邯郸市辣椒加工废水处理设备

产品名称	邯郸市辣椒加工废水处理设备
公司名称	邯郸市汉思环保科技有限公司
价格	1200.00/套
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市丛台区环城西路26号稽山公寓4单元24层408号
联系电话	0310-6017220 18630087143

产品详情

食品厂辣椒清洗废水一般具有水量大、水质较为浑浊、PH适中、可生化性较好等特点，因此需要综合考虑废水水质、水量的特征，选用的工 艺流程技术先进、稳妥可靠、经济 合理、运转灵活、安全适用的处理工艺。且污水处理系统平面布置要力求紧凑，尽量减少占地和投资，还得考虑到是否能妥善处置污水处理过程中产生的污泥和其它栅渣、沉淀物，避免造成二次污染以及污水处理过程中的自动控制，力求管理方便、安全可靠、经济实用等因素。

污水经格栅去除大分子颗粒物后，进入调节池，经过调节池调节水量均化水质后再通污水提升泵将污水提入缺氧池，利用缺氧微生物的降解能力将污水中较难分解的有机高分子污染物分解成较易分解的低分子污染物，同时通过将MBR膜池泥水混合物回流至缺氧池，依靠原水中的含碳有机物利用缺氧微生物的反硝化作用将氨氮转化为氮气，缺氧池内混合液自流至MBR池，利用好氧微生物将污染物最终分解成二氧化碳和水，并利用好氧微生物的聚磷作用将磷从污水中分离出来，在经过平板膜的过滤作用实现泥水混合物的固液分离，从而达到去除有机物、实现脱氮除磷的目的，经过MBR平板膜处理的水至消毒清水池，一方面将去除水中的大肠杆菌，另一方面为回用水做好准备。

食品厂辣椒废水处理方案优势：

1 设备造价低，占地面积小，可根据客户实际场地灵活多变。

2 运行成本低，吨水处理费用约为2~3元左右。

3 出水效果好，可达到国际一级排放标准。

4 自动化程度高，无需专人值守，仅需一个兼职人员定时检查便可。