

加油站生活污水处理成套设备 加油站污水处理设备

产品名称	加油站生活污水处理成套设备 加油站污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-1.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

加油站生活污水处理成套设备 加油站污水处理设备

物理处理又称机械处理，主要通过物理作用分离、回收水中不溶解的呈悬浮状态的污染物质。常用方法有筛滤、沉淀与上浮、过滤等。

1.筛滤分为格栅和筛网

格栅：用以截留水中粗大的悬浮物和漂浮物，以免堵塞水泵及沉淀池的排泥管。

筛网：用于截留尺寸在数毫米至数十毫米的细碎悬浮态杂物，尤其适用于分离和回收废水中的纤维类悬浮物和动植物残体、碎屑。

2.沉淀与上浮分为沉淀和上浮

沉淀：用于去除粒径在20-100nm以上的可沉固体颗粒，对胶体粒子和粒径为100-10000nm的细微悬浮物必须投加混凝剂来破坏他们的稳定性，使其互相聚集为数百微米以至数毫米的絮凝体，才能用沉降、过滤和气浮等常规固液分离法予以去除。

上浮：在水处理中，常利用密度差以上浮或气浮法分离废水中低密度的固体或油类污染物。此法可以去除废水中60 μm以上的油粒，以及大部分固体颗粒污染物。

污水处理设备是指污水处理系统的机械设备，但只有这些设备不能构成系统。因此，正确地说，污水处理系统应包括建筑物、机械设备、监视设备、管道阀等。还有一些集成设备和结构于一体的设备。例如，箱式气浮池、斜管沉淀池、一体化膜生物反应器、甚至厌氧系统都是钢制的一体化设备

。监视设备包括pH计、流量计、液位计等其他监视和控制设备。

污水处理设备在接触氧化池中设置曝气器设备，对污水中的有机物实施好氧生物处理，使有机物分解为二氧化碳和水，去除污泥产量低，剩馀污泥少，操作管理方便，水质好。一旦出现问题，可及时更换。监控系统，定期检查调整，及时查看运行异常和应引起的危险。严格控制处理单元的水量、水质、停留、负载强度等工艺参数，保证处理效果。配备流量和水质自动推荐监测仪器，并采样和监测。操作人员应及时保持设备工作。一旦出现异常现象，应及时采取防护措施。污水处理设备出厂前，必须检查设备是否有缺点，零件是否符合规范要求等。各设备试验压力、试验泄漏无异常现象。检查各设备的附件和包装，检查交货清单，确认无误后。