

诊所口腔污水处理设备

产品名称	诊所口腔污水处理设备
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	5800.00/台
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

产品详情

诊所口腔污水处理设备

口腔污水处理设备 设备概述

根据口腔门诊、牙科诊所污水水质中含有大量的细菌、病毒、虫卵等致病病原体外，还含有化学药剂和放射性同位素，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，研发出BSD系列口腔门诊/牙科诊所污水处理设备。BSD系列口腔门诊/牙科诊所污水处理设备已在全国多个省、市、乡镇医疗机构应用，并且取得客户一致好评。

口腔污水处理设备 适用范围

- 1、县级以上或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构污水处理
- 2、BSD型口腔门诊/牙科诊所污水处理设备适宜房源紧张的中、小规模社区医疗诊所、口腔诊所、医院门诊、美容美体单位和其它需要小规模污水治理的单位。

口腔污水处理设备 设备特点：

- 1、占地面积小、安装方便
- 2、自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理
- 3、系统处理效果稳定可靠
- 4、外表美观、结构紧凑、便于移动

- 5、无需投加药剂，节省后续运行成本
- 6、臭氧消毒，灭菌率达99%，消毒彻底

口腔污水处理设备

消毒处理医院的方法

1 氯化法处理医院废水

(1)次氯酸钠投加法

次氯酸钠(NaClO)是最原始的消毒处理方法之一。该方法由于原料来源方便、产品稳定安全、运输方便等特点，应用较为广泛。次氯酸钠作为商品在市场可以购买，也可以现场制作。目前小型医院废水处理现场制作一般采用电解食盐法。但次氯酸钠消毒能力弱，处理过程中带来废渣，正逐步被其它产品替代。

(3)二氧化氯发生器法

二氧化氯发生器(ClO₂)在水中的溶解度是氯的5倍，其氧化能力是气的215倍左右，是一种强氧化剂。它可以杀灭一切微生物，包括细菌繁殖体、细胞芽孢、真菌、分枝杆菌和病毒等。它能有效地破坏水中的微量有机污染物，如化物等。能很好地氧化水中一些还原状态的金属离子如Fe²⁺、Mn²⁺、Ni²⁺等。二氧化氯发生器最大的优点在于与腐殖质及有机物反应几乎不产生发散性有机卤化物，不生成并抑制生成有致癌作用的三卤甲烷，也不与氨及氨基化合物反应。

二氧化氯发生器由于其不安定性与不稳定性，生产、运输和贮存都较困难，一般必须现场制作，制备二氧化氯发生器的起始原料有含氯无机盐(主要是次氯酸钠、氯酸钠等)和Cl₂气。化学反应如下：

含氯无机盐生产二氧化氯发生器



用Cl₂气产生二氧化氯发生器



目前国内已有此种产品出售，通常称二氧化氯发生器(化学法)。另外，国内市场上有通过电解食盐水制备二氧化氯发生器的装置，实践证明，电解法ClO₂发生器存在不少缺点。二氧化氯发生器具有高效、快速、广谱的消毒性能，越来越引起人们的关注。

诊所口腔污水处理设备

一体化医疗废水处理设施一体化医疗废水处理设施化学药剂法，就是向污水中投入适量的化学药剂，使污水中有害物质氧化，达到凝聚吸附沉淀。此方法是在传统的生化法之后，近三十年来逐步发展起

次氯酸钠溶液 次氯酸钠是最原始的消毒处理方法之一。该方法原料来源方便、产品稳定、运输方便，设备投资少，运行费用低，管理方便，安全、可靠，不会因消毒剂产生污泥，应用较为广泛。但次氯酸钠消毒能力弱，处理过程中带来废渣，正逐步被其它产品替代。

臭氧法 臭氧是强氧化剂，在污水中加入适量的臭氧使水中微生物以及各种金属离子氧化。用这种方法处理医院污水较为彻底，二次污染少。缺点是所配套的设备多，一次性投资大，设备维修量大，用电量亦大，增加了常年运转费。

口腔污水处理设备 工艺说明

口腔污水处理设备 主要特点

MY-10系列污水处理设备可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。

MY-10系列污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一级为钢结构，埋深较浅，钢结构池采用国内首创的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨、能带锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达12年以上。

MY-10系列污水处理设备中的生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理效果优于完全混合式或二、三级串联完全混合式生物接触氧化池。并且它比少于活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。同时在生物接触氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同样有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能提高空气的氧在水中的溶解度。

由于在生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量较少，此外，生物接触氧化池所产生污泥的含水率远远低于活性污泥池所产生的泥的含水率。因此，污水经MY系列污水处理设备后所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。

MY系列污水处理设备除采用了常规的鼓风机消音措施外（如隔振垫，等），还在鼓风机房内壁设置了新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻了对周围环境的影响。

MY系列污水处理设备配有土壤脱臭设施，其利用钢筋混凝土结构池体上部空间设置改良土壤及布气管。当恶臭成份通过土壤层溶解于土壤所含的水分中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，终被其中的微生物分解而达到脱臭目的。

MY系列污水处理设备配套全自动电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般需专人管理，只需每月或每季度的维护与保养。

售后服务：

1、产品质量保证：我公司生产的系列产品出厂之前经过严格检验符合出厂标准，质量保证期按合同规定执行。

- 2、 我公司保证所交付的技术资料齐全、正确、清晰，完全能满足安装并达到甲方技术要求。
- 3、 向贵方提供的设备主要部件为公司原装产品或zhuan利产品，材料全新，质量优良。是经最终检验合格产品。
- 4、 设备免费指导安装调试以及操作人员培训工作。
- 5、 所有设备给予终身。对于易损件我公司保证长期以成本价提供。
- 6、 收到您的意见后，我们保证在8小时内给予答复，如果客户需要，在最短时间内安排有经验的工程技术人员到达现场进行分析并指导维修。