

屠宰污水处理设备厂家|江西贾斯汀环保科技有限公司

产品名称	屠宰污水处理设备厂家 江西贾斯汀环保科技有限公司
公司名称	江西贾斯汀环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江西省南昌市高新开发区紫阳大道2999号紫阳明珠D座13层
联系电话	0791-88285843 15350111935

产品详情

屠宰污水来源：

主要来自于圈栏冲洗、淋洗、屠宰及其它厂房地坪冲洗、烫毛、剖解、副食加工、洗油等工序所产生的污水。水质特点： 屠宰污水一般呈红褐色，有难闻的腥臭味,其中含有大量的血污、油脂质、毛、肉屑、骨屑、内脏杂物、未消化的食物、粪便等污物，固体悬浮物含量高。 屠宰污水有机物含量高，可生化性好其中高浓度有机质不易降解，处理难度较大，宰污水中的营养物主要是氮、磷，其中氮主要以有机物或铵盐形式存在，而磷主要以磷酸盐的形式存在。

小型屠宰场屠宰污水处理设备工作原理：溶气罐产生溶气水，溶气水通过释放器减压释放到待处理的水中。溶解在水中的空气从水中释放出来，形成20-40um的微小细泡，微气泡同污水中的悬浮物结合，使悬浮物比重小于水，并逐渐浮到水面形成浮渣。水面上备有刮板系统，将浮渣刮入污泥池。清水从下部经溢流槽进入清水池。

1.气浮：平流式隔油池对污水中的乳化油和溶解油脂等不起作用。由此，为了进一步降低污水中的油脂，选用气浮处理做为预处理工艺。气浮是依靠溶入水中的空气，在减压释放时产生的微小气泡，将污水中的乳化油和部分悬浮颗粒挟带到水面，再由刮渣机加以去除。为了提高气浮的处理效果，需要在污水进入气浮机之前进行混凝加药处理。生化处理部分 屠宰污水中的污染物绝大部分均为有机污染物。因此可以选用生化处理工艺对其进行去除。针对本项目的具体情况，选用兼具传统流化床和生物接触氧化法两者的优点的MBBR工艺为生化处理工艺。MBBR工艺原理是通过向反应器中投加一定数量的悬浮载体，提高反应器中的生物量及生物种类，从而提高反应器的处理效率。由于填料密度接近于水，所以在曝气的时候，与水呈完全混合状态，微生物生长的环境为气、液、固三相。载体在水中的碰撞和剪切作用，使空气气泡更加细小，增加了氧气的利用率。另外，每个载体内外均具有不同的生物种类，内部生长一些厌氧菌或兼氧菌，外部为好养菌，这样每个载体都为一个微型反应器，使硝化反应和反硝化反应同时存在，从而提高了处理效果。

MBBR工艺兼具传统流化床和生物接触氧化法两者的优点，是一种新型高效的污水处理方法，依靠曝气池内的曝气和水流的提升作用使载体处于流化状态，进而形成悬浮生长的活性污泥和附着生长的生物膜，这就使得移动床生物膜使用了整个反应器空间，充分发挥附着相和悬浮相生物两者的优越性，使之扬长避短，相互补充。与以往的填料不同的是，悬浮填料能与污水频繁多次接触因而被称为“移动的生物

膜”生物塘部分 可以利用水生植物和动物（如鱼类）对有机物质的吸收降解作用，进一步去除污水中有机物质，使污水稳定达标排放。生物塘内可种植观赏水生植物和鱼类，可获得一定的经济效益和环境效益。生物塘出水可用于冲洗地面和给树木浇水。2、处理工艺流程 处理工艺流程见附图。第五章 污水处理工程设计 1、主要构筑物、设备的功能及参数 前格栅渠 由于屠宰工作间排出的污水是主要的污水来源，其中含有大量的血污、油脂、毛、肉屑、内脏杂物、未消化的食料和粪便，所以本设计对该部分污水进行了强化预处理设计。采用粗格栅对其进行预处理，将污水中的毛、肉屑、内脏杂物、未消化的食料和粪便等进行初步截留。粗格栅拦截的杂质，既可以做为肥料或饲料使用，也可以做为燃料使用。屠宰污水处理设备 屠宰厂污水处理设备 生猪屠宰污水处理设备 屠宰污水处理 | 地理式屠宰污水处理设备 一体化屠宰污水处理设备 屠宰场污水处理设备 屠宰污水处理设备厂家 | 屠宰场污水处理 屠宰厂污水处理工艺 污水处理设备 污水处理的设备 污水处理设备吧 生活污水处理设备 医院污水处理设备 养殖污水处理设备 工业污水处理设备 地理式污水处理设备 小型污水处理设备 电镀污水处理设备

[屠宰废水处理工艺 | 屠宰废水处理工艺设计 | 屠宰厂废水处理工艺 |](#)
[某屠宰场废水处理工艺设计 | 屠宰废水处理工艺流程 | 屠宰场废水处理工艺 |](#)
[屠宰废水处理工程 | 屠宰废水处理 | 炼油废水处理工艺 | sbr废水处理工艺 |](#)
[印染废水处理工艺 | 造纸废水处理工艺 | 焦化废水处理工艺 | 啤酒废水处理工艺 |](#)
[废水处理工艺 | 养殖废水处理工艺 | 制革废水处理工艺 | 城市废水处理工艺 |](#)
[医院废水处理工艺 | 生活废水处理工艺 |](#)