

# 肉制品清洗污水处理设备帝洁环保

产品名称	肉制品清洗污水处理设备帝洁环保
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

## 产品详情

### 肉制品清洗污水处理设备帝洁环保

#### 一、肉制品清洗污水处理设备帝洁环保——介绍

冻肉清洗废水中含有一定量的油脂，主要污染因子为ss、codcr、bod5、TP及少量的食品添加剂等，废水具有排放不稳定、可生化性较好、悬浮物含量较高、PH值变化大等特点，公司研发的冻肉清洗废水破乳剂针对该类废水多样的特点具有多效性。该类废水必须严格处理，如直接排放，会对周围环境造成严重污染。

#### 二、肉制品清洗污水处理设备帝洁环保——处理工艺

在特定的条件下，例如在低温环境下，生物处理法将不适用于屠宰废水处理。因此，为了解决这一局限性，相关研究人员探索出利用化学混凝絮凝处理屠宰废水。该处理工艺主要是通过向废水中加入一定浓度的化学剂，促使废水中的颗粒沉降、胶体脱稳，并且对废水中部分溶解性污染物也具有一定的去除效果。该方法具有工艺简便、反应时间短、廉、处理效果好且受温度影响小等优点，并且适用于不同的处理模式。SBR法处理屠宰废水是一种较为经济有效的方法，但由于屠宰废水含有大量的油脂、血水，碳氮比和碳磷比大，氮、磷相对不足，此时易产生油性泡沫而使污泥松散和指数增高，易出现高粘性膨胀而导致污泥流失问题；为获得较高的脱氮效果，SBR工艺必须设有搅拌装置，且不可避免存在污泥上浮现象；另外该方法对油、SS、色度的去除效果并不理想，必须辅以一定的前、后处理工序。厌氧生物解决价格低，但无法比较好地脱氮，故针对出水水质需求较高的情况下，通常通过厌氧解决后，还需进行好氧解决或选用化学法脱氮才可以达到水质排放需求。好氧法不但可以获取很高的CODcr去除率，而且还能脱氮、磷，但成本很高，所以针对高浓度猪屠宰废水，通常首先经厌氧生物法解决，然后采用好氧法解决，综合性采用厌氧和好氧生物法的优势，可以获取高CODcr去除率，同时脱氮、磷，还节省成本。生产废水首先通过格栅去除大的悬浮杂质如碎屑肉、毛等，大块污物，颗粒状物体等被截留，以防止其后管道和设备堵塞。然后流入隔油沉淀调节池。调节池内废水均质后泵入气浮池去除废水中油脂和大量的溶

解性悬浮物，气浮池的出水自流进入水解酸化池，在水解酸化池内经过厌氧微生物的厌氧水解作用，废水中的大分子\*\*物被分解为小分子\*\*物，为后续的曝气池好氧处理创造了良好的条件，同时大量SS和部分COD也被去除，伴随生化池回流同时进行脱氮。接触氧化法是以附着在填料上的生物膜为主，净化\*\*废水的一种水处理工艺。接触氧化法具有良好的反硝化脱氮功能，水力条件好，抗冲击负荷强，生物浓度高，可适合世代时间较长的硝化菌生长。

### 三、肉制品清洗污水处理设备帝洁环保——工作原理：

使用时，当废水从入水套内排出时，\*\*经过倾斜入水道，并在中级过滤网内将剔骨的碎骨、碎肉和毛发等进行阻隔，避免剔骨的碎骨、碎肉和毛发进入下水道，冷凝器将冷凝水在框式冷凝管和垂直冷凝管内循环内，能够将废水中的油脂进行凝固处理，而中转箱内的凝固的油脂漂浮在水面上，将中转箱上的门打开，能够对凝固的油脂进行，的油脂能够用于宠物粮添加剂，另外的废水通过细过滤装置被排出，细过滤装置能够将骨髓进行隔离。