

乡镇卫生院污水处理设备--浩宇中兴

产品名称	乡镇卫生院污水处理设备--浩宇中兴
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	38000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH-5 产地:潍坊市中小产业园
公司地址	潍坊市潍城区和平路2669号
联系电话	15963699010

产品详情

乡镇卫生院污水处理设备--浩宇中兴

北极星水处理网讯:医疗机构污水包括门诊、病房、手术室、各类检验室、病理解剖室、放射室、洗衣房、太平间等处排出的诊疗、生活及粪便污水，这些污水需通过污水处理设备进行消毒处理。

因此进行医院新建、改建、扩建时，应同步设计医院污水处理设备与主体，并保证两者同时施工、同时投产，以控制新污染源的产生。对于设有传染病区的综合性医院，应同步考虑传染病区独立排放、独立处理污水的能力。

乡镇卫生院污水处理设备工作原理：

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。目前应用的消毒工艺有：紫外线消毒、二氧化氯消毒、臭氧消毒。医院需根据污水水质特点及排放量进行选择。

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。

(2)工艺特点加强处理效果的一级强化处理可以提高处理效果，可将携带病毒、病菌的颗粒物去除，提高后续深化消毒的效果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。

(3)适用范围加强处理效果的一级强化处理适用于处理出水进入二级处理城市污水处理厂的综合医院。

二级处理工艺医院废水处理流程

(1)工艺流程说明二级处理工艺流程为“调节池 生物氧化 接触消毒”。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。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。

一体化污水处理设备问题及解决方法：

1.设备出现发热现象原因：(1)超负荷运转;(2)风机进口滤清器堵塞;(3)风机转子靠偏;(4)断润滑油;(5)皮带打滑;(6)润滑不良;(7)风机内部研伤。解决措施：(1)检查管道是否堵塞;(2)清扫空气滤清器;(3)用木锤轻轻敲打端盖;(4)补充机油及检查供油系统;(5)调整皮带张紧度;(6)换油和清洗滴油嘴及油过滤器;(7)拆检风机。

2.污水一体化处理设备出水水质不达标，进水过大

原因：接触氧化池曝气不均匀或者是接触氧化池长时间停运，沉淀池污泥过多，以及消毒装置停运和长期未对出水口进行消毒。解决措施：重新培养生物膜，对沉淀池的污泥彻底清除，适时对消毒装置和出水口进行清理。