

塑料袋加工污水处理系统

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 塑料袋加工污水处理系统 |
| 公司名称 | 潍坊鲁昌环保设备有限公司 |
| 价格 | 15400.00/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

塑料袋加工污水处理系统

一、塑料袋加工污水处理系统---WSZ系列控制柜操作

手动控制：通过面板上的旋钮开关转换到手动状态，由手动控制泵、风机、格栅的开启和关闭，使用手动控制一般为初步调试检修、短暂试运行。设备长期运行不得使用手动控制。设备停止不用。与生活污水类似的各种工业**废水。污水进水水质单位：mg/L1.污染物名称CODBODSSNH3-N2.主要污染物含量 310 250 150 30出水水质单位：mg/L1.污染物名称CODBODSSNH3-N2.主要污染物含量 < 100 < 30 < 70 < 15本村所采用的一体化污水处理装置污水处理能力为2立方米/小时，即满负荷运行能力可达48立方米/天，按照建设部标准定额司颁布的给水排水标准规范，其污水排放量按200L/人?日计算，本装置可处理约80户居民排放的污水，本装置为全自动化运行，有水即可自动运行，无水则不运行，节能省电。工艺流程框图主要工艺描述：水解酸化单元有效调节时间：2小时生物除磷主要是通过专性好氧的不动在厌氧条件下处于压抑状态,以菌体内的多聚磷酸盐为能源,把**物吸收到细胞内转化成聚 贮存起来,同时将体内多聚磷酸盐分解为可溶性磷酸盐排出体外,经过厌氧压抑释放的不动,在好氧状态下具有很强的吸磷能力,将污水中的磷酸盐吸收转化为多聚磷酸盐贮存体内.在厌氧条件下释放的磷越多,则在好氧条件下吸收的越多,利用排剩余污泥达到去除污水中的磷的目的。

二、塑料袋加工污水处理系统---处理工艺

(1)接触氧化工艺

生物接触氧化工艺又称“淹没式生物滤池”、“接触曝气法”、“固着式活性污泥法”，其技术原理是在生物反应池内填充填料，已经充氧的污水浸没全部填料并以一定的流速流经填料。在填料上布满生物膜，污水与生物膜广泛接触，在生物膜上微生物的新陈代谢的作用下，污水中的**污染物得以去除，污水得到净化。

生物接触氧化工艺采用固定式生物填料作为微生物的载体，生长有微生物的载体淹没在水中，曝气系统为反应器中的微生物供氧。由于生物接触氧化法的微生物固定生长于生物填料上，克服了悬浮活性污泥易于流失的缺点，在反应器中能保持很高的生物量。其工艺特点：

- a.生物接触氧化法对冲击负荷和水质变化的耐受性强，运行稳定。
- b.生物接触氧化法容积负荷高，占地面积小，建设费用较低。
- c.生物接触氧化法污泥产量较低，*污泥回流，运行管理简单。
- d.生物接触氧化法有时脱落一些细碎生物膜，沉淀性能较差的造成出水中的悬浮固体浓度稍高。排水能达到城镇污水排放一级B标准，运行调试的好也能达到一级A.

(2)MBR工艺

MBR又称膜生物反应器,是一种由接触氧化法与MBR膜分离技术相结合的新型水处理技术。由于膜的分离作用，分离效果远好于传统沉淀池，处理出水*其清澈，悬浮物和浊度接近于零，和病毒被大幅去除，出水水质**建设部颁发的生活杂用水水质标准，可以直接作为非饮用**杂用水进行回用。当然MBR法也有缺点：

- a.膜造**，使膜-生物反应器的投资**接触氧化污水处理工艺;
- b.膜污染容易出现，给后期的运行维护带来不便;