

体检中心污水处理设备选择

产品名称	体检中心污水处理设备选择
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYCY 适用于:体检中心 美年大健康 化验室 诊疗室 适用于:牙科宠物诊所医美手术室医院各科室
公司地址	山东省潍坊市和平路福润德大厦
联系电话	18353666893 18353666893

产品详情

体检中心污水处理设备选择

体检中心是由国家授权批准的一些医院或某些机构成立的，检查人体健康状况，拥有完整的设备和人力，能检查出身体的疾病和健康评估的场所。

随着人们对健康的重视，体检的需求越来越多，而体检中心也会相应增加，此类体检中心污水水质中含有大量的细菌、病毒、虫卵等致病病原体外，还含有化学药剂和放射性同位素，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，因此污水需要经过污水处理设备处理后达到《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）后才能排放。

十年来，我国历史性解决了部分地区基层缺机构、缺医生问题。国家卫生健康委公布信息显示，我国已实现每个脱贫县至少有1家公立医院、消除了6903个村卫生室无村医“空白点”、累计帮助近1000万个因病致贫家庭摆脱贫困。

增强医疗卫生服务供给的同时，预防因病致贫返贫、实施大病集中救治十分关键。全国健康扶贫动态管理系统数据显示，近年来，我国已对290余万患大病家庭进行专项救治，对1216万因患慢病致贫的贫困家庭进行慢病管理。

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。

1：占地面积小、安装方便2：自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理3：系统处理效果稳定可靠4：外表美观、结构紧凑5：无需投加药剂，节省后续运行成本6：臭氧消毒，灭菌率达99%，消毒彻底
医疗废水中的病原微生物主要有：病原性细菌，肠道病毒、蠕虫卵和原虫四类。具体包括沙门氏菌属痢疾杆菌、霍乱弧菌、致病性大肠杆菌、传染性肝炎病毒、脊髓灰质炎病毒、柯萨基病毒、蛔虫卵、钩虫卵、血吸虫卵、阿米巴原虫。我国大多数医疗废水中细菌总数每毫升达几百万至几千万个，其中大肠菌群数每毫升废水大多在20万个以上，肠道致病菌检出率达30%~100%，医院每天排出成百上千吨含有传染性病原菌的医疗废水，这些废水如不及时处理，通过市政废水管道进入废水处理厂后，造成处理后水的质量下降，影响人民身体健康。而对于这些最危险的多种疾病的潜在传染源，只有通过废水处理，从废水中检验出，才可被发现和制止。防治医疗废水污染是医疗废水防治的首要目标。具体而言，就是要使医疗废水排放达到国家规定的标准

体检中心污水处理设备选择

设备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，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨同步运行，实现进水和gaoji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。其具有强烈的氧化能力

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gaoji氧化系统核心部件为我公司配套臭氧制备机，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，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。

1、臭氧消毒，灭菌率达99%，消毒彻底2、无需投加药剂，节省后续运行成本3、外表美观、结构紧凑、便于移动4、系统处理效果稳定可靠