

# 牙科不锈钢消毒设备

产品名称	牙科不锈钢消毒设备
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	4800.00/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

### 牙科不锈钢消毒设备

本污水处理设备采用电器编程集中自动控制，一旦自动控制失灵或变更使用工艺所需时，本系统可进行人工控制，以信号指示运行正常与否。为了减少操作工的劳动强度，并实行运行操作自动化，水泵、风机能自动切换。

中能美亚医疗污水的消毒处理：

- 1、口腔诊所的小型污水处理池一般采用定容定量的漂bai粉投放消毒法，目前使用最多的为每天二次投放漂bai粉精片，根据处理池容量的大小每次投放10~20片。
- 2、中能美亚供应小型牙科不锈钢设备市采用臭氧处理，也被称为臭氧发生器。

生物处理法：通过微生物的代谢作用，使废水中呈溶液、胶体以及微细悬浮状态的有机污染物，转化为稳定、无害的物质的废水处理法。根据作用微生物的不同，生物处理法又可分为需氧生物处理和厌氧生物处理两种类型。废水生物处理广泛使用的是需氧生物处理法，按传统，需氧生物处理法又分为活性污泥法和生物膜法两类。活性污泥法本身就是一种处理单元，它有多种运行方式。属于生物膜法的处理设备有生物滤池、生物转盘、生物接触氧化池以及生物流化床等。生物氧化塘法又称自然生物处理法。厌氧生物处理法，又名生物还原处理法，主要用于处理高浓度有机废水和污泥。使用的处理设备主要为消化池。牙科不锈钢消毒设备生物接触氧化法：用生物接触氧化法处理废水，即用生物接触氧化工艺在生物反应池内充填填料，已经充氧的污水浸没全部填料，并以一定的流速流经填料。在填料上布满生物膜，污水与生物膜广泛接触，在生物膜上微生物的新陈代谢的作用下，污水中有机污染物得到去除，污水得到净化。Zui后,处理过的废水排入生物接触氧化处理系统与生活污水混合后进行处理,氯消毒后达标排放。生物接触氧化法是一种介于活性污泥法与生物滤池之间的生物膜法工艺，其特点是在池内设置填料

，池底曝气对污水进行充氧，并使池体内污水处于流动状态，以保证污水同浸没在污水中的填料充分接触，避免生物接触氧化池中存在污水与填料接触不均的缺陷,这种曝气装置称谓鼓风曝气。

## 中能美亚医疗污水预处理

医院污水进行预处理的主要目的是去除污水中的固体污物，调节水质水量和合理消纳粪便，利于后续处理。

接触氧化池内配装填料。下部配置曝气器，并用ABS工程塑料管做成曝气系统，曝气系统的气源由专门配置的风机提供。

沉淀池上部设可调出水堰，以调节出水水位；下部设锥形沉淀区和污泥气提装置，气源由风机提供，污泥采用气提方式输送至污泥池。

污泥在污泥池停留时间约为60天。系统沉淀产生的污泥以气提方式排入污泥池，污泥在此浓缩沉降并储存，池底部设曝气管以防污泥厌氧消化产生沼气，并使污泥氧化减少污泥总量；浓缩污泥定期由粪车抽吸外运。污泥池上部设上清液回流装置，使上清液溢流至酸解池。

消毒接触池需土建，外置消毒设备

### e、防腐措施

a、设备箱体、污水管、污泥管等工艺管道采用镀锌管或经防腐处理的钢管，曝气管采用ABS管，以耐腐蚀。

b、为延长设备及构筑物的使用寿命,采用环氧树脂漆防腐涂料对设备管道防腐，内外各涂三道。

C、防腐使用标准为30年。

### g、电气控制

- 小型污水处理设备——使用方法：
- 1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；
  - 2、采用碳钢防腐、不锈钢、玻璃钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；
  - 3、全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以；

## 环保职业安全卫生

污水处理工程本身是一个环保节能项目，对回收资源、综合利用、节约用水、减少污染和保护附近地下水及河流水质具有重要的现实意义，但工程本身也有一定的污染源，必须采取措施予以消除。

### 噪声问题

噪声主要来源于水泵和风机，在设计中采取消声隔音及减振措施，大限度的减少噪音传播，并将水泵等

噪声较大的设备集中放于机房内，设备基础均设置减振橡胶垫，并在转变接头处设置柔性接头及避振喉。

## 污泥问题

### 牙科不锈钢消毒设备

项目所采用的生化法运行一段时间后，小型口腔门诊污水如何处理.由于污泥吸收污水中的营养物质而增殖，使得污泥浓度过高，从而影响设备运行，因此，系统运行过程中，需每天定时排泥，所排出的污泥经污泥泵排到污泥池中，污泥池产生的污泥投加石灰石处理后由环保部门外运至指定位置做深度处理。从而达到合理排放和处理，避免了二次污染。