

乡镇卫生院污水处理器

产品名称	乡镇卫生院污水处理器
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	7200.00/套
规格参数	品牌:潍坊龙裕环保 型号:LY 材质:碳钢
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	18753650369 18753650369

产品详情

乡镇卫生院污水处理器

水质特点

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)。

乡镇卫生院污水处理设备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，设计出一种可地埋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、不占地表面积、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。

设备特点

- 1、本工艺剩余污泥很少，考虑到污泥处理系统投资、使用率及学校环境要求等问题，建议定期处理清理化粪池。
- 2、在污水处理站及与公共建筑之间加强绿化，增加环境自净能力。进水采用雨、污分流系统和散水系统，分别敷设雨水管道和污水管道，防止雨、污混合，加大处理污水量而影响处理效果。
- 3、在噪声方面，所采用的泵和曝气设备在运行时产生的噪声很小，再加上设计时首先选用低噪声设备，并根据需要设置减震、消音设备，完全可使噪声下降到75dB以下，符合环保要求，不会对厂内外造成影

响。

4、在系统运行时，本套生物法污泥产量较少，乡镇卫生院污水处理设备所产生污泥不会对环境造成不良影响，符合国家环保要求。

四、处理标准

1、新标准对医院产生的污水、废气和污泥进行了全面控制，在强调对含病原体污水的消毒效果的同时，兼顾生态环境安全。

2、在生物指标上，新标准对排入下水道与排入水体的医院污水提出不同要求。新标准严格区分医院性质，同时根据污水去向分为两个等级，并在原有标准基础上提出严格的控制各级指标。

3、新标准考虑了消毒效果和生态安全性问题，针对不同性质医院及污水去向对消毒时间和余氯量均作了明确规定，严格了余氯标准的上限。

4、在理化指标方面，对排入地表水体的医院污水和传染病医院污水的COD、BOD₅、SS、动植物油、石油类、等指标都在原有标准基础上进行了严格的控制，以增强污水处理系统的抗风险性。考虑氨氮也消耗消毒剂，对氨氮也提出了严格的要求。