

凤爪加工污水处理设备

产品名称	凤爪加工污水处理设备
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	78000.00/套
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

产品详情

产品特点

潍坊1385中能4485美亚103环保

处理工艺

肉类加工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最普遍且最成熟的方法。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。

凤爪加工污水处理设备

二、食品厂污水处理使用方法

- 1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；
- 2、采用玻璃钢、碳钢防腐、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；

3、全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以下。

三、潜污推进器操作维护规程

操作规程

- 1、操作人员应熟悉飞力搅拌器的构造及工作原理。
- 2、确保电机电源线连接正确，供给电压正常。
- 3、开动前应检查值班记录、现场控制柜的指示开关。
- 4、拨“手动”档位，逆时针转动“分闸”按钮后按下“合闸”按钮为开，顺时针转动“分闸”按钮为关，操作中观察指示灯的显示；拨“自动”档位，由中控室控制开停。
- 5、启动前检查叶片高点与液位是否保持正常的距离（不应小于800mm）。
- 6、严禁频繁启动搅拌器，干运行时间不许超过30秒。
- 7、故障报警时，操作人员应立即切断电源并向有关人员反映情况。
- 8、在任何检修、保养工作开始之前应切断主开关电源，还应确保别人无法启动。

凤爪洗净去指甲对半切开，先在开水里氽过去腥气。换水，在水中放入葱姜片，黄酒，花椒，八角和适量盐，将凤爪放入，上火烧沸，大火煮8-15分钟。喜欢脆的就8分钟，喜欢口感软些的就15分钟。

将一瓶小米辣的液体全部倒入锅内，也就一点点，放入部分小米辣，喜辣的多放点。加入适量的饮用水（根据泡制鸡爪的多少而定）再加入白醋（根据自己的口感）、白糖、适量的盐、花椒少许、老姜八角少许，小火熬制30分钟左右，放冷，装入塑料或玻璃容器内备用。

凤爪出锅后投入凉开水中冷透，可以多过几遍水去油。然后放入备用的山椒水里，要能够被汁液浸透。盖上盖子，放入冰箱，两天后拿出来挑出凤爪和泡椒就可以食用了！

四、机械处理

机械（一级）处理工段包括格栅、沉砂池、初沉池等构筑物，以去除粗大颗粒和悬浮物为目的，处理的方法有两种，一般通过物理法实现固液分离，将污染物从污水中分离，这是普遍采用的污水处理方式。机械（一级）处理是所有污水处理工艺流程必备工程（尽管有时有些工艺流程省去初沉池），城市污水一级处理BOD₅和SS的典型去除率分别为25%和50%。在生物除磷脱氮型污水处理厂，一般不推荐曝气沉砂池，以避免快速降解有机物的去除；在原污水水质特性不利于除磷脱氮的情况下，初沉的设置与否以及设置方式需要根据水质特注的后续工艺加以仔细分析和考虑，以保证和改善除磷除脱氮等后续工艺的进水水质。另一种方法是应用化学处理，应用絮凝剂将有害的金属絮凝沉淀。

五、污水生化

污水生化处理属于二级处理，以去除不可沉悬浮物和溶解性可生物降解有机物为主要目的，其工艺构成多种多样，可分成活性污泥法、AB法、A/O法、A²/O法、SBR法、氧化沟法、稳定塘法、土地处理法等多种处理方法。日前大多数城市污水处理厂都采用活性污泥法。生物处理的原理是通过生物作用，尤其是微生物的作用，完成有机物的分解和生物体的合成，将有机污染物转变成无害的气体产物（CO₂）、液体产物（水）以及富含有机物的固体产物（微生物群体或称生物污泥）；多余的生物污泥在沉淀池中经沉

小型食品加工厂污水处理设备厂家

六、污水处理站设备二级处理工艺:

- 1、日处理能力在二十万立方米以上(不包括20立方米/日)的污水处理设施，一般采用常规活性污泥法，也可采用其他成熟技术。
- 2、日处理能力在10~20万立方米的污水处理设施，可选用常规活性污泥法、氧化沟法、SBR法和AB法等成熟工艺。
- 3、日处理能力在十立方米以下的污水处理设施，可选用氧化沟法、SBR法、水解好氧法、AB法和生物滤池等技术，也可选用常规活性污泥法。凤爪加工污水处理设备

七、污水处理站设备二级强化处理:

- 1、二级强化处理工艺是指除有效去除碳源污染物外，且具备较强的除磷脱氮功能的处理工艺。
- 2、在对氮、磷污染物有控制要求的地区，日处理能力在十万立方米以上的污水处理设施，一般选用A/O法、A/A/O法等技术，也可审慎选用其他的同效技术。
- 3、日处理能力在十万立方米以下的污水处理设施，除采用A/O法、A/A/O法外，也可选用具有除磷脱氮效果的氧化沟法、ABR法、水解好氧法和生物滤池法等。
- 4、必要时也可选用物化方法强化除磷效果。

1、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。

2、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）。

3、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。淀池固液分离，从净化后的污水中除去。

九、售后服务小型厂家

- 1、现场指导和安装：我公司将派工程师进行现场指导设备的安装和运行
- 2、免费维修：我公司提供一年的免费维修服务
- 3、售后回访：售后一年内我公司将定期回访设备的运行状况，对设备做出优化

屠宰厂排放污水处理设备由于屠宰污水中含有一定量的大块漂浮物（血污、毛皮、杂物 染物等），因此先用格栅予以拦截下来，以保证后续设备的正常运行，因为屠宰污水中含有血污、油脂等大分子有机物存在，直接进入好氧将很难降解，因此格栅出水进入化粪池。

屠宰场现有化粪池能够起到一定的处理效果，但现有出水浓度依然很高并且夹带部分油脂，为了减轻后续处理设施的负荷，因此考虑在前端加一座隔油池以去除油脂。

屠宰场因为工作时间的因素，它的排水周期跟其它污水排放周期不同，它主要集中在夜间排放，因此必须设置一个较大的调节池来调节水质水量以保证整套设施的正常运行，减轻对后续设施带来的冲击负荷，污水经调节池收集然后通过泵泵入后续处理设施。

污水经过前端化粪池处理后，污水中依然含有大部分大分子有机污染物，因此需要进一步对其进行降解为小分子物质，为后续好氧生化做准备，并且考虑到污水中氨氮和总磷的超标，因此必须设施好氧—缺氧的交替运行环境来达到硝化—反硝化的交替运行来达到脱氮除磷的效果，此处通过设置水解酸化池将后续好氧处理出水部分回流至水解酸化池来实现。