

乡镇医院小型污水处理设备设施

产品名称	乡镇医院小型污水处理设备设施
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	20000.00/台
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

乡镇医院小型污水处理设备设施

乡镇卫生院污水属医疗污水，主要来源于各床位产生的污水、洗剂、消毒剂、厕所等污水，卫生院污水中含有病原菌，所以在处理卫生院污水要做好消毒，针对该卫生院的具体污水水质的特点，采用常规的“A/O生物接触氧化+二氧化氯消毒”工艺，该处理工艺较为简单，操作运行方便，日常费用低廉，出水稳定，主要设备采用优质的钢结构的箱体。

医院按性质分为综合医院和传染病医院两类，这里所指传染病医院指传染性疾病专科医院和带传染病房的综合医院。而综合医院为不带传染病房的综合医院和各类非传染性疾病的专科医院。

医院污水较生活污水复杂，医院产生的污水中含有病原体、重金属、消毒剂、有机溶剂、酸、碱以及放射性等。

1、医院各部门的功能、设施和人员组成情况不同，产生污水的主要部门和设施有：诊疗室、化验室、病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素治疗诊断、手术室等排水;医院行政管理和医务人员排放的生活污水，食堂、宿舍排水。不同部门科室产生的污水成分和水量各不相同，如重金属废水、含油废水、洗印废水、放射性废水等。而且不同性质医院产生的污水也有很大不同。医院污水较一般生活污水排放情况复杂。

2、医院污水来源及成分复杂，含有病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境。

乡镇医院小型污水处理设备设施产品特点：

1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。

2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于混合式或二级串联混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的使用性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。

3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

4、该地理式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。

5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

乡镇医院小型污水处理设备设施收集到的污水通过进水调节池提升泵房、粗细格栅、旋流沉砂池等专业化处理单元，污水中被拦截的粗大杂质、悬浮物进入生物处理单元，通过微生物的分解，达到降解污染物的目的。