

薄膜清洗污水处理设备

产品名称	薄膜清洗污水处理设备
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 型号:气浮设备 材质:碳钢防腐
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

薄膜清洗污水处理设备

一、薄膜清洗污水处理设备——介绍

塑料颗粒污水处理主要采用物化法与生化法相结合的处理工艺。物化法具有投资少、运行简单、易于管理等优点，常作为污水预处理措施。澡堂洗浴中心污水物化处理工艺流程主要有混凝沉淀-过滤、混凝-气浮、微絮凝纤维过滤-膜滤等，这些工艺流程中都包含混凝处理单元，而且混凝处理效果直接影响着后续处理流程的运行负荷、处理成本和出水水质等。采用高效、可靠的工艺流程及设备。以技术先进适用、操作维护简便为原则。贯彻国家和地方政府有关节能、环保、安全及工业卫生和消防、抗震等的政策、法令和规范；污水处理设施在运行上有较大的灵活性和调节余地，以适应水质水量的变化；设计时充分考虑污水处理系统配套的减震、降噪、除臭措施，以防止对环境的二次污染。

二、薄膜清洗污水处理设备——处理工艺

生化处理采用A2O法处理工艺。由于废水中有机物浓度较高，且含有大量大分子污染物，直接采用好氧处理会使处理效率偏低。生化处理前段采用厌氧处理工艺，利用厌氧反应可使肉类加工工业水中大分子难降解有机物转化为水分子易降解的有机物，出水的可生化性能得到改善，这使得好氧处理部分的停留时间小于传统处理工艺。与此同时，悬浮物被水解为可溶性物质，使污泥得到稳定处理。厌氧池出水自流缺氧池内，通过无机氧化物中的氧替代分子氧进行生物氧化作用，进一步将有机物分解，并通过反硝化作用去除氨氮。由于污水的生化性比较好，采用成熟的活性污泥法处理较合理。该工艺具有容积负荷高，耐冲击负荷能力强，不易产生污泥膨胀，运行稳定，操作管理方便，运行费用低等优点。水中呈溶解态、胶体态的有机成份成份在此能得到最大程度的降解混凝沉淀池采用斜管形式，生化后的污水先和脱氮药剂进行混合反应，然后流入斜管沉淀池进行固液分离，主要沉降生化池中脱落的生物膜及部分细小的悬浮物质。斜管沉淀池利用浅层原理，采用异向流斜管沉淀池形式，具有停留时间短，沉淀效率高，占地面积省，维护工作量少等优点。

三、薄膜清洗污水处理设备——适用范围

- 1、宾馆、饭店、疗养院、医院；
- 2、住宅小区、村庄、集镇；
- 3、车站、飞机场、海港码头、船舶；
- 4、工厂、矿山、旅游点、风景区；
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水。