

汉中医院污水处理设备定制

产品名称	汉中医院污水处理设备定制
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	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

汉中医院污水处理设备定制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。污水处理池的涉及必须符合以下要求：应远离治疗区和接待区，设计在较为隐蔽的地方。有防腐蚀、防渗漏设施，一般采用1公分厚的高强度密胺板制成。确保处理效果，安全耐用。操作方便，便于消毒和清污，并有利于操作人员的安全。我公司根据医疗门诊可用面积小，污水量少的特点，设计了一系列小型污水处理设备，该设备采用多级过滤+消毒的处理工艺，具有占地面积少、无噪音、无二次污染、安装方便、维护简单、容易达标等优点，现已被广泛用于动物医院、医疗门诊、实验室等污水处理工程。

消毒灭菌性能二氧化氯是国际上公认的含氯消毒剂中一的高效消毒灭菌剂，它可以杀灭一切微生物，包括细菌繁殖体，细菌芽孢，真菌，分枝杆菌和等。二氧化氯对微生物细胞壁有较强的吸附穿透能力，可有效地氧化细胞内含巯基的酶，还可以快速地抑制微生物蛋白质的合成来破坏微生物。高效、强力。在常用消毒剂中，相同时间内到同样的杀菌效果所需的ClO₂浓度是低的。对杀灭异养菌所需的ClO₂浓度仅为Cl₂的1/2。ClO₂对地表水中大肠杆菌杀灭效果比Cl₂高5倍以上。二氧化氯对孢子的杀灭作用比氯强。快速、持久。

二氧化氯溶于水后，基本不与水发生化学反应，也不以二聚或多聚状态存在。它在水中的扩散速度与渗透能力都比氯快，特别在低浓度时更突出。当细菌浓度在10⁵~10⁶个/mL时，0.5ppm的ClO₂作用5分钟后即可杀灭99%以上的异养菌；而0.5ppm的Cl₂的杀菌率高只能达到75%，试验表明，0.5ppm的ClO₂在12小时内对异养菌的杀灭率保持在99%以上，作用时间长达24小时杀菌率才下降为86.3%。广谱、灭菌。ClO₂是一种广谱型消毒剂，对一切经水体传播的病原微生物均有很好的杀灭效果。二氧化氯除对一般细菌有杀死作用外，对芽孢、异养菌、铁细菌、硫酸盐还原和真菌等均有很好的杀灭作用，且不易产生抗药性，尤其是对伤寒，甲肝、乙肝、脊髓灰质炎及艾滋等也有良好的杀灭和抑制效果。ClO₂对的灭活比O₃和Cl₂更有效。低剂量的二氧化氯还具有很强的杀蠕虫效果。无毒、无刺激。

急性经口毒性试验表明，二氧化氯消毒灭菌剂属实际无毒级产品，积累性试验结论为弱蓄积性物质。用其消毒的水体不会对口腔粘膜、皮膜和头皮产生损伤，其在急性毒性和遗传毒理学上都是安全的。

安全、广泛。二氧化氯不与水体中的有机物作用生成三卤甲烷等致癌物质，对高等动物细胞、及染色体无致癌、致畸、致突变作用。ClO₂对还原性阴、阳离子和氧化效果以去毒为主（H₂S、SO₃²⁻、CN⁻、Mn²⁺），对有机物的氧化降解以含氧基因的小分子化合物为主，这些产物到目前的研究为止，均证明是无毒害用的，并且ClO₂使用剂量是低，因此用ClO₂消毒十分安全，无残留毒性。其安全性是被世界卫生组织（WHO）定为A1级。

口腔污水是一种低浓度污水，水质与一般生活污水类似，其中除含有有机的和无机的污染物，如各种药物、消毒剂、解剖废弃物等污染物，还含有大量病菌、病毒和寄生虫，成份较为复杂。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较严重的污染，从而危害人们的日常生活。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。设备优点：小型医疗污水处理专用设备：结构和工艺流程简单；无需土建、不用投药、消毒灭菌彻底（达到99.9%以上）、占地面积小、全自动运行、运行成本低、毫无噪音、100%达标。优化废水处理工艺流程，将沉淀、调节、过滤、吸附、生化反应集于一个集水箱。限度简化了产品结构，便于滤料的更换和沉渣的清理、降低了运行成本。

汉中医院污水处理设备定制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，不需专人管理。采用世界进的PSM膜质子交换低压电解纯水生成高浓度高纯度臭氧的技术，消毒灭菌快捷彻底。在所有臭氧产生方式中，臭氧浓度和纯度***优，是一般放电法的6倍以上。绝不会产生氨氮化合物等有害物，真正实现无二次污染。用不锈钢材料，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达30年以上。一机多用（选配）：可以配置室内空气消毒杀菌功能，对诊所内的空气和空间物品表面进行杀菌消毒去异味，有效去除分解新开修诊所内的甲醛、苯和TVOC的等装修污染，同时可以具有臭氧水消毒剂生成功能。

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，设计出一种可地理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zui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。

位于浦东老港的上海海滨污水处理厂提标改造工程通过竣工验收。该工程为上一轮中央环保督察组要求整改项目，经过历时两年的施工，最终通过全部验收，实现了污水处理由二级标准到一级A标准的提升

，使出水水质大幅提高，改善整个水环境。海滨污水处理厂位于浦东新区老港镇沿海东滩，老港填埋场北侧，总用地面积17.76公顷，服务范围为浦东南片部分地区，服务面积约260平方公里，污水处理能力约20万立方米/日。该厂采用AAO氧化沟处理工艺，设计出水标准为《城镇污水处理厂污染物排放标准（GB18918-2002）》一级B标准，污泥经浓缩、脱水后外运填埋处置。但此前，由于进水水质高于设计标准，实际运行中出水水质仅为二级标准。中央环保督察时，提出对该项目的整改要求，要求出水标准达到目前统一要求的一级A。接到整改要求后，浦东新区政府立即行动，经过立项、规划、招标等系列过程，海滨污水处理厂提标改造工程在2017年3月9日正式开始施工，项目总投资6.46亿元。汉中医院污水处理设备定制