

小型医院地理式污水处理设备价格

产品名称	小型医院地理式污水处理设备价格
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	3000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

小型医院地理式污水处理设备价格

污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺,在总结国内外生活废水处理装置的运行经验的基础上,结合自己的科研成果和工程实践,设计出一种可地理设置的成套有机废水处理装置,集去除BOD5、COD、NH3-N于一身,具有技术性能稳定可靠、处理效果好、投资省、自动化运行、维护操作方便、不占表面积、不需盖房、不需采暖保温等优点。地面之上可种花种草,不影响周围环境。

医院污水的水质特点是含有大量的病原体 病菌、病毒和寄生虫卵。如结核病医院污水,每升可检出结核杆菌几十万至几百万个。医院污水还含有消毒剂、药剂、试剂等多种化学物质。利用放射性同位素医疗手段的医院的污水还含有放射性物质。医院污水的水量与医院的性质、规模及所在地区的气候等因素有关,按每张病床计一般为每天200~1000升。

医院污水处理主要是消毒,即杀灭病原体。常用的方法是氯化消毒或用臭氧消毒(见水的消毒、废水氧化处理法)。医院排出的放射性废水常用贮存衰减法处理。医院常用的放射性同位素如¹³¹碘,³²磷,¹⁹⁸金,²⁴钠等是半衰期较短的同位素,因此可以将放射性污水贮存于地下专用衰变水池内,贮存时间为10倍于半衰期,把放射性浓度降到容许排放的程度。

小型医院地理式污水处理设备价格如果放射性污水的浓度很低,水量很小,也可用稀释法处理。此装置一般埋设于地表之下,运用二次生物接触氧化处理工艺,它处理的效果超越全混合生物氧化池,对水质的适应性强度高,保证了水处理的稳定性。该设备在池中采用了新型强效弹性立体填料,对污水中的有机物质具有强效去除的功能。该设备通过氧化处理之后,产生的污泥量较少,仅需90天排放一次即可。为了避免放生病菌滋生、传播的现象发生,必须对水质进行深度消毒处理。

诊所、卫生院、综合性医院等医疗机构产生的污水,除一般生活污水外,还含有化学物质、放射性废水和病原体。因此,必须经过处理后才能排放,特别是肝炎等传染病病房排出来的污水,须经消毒后才可排放。无集中式污水处理设备的医院,对有传染性的粪便,必须单独消毒使其无害化。常用消毒剂有二

氧化氯、漂白粉、液氯、次氯酸钠、臭氧。对含放射性同位素的污水，应按同位素处理要求处理。医院污水在处理过程中，沉淀的污泥含有大量的细菌、病毒和寄生虫卵，须经消毒（常用熟石灰消毒）或高温堆肥后方可用作肥料。

小型污水处理和氯化消毒的典型工艺流程是：来自病区和其他含菌污水通过排水管道汇集到污水处理站，对于粪便污水应先通过化粪池沉淀消化处理，然后进入污水处理站。处理站设有格栅、调节池、计量池、提升泵和接触池。消毒剂通过与水泵联动或与虹吸水混合后，进入接触池，在接触池内污水和消毒剂经过一定时间的接触后达到水质净化和消毒要求之后排放。化粪池或沉淀池产生的沉淀污泥按规定进行定期消除和消毒处理。

小型医院地理式污水处理设备价格重点针对发热门诊医院，实时收集、转运、处置全过程监管，确保规范收贮、及时转运、安全处置，特别对于疫情定点海河医院的医疗废物，坚决做到“日产、日清、日处理”。对升级后隔离观察点的生活垃圾、废弃防护用品，全部按照医疗废物管理标准执行。1月20日以来，全市累计无害化处置医疗废物2012.92吨，其中涉疫医疗废物399.29吨。