

# 新医疗门诊所污水处理设备达标

产品名称	新医疗门诊所污水处理设备达标
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	8000.00/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

新医疗门诊所污水处理设备达标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,对污水中含有的病源性微生物,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。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。

新医疗门诊所污水处理设备达标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ClO<sub>2</sub>浓度是低的。对杀灭异养菌所需的ClO<sub>2</sub>浓度仅为Cl<sub>2</sub>的1/2。ClO<sub>2</sub>对地表水中大肠杆菌杀灭效果比Cl<sub>2</sub>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 $10^5\sim 10^6$ 个/mL时，0.5ppm的 $\text{ClO}_2$ 作用5分钟后即可杀灭99%以上的异养菌；而0.5ppm的 $\text{Cl}_2$ 的杀菌率高只能达到75%，试验表明，0.5ppm的 $\text{ClO}_2$ 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。

$\text{ClO}_2$ 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。

新医疗门诊所污水处理设备达标运城市多家医院的单过硫酸氢钾污水处理系统，几乎都出于弋国杰及其专业团队的设计及施工。他很早就深知传统消毒剂的危害，在新型环保消毒技术的推广上成为专家。他介绍，平常家庭用的84消毒液是一种以次氯酸钠为主的高效消毒剂，暴露在空气中易挥发出刺激性的氯气，氯气通过呼吸道侵入人体并溶解在黏膜所含的水分里，刺激黏膜发生炎性肿胀，使呼吸道黏膜浮肿，并刺激呼吸道大量分泌黏液，造成呼吸困难，症状重时，会发生肺水肿，阻碍循环作用而导致死亡。而由食道进入人体的氯气会直接导致恶心、呕吐、胸口疼痛和腹泻等症状。