

邯郸医院污水处理设备

产品名称	邯郸医院污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	13500.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

邯郸医院污水处理设备 乡镇医院污水特性

一般综合性医院所排污水除含有机污染物外，还含有一些特殊污染物质如药物、消毒剂、诊断试剂、放射性用剂;铬、汞等重金属;特别是洗衣房、住院部所排污水中，含有大量寄生虫卵和病菌、病毒等致病微生物。医院污水水质、水量变化较大，成分复杂，BOD，COD，SS，NH₃-N，大肠杆菌等污染物质含量较高，是一种存在潜在致病和直接致病危害的危险废弃物。医院污水必须就地治理。

2.1污水预处理

2.1.1常规预处理

常规预处理的目的是去除污水中的漂浮物和悬浮物，为后续处理创造条件。常规预处理的主要设备和构筑物是格栅、调节池、沉砂池、沉淀池等。格栅可去除水中较大的颗粒物质和漂浮固体;调节池的作用是对不稳定的污水流量进行调节，同时对污水水质进行均和;沉砂池可去除粒径在0.2mm以上的无机砂粒;沉淀池的作用是去除污水中大部分的悬浮颗粒，以有机颗粒为主。当污水中悬浮物浓度较低，去除效率不明显或悬浮固体呈胶体态不易去除时，可以通过混凝沉淀、预过滤等处理方法加强预处理的效果。

邯郸医院污水处理设备 以下为医院污水常规预处理工艺流程：

- 1)污水—格栅—调节池—进入二级处理。
- 2)污水—格栅—沉砂池—沉淀池—进入二级处理。
- 3)污水—格栅—沉砂池—混凝沉淀池—进入二级处理。

在一般情况下，医院污水的沉渣分离要求不很高，只是水量变化较大，常规预处理可采用流程1)，当污

水水量比较稳定而对无机砂粒和有机悬浮固体有较高的分离要求时，可采用流程2)，当污水中悬浮物浓度较低，或悬浮固体呈胶体态不易去除时，可采用流程3)，使后续处理中消毒剂能高效的发挥作用。