

医用牙科污水处理设备

产品名称	医用牙科污水处理设备
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	4600.00/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

医用牙科污水处理设备

牙科口腔污水处理设备，主要针对牙科门诊，口腔门诊，社区门诊，学校卫生室等规模较小、水量较少且需要进行污水处理的小型医疗单位，采用全自动化控制模式，分自吸与自流进水，自吸型设备适用于污水管道设置在地下的医疗单位，自吸型设备配备液位控制系统，实现有水自动抽吸，无水停止运行的操作程序。自流型设备适合污水流向有落差的医疗单位，连接简单方便，对接好进出水口即可完成设备的安装，自流型与自吸型在尺寸上基本上没有区别，处理能力与效果也都一样，区别在于添加了水泵作为污水提升的动力系统，水泵功率为0.37kw，并由液位控制，同时水泵设置循环控制系统防止水泵空转烧毁内部电机，医疗污水处理设备的臭氧发生模块里设置进风口与出风口循环散热扇，此配置可提高臭氧发生器电极使用寿命，同时臭氧发生模块独有新风过滤系统，过滤空气中悬浮絮状杂质，使臭氧制备效率更高，纯度也更高，妙菌效果可达到99%。

二、牙科污水处理设备适用范围

、县级以下或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

、MY型医疗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、血站、疾控中心、美容美体单位和其它需要小规模污水治理的单位。

、小型畜牧实验室、手术室污水处理。

、设备不需要另建集水池，可将污水直接接入设备入口，水位到达自动处理，水位不足设备停止运行。

三、北海口腔牙科污水处理设备设备特点：

- 、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消毒，消毒方式可根据用户要求进行多种配置。

四、牙科门诊废水处理设备工艺简介

型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细包膜、细包质、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,对医疗机构污水中含有的病原性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上。整套设备在标准状态下连续使用寿命3万小时。

医用牙科污水处理设备

工艺中的主体为：（4种工艺模式）

- 、臭氧消毒 + 过滤吸附。
- 、二氧化氯消毒+过滤吸附。
- 、氯片消毒+过滤吸附。
- 、氯片+臭氧+过滤吸附。

五、牙科门诊废水处理设备使用方法：

- 、将污水接入设备的进水口，接入AC220V电源，将控制器达到自动状态下，设备即可全自动运行。
- 、设备如遇到特殊情况不能运行，可启用手动控制模式，将控制器达到手动状态下，手动状态下可开启臭氧、增压泵。
- 、采用二氧化氯消毒剂或氯片消毒时，请参照原料的浓度进行投加。

五、公司售后服务

公司对污水处理设备采用全程服务的售后方式。保修期自设备安装、调试完毕并双方验收合格之日算起，一年内设备配件如因非人为损坏，本厂负责免费以旧换新并负责安装；一年后本厂收取低于市场成本的维修费用，终身提供技术服务；建立安装、日常维修、维护服务档案,详细记录设备的使用、维修、维护情况。

- 1、提供设备的安装技术服务，并免费培训操作人员

- 2、提供整套设备使用、简易维修及维护的技术培训。
- 3、定期现场回访，解决设备运行过程中遇到的具体问题，防患未然。

医用牙科污水处理设备

过滤系统主要包括蓝壳过滤器，活性炭过滤器（选配）及其配套的泵组阀件等。消毒系统根据项目实际情况选择缓释消毒器或臭氧发生器等。电控系统包括整套处理设备中电器的手自动控制，各池体的液位信号以及各仪表的显示，控制。

5)通过中央集中控制，系统定时对需要清洗和冲洗的部件进行自动清洗，使用寿命更长，自动化程度高，使机器的寿命使用更长。宁德

YC型实验室综合废水处理设备针对不同实验室产生的有机、无机、生物类废水成分和浓度采用不同的处理技术和工艺进行综合处理，室综合废水处理设备是目前技术先进、自动化程度高、处理效果好、占地面积小、作管理简便的一套专门用于各行业实验室综合废水处理的设备，

处理工艺设计1)、采用pH调节池：对废水pH进行调节，将废水pH调节至中性。

2)、采用微电解槽：对于金属离子以及其他带微弱负电荷的微粒具有去除作用。

3)、采用沉淀槽：通过加药装置向沉淀槽中投加PAC、PAM，达到固-液分离。

4)、采用过滤吸附系统，包含砂滤、碳滤和MBR膜：进一步降低废水中的污染物浓度以及浑浊程度。

5)、污水通过消毒器进行消毒，杀灭污水中的残余等，使出水达到排放标准。

设备组成：

本套小型实验室废水处理设备主要由反应池主体、加药系统、过滤系统、消毒系统、电控系统五部分组成。

反应主体池体主要分为pH调节槽、微电解槽、斜管沉淀槽、中间水槽。

加药系统主要分为PAC加药系统、PAM加药系统、酸加药系统、碱加药系统。

过滤系统主要包括蓝壳过滤器、活性炭过滤器（选配）及其配套的泵组阀件等。

消毒系统根据项目实际情况选择缓释消毒器或臭氧发生器等。

电控系统包括整套处理设备中电器的手自动控制，各池体的液位信号以及各仪表的显示、控制。