

塑料瓶清洗污水处理设备

产品名称	塑料瓶清洗污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	11300.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

塑料瓶清洗污水处理设备

一、技术特点：

曝气融氧——排出水中氮、二氧化碳、氮等带气字头的有害气体，同时将空气中的氧溶解到水中，使水中有足够的溶解氧，保持水的鲜化、活化。

有效地去除水中的泡沫——去除水中物质，即含磷、氮等发泡物质，以保持良好的水质，使水面波光粼粼，泛蓝波。

复合多层精滤——滤料更换，自动反冲洗，自动工作，自动排除水中各种杂质。

水的力就是杀菌因子——系统自动消毒，水中的有效余氯，长效杀菌、效。

系统自动化精滤器——系统自动化精滤器、无阀门、无操作，是世界上一全自动化精滤器的创举。

不依靠剂——不依靠投加混凝剂、助凝剂、灭藻剂等对河湖水造成化学污染的任何剂。使水体良性循环，**更换。

运转费低——运转费低，全部无压水处理，扬程只有5~6米，是世界上耗能较小、运转费用较低的系列化产品，能耗不到传统压力罐水处理的1/3。

占地少——设备占地较少，土建费用较低，仅是各种压力罐水处理系统的1/5~1/4。

二、编织袋清洗污水处理设备产品优势：

- 1、该系统主要用于对造纸废水、化工、印染、食品等行业工业污水的净化处理。
- 2、要先由带导流板的过滤机进行预处理，将污水中较粗的SS杂质除去，降低了气浮机运行负荷，并在后续处理过程中减少絮凝剂用量，对水量、水质变化具有很强的适应性。
- 3、分离地面和水中的藻类、细小悬浮物及微聚体；
- 4、回收工业废水中的有用的物质，如造纸废水中的纸浆及填料等，代替二次沉淀池分离和浓缩剩余污泥。
- 5、特别适用于那些易于产生污泥膨胀的生化处理工艺中，分离回收含油废水中的悬浮油和乳化油，分离回收或离子状态的物质，如表面活性物质和金属离子。

三、处理过程

- 1) 提高中小城市污水治理率是今后污水治理领域的**，对于规模小于10万吨/天的中小型污水处理厂来说，氧化沟和SBR是工艺，目前总体来说应用较多的是氧化沟工艺，在氧化沟各种工艺中，考虑其各自的特点及污水脱氮除磷的要求，**中小城市使用较成熟的卡鲁塞尔氧化沟.对于合建式一体化氧化沟，国内应用该工艺的污水厂已过十余座，是未来氧化沟工艺发展的一个主要方向。
- 2) 近年来，在氧化沟中尝试使用各种综合曝气装置，即采用曝气器与水下混合器独立运行，将氧化沟中的水流循环混合作用与曝气传氧作用区分开来，使氧化沟中交替出现缺氧与好氧状态，已达到脱氮除磷目的，同时这种运行方式还能**节能的效果。据报道，这种综合曝气系统已在外国得到应用，在国内也可尝试并推广采用这种综合曝气设备。
- 3) 微孔曝气氧化沟工艺即保留了氧化沟沿水流方向间断曝气和循环流动的特点，又克服了氧化沟因采用表面曝气机而占地面积大，充氧效率低，水流断面流速不均，池底易沉淀等不足，不失为一种可推广使用的工艺。
- 4) 在土地十分紧张的地区，在**较准确的设计参数的基础上，可考虑使用立体式循环氧化沟。
- 5) 在氧化沟工艺设计中，沟深的设计是一个很重要的问题，尽管水下推进器的使用使沟深有所提高，但也并非越大越好，因为有效水深的增加会引起能量模式的改变，从而需增加动力设备就不同，引起投资和运行费用的提高。不同地质情况，不同进水水质及处理要求，有不同的沟深要求。因此，每一个选用氧化沟工艺的污水厂，都因根据各种因素综合分析以确定的沟深。