

采血检验医院污水处理设备

产品名称	采血检验医院污水处理设备
公司名称	山东创科环保设备有限公司
价格	65000.00/套
规格参数	联系方式:15265817865 联系方式:15265817865 联系方式:15265817865
公司地址	潍城区玄武街安顺路美国小镇
联系电话	17616714534

产品详情

采血检验医院污水处理设备

一.概述医疗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，危害性很大的特点。随着医院医疗的蓬勃发展，其地理位置不仅局限于建筑物的地层，同时也在向高层写字楼、商业楼和百货楼内发展。污水处理是否达标将关系到诊所能否开办的一项重要依据。由于医疗门诊中含有大量的病原微生物和有毒物质，所以国家制定了《医疗污水排放标准》，要求诊所和医疗门诊的污水必须经一级消毒处理后才能排至市政管网。医院医疗污水处理设备占地面积小、无噪音、处理效果好、维护简单、完全达标等优点。使医疗门诊的污水消毒处理中的预处理和消毒同时进行并达标排放。二、医院污水排放的标准：按照1983年6月1日我国经济委员会和国家卫生部批准试行的医疗门诊排放标准的要求，诊所的污水经处理和消毒后应达到下列标准。1．连续三次各取样500ml进行检验，不得检出肠道致病菌和结核杆菌。2．总大肠菌群数每升不得大于500个。3．总余氯量为4~5mg/L。4．污水与氯接触时间不少于1小时。5.控制方式：手动控制、自动控制。三、简介设备名称：二氧化氯消毒发生器设备适用范围大、中、小规模医疗门诊、医疗诊所、口腔诊所、医疗门诊门诊、美容美体单位和其它需要小规模医疗门诊治理的单位。畜牧实验室、手术室污水处理等。医疗污水处理设备特点：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、便于移动5、无需投加药剂，节省后续运行成本6、二氧化氯消毒，灭菌率达99%，消毒彻底。公司：,李，报价：六、设备工艺医院抽血检验科污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加药物，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用。工艺中的主体为二氧化氯消毒整套设备在标准状态下连续使用寿命长达15年以上。8、含氰、含酚污水氧化降解净化处理9、污水的脱色、除臭影响二氧化氯消毒效果的因素：1、水温：与氯消毒相似，温度越高，二氧化氯的杀菌效力越大。在同等条件下，当体系温度从20 降到10 时，二氧化氯对隐孢子虫的灭活效率降低了4%。温度低时二氧化氯的消毒能力较差，大约5 时要比20 时多消毒剂31%~ 35 %。2、pH值：适应范围宽。ClO₂分解是pH和OH⁻浓度的函数：当pH值 > 9时 2 ClO₂+2 OH⁻= ClO₂⁻+ ClO₃⁻+H₂O（歧化反应）3、悬浮物：悬浮物能阻碍二氧化氯直接与细菌等微生物的接触，从而不利于二氧化氯对微生物的灭活。4、二氧化氯投加量与接触时间：二氧化氯对微生物的灭活效果随其投加量的增高而提高，消毒剂对微生物的总体灭活效果取决于残余消毒剂浓度与接触时间的乘积，因此延长接触时间也有助于提高消毒剂的灭菌效果，但出水余量不可过高，否则易产生异味和提高色度。产品特

点1、运行费用低：正压系列采用多梯级填料塔式反应器，活塞流状态控制。负压系列采用列管式负压曝气反应器，多梯级扩散状态控制，使转化率达90%以上，高出同行业10%。所以节省运行费用，以10kg有效氯的复合二氧化氯发生器为例，每年可节省30多万元。2、自控性高：多参数连锁控制，保证了设备的安全、高效运行。独特的缓冲系统设计，保证了突然停电、停水等意外情况下的设备安全。反应系统采用特种复合材料，耐温耐强腐蚀，寿命长。3、可靠性强：正压与负压工艺技术和先进独特的自动化控制系统的*组合，满足了带压或不带压系统、正压投加或负压投加、近距离投加或远距离投加、简单控制或在线自动控制等各种应用场合的使用需要。采用单片机技术、嵌入式技术、PLC技术构成的不同系列专用控制器,满足了客户对发生器控制的从开环随动、自动闭环到多方式远程集中控制的不同需求。正压型可直接投加高浓度消毒液，不需要动力水。负压型可投加稀释后的消毒液。附加说明1. 本设备出厂前均已检验合格2. 本体设备可分为：手动型、半自动型、全自动型敬请用户指明或其它要求说明，有特殊规格要求，可共同研讨，公司技术工程师李国平：

期待您的来电，我会给您不一样的惊喜。请用户指明或其它要求说明，有特殊规格要求，可共同研讨。

五、一体化印染污水处理设备工艺特点

- 1、运行稳定，处理效率高，可满足出水要求，工艺成熟，有成功的运转经验
- 2、系统产生的污泥可以用来堆肥，节省运行费用和污泥的处理费用。
- 3、曝气采用鼓风曝气，设高效曝气系统，曝气系统均布池底，动力效率高，能耗低，占地少。
- 4、自动化程度高，自动控制进水流量，根据池中溶解氧的浓度控制风机的运行或停止。不需要专人值守，只需对一体化印染污水处理设备设备及配件进行定期维护。
- 5、一体化印染污水处理设备安装完成后实现零启动，设备自带高效生物菌种，无需专人投加污泥菌种，设备配备菌种装置，进水之后能够快速投入运行。
- 6、占地面积相对小、投资小。
- 7、一体化印染污水处理设备可以实现零启动。
- 8、一体化印染污水处理设备可以根据实际情况选择埋地式或者地面上。
- 9、我公司设计研发的污水处理自动控制系统（该系统配备彩色触摸显示屏及USB接口），整个污水处理设备可实现精确控制，更利于设备的稳定运行。