

喀什食品厂污水处理设备 售后

产品名称	喀什食品厂污水处理设备 售后
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:乐斌400 产地:山东
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

喀什食品厂污水处理设备 售后 设计原则

(1) 认真贯彻国家关于环境保护的方针和政策，使设计符合国家的有关法规、规范。经处理后排放的污水水质符合国家和地方的有关排放标准。

(2) 污水处理工艺的选择本着技术先进、工艺合理、运行稳定可靠、管理维修方便、基建投资费和运行费用低、占地少、无二次环境污染和资源再利用的原则。

(3) 积极稳妥的引进和采用先进的新工艺，新技术和新材料。

(4) 采用先进的节能技术，降低污水处理的能耗及运行成本。

(5) 采用先进的、可靠的自动化控制技术，提高污水处理厂的管理水平，保证污水处理工艺运行在最佳状态，尽可能减轻工人的劳动强度。

2 污水排放量、污染物浓度及排放标准

2.1 污水排放量

根据甲方提供的资料，该公司排放食品加工废水的排放量为50m³/d。设计水量为2.5m³/h。

2.2 污染物浓度

根据嘉禾食品有限公司提供的资料。确定污染物浓度，数据如表1所示。

表1 污水中污染物浓度

项目	CODcr	SS	NH3-N	色度	pH
	(mg/L)				
浓度	400	7.5	200	6-9	

1) 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，4
 、A段搅拌，只起使污泥悬浮，而避免DO的增加，(2) 后段好氧池可以进一步降解缺氧段为降解的有机
 污染物，提高对有机污染物的去除效率，(3) 工艺流程简单，运行费用低，2、食品污水处理设备采用二级
 生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式
 生物接触氧化池喀什 食品厂污水处理设备 售后

工艺特征：

- 1) 对污水中的有机物进行降解、硝化菌将NH₃-N硝化为NO₃⁻，对有机物去除率在95%以上；对氨氮去除率在97%以上。
- 2) 预处理过程简单，不需要大量投加化学药剂，操作过程简单；
- 3) 回收率高，水的回收率可达到99%以上，这种灵活性容许操作员在流入的未净化水品质恶化时通过降低回收率减少对隔膜的“压力”，但同时产生相同总量和品质的净化水；
- 4) 系统使用逻辑进程监控系统，包括流量传送器和压力传送器等等。这种高度受控的系统方法可用于设计最灵活的系统并提高操作员接口的最低要求；
- 5) 空气冲洗保证在各种流入条件下都能可靠运行；

所述调节阀和流量传感器设于溶解氧输入通道上，所述步进电机、流量传感器、溶解氧输出通道与PLC控制系统相连，所述溶解氧输出通道的另一端与生化池相连，缺氧段主要依靠异养菌将废水中的大分子有机物、悬浮物、可溶性有机物通过水解作用，分解成小分子有机物，提高废水的可生化性。同时，在缺氧段，异养菌可以将污染物分子链上的氨基断链，产生游离态氨，3) 膜组件能够选用中空纤维膜，也能够选用平板膜。膜元件的均匀孔径不应超越0.4 μm。中选用中空纤维膜时，膜元件（膜丝）应具有良好的机械强度，抗拉强度不应小于10kg，2、反硝化在前，硝化在后，设内循环，以原污水中的有机底物作为碳源，效果好，反硝化反应充分，3、池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，

在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度4、A段搅拌，只起使污泥悬浮，而避免DO的增加,, 1、基础：一体化生活污水处理设备如放置在地坪以上，只需准备一块与设备外形相同的混凝土地坪作为基础。基础承压必须大于4T/m²，也同时要求水平、平整,2、食品污水处理设备采用二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池,1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水

食品厂污水处理设备一体化厂家概述

本公司地埋式生活污水处理设备采用**先进的生物处理工艺，集去除BOD₅、COD、NH₃-N于一身，具有技术性能稳定**，处理**好，投资省，占地少，维护方便等优点。我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备。

食品厂污水处理设备一体化厂家产品特点

1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理**优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。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。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。4、该地埋式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全**，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。