

## 【屠宰食品污水处理设备厂家】

产品名称	【屠宰食品污水处理设备厂家】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

### 【屠宰食品污水处理设备厂家】

#### 屠宰食品加工厂污水处理设备\*

#### 一、处理方法

##### 1.混凝法：

混凝法是主要化学处理法，不能单独使用，需与物理处理工艺中的沉淀、澄清法或气浮法结合使用，构成混凝沉淀或混凝气浮。对于一些胶体颗粒较小或胶体溶液，难以发生沉淀的废水加入混凝剂，使其形成易于沉淀的大颗粒而除去。

混凝沉淀法是水处理的一个重要方法。对于一些胶体颗粒较小、或是一些胶体溶液，难以或不能发生沉降的废水加入化学混凝剂，使其形成易于沉降的大颗粒而去除。废水中呈胶体状态的蛋白质和多糖类物质，经加药混凝沉淀即有较好的去除效果。常用的药剂有：石灰、liusuan亚铁、三氯化铁和liusuan铝等。石灰一般不单独使用，常与其他药剂配合使用，最佳投药量和pH值宜通过试验确定。

##### 2.氧化还原：

氧化还原是转化废水中污染物的有效方法，废水中有机物和无机物，通过化学反应被氧化或还原为微毒

食品工业原料广泛，制品种类繁多，排出废水的水量、水质差异很大。因此在生产过程中所产生的废水需要经过一系列处理才能保证不破坏自然环境。食品工业废水处理的类型：肉与肉制品工业、禽蛋加工业、水产品加工工业、制糖工业、水果蔬菜加工工业、粮食加工工业、淀粉工业、食用油脂工业、乳制品工业、含酒\*料工业、无酒\*料工业、调味品及添加剂工业。

## 二、工艺流程

活性污泥法：如果在一桶粪便污水中，不断地打入空气，维持水中有足够的溶解氧，为微生物生长创造良好的条件，那么，经过一定时间后，就会产生褐色絮花状的泥粒(外形上，同混凝沉淀时产生的矾花十分相似，但颜色不同)。把泥粒放在显微镜下观察，可以看到里面充满若各种各样的微生物——细菌、霉菌、原生动物和后生动物，如轮虫、昆虫的幼虫和蠕虫等，它们相互联结成一条食物链。细菌和霉菌能分解复杂的有机化合物，通过自身的增殖，产生作为原生动物食料的细胞质。原生动物又被后生动物所消耗。后者也可以直接依靠分解者生活。这种充满微生物的絮状泥粒就叫做活性污泥。活性污泥法就是以活性污泥为主体的废水处理法。

厌氧生物处理：厌氧生物处理是在无氧的条件下，利用兼性菌和厌氧菌分解有机物的一种生物处理法。