

中心血站污水处理设备直销

产品名称	中心血站污水处理设备直销
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	41000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

中心血站污水处理设备直销

医院污水经处理与消毒后，应达到下列标准：一、连续三次各取样500毫升进行检验，不得检出肠道致病菌和结核杆菌。

总大肠菌群数每升不得大于500个。

当采用氯化法消毒时，接触时间和接触池出水中的余氯含量，应符合表2·02的要求：

污水处理构筑物中的污泥，必须经过无害化处理，污泥排放时应达到下列标准：

蛔虫卵死亡率大于95%；二、粪大肠菌值不小于 10^{-2} ；三、每10克污泥（原检样中），不得检出肠道致病菌和结核杆菌。

当污泥采用高温堆肥法进行无害化处理时，堆肥的温度必须大于50℃，并应持续5天以上。

无上、下水道设备或集中式污水处理构筑物的医院，对有传染性的粪便，必须进行单独消毒或其它无害化处理。第2·0·6条医院污水经处理和消毒后，其所含的污染物质与有害物质的含量应符合现行的有关标准的要求。

工艺流程说明

- 1、医院污水通过化粪池进入调节池。调节池前部设置自动格栅。调节池内设提升水泵，污水经提升后进入好氧池进行生物处理，好氧池出水进入接触池消毒，出水达标排放。
- 2、调节池、生化处理池、接触池的污泥及栅渣等污水处理站内产生的垃圾集中消毒外运焚烧。消毒可采用巴氏蒸汽消毒或投加石灰等方式。
- 3、好氧生化处理单元去除COD_{cr}、BOD₅等有机污染物，好氧生化处理可选择接触氧化、活性污泥和高效好氧处理工艺，如膜生物反应器、曝气生物滤池等工艺。采用具有过滤功能的高效好氧处理工艺，可以降低悬浮物浓度，有利于后续消毒。

三：废水来源

- 1) 医院污水中含有酸、碱、悬浮固体、BOD、COD和动植物油等有毒、有害物质；
- 2) 牙科治疗、洗印和化验等过程产生污水含有重金属、消毒剂、有机溶剂等，部分具有致癌、致畸或致突变性，危害人体健康并对环境有长远影响；致介水传染病的暴发流行。
- 3) 医院污水受到粪便、传染性细菌和病毒等病原性微生物污染，具有传染
- 4) 同位素治疗和诊断产生放射性污水。放射性同位素在衰变过程中产生 α -、 β -和 γ -放射性，在人体内积累而危害人体健康。

技术要求

1、自控要求

- 1) 装置的电气控制柜为全自动控制。污水池内设两台提升泵，两台提升泵一用一备，交替运行，污水池液面在高位时自动启动，低位时自动停泵，警戒水位两台同时启动，两台水泵既可联动，又可分动。两台风机一用一备。设备停运时间超过10小时，风机要定时间歇启动。风机、水泵配备自动检测声光报警系统，并配过流、过压和缺相保护电路。装置的电气控制柜应提供该装置的运行信号和综合故障报警信号，信号为常开无源触点，触点容量为24VDC 3A。
- 2) 装置动力电源由业主提供；业主负责到现场控制柜的电源电缆，现场各用电设备的电源由卖方提供。控制柜到现场用电设备的动力电缆、控制电缆及用电设备的保护、控制方式由卖方负责。
- 3) 电气控制元件应选择厂家的产品。

2、工艺过程描述

医院污水经生活污水调节池均质均量后，由池内的泵提升至地埋式污水处理装置内，经接触氧化，再经二次沉淀、消毒（消毒池停留时间为30分钟）。处理达标后自流排入污水池，再经过污水池内提升泵排放至排水管道。

3、性能参数

1) 地理式污水处理装置供货商应确定装置所包括的粗格栅、接触氧化池、二沉池、消毒池、污泥池、污水池、细格栅均设置在若干个箱体内，箱体间用钢管道或直接开口连接。箱体及各部件、管道防腐采用可靠的防腐工艺。

2) 地理式污水处理装置的处理能力和出水水质不应超过规定值。