

新建医院污水处理设备工程

产品名称	新建医院污水处理设备工程
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	
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

新建医院污水处理设备工程医疗污水处理设备特点：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，无需投加药剂，节省后续运行成本，外表美观、结构紧凑、便于移动，设备可采用臭氧消毒方式、也可采用氯片或二氧化氯消毒剂方式，口腔医院污水主要来自门诊室排放的污水。该污水是一种低浓度污水，如各种药物、消毒剂等污染物，还含有一定量的病菌。该废水如未经处理而直接排入水体，会对周围水域及土壤等造成一定程度的污染，从而危害人们的日常生活。口腔医院领导对该医院污水的处理非常重视，根据当地环保部门要求决定上污水处理设施。我公司受该医院委托，对口腔医院污水的处理作设计方案。随着国家对环境保护的重视和人们对环境状况的关注，污水排放标准也日益严格，医疗机构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污染。所以医疗机构污水处理是否达标将关系到医疗机构能否开办的一项重要依据。设备概述

新建医院污水处理设备工程口腔、牙科、眼科、手术室、畜牧实验室、体检中心、整形美容机构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。

优点：结构和工艺流程简单、无需土建、不用投药、消毒灭菌彻底、占地面积小、运行成本低、无噪音、容易达标；操作方便；整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，无需专人值守。牙科美容院污水处理设备采用物理方法或化学方式处理污水（根据用户要求）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。工艺中的主体为臭氧消毒+过滤吸附。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料，对污水中含有的病原性微生物，细菌，病毒等杀灭率在99%以上。设备中的过滤吸附设备可以处理实验室中污水化学药剂和放射性同位素，BOD，COD，大颗粒悬浮物，常规化污染物等污染物。

新建医院污水处理设备工程整套设备在标准状态下连续使用寿命3万小时。随着国家对环境保护的重视和人们对环境状况的关注，污水排放标准也日益严格，医疗门诊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污染。所以医疗门诊污水处理是否达标将关系到诊所能否开办的一项重要依据。根据《医疗机构水污染物排放标准》，医疗门诊污水排放应达到以下标准：连续三次各取样500ml进行检验，不得检出肠道致病菌和结核杆菌。总大肠菌群数每升不得大于500个。总

余氯量为4-5mg/L。污水与氯接触时间不少于1小时。医疗门诊内所有的医用污水必须通过专用管道输入处理池中进行消毒处理后方能排放。

潍坊浩宇环保设备有限公司是一家专业生产污水处理设备的公司，产品涵盖乡镇卫生院、医疗门诊、专科医院、口腔医院、美容院等一系列医疗机构，产品质量可靠，出水水质及水量稳定，赢得了国内外用户的一致好评。为严格遵守有关环境法规，保护环境，本着经济建设和环境保护同步进行的“三同时”原则；我公司根据医疗机构可用面积小，污水量少的特点，经过多年研究攻关设计了一系列口腔污水处理设备，该污水处理设备是我公司结合多年来对口腔污水的治理经验，研制开发的新型设备。具有絮凝反应，吸附过滤，细化渗透，消毒杀菌等物化处理功能。

该装置可根据水质不同或变化而更改处理工艺，均能达到预期处理效果。主要应用于医院、化验室、实验室、门诊等含有病原菌污水的处理。口腔污水处理设备系列产品工艺流程说明：首先，各个洗手台或牙椅排出的污水通过管道自流入调节池，初步过滤掉大颗粒的杂质，在调节池中进行水质均质均量。当水位高度达到液位开关设定的位置时，高压放电产生臭氧，其混和液经过混和接触，在消毒室中停留一段时间后，充分杀死了污水中的病菌，达到国家标准，排入市政管网，至此完成了处理工艺的各单元操作。

概述医院废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，设计出一种可埋地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。原理此装置一般埋设于地表之下，运用二次生物接触氧化处理工艺，它处理的效果超越全混合生物氧化池，对水质的适应性强度高，保证了水处理的稳定性。该设备在池中采用了新型强效弹性立体填料，对污水中的有机物质具有强效去除的功能。该设备通过氧化处理之后，产生的污泥量较少，仅需90天排放一次即可。

为了避免放生病菌滋生、传播的现象发生，必须对水质进行深度消毒处理。目前应用最多的消毒工艺有：紫外线消毒、二氧化氯消毒、臭氧消毒。医院需根据污水水质特点及排放量进行选择。设备特点该设备埋于地下地表面积可以作为绿化用地，为医院节省占地面积。污水一体化设备采用耐腐蚀、抗氧化材质制成，使用寿命长，为医院节省运行费用。通过生物接触氧化池结合层层过滤、消毒装置，污水处理效果佳，解决病菌传播困扰此设备脱臭效果好、产生的污泥量小，不会给环境造成其他污染危害。全自动控制系统，安装损坏报警系统，无需人工看管，节省劳动力投入。

根据部署，2018年年底，山东将进一步完善省市政务服务平台，与国家政务服务平台进行对接，开展统一政务服务门户、统一政务服务事项管理、统一身份认证、统一电子印章、统一电子证照的建设及试点应用。同时，积极推进行政许可、行政给付、行政确认、行政裁决、行政奖励、其他行政权力等6类行政权力事项和依申请办理公共服务事项的网上受理，实现网上服务全覆盖。

此外，针对广大群众对移动服务需求日益增长的状况，山东将建设全省统一的“爱山东”政务服务移动端，推动教育、公安、民政、交通等覆盖范围广、应用频率高的政务服务事项向移动端延伸服务，实现“掌上办”“指尖办”。十九年前，他从部队转业，做起了和平年代最危险的职业——公安排爆警察。如今，快到退休年龄的他，可以选择安逸的生活，但他却毅然选择继续战斗在排爆工作最前沿。他就是全国公安系统一级英模、济南市公安局特警支队作训处副调研员张保国。山东台记者邵群、济南台记者王永军报道：