

乌海市布草洗涤污水处理设备简介 潍坊普瑞达环保YTH

产品名称	乌海市布草洗涤污水处理设备简介 潍坊普瑞达环保YTH
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

产品详情

乌海市布草洗涤污水处理设备简介 潍坊普瑞达环保YTH

洗涤污水回用的处理工艺以生物化学处理为核心，亲水性颗粒经适当化学药剂处理后可改为憎水性设计为格栅+调节+气浮+A2/O+MBR膜过滤+消毒=达标排放。该工艺成熟可靠，操作简单，投资维护成本低。出水率稳定，达到使用标准。

气浮设备是使悬浮物附着气泡而上升到水面，从而分离水和悬浮物的水处理设备。同样，水中的表面活性剂粘附在气泡表面并上浮，从而将其与水分离，这被称为泡沫浮选。用于气浮的设备，包括完成分离过程的气浮池和产生气泡的辅助设备。在本公司自主研发的RC二氧化氯消毒系列、RC臭氧消毒系列、地理式一体化污水处理系列的水处理中，气浮可用于沉淀法不适用分离比重接近水、不易沉淀的悬浮物的地方，如油脂、纤维、藻类等。，也可用于浓缩活性污泥。

提供设备的相关技术数据。气浮设备的工作主要取决于悬浮固体的亲水和疏水表面的区别。憎水性颗粒表面容易附着气泡，因而可用气浮法。亲水性粒子经过适当的化学处理后可以变成疏水性的。水处理中的气浮法，常用混凝剂使胶体颗粒结成为絮体，絮体具有网络结构，容易截留气泡，从而提高气浮效率。气浮设备废水中有大量细小的浮游物和油脂，水中有表面活性剂(洗涤剂)可以形成泡沫，也有附着浮游粒子一起上升的作用。

1、污水来源洗涤废水,主要由肥皂、油脂、合成洗涤剂、清洁剂、短纤维、毛发以及少量细菌、大肠菌群、病毒等物质组成,已成为重要的水质污染源。洗涤废水中有机物浓度变化较大，浊度高，生化需氧量/化学需氧量比值约为0.45，可生化性好。

洗涤剂的有效成份是表面活性剂和增净剂，此外，还有漂白剂等多种辅助成分。表面活性剂按其分子构型和基团的类型，可分为阳离子型、阴离子型和非离子型三类。后两种在工业和生活中大量使用。

2、经济效益分析洗衣行业用水量较大，洗衣废水经过适当处理后再循环使用，不仅能有效地净化废水，

减轻环境污染，而且能为企业节省费用，减轻负担，形成良性循环，产生显著的经济效益，实现环境与经济协调发展。

3、设备优点:液位控制，无需专家看守，间歇运行，延长设备寿命，技术先进大幅节约占地面积，埋在地表以下，不占地面积。出水稳定达到排放要求。

4、清洗污水回收的处理技术采用以生化处理为中心的处理技术，设计为格栅+调节+气浮池+A2/O+MBR膜过滤+消毒=符合标准的排放。此技术成熟可靠，操作简单，投资及维护费用低。出水稳定达到回用标准。

乌海市布草洗涤污水处理设备简介 潍坊普瑞达环保YTH