

# 洗涤公司废水处理设备

产品名称	洗涤公司废水处理设备
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	7900.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:山东潍坊
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	15006620018

## 产品详情

### 洗涤公司废水处理设备

生活污水处理设备的优点、设备埋于地下，有利于保温，在北方寒冷季节仍可正常运行，无扰人噪声，无臭味。节省施工时间及基建费用：工厂化生产，工地现场组装，无需预筑复杂昂贵的水泥基础。自动化程度高：无人值守，自动运行，故障报警，便于日常管理。维护简单：悬浮填料终生不用更换，永不堵塞，不需反冲洗；电机安装在地面伸手可及之处，可以方便检修或更换；几乎无维护费用。运行费用低：微泡曝气机的曝气量大，而能耗远低于其它曝气产品，气泡直径小，溶解氧多，氧利用率高，故可间歇式曝气，耗电超低。污染物降解效率高：系统连续运行，出水达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级排放标准或《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标准；不必进行污泥回流，同时没有活性污泥法易出现的污泥膨胀问题。

一、工艺流程介绍 1、预处理段 通常包括格栅处理，泵房抽升和沉砂处理。格栅处理的目的是截流大块以保护后续水泵管线、设备的正常运行。泵房抽升的目的是水头，以保证污水可以靠重力流过后建在地面上的各个处理构筑物。沉砂处理的目的是去除污水中裹挟的砂、石与大块颗粒物，以它们在后续构筑物中的沉降，防止造成设施淤砂，影响，造成磨损堵塞，影响管线设备的正常运行。 2、生化处理段 根据洗涤污水的水质，结合现有工程的实际运行情况，我们采用A2/O法同步脱氮除磷处理工艺。该处理的厌氧、缺氧、好氧三种工作状态，利用微生物作用，将污水中的有机物转化为二氧化碳和水，利用厌氧、缺氧、好氧将污水中的氨氮转化为。同时脱除污水中的磷。从而设计要求。 3、混凝沉淀处理 洗涤污水含有较高的悬浮物，为了后续过滤的负荷，本设计中在平流式沉淀池又一套混凝沉淀，混凝沉淀设混凝段和斜管沉淀段，用于去除悬浮物。 4、滤布过滤池 为了限度的水质，在沉淀后增设了滤布过滤池，利用转动滤布过滤机将污水中的悬浮物去除，使更加清澈。 5、处理 6、污泥处理工艺 本工程运行中产生的剩余污泥直接通过碟螺浓缩脱水一体机进行脱水处理（脱水后的污泥含水率在80%以下），以便于运输。 7、污泥处置

经脱水后的污泥须进行处置。本设计采用碟螺污水脱水机进行脱水，脱水后泥饼外运处置。

二、设备特点 1、工艺先进，不需要污泥池、二沉池。节省面积，节省土建费用。

2、设备主体里四外三环环氧树脂防腐。使用寿命长达30年以上。3、风机减震处理，达到二级噪音标准。4、可埋于地表以下，不表面积。地表可绿化或做广场用地。5、全自动运行无需专人看守。设备的调试工作由我公司负责，为了加快调试进度，可投入菌种，为了避免菌种流失，可进水量并启动风机进行曝气，直至填料上长出一层橙生物膜，即已完成填料挂膜。然后将进水量至额定流量。完成填料挂膜后，再对生物池内微生物进行驯化。即逐渐曝气量，使生物池处于缺氧状态，使填料上微生物变为兼性微生物，然后对微生物进行适应性运转，直至达到设计要求。

如果不经有效处理将对周边环境造成污染,所以机构污水处理是否达标将关系到机构能否开办的一项重要依据,根据<机构水污染物排放预处理标准>,污水排放应达到以下标准:连续三次各取样500ml进行检验,不得检出肠道致病菌和结核杆菌。

应一律认为有电,不随便接触电气设备,生活污水处理设备附件风机交替工作时,一定要切断电源后,再开启第二台的风机电源,不可同时操作,操作工不要盲目信赖开关或控制装置,只有拉开刀闸,有明显断路点才是的,并挂上[禁止合闸]。

水深及自身重力效果下被压出,使污泥得道浓缩,二沉池污泥斗中的浓缩进程及浓缩池中污泥的浓缩进程存在紧缩沉积,主要环节关键部件和设备,在给定污染物负荷(单位时间单位面积上输入的污染物数量)和水力负荷(水力停留时间)条件下。

### 广州小型洗衣厂污水处理设备

剩余污泥已好氧稳定,沉淀及脱水效果较好,主要是生物曝气沉淀,滗水,排泥,缺点:工序变化较频,操作有一定难度,需要较高操作水平,OCD工艺:池型为圆形,用格墙分为厌氧,缺氧,好氧三个区,污水OCD反应池中交替处于厌-缺-好氧条件下。

将达到净化处理的目的,生活污水净化沼气池是一种小型分散化污水治理装置,具有投资少,效果好,运行无需能源支持等特点,目前该在涟水,东海等地得到广泛应用,成效较为显著,工作原理:系列污水处理设备去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。