

干洗店污水处理装置

产品名称	干洗店污水处理装置
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	6800.00/套
规格参数	品牌:潍坊龙裕环保 型号:LY 材质:碳钢
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	18753650369 18753650369

产品详情

干洗店污水处理装置

处理工艺

污泥处理单元。沉淀池的污泥进入污泥浓缩池，并定期采用自动厢式压滤机进行污泥脱水。污泥进行脱水后外运到指定地点填埋。选用设备为污泥泵 2 台（1 备 1 用），厢式压滤机 1 台。

可以人工捞出回收处理。由于其废水水质水量波动较大，以确保后续处理效果和运行稳定性，在处理工艺流程中设置调节池，以均化水质水量。保证系统平稳运行。还可以通过调节池均化其本身的酸，碱度，以使废水的pH值满足后续处理工艺的要求。

防止污水提升泵等机械设备堵塞。这些可通过自然沉淀去除废水中含有泥沙等然后流入隔油沉淀池主要去除较大悬浮物和漂浮物处理:排放的废水先后流经粗细两道格栅废水中含有的油污，油脂。沉淀的泥沙定期用污泥泵打入污泥浓缩罐。油脂则漂浮在水面油块等，通过混气浮得到有效的去除。洗涤污水处理设备生产厂当粉尘与风管摩擦产生静电时，可以通过地线把静电导到地面，避免静电引起的事件，而且可以保护生产设备不受静电的影响。

近年来，随着我国经济的发展，城市化进程的加快，水体污染日益严重，水资源供需矛盾日益突出，尤其是氮、磷污染问题突出。大量含氮、磷肥料的生产和使用，食品加工、畜产品加工等造成的工业废水和洗涤废水，特别是含磷洗涤剂产生的污水未经处理即行排放，水体富营养化日益加剧的现象导致我国的水环境更加严峻。

稳定运行阶段，进水TP质量浓度为1.6~5.1mg/L，平均质量浓度为3.88mg/L，而出水TP质量浓度为0.67~2.64mg/L，平均质量浓度为1.49mg/L，对TP的平均去除率达到了61.60%。郑祥等认为脱氮除磷工艺均包含着厌氧、缺氧、好氧3种状态的交替，而通过实验数据分析，MBR工艺存在厌氧和好氧的状态，使得同步硝化和反硝化过程同时进行是可能的。同时，MBR工艺对氨氮和总磷的去除率较高，说明MBR工艺条件下具有同步脱氮除磷的能力。在生物聚磷的同时，硝酸氮被还原成氮气，这使得聚磷和反硝化脱氮这两个

不同的生物过程借助同一种细菌在同一环境下完成，实现氮、磷的同步去除。

适用范围

适用于：

絮凝加药装置一体化设备、板块压滤机、污水提升装置等污水处理设备、叠罗压滤机、MBR膜分离反应、生活污水处理设备还适用于一体化污水处理设备、地理式污水处理设备、地理式一体化污水处理设备、一体化生活污水处理设备、地理式生活污水处理设备、日常生活污水处理设备、乡镇生活污水处理设备、小区生活污水处理设备、社区生活污水处理设备、高速服务区生活污水处理设备、收费站生活污水处理设备、豆制品污水处理设备、养殖污水处理设备、屠宰污水处理设备、洗涤污水处理设备、食品加工污水处理设备等。

处理工艺

对医院污水处理的二级生化处理工艺有：活性污泥法、生物膜法等。医疗污水如何处理的效果更佳，需要根据处理目标选择不同的处理工艺，下面我们介绍几种不同的处理工艺：

格栅井

污水中含有大量较大的悬浮物和漂浮物，格栅的作用是截留并去除上述物质，对水泵和后续处理单元起保护作用。格栅井位于提升井的正上方，采用钢砼结构与调节池合建一体，格栅井的上方建有格栅间一座，防止栅渣传播病毒，为协调周围环境，可对格栅井外面作美化处理。操作人员可定期对栅渣消毒、清理、外运，作为医疗垃圾焚烧掉。为减轻操作人员的劳动强度，和改善工作环境，保证污水除渣的效果，格栅井内设置1台机械格栅和1台提篮格栅。机械格栅和提篮格栅采用不锈钢材料制成，具有耐腐蚀，机械格栅自动从污水中清理栅渣，管理方便，故障少、维修率低。

提升井

提高水位，提高调节池的利用率提升井采用地下封闭钢砼结构，与其它处理单元合建在一起，节省基建投资，池顶上覆土，为检查维修方便，在提升井的边角处设有检查孔，可定期对提升井进行维护。

调节池

调节污水水质水量。调节池采用地下封闭钢砼结构，与其它处理单元合建在一起，节省基建投资，池顶上覆土，为检查维修方便，在调节池的边角处设有检查孔，可定期对调节池进行维护；调节池中设有潜水搅拌机，定期搅拌，防止悬浮颗粒沉淀。