

# 酱腌菜厂的污水怎么处理

产品名称	酱腌菜厂的污水怎么处理
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/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

### 酱腌菜厂的污水怎么处理

#### 一、酱腌菜厂的污水怎么处理——概述

咸菜是我们日常生活中经常可以见到的一种高盐度的蔬菜，包括榨菜、泡菜和一些发酵食品等。目前存在于市场上的咸菜种类奇多，比如：蒜头、萝卜、黄瓜、辣椒、白菜等，只要是蔬菜类的几乎都可以入坛腌制，由于腌菜的高盐度，咸菜出坛后久放不坏，并且回味无穷。高盐度的腌菜口感好，却留下了大量的做腌菜污水，这类废水处理起来是非常困难的。

#### 二、酱腌菜厂的污水怎么处理——概述

通过ABR反应池厌氧反应，泡菜废水处理各项污染指标得到进一步下降，有利于进行兼氧处理，于是再设置生物反应池进行进一步处理。生物反应池是以通过土壤自净原理为依据，有过滤田和灌溉田逐步发展来的。废水长期以滴状洒布在块状滤料上，在废水流经的表面上会形成生物膜，生物膜成熟后，栖息在生物膜上的微生物即摄取废水中的\*\*污染物质作为营养，从而使废水得到净化。二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用组合填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样\*\*物负荷条件下，对\*\*物去除率高，能增加空气中的氧在水中溶解度。生物处理工艺是采用微生物的代谢作用实现污染物的去除。但绝大多数微生物会在高盐环境中失水而导致死亡，因此即使高盐泡菜废水的可生化性很好，但需要驯化出耐盐菌或嗜盐菌等来处理此类废水，驯化周期长，系统稳定性差。离子交换工艺是各行业普遍采用的除盐工艺，它靠离子间的化学交换实现盐的转移。对于高盐废水，由于其盐含量高，需要多级交换才能实现离子的有效去除，且系统再生清洗复杂。膜分离技术是利用膜的选择透过性实现盐的浓缩。由于NaCl随着浓度的提高其渗透压也随之提高，而目前传统及新型的反渗透膜都很难将其浓缩至很高的浓度。蒸发工艺是利用热源将水转化成水蒸气，从而实现盐水的彻底分离。高盐泡菜废水其废水量大，盐浓度约3%左右，若直接蒸发，会耗费大量的热能。伊斯倍环保在此类高盐分废水

的处理方面有丰富的经验，可为您提供\*\*可靠、经济适用的工艺路线。

三、酱腌菜厂的污水怎么处理——设备的优点1.性能优越，处理效果稳定可靠，能够达标排放或回用于生产。2、安装方便，操作简单，易于掌握。3、浮渣浓度高，易于脱水，污泥量少。4、占地面积少，土建费用低，投资节省，见效快。5、技术\*\*，设计科学，处理费用低。