

一体化杀猪屠宰废水处理设备性能常识

产品名称	一体化杀猪屠宰废水处理设备性能常识
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	6900.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

一体化杀猪屠宰废水处理设备性能常识

机械杀猪污水处理装置产品简介

机械杀猪污水处理装置屠宰加工污水处理机械它具有实践比外表积大，微生物挂膜、脱膜便利，在相同有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能行进空气中的氧在水中的溶解度。

为了实现低造价、低能耗、低运行成本和高去除率的目标，本工程除了固液分离和喷淋好氧装置设有小功率污水泵外，其余部分均建于地下,利用水力落差自流进水、自流。厌氧、缺氧、好氧生物处理合理组合。

主要技术参数

- 1、集水池：25m，停留时间12小时，地下。
- 2、水力筛网4.8m不锈钢筛板，地面。
- 3、沉砂隔油池：4m，半地面。
- 4、厌氧消化池：100m，停留时间4天，地下；厌氧滤池：50m,停留时间天，地下。
- 5、中间水池：5m，停留时间5小时，地下。
- 6、缺氧池：100m，停留时间4天，地下。
- 7、喷淋好氧池：25m，停留时间12小时，地面。
- 8、和生物净化池：300m，停留8天。

机械杀猪污水处理装置设备工艺 龙裕环保污水处理设备中的AO生物处理工艺选用新式立体弹性填料，它具有实践比外表积大，微生物挂膜、脱膜便利，在相同有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能行进空气中的氧在水中的溶解度。龙裕环保污水处理设备生物处理工艺中选用了惯例的鼓风机消音办法外（加隔振垫、等）还在鼓风机房内部设置了新式吸引材料，使设备作业时的噪音低于50分贝，减轻了对周围的影响。龙裕环保污水处理设备配有土壤脱臭设备。其运用钢筋混凝土结构设置土壤及布气管。当恶臭成份经过土壤层溶解于土壤所含的水份中，进而由土壤的外表吸附效果及化学反应转入土壤，毕竟被其间的微生物分解而抵达臭氧目的。龙裕环保污水处理设备配套全自动控制体系及设备损坏体系，设备可靠性好，因此往常一般无需专人处理，只需每月或每季度的保护与。本公司出产的YTH系列龙裕屠宰污水处理设备处理量从0.5m³/h到50m³/h，共十多种规范。设备为模块式，根据用户污水量可任意组合，根据场所可串联，并联或叠加摆放，设备。

机械杀猪污水处理装置处理设备

屠宰污水处理设备根据屠宰污水可生化性好的特点设计处理工艺使用生化法处理，屠宰废水处理工程，利用微生物的新陈代谢作用代谢污水中的污染物达到净化污水的作用。

机械杀猪污水处理装置工艺流程

格栅—调节池—隔油池—一体化污水处理设备—池---达标

屠宰污水处理之后达到《肉类加工工业水污染物排放》。潍坊龙裕环保设备有限公司还根据客户具体情况的不同对处理工艺进行改良，处理之后可以灌溉农田。可以客户的投资，屠宰废水处理工艺综述，实现循环利用。

机械杀猪污水处理装置产品概述

用于去除屠宰和城市污水中的固体悬浮物、油脂、胶状物等杂质。在化学絮凝剂的帮助下，可以大程度上污水中的SS和COD。在屠宰工程中，该机可用于血水废水的处理，处理后的污水再次利用或达标排放，从而大大减轻了环保方面的压力。该产品依照美国流行样机设计，技术*，结构简单，维修方便。

龙裕环保专心致力于环保设备业的发展，通过不断的技术创新和吸收消化国外*技术，使龙裕环保设备始终保持同水平，山东省产业协会等部门建立了长期的合作关系，广泛吸收国外*，确保产品技术水平始终处于行业前列，并时刻跟踪*水平。用户至上，的方针，创优质服务为宗旨，力求生产出各种的产品设备奉献给广大客户。

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，而磷主要以盐的形式存在。

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，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，选用兼具流化床和生物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，反应器中的生物量及生物种类，从而反应器的处理效率。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，了氧气的利用率。另外，每个载外均具有不同的生物种类，内部生长一些或兼氧菌，外部为好养菌，这样每个载体都为一个小微型反应器，使硝化反应和反硝化反应同时存在，从而了处理效果。

MBBR工艺兼具流化床和生物氧化法两者的优点，是一种*的污水处理，依靠曝气池内的曝气和水流的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，悬浮填料能与污水多次因而被称为“ 的生物膜 ”生物塘部分 可以利用水生植物和动物（如鱼类）对有机物的吸收降解作用，进一步去除污水中有机，使污水达标排放。生物塘内可种植观赏水生植物和鱼类，可一定的经济效益和效益。生物塘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 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

售后服务承诺 公司多年来一直坚持“服务，让用户更满意”的经营理念，努力为用户提供优质的产品和优良的服务。公司对每一个项目皆给予高度，设有专员负责用户的售后服务，在此，我们郑重承诺：1、本工程保修期为一年（即工程投入运行后一年内的时间为工程保修期），保修期内为用户提供保修服务，保修期后根据用户需要，我们可提供长期的有偿保修业务以及指导工作。2、保修期内，不论平常还是节假日，在接到用户故障通知后，我司处理专员会立即派人员抵达现场对故障进行处理。

LY公司主营产品

污水处理设备、生活污水处理设备、实验室污水处理设备、工业污水处理设备、洗涤污水处理设备、养殖污水处理设备、矿区污水处理设备、城镇污水处理设备、食品污水处理设备、饭店污水处理设备、景点污水处理设备、屠宰污水处理设备、豆制品污水处理设备、