

旧塑料冲洗污水处理设备

产品名称	旧塑料冲洗污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	帝洁环保:帝洁环保 WSZ-4:WSZ-4 山东潍坊:山东潍坊
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

旧塑料冲洗污水处理设备

一、旧塑料冲洗污水处理设备——简介

污水一般由粪便污水、餐饮洗涤用水、洗车废水和加油站清洗废水组成，因洗车及加油站清洗所排放的污水量相对较小，故生活污水以服务区常驻工作人员和过往旅客产生的生活污水为主要组成。高速公路服务区一般远离城市，无法直接纳入城市的市政污水管网，污水如果不经处理就地排放，则会对周围环境产生不利影响，甚至造成纠纷，影响服务区的正常运行，因此需要设置分散式污水处理系统进行处理。

二、旧塑料冲洗污水处理设备——设计参数

(1) 预缺氧区

通过预处理的部分污水（20%~30%）和污泥回流泵房的外回流进入预缺氧区，平面尺寸17.8 m × 9.0 m，设计停留时间为1.53 h。为了保证污泥和混合液混合，同时防止污泥沉降，池内安装潜水搅拌器2台，单台功率4 kW。

(2) 厌氧区

经预缺氧区的污水进入厌氧区，其主要功能是释放磷。厌氧区平面尺寸17.8 m × 13.0 m，水力停留时间为2.22 h。配置潜水搅拌器2台，单台功率4 kW。

(3) 缺氧区

在缺氧区接受来自好氧区的内回流和部分原水（70%~80%），使好氧区内含有盐的混合液低能耗回流至缺氧区并与进水混合，使得反硝化反应得以实现，从而达到脱氮的目的。平面尺寸27.4 m × 17.8 m，水力停留时间为4.68 h。安装潜水推进器4台，单台功率5.5 kW。

(4) 好氧区

污水经过厌氧区、缺氧区后进入好氧区，通过曝气实现去除BOD、硝化和磷的吸收这三项反应。好氧区1平面尺寸34.0 m × 28.0 m，单廊道宽度8.3 m，水力停留时间为9.14 h。

三、旧塑料冲洗污水处理设备——处理过程

1. 调节池

该类食品废水处理具有明显的季节性变化，车间排水不稳定，水质水量波动较大，一般可通过调节池进行相应的调节。

2. 气浮池

气浮池有效去除废水中的动物油脂等成分，确保后续生物处理稳定；UASB - 接触氧化工艺相结合，能保持微生物良好的代谢平衡，大大提高了单个处理系统的抗冲击负荷能力。

3. UASB 池

**负荷高，水力停留时间短，UASB内设三相分离器，通常不设沉淀池，被沉淀区分离出来的污泥重新回到污泥床反应区内，通常可以不设污泥回流设备。

4. 接触氧化池

结构包括池体，填料，布水装置，曝气装置。工作原理为：在曝气池中设置填料，将其作为生物膜的载体。冷冻食品厂废水经充氧后以一定流速流经填料，与生物膜接触，生物膜与悬浮的活性污泥共同作用，达到净化冷冻食品厂废水的作用，期间要注意曝气的控制。

5. 沉淀池

多采用平流式结构，过水断面布水均匀，依设计流速缓慢而稳定地流过。污泥斗用来积聚沉淀下来的污泥，多设在池前部的池底以下，斗底有排泥管，定期排泥。

旧塑料冲洗污水处理设备

旧塑料冲洗污水处理设备是一种用于工业废水处理的环保设备。帝洁环保生产的这款设备型号为wsz-4，价格为3500元/件。该设备适用于化工、电镀、印染、纺织、制药、造纸等行业废水的处理。

品牌	帝洁环保
型号	wsz-4
生产地	山东潍坊

旧塑料冲洗污水处理设备采用物理和化学方法结合的处理方式，能有效去除工业废水中的悬浮物、油污、有机物等污染物质，达到排放标准。并且，由于该设备采用旧塑料制造，不仅环保，而且经济，是环保和经济并重的好选择。使用旧塑料冲洗污水处理设备，不仅可以实现工业废水的安全处理，更可以节省企业的治污成本，减轻企业经济负担。

帝洁环保是一家专业从事环保设备研发、生产、销售及服务的企业，产品涉及分离、过滤、脱水等多个领域，深受广大用户的信赖。委托帝洁环保生产的旧塑料冲洗污水处理设备采用优质材料制作，工艺精湛，可靠性高，安全可靠，使用寿命长。此外，帝洁环保还提供一年的保修服务，在使用过程中遇到问题可以及时解决，用户的售后保障得到了有效的保障。

总之，旧塑料冲洗污水处理设备是一种环保经济又实用的废水处理设备，由帝洁环保这样的专业企业生产，其品质和服务都得到了保障，是企业进行工业废水处理的理想之选。