

# 菏泽医院污水一体化处理设备

产品名称	菏泽医院污水一体化处理设备
公司名称	山东贵昌环保科技有限公司
价格	36800.00/件
规格参数	供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	15863685491

## 产品详情

菏泽医院污水一体化处理设备 医院各部门的功能、设施和人员组成情况不同，产生污水的主要部门和设施有：诊疗室、化验室、病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素治疗诊断、手术室等排水；医院行政管理和医务人员排放的生活污水，食堂、单身宿舍、家属宿舍排水。不同部门科室产生的污水成分和水量各不相同，如重金属废水、含油废水、洗印废水、放射性废水等。而且不同性质医院产生的污水也有很大不同。医院污水较一般生活污水排放情况复杂。

医院污水来源及成分复杂，含有的病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境

医院废水处理主要是消毒，即杀灭病原体。医院废水的水质十分复杂，一般随着用水量的增大，相应的污染物浓度也越来越高，医院废水处理流程应尽可能设调节池，调节池不但可以调节水量，消灭高峰负荷，并可以调节水质，使其处理效果不会因水质变化而受到干扰二氧化氯消毒剂的投加点一般选择在调节池之后。

一体化高效污水处理设备主体工艺多采用生物膜法。生物膜法污泥浓度高、容积负荷大、耐冲击能力强,处理效率高。早期设备主要采用生物转盘,体积庞大,生物膜难控制,盘轴易损坏。目前,一体化设备逐渐发展为接触氧化法和生物流化床工艺。尤其是生物流化床成为近年来一个研究热点。相比接触氧化法,生物流化床污泥浓度更高、耐冲击能力更强、剩余污泥率更低,且无堵塞、混合均匀,具有较好的脱氮效果,配置形式也较接触氧化法更为灵活。普通的生物流化床是在污水中投加悬浮填料,给微生物提供一种良好

的载体,提高了微生物浓度;填料在水流和气流的推动下呈流化状态,兼有生物膜和活性污泥的双重优点。