

小型社区门诊部污水处理设备---装置

产品名称	小型社区门诊部污水处理设备---装置
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

小型社区门诊部污水处理设备---装置

社区诊所污水处理设备性能特点：

- (1) 化学法，不用电解，结构合理，可靠性强，故障率低，使用寿命长；
- (2) 体积小（占地面积0.5-3平方米）重量轻，安装操作简单，基本不用维修；
- (3) 比传统电解法设备投资少，运行费用低（每克有效氯为3-4厘钱）；
- (4) 可实现全自动运行，无需专人值守。

社区诊所污水处理设备的工艺：

- 1) 对整套系统投入试运行前，必须对系统中的各项设备按其要求进行分步调试，分步调试合格后，方可

进行整套系统投运工作。

2) 启动前检查所有设备安装是否按照要求施工完毕，现场照明是否充足，加药药品是否配制好，加药系统处于备用状态。

3) 启动厂区污水提升泵、市政污水提升泵，开启污水提升泵出口门、入口门，关闭调节池排泥阀门，使调节池内上满水。

4) 在调节池液位2/3时，启动综合污水提升泵，开综合污水泵出口门、入口门、水解好氧池入口门，同时关闭接触氧化池排泥阀门，使水进入接触氧化池内。

工作原理本污水处理装置主要由污水自动提升系统、臭氧氧化消毒系统和集成式中央控制系统组成。设备内置污水自动提升系统，设备运行时，诊疗污水产生后即进入自吸式提升器，由其将污水由低处排入消毒反应器（黄色PE材质）内。臭氧氧化系统核心部件为我公司配套专用臭氧制备机，该臭氧制备机以空气为原料，具有效率高，无需高纯氧的特点。空气中的氧气在高压电场作用下发生原子重组后生成臭氧，其具有强烈的氧化能力，能氧化污水中的各类病原微生物和少量有机污染物。其杀菌机理为：利用臭氧较高的氧化还原电位破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统，从而使细菌和病毒迅速灭活。污水经处理后达到《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）预处理标准后达标排放本产品配设的集成式中央控制系统，具有良好的人机操作界面，可实现自动、手动运行。在自动运行状态下，消毒系统和污水提升系统可实现无缝衔接，同步运行，实现进水和氧化反应的连续运行。日常条件下，可通过设备配套遥控器上键方便的实现设备的运行和停止操作，而无需前往设备放置处，高效，便捷省力。在特殊情况下，可选用手动控制模式，实现进水和消毒的分步操作。