

大型肉类食品厂污水处理设备改造

产品名称	大型肉类食品厂污水处理设备改造
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

大型肉类食品厂污水处理设备改造

工艺流程

预处理

肉食品厂废水首先需要进行预处理，主要是去除大颗粒的悬浮物和杂质。预处理通常采用格栅、沉淀池等物理方法，将废水中的杂质和悬浮物去除。

调节水质

由于肉食品厂废水的水质波动较大，需要进行水质调节，使废水的水质稳定。调节水质的方法包括pH值调节、曝气等，使废水的水质达到后续处理的要求。

生化处理

生化处理是肉食品厂废水处理的**核心环节**，主要采用生物降解的方法去除废水中的有机物。生化处理通常采用活性污泥法、生物滤池等工艺，通过微生物的作用将有机物分解为无机物质。

深度处理

经过生化处理后的废水仍可能含有一定的污染物，需要进行深度处理。深度处理通常采用过滤、消毒等工艺，进一步去除废水中的污染物，确保废水达标排放。

污水处理设备

格栅：用于去除废水中的大颗粒杂质。

沉淀池：用于去除废水中的悬浮物和杂质。

pH值调节设备：用于调节废水的水质。

曝气设备：用于提供微生物生长所需的氧气。

活性污泥法设备：包括曝气池、沉淀池等，用于进行生化处理。

生物滤池设备：用于进行生化处理。

过滤设备：用于进一步去除废水中的污染物。

消毒设备：用于对废水进行消毒处理。

结论

肉食品厂污水处理工艺是确保废水达标排放的关键环节，需要采取有效的预处理、调节水质、生化处理和深度处理等工艺流程。同时，选择合适的污水处理设备也是至关重要的。通过合理的污水处理工艺和设备选择，可以确保肉食品厂废水的达标排放，保护环境和水资源的安全。