填料表面形成生物膜。

在该装置中的有机物被微生物所吸附、分解,使水质得到净化。生物接触氧化池采用聚乙烯半软性填料为微生物载体,该填料质量轻、比表面积大、不易使生物膜结成球团。

布气采用微孔曝气头,该装置具有气泡细、布气均匀、氧利用率高的特点。曝气机采用日本独资生产的百事德回转式风机,具有体积小、噪声低、供气量大、可靠耐用等优点。

经生物净化后的污水自流入斜管沉淀池及过滤池。斜管沉淀池兼有物理阻隔和生物吸附的功效,通过斜管表面负荷、有效水深和滑泥斗倾角等设计参数的合理选择,提高了固液分离的效果。

过滤池采用陶粒、焦碳等多种质地、粒径和高孔隙率的混合滤料,并设多过滤,彻底吸附和阻隔溶解性的悬浮杂质。

斜管沉淀池和过滤池底部还设有吸泥管道,沉积污泥经自吸污泥回流泵回流zhi生物氧

医疗门诊诊所污水处理设备菌种在投加时,方案设定应根据现场具备的条件综合考虑。如场地、施工、运输车辆、临时电源、临时泵及管道、水枪、高差、过滤等因素。菌种的粉碎对于压缩污泥应考虑污泥的粉碎问题,应根据现场的条件确定粉碎方法。粉碎方法选择的顺序为水枪——泵循环+滤网冲击——曝气、搅拌。菌种活性降低时,先加入恢复菌种,恢复其活性。由于菌种脱离其原来的好氧环境往往已有较长时间,因此,菌种运输到现场后应尽快加入培养构筑物,并且加入时,使构筑物处于曝气过程,

每批加完后继续曝气，一方面淘汰厌氧菌，另一方面将构筑物内的营养物质消耗，恢复其活性。

医疗门诊诊所污水处理设备 菌种的培养在活性恢复后即进入培养阶段，目的是使活性污泥尽快生长，以达到一定的数量。菌种活性恢复期间，同时自身也有部分增殖。菌种的培养可单独进行，也可与驯化同步进行，通常是以培养为主，即污泥量增加为主，兼顾驯化。如原水浓度较高或毒性较强，培养时应以加营养液或生活污水为主；如原水基本无毒性，碳氮比适当，可在培养阶段以原水为主。工艺流程应根据有机填料型湿地特性，运用除磷脱氮机理，强化硝化反硝化脱氮和除磷措施的工艺流程，确保处理水达标。