

尼龙袋加工废水处理成套设施

产品名称	尼龙袋加工废水处理成套设施
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3400.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 型号:QF溶气气浮机 材质:碳钢或其他
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

尼龙袋加工废水处理成套设施

一、概述

清洗塑料污水处理设备对废旧塑料进行搅拌清洗，清洗均匀，效果显著，清洗产生的污水再经过过滤、调节和净化得到清水再次回到水箱中重复利用，节约水资源，减少成本，而且当清洗后启动加热装置对塑料进行烘干，去除清洗产生的水，达到回收利用塑料的目的，该装置结构简单，工作效率高，使用方便。

二、处理工艺

1. 水解酸化池

该工艺主要处理的是对污水处理前进行预处理，将水中的废水进行一定的厌氧发酵，将污水的可生化性提高，这是对污水处理前比较重要的步骤，可以直接影响后期的污水处理的效率和处理时间，可以程度的提高污水处理的效率和减少消耗。

2. 接触氧化池

氧化池根据水处理的污染程度不同分为好几个等，普通型和型。一般根据处理的时间进行判断。处理时间不大于四个小时使用普通型的氧化池，处理时间在4-6小时之间的使用型的氧化池。主要是使用水解酸化池出水自流至接触氧化池进行生化处理。原污水中大部分有机物在此得到降解和净化，好氧菌以填料为载体，利用污水中的有机物为食料，将污水中的有机物分解成无机盐类，从而达到净化目的。好氧菌的生存，必须有足够的氧气，即污水中有足够的溶解氧，以达到生化处理的目的。好氧池空气由风机提供，池内采用弹性立体填料，该填料表面积比大、使用寿命长、易挂膜、，池底采用旋混式曝气器，使溶解氧的转移率高，同时有重量轻、不老化、不易堵塞、使用寿命长等优点。接触池气水比在12：1左右。（0.5-5 m³/h接触池为二）

三、特点

- 1、设备埋于地表下，上面可以进行绿化，环境美观；
- 2、整个设备一般不需要专人管理；
- 3、可以减少占地面积，设备上方可修建停车场等，无需建厂房等设施；
- 4、对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准；
- 5、操作简便、工艺新、效果好、使用寿命长；
- 6、设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。