

石家庄疫情隔离点污水处理设备全国销售

产品名称	石家庄疫情隔离点污水处理设备全国销售
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

石家庄疫情隔离点污水处理设备全国销售

医疗废水首先进入化粪池,在池中厌氧反硝化,然后经过格栅将大颗粒的漂浮物和悬浮物去除,进入水解酸化池和生物接触氧化池,使污水充分的硝化和反硝化,将富磷污泥排出,使污水中的BOD5、COD、SS、NH₃-N、TP、TN得以去除,然后进入接触消毒池,污水经过二氧化氯消毒后达标排放。污泥经消毒后由吸污车定期清理,运到垃圾填埋场集中处理。

化粪池:化粪池设在各主要建筑物排出污水干管上,按污水处理设计规范,污水在化粪池中的停留时间不小于36 h,污水中的粪便、虫卵等悬浮杂质,以及污泥池回流的浓缩污泥被化粪池截留下来并进行厌氧分解,污水达到初步处理。

格栅池:医疗机构污水中含有大量较大颗粒的悬浮物和漂流物,格栅的作用就是截留并去除上述污物,对水泵及后续处理单元起保护作用。总容积为3 m³,钢筋混凝土结构。栅条间距为15 mm。

调节沉淀池:污水经格栅拦截大颗粒杂物后自流入调节池,均化水质水量,保证后续处理系统的进水稳定性。水力停留时间6 h,总容积为16.8 m³,钢筋混凝土结构。

水解酸化池:调节池出水用泵提升入水解酸化池。水解酸化池池体为钢制结构,防腐,设计停留时间2 h,总容积为5 m³,内装组合填料。利用厌氧菌和兼性菌对废水进行水解和酸化,降解COD、BOD₅,提高废水的可生化性。

接触氧化池:钢制结构,防腐,设计停留时间6 h,总容积为9 m³。接触氧化池采用罗茨鼓风机曝气,池底设曝气软管。池内装组合填料,污水淹没全部填料并与填料上的生物膜广泛接触,在微生物新陈代谢功能的作用下,污水中的有机物得以去除,污水得以净化。污水中的溶解氧含量保持在2.5~3.5 mg/L,比约为15~20。

当医院产生大量污水量较大时,可通过提升装置将污水提升至屋顶水箱内进行储存;当出现疫情时,可将水箱中的水抽回地面用于医疗废水应急处理使用;平时可对整个系统进行维护和检修管理。

消毒间的作用主要是对进入隔离点的人员进行手卫生及环境清洁消杀工作，避免交叉感染风险发生。污泥储存在密闭的专用容器中，定期由公司清运外运处置。二者结合可以形成完整的"方舱医院"污水处理系统，有效提高传染病防控水平的同时降低医废处置费用成本。

方舱医院废水由于其成分复杂、可生化性好。早期大多采用简单物化沉淀或气浮，然后用二氧化氯消毒处理。随着人们对周围水体的环境质量要求越来越高，排放污染物的控制指标（如BOD、COD）越来越严，采用成熟的“预处理-酸化水解-两级接触氧化-二氧化氯消毒”综合处理的工艺。废水通过沉砂、筛网过滤预处理后进入调节池，生化处理采用“酸化水解—好氧”，利用微生物多级新陈代谢来降解和去除废水中的污染物。生化后的污水采用沉淀池进行泥水分离，上清液经强氧化剂消毒，达到杀菌的目的，使之达到排放标准。

山东东斌环保科技有限公司位于山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业产业园11568号，公司是一家从事臭氧发生器、二氧化氯发生器、地埋式一体化等污水处理设备产品的研制、开发、制造和销售的公司，公司集中了一批科研技术及管理人才，能为客户提供良好的售前、售中及售后服务并能根据用户的用水条件，可代为制定适宜的水处理设备及其配备方案，做到经济实用，优质高效。

本公司主要为全国的污水处理厂，大小企业，小区，社区，农村，服务区，医院，乡镇卫生院，卫生服务中心，食品厂，养殖场、屠宰厂、洗衣厂，煤矿等等部门提供污水处理方案及解决办法。公司以“专注环保，用心效劳”为中心价值，公司以优质的产品、完善的售后服务，精益求精、开拓进取的务实精神服务于广大用户，我们愿意真诚对待每一用户，希望经过我们的程度和不懈努力，重塑青山绿水。自成立以来，公司不断秉承以用户需求为中心，解决客户问题为原则，深受全国各地需求客户的一致好评，切合实际的解决了客户的问题。