

各地医疗污水都用什么设备处理

产品名称	各地医疗污水都用什么设备处理
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	1000.00/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

各地医疗污水都用什么设备处理

医疗污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，在总结国内外生活废水处理装置的运行经验的基础上，结合自己的科研成果和工程实践，设计出一种可地埋设置的成套有机废水处理装置，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠、处理效果好、投资省、自动化运行、维护操作方便、不占地表面积、不需盖房、不需采暖保温等优点。地面之上可种花种草，不影响周围环境。

随着国家对环境保护的重视和人们对环境现状的关注，医疗污水中含有大量的病原微生物和有毒物质，如果不经有效处理将对周边环境造成严重污染。所以诊所污水处理是否达标，也是医疗考核的一项重要指标。

医院污水，不同程度地含有多种病菌、病毒、寄生虫卵和一些有毒有害物质。这些病菌、病毒和寄生虫卵在环境中具有一定的抵抗力，有的在污水中存活时间较长，当人们食用或接触被病菌、病毒、寄生虫卵和有毒有害物质污染的水或蔬菜时，就会使人致病或引起传染病的暴发流行。

通过流行病学调查和细菌学检验证明，国内历次大规模传染病的暴发流行，都与饮用或接触被污染的水有关。例如1987年上海市发生甲型肝炎大面积暴发流行，系由于带有甲型肝炎病毒的粪船污染了毛蚶所致。近年来，世界上许多国家发生霍乱，暴发面积之广，死亡人数之多，为有史以来所罕见，并且发病多半在不发达国家的沿海地区，据报导，均因饮用水受到病人排泄物污染所致。

各地医疗污水都用什么设备处理病菌、病毒或寄生虫卵能够介水传播的主要原因是污水中病原体的含量大，另一个是病原体对环境理化因素抵抗力强，在环境中的存活率比较高。如大肠杆菌在河水中能存活21-183天，痢疾杆菌能在河水中存活12-92天，霍乱弧菌在河水中能存活0.5-92天。病毒在对环境因素的抵抗力则更强，在污水中肝炎病毒能存活70天，脊髓灰质炎能存活3-4个月，钩端螺旋体能存活30天。非典冠状病毒则仅能在污水中存活3-4天。非典冠状病毒对环境的耐受力虽然不比肝炎病毒、痢疾杆菌更强，但由于其发病急、传播快、死亡率高，更加以找不出病源和传播途径、对应手段和治疗方法，因此，曾

在精神上给人们很大的困扰。

设备概述

医疗、眼科、手术室等污水水质中含有大量的细菌、病毒、虫卵等致病病原体，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，危害性很大的特点。

设备适用范围

医院、门诊、牙科诊所、美容整形、眼科、社区门诊、诊所污水处理；

体检中心、宠物医院及门诊、小型畜牧实验室、手术室污水处理；

小型诊所污水处理设备特点：

占地面积小、安装方便

自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理

系统处理效果稳定可靠

外表美观、结构紧凑、便于移动

无需投加化学药剂，节省后续运行成本

臭氧消毒，灭菌消毒彻底

设备工艺

HY医疗污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加药物，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以电解空气为原料，对医疗机构污水中含有的病源性微生物、细菌、病毒等杀灭率极高。整套设备全自动运行，无需人员管理维护。

操作说明

- 1、将设备进水、出水管路连接好，接入AC220V电源；
- 2、将控制器开启到自动运行状态下；设备根据控制器控制自动运行；
- 3、当采用自吸进水方式设备时，需要将设备内置抽吸泵内添加引水；
- 4、引水添加完成后方可运行；

公司简介

潍坊浩宇环保设备有限公司成立于2014年，公司注册资金1000万元。公司位于美丽的风筝之都山东省潍坊市，是本市的高新技术企业，多年来为全国大中小企业的污水处理方面做出了巨大贡献。为提高国内的环保科技水平，紧跟国家的环保政策。通过大数据平台资源共享，技术互补等紧密合作为客户提供更好的售前、售中及售后服务。在环保设备、水处理技术、大气治理等领域为客户提供完整的成套解决方案，为实现祖国的绿水青山事业贡献力量。

各地医疗污水都用什么设备处理建成全国首座地埋式膜处理工艺净水厂——京溪地下净水厂、2018年初建成全市第二座采用地埋式构造的污水处理厂——石井净水厂（一期）至今，广州中心城区累计建成地埋式污水处理厂9座，呈北斗状分布于珠江两岸，被誉为“地下北斗9星”。9座地埋式污水处理总产能181万吨/日，占广州中心城区污水处理总产能的三分之一，占全国同类污水处理模式总产能规模的五成以上。