

金华医院污水处理设备

产品名称	金华医院污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	15400.00/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

医院污水处理设备工艺分类 金华医院污水处理设备 一级处理工艺 常规一级处理的目的主要是去除污水中的漂浮物和悬浮物(SS),为后续处理创造条件。其主要设备和构筑物是:格栅、沉砂池、沉淀池等。格栅可去除污水中较大的颗粒物质和漂浮固体物质。沉砂池可以去除0.2mm以上的沙粒,沉淀池可去除污水中大部分悬浮物。一般通过一级处理可去除60%悬浮物和20% BOD5。医院污水一级处理和氯化消毒的典型工艺流程是:来自病区和其他含菌污水通过排水管道汇集到污水处理站,对于粪便污水应先通过化粪池沉淀消化处理,然后进入污水处理站。处理站设有格栅、调节池、计量池、提升泵和接触池。消毒剂通过与水泵联动或与虹吸水混合后,进入接触池,在接触池内污水和消毒剂经过一定时间的接触后达到水质净化和消毒要求之后排放。化粪池或沉淀池产生的沉淀污泥按规定进行定期消除和消毒处理。二级处理工艺 二级处理主要是指生物处理。生物处理可以去除污水中溶解的和呈胶体状的有机污染物,其BOD的去除率在90%以上,出水的BOD可降至30mg/L以下,同时还可以去除COD、酚、氰等有机污染物。常规的二级生物处理技术如活性污泥法不能去除水中的氮和磷。因此,国内外开发了生物脱氮除磷的改进二级处理技术或称三级技术。它与二级处理往往结合使用,有时是对常规生物处理设施进行改造,使之具有脱氮除磷的功能。金华医院污水处理设备工艺简述:污水主要污染物是各种病菌和少量有机物。化粪池出来的污水经过格栅处理大的悬浮固体后流入调节池,在调节池内调节水量和水质,同时还进行厌氧水解,将部分大分子有机物降解微小分子有机酸;经水解后的水流进生物接触氧化池进行生物处理,经生物处理后出水进入沉淀池,沉淀池的水通过水泵提升进入接触消毒池,同时消毒剂与水泵联动进行同步投加,zuihou出水达标排放。采用“调节池—生化处理—沉淀池--二氧化氯消毒”作为主体处理工艺。该方法具有耐冲击负荷能力强,处理效果稳定可靠、管理简单、污泥产量少等特点。

