

# 医院废水处理设备热卖

产品名称	医院废水处理设备热卖
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	48000.00/套
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

## 产品详情

医院废水处理流程工艺选择原则为：

医疗污水排放标准：

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

医院废水处理设备热卖

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、县级以下或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。

表1传染病、结核病医疗机构水污染物排放限值（日均值）

序号

污染物

浓度

序号

1

pH

6~9

5

SS

20mg/L

2

CODcr

60mg/L

6

NH<sub>3</sub>-N

15mg/L

3

BOD<sub>5</sub>

4

大肠杆菌群数

100个/L

医院废水处理设备热卖

表2 综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值（日均值）

500个/L

(二)不同处理工艺的应用情况考虑到以上原则，本方案设计的医院污水处理工艺流程进行比较:随着污水处理技术不断地发展，近年开发的在国内外普遍应用的工艺有：

(1)加强处理\*\*的一级处理工艺对于处理出水最终进入二级处理城市污水处理厂的综合医院，应加强其处理\*\*，提高SS的去除率，减少消毒剂用量。加强一级处理\*\*宜通过两种途径实现：对现有一级处理工艺进行改造以加强去除\*\*和采用一级强化处理技术。工艺流程对于综合医院(不带传染病房)污水处理可采用“预处理 一级强化处理 消毒”的工艺。通过混凝沉淀(过滤)去除携带病毒、病菌的颗粒物，提高

消毒\*\*并降低消毒剂的用量，从而避免消毒剂用量过大对环境产生的不良影响。一级强化处理工艺流程：医院污水经化粪池进入调节池，调节池前部设置自动格栅，调节池内设提升水泵。污水经提升后进入混凝沉淀池进行混凝沉淀，沉淀池出水进入接触池进行消毒，接触池出水达标排放。调节池、混凝沉淀池、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。消毒可采用巴氏蒸汽消毒或投加石灰等方式。医院废水处理流程。

(2)工艺特点加强处理\*\*的一级强化处理可以提高处理\*\*，可将携带病毒、病菌的颗粒物去除，提高后续深化消毒的\*\*并降低消毒剂的用量。其中对现有一级处理工艺进行改造可充分利用现有设施，减少投资费用。医院废水处理流程。污水处理技能规划 处理技能选择 因为医院污水与城市污水水质相似，比单纯的日子污水水质浓度要低，可生化性强，一起要思考到去掉氨氮，拟选用\*\*环保总局推荐的生物触摸氧化法进行处理，该法能够\*\*的去掉有机污染，已在实际中长期运用，技能对比老练。生物触摸氧化法是活性污泥法与生物滤池的生物膜法，曝气滤池中填充填料，选用水下曝气机曝气，经曝气的污水流经填料层使填料外表长满生物膜，微生物有些固着、有些悬浮，污水和生物膜触摸，在生物膜的生化\*\*下，污水得到净化，生物触摸氧化法兼有活性污泥法和生物膜法的长处。

污水污泥处理技能阐明 污水预处理：本计划选用水解酸化池作为预处理，调和水质水量，为下级处理发明有利条件。 污水强化处理：混合触摸氧化曝气池，斜沉淀池作为二级强化处理，完全去掉有机污物、悬浮物。 污水后续处理：选用二氧化氯灭菌法，杀灭病毒细菌。

污泥处理：本计划包括污泥的脱水与灭菌。 技术流程

医院废水处理设备热卖

医院污水经过化粪池和格栅后自流入

调理池，用污水泵将污水进步进入生物触摸氧化池，次序自流入二沉池和触摸消毒池后合格排放。

处理技术特色 该技术是国内污水处理较成熟的处理技术，能确保污水处理安稳合格。

该技术流程简洁明了，处理\*\*安稳且操作维修便利。 该技术选用生化池污水一次进步，节省动力消耗，有用地降低了工程出资和运转费用。 选用生物触摸氧化具有较高的容积复负荷，不存在污泥胀大疑问，击负荷和水质变化的耐受性较强，运转安稳，办理便利。 水力条件较好，能极好的向生物供氧，形成安稳的生物体系。 生物触摸氧化法容积负荷高，占地面积小，建造费用较低。