

小型肉类食品厂污水处理设备生产厂家

产品名称	小型肉类食品厂污水处理设备生产厂家
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 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

小型肉类食品厂污水处理设备

肉类加工屠宰废水及肉制品等肉类加工废水的处理系统存在的问题，目前，研究与实践多以生物法复合工艺为主，化学法废水处理工艺大多应用于低浓度肉类加工原水处理或作为高浓度肉类加工废水前处理阶段，如利用改性膨润土作为水处理剂的应用。

肉类加工废水是以有机污染为特征，废水中伴随多种污染物质，且不同肉类加工企业实际所产生的污染物成分、浓度、COD、BOD5、SS、杂质等污染指标都存在很大差异，单一处理工艺很难达到处理预期，因此该类废水的处理方法要因地制宜，综合考量后才能确定较为适宜的科学有效的处理方法。

肉类加工工业水中含有一定量的大块漂浮物(血污、毛皮、碎肉、内脏杂物等污染物等),因此先用格栅予以拦截下来,后续设备的正常运行。采用生化处理工艺。

厌氧池出水自流缺氧池内,通过无机氧化物中的氧替代分子氧进行生物氧化作用,进一步将有机物分解,并通过反硝化作用去除氨氮。

利用活性污泥法处理肉类加工废水在技术上很成熟,国内外应用普遍,都取得较理想的效果。

活性污泥法是由曝气池、沉淀池、污泥回流和剩余污泥排除系统所组成。缺氧池出水进入曝气池,通过曝气设备充入空气,空气中的氧溶解入污水使活性污泥混合液产生好氧代谢反映。曝气设备不仅传递氧气进入混合液,且使混合液得到足够的搅拌而呈悬浮状态。这样,污水中的有机物、氧气同微生物能充分接触反应,在微生物的新陈代谢功能的作用下,污水中有机污染物得到去除,污水得到净化。