

屠宰肉类加工一体化污水处理设备

产品名称	屠宰肉类加工一体化污水处理设备
公司名称	潍坊万胜环保水处理设备有限公司
价格	5000.00/件
规格参数	品牌:万胜 型号:WSZ 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区新华路世纪环球中心3017
联系电话	13505360671 15650277135

产品详情

业务经理：刘经理 联系电话：15650277135

微信同电话号 QQ：1902256434

潍坊伟恒环保设备 因为专业值得信赖

屠宰肉类加工一体化污水处理设备

一、肉制品废水工艺流程

肉制品废水经格栅去除污水中较大渣滓污染物质如碎骨、内脏碎块、碎皮肉等较大物质，既能保证水泵正常运转，又能减少水泵磨损，然后进入隔油沉砂池，去除污水中油脂及浮渣后进入调节池。调节池不但起均质均量的作用，储存废水，而且设置潜水搅拌机，将污水与污泥充分混合，起到水解酸化作用。然后利用地势自流进入SBR反应池，在此完成曝气、氧化、沉淀、滗水和排出剩余污泥各工序。污水中各污染物去除率分别为BOD595%、CODCr95%、SS90%。滗出的清水进入接触沉淀器，去除细小悬浮物、油脂等。池内剩余污泥经潜污泵排入污泥池进行浓缩，污泥池上清液回流至调节池。剩余污泥在污泥池中消化及无害化处理后，定期用真空吸粪车吸走，可作为农家肥。

二、肉制品废水简介

肉制品废水属易于生物降解的高悬浮物有机废水，其水质、水量变化范围较大。一是具有明显的季节性，其排水量在一年中变化较大二是具有非连续性，在一日之中变化较大，时变化系数一般可达2.0以上。对该类废水的治理，均采用以生物法为主的处理工艺，包括好氧、厌氧、兼氧等处理系统。活性污泥法是目前我国肉类加工废水处理中应用***普遍且***成熟的方法。其曝气方式可采用浅层曝气、射流曝气、延时曝气、氧化沟等。而工艺是近几年来在全球被广泛认同和采用的一种有

机污水处理技术,它集均化、初沉、生物降解、二沉等功能于一池,无污泥回流系统,因此具有工艺简单、占地面积少、投资省、抗冲击负荷强等优点。非常适合肉类加工企业多为一班生产、水质和水量波动大的情况。

屠宰肉类加工一体化污水处理设备

三、一体化肉制品废水处理设备特点：

- 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。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、该埋地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，运行安全可靠，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。

屠宰肉类加工一体化污水处理设备