

牙科污水处理设备设施

产品名称	牙科污水处理设备设施
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

牙科污水处理设备设施

牙科诊所的规模往往不是很大，排污量也有限。因此，在污水处理的设计中，一般只需要制造一个污水处理池即可。诊所内的所有医疗污水必须通过专用管道排入处理池消毒后才能排放。污水处理池的设计必须符合下列要求：

1. 它应该远离治疗区和接待区，并设计在一个相对隐蔽的地方。
2. 有防腐、防渗漏设施。一般由1厘米厚的高强度三聚氰胺板制成。
3. 保证治疗效果，安全耐用。
4. 操作方便，易于消毒和清除，并有利于操作人员的劳动保护。

诊所污水的消毒处理方法：

牙科诊所的小型污水处理池一般采用定容定量漂白粉消毒。目前使用多的方法是每天注射两次漂白粉片，每次根据处理池的大小放入10~20片。

国内医院使用的消毒剂主要是液体和次氯酸钠。氯虽然毒性低，但不太安全，容易泄漏，而且氯与有机物相互作用会生成有机卤化物，进入水体后会造成新的污染，威胁人体健康。即使没有上述危险，关键部件损坏，体积大，耗电量、耗盐量高，操作管理不方便。为保证良好的杀菌效果，污水和消毒剂在接触消毒池中的停留时间一般不应少于1小时。二氧化氯发生器还可以根据流量信号或其他信号自动控制发生器的运行，以保证接触消毒槽浓度的二氧化氯可彻底杀灭有害微生物。

牙科门诊污水处理设备要求占地面积小、无噪音、处理效果好、维护简单、价格低廉，且质量标准高。口腔诊所污水消毒处理中的预处理和消毒同时进行，达标排放。

臭氧消毒原理臭氧是自然界中强的氧化剂之一，也是工业加工、水和空气处理的理想氧化剂。能与污染物迅速反应，脱色除臭，同时使微生物失活。反应后臭氧分解成氧气。与其他卤代氧化剂（如LV气体）相比，臭氧的氧化优势明显，被称为绿色化学品，未来的应用空间将越来越大。臭氧提供了一个经济又环保的选择。

臭氧消毒一般是利用空气中的氧气电解产生臭氧，不添加其他药物，省事省力。

臭氧消毒设备配有智能检测设备，有水时运行，没水时停止。这种模式可以有效地节省电费开支，不会让设备干跑和空跑，保护设备不受损坏。

牙科诊所污水处理设备的优势。

它能特异性去除牙科污水中的污染物，轻松达到生态环境保护部门要求的排放标准。

不需要添加化学品。牙科污水处理设备通过空气电解产生臭氧，对污水进行消毒。设备不需要添加化学品，处于全密封工作模式，无异味，无二次污染。

所有设备均配有进水传感器，有水无水自动停机，完全实现自动化。

口腔污水处理设备外形非常美观，占地面积相对较小，可以融入单位内精致的环境中。

设备内部的所有部件和动力装置，经过各种测试，可以连续运行20,000小时，没有任何问题。