

【巢湖市【社区卫生院废水处理消毒系统】】

产品名称	【巢湖市【社区卫生院废水处理消毒系统】】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	12000.00/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

社区卫生院废水处理消毒系统

地面积小，可用空间少，污水量小，多数采用小型卫生院污水处理设备或者碳钢一体化污水处理设备，其设备紧凑，站地面积小，可埋于地表以下，可放置地表以上。全自动运行，实现无人看守。

医疗机构水污染物排放标准：GB18466-2005 1、传染病医院和结核病医疗机构污水排放执行表1的规定 2、县级及县级以上或20张床位及以上的综合医疗机构和其他医疗机构污水排放执行表2的规定。直接或间接排入地表水体和海域的污水执行排放标准，排入终端已建有正常运行城镇二级污水处理厂的下水道的污水，执行预处理标准。

3、县级以上或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构污水经消毒处理后方可排放。 4、禁止向GB38381、2类水域和3类水域的饮用水保护区和游泳区，GB3097一、二、类海域直接排放医疗机构污水。 5、带传染病的综合医疗机构，应将传染病房污水分开。传染病房的污水、粪便经过消毒后方可与其他污水合并处理。 格栅 污水中含有大量较大的悬浮物和漂浮物，格栅的作用是截留并去除上述物质，对水泵和后续处理单元起保护作用。 调节池 调节污水水质水量。调节池采用地下封闭钢砼结构，与其它处理单元合建在一起，节省基建投资，池顶上覆土，为检查维修方便，在调节池的边角处设有检查孔，可定期对调节池进行维护；调节池中设有潜水搅拌机，定期搅拌，防止悬浮颗粒沉淀。

厌氧池 污水由提升泵把调节池中稳定后的污水提升到厌氧池，利用厌氧菌的作用,使有机物发生水解、酸化和甲烷化,去除废水中的有机物,并提高污水的可生化性,有利于后续的耗氧处理. 接触氧化池

接触氧化池是一种生物挂膜法为主,兼有活性泥的生物处理装置,通过提供氧源,污水中的有机物被微生物所吸附、降解,使水质得到净化.一般设计过程中考虑接触氧化时间以5小时为宜,内部设高比表面积弹性填料,填充率为70%,比表面积近600m²/m³。由于大量微生物被固定在填料层表面,形成高浓度的污泥床,俗称生物膜,它具有较强的耐负荷冲击.此种结构由于没有或极少量地产生悬浮性的活性污泥,因而不会产生污泥膨胀。 絮凝沉淀池 用于去除污水中的悬浮污染物，减少了悬浮物对消毒剂的干扰，节省消毒剂的用量，并为余氯在线自动监测提供良好的环境。为减小占地面积，采用竖流式沉淀池，采用地埋式钢筋混凝土结构，与其它处理单元合建在一起，池顶上覆土，为检查维修方便，在絮凝沉淀池的边角处设有检

查孔，可定期对调节池进行维护。污泥沉积在泥斗中，通过污泥泵定期经污泥管排入污泥浓缩池中，出水自流入消毒接触池。MBR膜分离反应器膜生物反应器（MBR）是一种由膜分离单元与生物处理单元相结合的新型水处理技术，以膜组件取代二沉池在生物反应器中保持高活性污泥浓度减少污水处理设施占地，并通过保持低污泥负荷减少污泥量。与传统的生化水处理技术相比，MBR具有以下主要特点：处理效率高、出水水质好；设备紧凑、占地面积小；易实现自动控制、运行管理简单。厌氧膜生物反应器中，通过膜的高效截留，不仅解决了厌氧污泥容易从膜生物反应器流失导致出水水质降低的问题，同时膜分离的作用还体现在对厌氧反应器的构造与处理效果的强化方面。以UASB与膜单元相结合为例，厌氧膜生物反应器不再需要设计的三相分离器来实现固液气的分离；而对于两相厌氧MBR，由于膜分离的作用使产酸反应气中的产酸菌浓度增加，提高了水解发酵能力，同时膜将大分子有机物截留在产酸反应器中使水解发酵，因此保持较高的酸化率。厌氧膜生物反应器厂用于高浓度有机分水的处理效果，由于膜生物反应器缺少曝气，为了使厌氧污泥处于悬浮状态，处理高浓度有机的厌氧膜生物反应器均采用分体式。消毒接触池沉淀池出水进入消毒接触池，使污水与消毒剂保持一定的接触停留时间，保证消毒剂有效地杀死水中细菌，出水排放至市政管网。根据《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）要求传染病医院污水接触时间不宜小于1.5小时，综合医院污水接触时间不宜小于1.0小时。采用地埋式钢筋混凝土结构，与其它处理单元合建在一起，节省基建投资，接触池内设置导流墙，避免短流，在接触池的出口设置余氯自动监测设备，以便及时调节消毒剂的投加量。执行标准GB18466-2005国家医疗机构污水排放预处理标准 潍坊龙裕环保科技有限公司根据用户需要特推出LY臭氧消毒系列，利用电解空气产生臭氧进行消毒，消毒率达到99.9%，达到污水排放要求。根据各医疗单位水量不同设计了二十余款不同型号的污水处理设备，可满足0.5吨—20吨的污水处理要求。

LY臭氧消毒系列分两种进水方式：

自流：自流进水，适合多层建筑物，可调式控制屏，可自由调节设备运行时间，节省运行费用。自吸：自吸进水，适合同层建筑，当污水管道在地砖以下，进水管连接地下污水管，可将污水直接抽吸到设备中处理，处理达标后在流入污水管，排入市政管网。设备增加了进水液位控制系统，到高液位设备开始运行。低液位停止运行，大大节省设备运行费用。（有的诊所污水量很少，如当天污水量很少液位没有到达高液位则设备不启动，无运行费用）。设备特点：臭氧消毒只需220v电源，无需投加药剂。密封效果好，无泄漏危险，无噪音。无需土建、无需调节池，节省投资。消毒彻底，消毒率达99.9%。全自动运行，无需专人看守 设备体积小节省占地面积。设计精美，外形美观。

处理范围 牙科 城镇医疗卫生服务中心医院 乡镇医院整形医院社区医院 眼科
养老院 研究所美容医院宠物医院 妇幼医院眼科医院敬老院 实验室 社区门诊
齿科口腔医院牙科医院 社区卫生院小型卫生室 急救中心 乡镇卫生院
儿童医院肛肠科医院 美年大健康体检中心 病房卫生室 疗养院美容院 街道医院*医院
机关医院中心医院 美容医疗机构 手术室检验中心 研究所医疗门诊 附属医院门诊部
检验科工人医院 中心血站血液中心 结核病防治所 口腔牙科门诊
铁路医院地段医院 疾控中心儿童科医院 五官科医院 小区卫生院
微整形医院肿瘤医院 体检中心牙防医学医院 附属医院 综合医院
脑科医院口腔门诊医院 专科院综合医院社区医院 整形科 手术室
传染医院血管医院养老院 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。