

# 一体化奶制品污水处理

产品名称	一体化奶制品污水处理
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12400.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 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

### 一、奶制品污水水质分析：

奶制品污水是炼乳、干酪、奶油、乳制清凉饮料、冰激凌以及乳制品点心生产过程中排出的污水。污水主要来自容器及设备的清洗水，奶品工业包括乳场、奶品接收站和奶品加工厂。

乳场污水主要来自于洗涤水和冲洗水；奶品接收站污水主要是运送奶品所用设备的洗涤水；奶品加工厂污水包括各种设备的洗涤水、地面冲洗水、洗涤与搅拌黄油的污水以及生产各种乳制品的污水。

在牛奶加工过程中要排放大量的污水，污水中含有多种易生物降解的有机物，含氮量比较高。牛奶污水中的有机物主要来源于原料及产品的流失，它既是污染物又是有用物质，因此，建议提高牛奶生产工艺和管理方式，减少产品流失，同时对污水进行有效的处理。

### 二、奶制品污水处理设备处理工艺；

由于主要成分含有制品原料。奶制品工业污水具有污染物浓度较高，易生化降解，悬浮物含量高等的特点。使出水能够达标排放。处理工艺如下：

格栅 调节池 初沉池 水解酸化 接触氧化池 沉淀池

各个构筑物的作用如下：

格栅：截留大的悬浮物质。

调节池：平衡水质水量，以减少后续处理负荷。

初沉池：除去污水中的可沉物和漂浮物。

接触氧化池：利用填料上挂有的生物膜将污水中的有机物质吸附并氧化分解。

沉淀池：泥水分离

奶制品污水处理设备：水解酸化池+接触氧化池

三、奶制品污水处理设备特点：

- 1、去除效率高，BOD去除率在80%~93%，色度去除率达到99%以上，出水各项指标达到国家排放标准；
- 2、一体化奶制品污水处理设备的运行成本低，而且安装简单，便于维护；
- 3、一体化奶制品污水处理设备放置于地表以上或者以下，节省用地，不需要建房及采暖、保温。大限度的实现了设备的集成，减少占地面积；
- 4、能够处理一体化奶制品污水处理设备及其相类似的有机污水；
- 5、全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制；

四、奶制品污水处理设备售后服务：

- (1) 免费保修一年，奶制品污水处理设备质保期一年，泵类、风机类质保期三个月；
- (2) 奶制品污水处理设备在安装和调试的过程中由技术人员教授操作员并赠送操作手册；
- (3) 即使遇见处理不了的问题，我方4小时内给出应急预案，48小时内现场解决问题；
- (4) 不定期回访客户，并对一体化奶制品污水处理设备的运行和管理进行归档，完善我们自身的不足。