

梧州医院污水处理设备

产品名称	梧州医院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	45000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

产品详情

梧州医院污水处理设备

一体化医疗废水处理设施管理单位，运行可靠。污水处理厂设备种类和数量较少，控制系统比较简单，采用浮动式可自动升降的专用撇水装置和特殊的滗水器在进水过程仍可排水，渗水器的升降自动进行。保证出水稳定。确定医院污水处理工艺，不仅要达到消毒灭菌的目的，还应考虑污水的排放及接纳水域环境功能区划分对水质的要求。从1998年1月1日起，医院污水应执行《污水综合排放标准》(GB8978-96)，这就对医院污水处理提出了更高的要求，而根据标准

及相关要求，采用化学法二氧化氯消毒或CASS工艺处理医院污水，能很好地适应这一变化，与相应的处理方法相比，效果好、投资少、管理方便、运行费用低，工艺先进、实用，其在技术上、经济上极具竞争力，是当前医院污水治理中集社会、经济、环境、生态效益于一体的优选方法。

梧州医院污水处理设备工艺流程说明：医院污水经过化粪池粗处理的污水流经粗细格栅去除大颗粒状和纤维状杂质后进入水解调节池，进行调节污水水质水量，同时在水解菌的作用下，固体物质水解成溶解性物质，不易降解性物质水解成易降解性物质。水解调节池水力停留时间9小时。污水经水厌氧处理后，用污水泵将污水提升入三级生物接触氧化池，三级生物接触氧化池总水力停留时间3小时，气水比10 : 1。生物接触氧化池是一种以生物膜法为主，兼有活性污泥法的生物处理装置，通过射流曝气器提供氧源，在该装置中的有机物被特别培养的微生物所吸附、降解，使水质得到净化。接触氧化池中安装先进的dste型生物处理成套式设备，该设备具备缺氧、好氧两个处理单元，预先接种hsb特种工程微生物，具有溶解氧自适应能力，可大大提高接触氧化池的处理效率和抗冲击负荷水平。接触氧化池采用新颖弹性填料，该填料比表面积大，不使生物膜结成球团，好氧池的布水管采用穿孔管布水，布气管采用微孔曝气管，该装置具有气泡细，氧利用率高，布水布气均匀的特点。接触氧化处理后混合液流入两级沉淀池，总

水力停留时间1小时，沉淀方式采用竖流式沉淀，出水流入清水消毒池，水力停留时间1.5小时，消毒方式采用第五代化学法二氧化氯消毒液发生器，现场制取二氧化氯消毒液，消毒效率高，安全可靠。污水经过净化消毒后，通过带有计量堰的标准化排污口直接外排。由于本工艺采用了先进的生物填料及微生物技术，污水处理过程中不产生剩余污泥，不外排污泥，不产生二次污染。