

小型牙科污水处理器 口腔污水处理设备 地理式医疗污水处理设备

产品名称	小型牙科污水处理器 口腔污水处理设备 地理式医疗污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	8000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-1 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

小型牙科污水处理器 口腔污水处理设备 地理式医疗污水处理设备

医疗废水主要采用的三种工艺有：加强处理效果的一级处理、二级处理和简易生化处理。

工艺选择原则为：医疗废水处理设备

传染病医院必须采用二级处理，并需进行预消毒处理。

处理出水排入自然水体的县及县以上医院必须采用二级处理。

处理出水排入城市下水道(下游设有二级污水处理厂)的综合医院推荐采用二级处理，对采用一级处理工艺的必须加强处理效果。

对于经济不发达地区的小型综合医院，条件不具备时可采用简易生化处理作为过渡处理措施，之后逐步实现二级处理或加强处理效果的一级处理。

加强处理效果的一级处理工艺

对于处理出水*终进入二级处理城市污水处理厂的综合医院，应加强其处理效果，提高SS的去除率，减少消毒剂用量。加强一级处理效果宜通过两种途径实现：对现有一级处理工艺进行改造以加强去除效果和采用一级强化处理技术

医院废水处理装置主要工艺：

集水池-提升泵-高位水池-次发生器-虹吸定量池-接触池-合格排放

国家目前对环保的重视和人们对环境状况的关注越趋严格，医疗相关机构所产生的污水，需经过严格处理并达标后方可排放。一台性能优良的医疗污水处理设备需要具备如需求几项功能方可称为合格的处理产品：

1、必须要baozhengdabiao排放

设备处理污水*基本的目的在于污水的达标排放，防止环境遭到污染。而医疗污水中的污染物并不仅仅局限于细菌病毒的严重超标，还包括COD、BOD、PH、余氯等因素的存在。根据污水源的复杂性，应该使用综合处理的方式，既要有沉淀、过滤和吸附方式，也要保证细菌病毒快速杀灭，更要保证排水PH的中性和避免余氯问题的产生。

2、占用面积小，无需土建，易操作

一般小型门诊的可用面积可以说是，将上述功能集成一体并能占用很小的使用空间才是秀的方案。并且设备能自由摆放在地面，自动控制、自动运行，无需专人打理才。

3、安全、无二次污染

设备本身是用于对污染物的去除，如若在处理过程中产生二次污水，则是不可取的办法，目前市面上大多采用投药式或电晕法产生臭氧的方式处理，投药式会产生余氯问题是无法避免的，而且产生的次氯酸刺鼻难闻；电晕法产生臭氧的同时，还会更大量的产生氮氧化合物，此类物质不仅对人体有害，还会更容易溶于水产生硝酸，这会导致产生的臭氧无法及时溶于水中，从而造成无法杀灭水中细菌病毒，而且不溶于水的臭氧会大量散发至空气中，影响设备周围的环境，所以如上两种方式并非*理想的处理方式。

4、维护简单，稳定性高，后期成本低廉

对于设备的购买成本，并不仅仅局限于的采购成本，还要考虑后期维护和使用成本，投药式需要购买药剂、药粉或药片，并需要长期采购，后期的使用成本还是很高的，且药剂需要自己配置，且短时间内需要专人手动投药打理，非常的不方便。投药的多少会影响处理的效果，稳定性较差；电晕法产生的臭氧消毒处理，后期几乎无成本产生，但除了二次污染和消毒效果差以外，发生器的寿命以及稳定性都很低，无法长期持续使用，衰减高，短时间内需要更换。