

# 徐州食品加工污水处理设备多少钱

产品名称	徐州食品加工污水处理设备多少钱
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	3800.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:LB400 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

## 产品详情

徐州食品加工污水处理设备多少钱

食品加工污水处理设备价格 食品加工污水处理设备价格

公司可以针对不同客户的要求，不仅可以向客户提供优质的成品，而且还可以按照客户的需求，提供方案，定制设备，系统设计，工程实施，售后服务等一条龙服务。

食品加工废水量大，COD高，处理难度较大，一般采用物化法(气浮、混凝沉淀、吸附等)，但其去除效率不稳定、运行费用高、管理操作不便。近年来也有以好氧法为主的处理技术，对有机物的去除虽较好，但其运行费用较高。而将上流式厌氧污泥床(UASB)与基本无动力消耗的滴滤床(TF)相结合的UASB—TF技术，经过在多个厂家的多种食品生产废水处理中的应用表明，该工艺处理效率高、运行费用低、投资较少、操作管理非常简便，二次启动非常便利，出水能达到《污水综合排放标准》(GB 8978—1996)中的一级标准，而且已有部分厂家将其出水回用于生产上的非直接冷却系统。对于进行废水治理的食品厂家来说，需要的是投资少、运行费用低、运行稳定、处理效果好、操作管理简便的处理工艺，恒巨友情提示：在选择工艺时一定要结合自身实际情况进行考虑。

## 食品污水中的初过滤系统

初过滤系统是每套污水处理系统中必须的组成，一般根据客户的水量

以及排水周期来决定其设备构造，如果水量较大且水中杂质较多的话，会选择通过机械格栅过滤来处理，水量较小的情况一般会选择人工格栅或者重力格栅来过滤掉水中较大的杂质。经过初过滤系统的污水会进入到调节池，在调节池均衡水质，能缓冲波段性排水所带来的较大冲击力，为后续的处理做准备，也可以为后续设备能够稳定运行提供保障。

## 食品污水处理中的预处理系统

预处理系统一般应用于污水水量较大或者水质较差的前期处理，一般使用物化法来处理，其主要依据为食品加工污水中的杂质成分以及浓度来选择不同的方法。目前常用的预处理方法有气浮法以及絮凝沉淀法，其主要原理都是在污水中加入絮凝剂来中和水中的电荷，去除水中较小的悬浮物以及大分子物质。具有占地面积小，去除效率高等特点。

## 食品污水处理中的生化处理系统

生化处理系统为食品污水中最常用的系统，也是其最为关键的系统。因食品污水一般具有较好的可生化性，因此以生化法为核心的处理方法是食品污水处理中最常用的方法，常用工艺有SBR法、生物转盘、AAO法等，但其主要原理都是活性污泥法，利用生物菌种来分解水中的BOD。

目前，对食品工业废水处理通常采用厌氧法、好氧法、厌氧-好氧法等多种水处理方法，这些方法对COD<sub>cr</sub>、BOD<sub>5</sub>均有不同程度的削减，但对动植物油的处理效果不好。针对该企业生产废水中动植物油含量高的实际情况，我们推荐采用气浮法对食品工业废水进行预处理，将污水中大部分动植物油去除后再进行好氧生化处理，从而确保食品工业废水经处理后达到排放标准的要求。

气浮法处理废水是一种很常见的废水处理方法，能够高效、快速的实现固液分离。气浮法的工作原理是利用气浮机等设备使水中产生大量的、而且高度分散的微细气泡，以气泡作为载体将废水中的悬浮物粘连，然后形成粘合体浮到水面，最后通过设备将水面上的浮渣清除，进而去除污水中的杂质。气浮法实现水中的固体和液体、固体与固体、液体与液体甚至溶质中离子的分离。

作为水处理技术的服务提供商，贝特尔环保公司为用户提供气浮法食品污水处理解决方案，并且提供水处理设备的电气配套方案，经安装调试后可提升污水处理自动化水平，通过电控柜控制气水泵、刮沫机、加药搅拌机等设备的运行实现污水处理系统的无人值守运行。

环保督察对污水厂运营的影响 第二轮中央生态环保督察今年启动，从今年起，国家将用3年时间完成全覆盖的例行督察，再用1年时间完成第二轮督察“回头看”。这一次，范围更广、手段更丰富。环保督察会对污水厂运营产生哪些影响呢？刘伟岩提到，环保督察会对企业的正常生产运营产生一定的影响。北控水务作为规范运营和负责任的水务运营企业，欢迎环保督察，也希望通过环保督察规范水务市场，减少劣币驱逐良币现象的发生。但环保督察到底查什么内容，需要规范。是督察污水厂的运行过程？还是查进出水情况。比如，环保督察要求所有设施全部都要运行。但是从技术角度来说，并不是必须的。比如对于脱氮，经过提标改造采用后置硝化、反硝化滤池工艺的处理厂，并不是所有季节都需要运行所有的设施，但从环保督察的角度，必须把所有的设施都运行起来，才能满足环保督察的要求。但这种要求其实会造成不少不必要的成本浪费。刘伟岩建议，环保督察应该重点查结果，即是不是达标，不应该过多地去督察一个企业自己应该做的事情