

牙科医疗废水处理设备

产品名称	牙科医疗废水处理设备
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	3500.00/套
规格参数	品牌:潍坊龙裕环保 型号:LY 材质:碳钢
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	18753650369 18753650369

产品详情

牙科医疗废水处理设备

设计优点：

结构和工艺流程简单、无需土建、不用投药、消毒灭菌彻底、占地面积小、运行成本低、无噪音、容易达标；操作方便；整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，无需专人值守。

执行标准GB18466-2005《医疗机构水污染物排放标准》

其中明确规定：

范围：当医疗机构的办公区、非医疗生活区等污水与病区污水合流收集时，其综合污水排放均执行本标准。建有分流污水收集系统的医疗机构，其非病区生活区污水排放执行 GB8978 的相关规定。

医疗机构

指从事疾病诊断、治疗活动的医院、卫生院、疗养院、门诊部、诊所，中心血站卫生急救站等。

医疗机构污水

指医疗机构门诊、病房、手术室、各类检验室、病理解剖室、放射室、洗衣房、太平间等处排出的诊疗、生活及粪便污水。当医疗机构其他污水与上述污水混合排出时一律视为医疗机构污水。

牙科卫生院污水处理设备

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经消毒处理后方可排放。

牙科门诊医疗废水处理设备臭氧消毒采用臭氧发生器进行消毒优点：

- 1、 臭氧机产生的臭氧在水中极易分解，不会因残留造成二次污染。
- 2、 低压电解水式臭氧发生器具有浓度高纯度高更多的优点。
- 3、 使用碳钢防腐板材生产，机箱整体设计大气美观且功能好，机箱大小尺寸可根据客户要求及实际臭氧需求量量身订做，尽可能做到智能化、人性化、操作简单化。
- 4、 臭氧是优良的氧化剂，不但可以杀灭医院污水中的抗氯性强的病毒和芽孢，而且能去除不良气味。
- 5、 臭氧发生器质量过关，运行稳定，维护方便，能解决传统医院污水处理存在的工艺复杂、流程长，运行过程中设备维护、操作专业性强的缺陷；
- 6、 臭氧发生器产生的臭氧不但能去除医院污水中的有害污染物，还可以分解难生物降解的有机物和三致物质，提高污水的可生化性。

LY系列一体化小型医务室污水处理产品产生的臭氧气体具有较强的氧化、催化等作用，将臭氧运用到医院污水处理中，能有效去除医院污水中的生物性污染物，如细菌、病毒和寄生虫污染，从而改善水质，达到排放标准。

适用范围：

该产品广泛应用于污水处理、中水回用、纯净水处理、食品加工、医药生产、化工氧化、医疗卫生、水厂、医院、工厂、生活小区、游泳池、饮料食品、制药厂、自备井、贮水池、水箱、畜牧水产养殖、冷库、景观用水等领域的水质消毒、废气处理、臭氧氧化、空气灭菌。

产品特点: 产品具有三高一低一简便的特点。

- 1、 高寿命：臭氧发生器采用保护功能齐全的高频高效电源：抗高压在4300伏特以上进口特制石英管介质的发生器，充分保证产品正常工作20000h以上
- 2、 高稳定性：臭氧发生器具有故障自动报警开关机的保护功能，频率、脉冲自动调宽功能，使产品无论在电压波动，季节温差变化动能保持良好稳定的工作性能。
- 3、 高产气量：臭氧发生器采用5Khz-20KHZ。高频高效电源，结合结构科学发生器，空气型臭氧发生器配制空气干燥过滤系统，使产品工作性能稳定，高效单位面积臭氧不低于420g/hm²(以纯氧为气源)
- 4、 低能耗：臭氧发生器耗电量不高于12wg/h，耗气量氧气转化率不高于5%。

工艺特点：

出水水质好：采用了先进的膜生物反应器技术，使系统出水水质在各个方面均优于传统的污水处理设备，出水水质在感官上已接近于自来水的情况，可以作为中水回用。

占在面积小：由于膜的高效分离作用，不必设立沉淀、过滤等固液分离设备，不需反冲洗，且出水悬浮物浓度远低于传统固液分离设备，使整个系统流程简单，易于集成，系统占地大为缩小。

节省运行成本：膜生物反应器可以滤除细菌、病毒等有害物质，可以减少消毒装置和日常加药量，使管

理和操作更加方便。

系统抗冲击性强，适应范围广：防止各种微生物菌群的流失，有利于生产速度缓慢的细菌（硝化细菌等）的生长，使一些大分子难降解有机物的停留时间变长，有利于它们的分解，从而系统中各种代谢过程顺利进行。

自动化程度高：WSZ-AO由于采用膜技术，大大缩短了工艺流程，通过先进的控制技术，使设备高度集成化，智能化，是目前为止国内自动化程度高的中水回用设备之一。