

【常州市【口腔牙科污水处理装置】】

产品名称	【常州市【口腔牙科污水处理装置】】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	6800.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:山东潍坊
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	15006620018

产品详情

口腔牙科污水处理装置

牙科污水处理设备包括集水箱，所述集水箱上设有进水口，所述集水箱的内高处设有高液位传感器，低处设有低液位传感器;控制箱，所述控制箱上设有出水口，所述控制箱上安装有控制器，所述控制器分别与所述高液位传感器和所述低液位传感器电连接;臭氧发生器，所述臭氧发生器与所述控制箱连接，并与所述控制器电连接;过滤器，所述过滤器的进水端与所述出水口连接，所述过滤器的出水端与下水管道连接;增压泵，所述增压泵同时与所述集水箱和所述控制箱连接，所述增压泵还与所述控制器电连接;循环抽吸装置，所述循环抽吸装置包括与所述集水箱连接的集水箱抽吸管，所述集水箱抽吸管与一自吸泵的进水端连接，所述自吸泵的出水端与一抽吸导出管连接，所述抽吸导出管还与一抽吸过滤器的进水端连接，所述抽吸导出管上设有止回阀，所述抽吸过滤器的出水端与一个三通的一个端口连接，所述三通的另各端口与排水管道连接，所述三通的第三个端口经阀门与所述下水管道连接;所述自吸泵与所述控制器电连接。

优选方式为，所述集水箱上设有溢流口，所述溢流扣与所述下水管道连接。

优选方式为，所述阀门为电动阀门，并与所述控制器电连接。 优选方式为，所述集水箱内设有导流板。

牙科污水处理设备装置优点： 1、设备轻巧可移动、占地面积小。 2、设备工艺先进，处理**稳定。 3、设备配备水泵保护系统，防止水泵受损。 4、设备外观精美，结构紧凑。 5、设备安装非常简单，只需连接进出水口即可。 6. 设备安装后，无后续管理运行费用。

设备的自动化功能主要是指什么? (1) 温度自控，加热到设定温度后停止并保持。

(2) 原料缺料停机，两原料箱有液位传感器，当出现缺料后自动停机保护。(3) 压力水源的欠压停机，水源压力达不到设定值，射流器不能正常工作，电接点压力。表输出信号，发生器自动保护停机。

(4) 余LV自动定值，流量自动定值投加。(5) 可根据客户要求，实现发生器的自动开启，关停。

设备安装条件 1. 设备应安装在室内,工作环境温度要15 以上。 2.

二氧化氯具有强腐蚀性,因此,在设备安装时应避免与其它设备置于同一房间。 3.

设备间应铺设水泥地面,并有冲洗水源和排水下水道。 4. 应在消毒间内安状换气扇,保持通风良好。 5. 设备间应有压力水源,压力为0.2 ~ 0.4MPa。

6. 设备间应有必要的照明设施及220V,5A-10A单相三孔电源手插座一个。 有益效果为：本实用新型的污水处理装置彻底改变了现有技术以动力消耗为必要条件的污水处理设备开发基础观念，成功实现无动力消耗的设备对污水进行有效处理，并在此基础上衍生了无药剂消耗、无人工管理、简易安装方式的变革式设备运用理念，完全是一种高效节能的污水处理设备。该实用新型内部结构简单、设计合理，安装简单、巧妙的将好氧、微氧、厌氧、过滤有效的结合了起来，通过不同的环境生长的微生物有效的处理了污水中的有机物、氨氮和磷等物质，与后续人工湿地工艺的结合，终实现对污水的高效多功能稳定处理。

生化处理技术 1活性污泥法：苯酚是一种具有生物毒性的主要物质，低浓度也能够对人体和微生物产生重大的损害作用，有很多微生物将苯酚作为生长的碳源，因此，必须采用活性污泥法进行分析。在使用的过程中，活性污泥法的管理技术要求较高，独自承受的能力相对较低，存在众多不足之处，对复杂浓度较高的含酚处理效果并不理想，因此，必须对活性炭的改良工艺进行研究，从而使得活性去污泥法对废水除酚的效果达到要求。 2生物硫化床法：目前，我国在工业含酚废水处理的过程中，常常将生物降解法作为二级处理技术来进行应用，该方法占地面积非常大，能耗较高，利用率较低。必须要对其加强研究，为提供简便高效，适用范围广的含酚废水处理技术奠定广泛的基础。

3酶制剂的处理方法：酶是一种比较高效和专一的生物催化剂，必须将酶制剂技术用于废水处理研究，而水溶性酶属于一次性消耗，导致处理成本较高，因此，为降低成本，不断地提高酶的活性，需将酶活性固定的技术作为该领域研究的重点。 5膜分离技术 随着基础实用化阶段的发展，必须强化乳状液膜的研究，推进整个膜萃取分离技术的开展。膜分离技术是指在分子水平上不同粒径分子的混合物在通过半透膜时，实现选择性分离的技术，用隔膜使溶剂(通常是水)同溶质或微粒分离的技术，包括电渗析、扩散渗析、反渗透和超过滤法等。膜分离技术广泛地用于海水和苦咸水淡化、废水深度处理、废液和废水中有效物质的浓缩回收以及制取高纯水等方面。

售后服务 1) 工程保修期为一年，即调试合格后一年内，免费上门维修，协助优化工程运行。

2) 在接到用户保修通知后24小时内售后服务人员赶到现场，及时解决设备在运行中出现的问题。

3) 一年后，定期对工程进行回访，提供技术咨询服务。工程实行终身维修，保修期后只收取成本费。

4) 为加强用户，及时反馈用户信息，及时为用户解决设备在运行中发生的问题。

5) 提供各类环保咨询服务。