

# 探讨生猪定点屠宰检疫中病害猪肉的处理方法

马强

辽宁省鞍山市岫岩满族自治县农业农村局

**[摘要]**近年来,各种动物疫病事件频繁发生,给畜牧业带来不可挽回的损失。在新形势下,迫切要求加强动物卫生监督工作的开展。生猪定点屠宰检疫作为一道阻断病害猪肉进入餐桌的防线,是提高食品质量安全的重要保障。屠宰检疫工作的严格落实能够保障猪肉质量的可靠性,并进一步有利于猪肉产品消费市场的正常运行和消费者的身体健康。因此,本文着重围绕“生猪定点屠宰检疫中病害猪肉的处理方法”展开探讨,简要阐述诊断病害猪肉的要点,具体提出各类病害猪肉的处理方法,旨在对相关工作人员实施屠宰检疫工作有所借鉴,明确猪肉的病害并采取科学合理的处理方法,切实保障人民的饮食安全。

**[关键词]**生猪定点屠宰检疫;病害猪肉;处理方法

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.12.903

引言:猪肉作为我国人民普遍食用的一种肉类产品,近年来各种动物疫病的发生使人们开始重新审视食用猪肉的安全性,由此必须引起相关部门的重视,通过开展屠宰检疫工作提升我国公共健康水平。在生猪定点屠宰检疫工作中,相关人员能够及时发展有害猪肉,设置关卡阻断疫病的发展传播,按照一系列操作规定科学处理病害猪肉,防止有害猪肉进入市场中被人们食用,危害人们的身体健康。

## 一、诊断病害猪肉的有关要点

其一,观察屠宰生猪时刀口的外形。健康猪体内的器官组织在屠宰时处于正常工作的状态,且体内的血氧含量充足,进行宰杀放血时刀口处能够明显呈现出外翻的情况,且刀口两侧触感较硬、粗糙不平。而患有病害的猪在宰杀时则不会出现此类现象,刀口处无外翻现象且触感较为平滑。其二,健康猪与病害猪的胴体颜色不同。健康猪在宰杀后不会出现放血不良的情况,瘦肉部分呈现出鲜亮的粉红颜色,皮下脂肪颜色晶莹透亮,按压正常猪的瘦肉和脂肪部分时不会出现渗血的现象。而宰杀病害猪时则会出现放血情况异常,血管内仍留有血液,病害猪的瘦肉部分呈现出黑红的颜色且无光泽,按压病害猪的瘦肉和脂肪部分时会有少量的血液流出。其三,病害猪的胴体发生病变。健康猪在感染某种动物疫病后,其皮肤表面由光滑白净会发生一定的变化,如皮肤表面出现明显的出血点,并且病害猪的皮下组织也会发生一系列的病理变化,如出现明显的淤血斑等。

## 二、常见病害猪肉的处理方法

### (一)猪瘟

猪瘟是在畜牧养殖过程中经常发生的一种疫病,该种疫病致猪死亡率较高,且具有较强的传染性。健康猪感染猪瘟后,会出现体温升高、拉稀等一系列明显的症状。猪瘟又分为急性型猪瘟和慢性型猪瘟这两类,但生猪患有不同类型的猪瘟时则表现出来不同的症状,患有慢性型猪瘟的病猪有关纤维性坏死性肠炎的系列症状,而患有急性型朱文德病猪则会出现实质器官的坏死或出血。由于猪瘟具有高死亡率和高传染率的特征,该种疫病发生将会给养殖户造成不可预计的损失,影响猪肉市场的正常运行,一旦病害猪肉流入市场,

人们食用过后则会对其身体健康产生巨大的威胁。

工作人员在进行猪瘟检疫工作时,可以从急性型和慢性型两类病症入手,感染急性型猪瘟的生猪皮肤和心脏等器官会存在出血性斑点,淋巴结存在肿大和出血等现象,肾部出现雀斑样式的出血点,并且其皮肤颜色会逐渐变浅。感染慢性型猪瘟的生猪肾器官的体积明显缩小且存在出血点,盲肠、回肠等黏膜的颜色为黑褐色。处理患猪瘟的猪肉时,检疫人员一经发现病害猪肉应立即通报,对检疫现场及生猪养殖场即可采取隔离措施,使用火碱液和生石灰混制而成的消毒液进行全面消毒,并利用漂白粉对检疫现场进行全方位的清洁,用于检验病害猪肉的器具应立即采取高温处理进行集中销毁。

### (二)猪传染性水泡病

猪传染性水泡病从属于病毒性传染病,具体患病特征为病害猪口部和蹄部会出现明显的水泡性损伤。该种疫病具有传播速度快、发病快的特征,当健康猪一旦与患有该种疾病的病猪发生接触,则会立刻被传染。检疫人员在诊断生猪是否患有猪传染性水泡病时,首先可以通过生猪的外部表现加以判断,重点检查生猪的口部、蹄部是否存在水泡;体温是否升高;四肢是否出现充血肿胀等问题,并且患该种疫病的生猪当水泡破裂时还会出现行走跛行的问题,检疫人员也可以据此判断病猪的患病类型。在对患有猪传染性水泡病的病猪进行处理时,如果该病在宰杀前发现,则应将病害生猪立即隔离,防止与其他生猪发生交叉感染,尽可能阻断疫病的传播,减少损失。但患有该种疫病的病猪其血液、皮毛可在消毒后正常应用于工业等方面。若在宰杀生猪后发现该种疫病,对于患病较轻的生猪可以去除病变部位后留下未感染的一部分进入市场。而对于患病较重的病猪,则需对病猪尸体及检查器具进行集中销毁,但病猪的骨头和内脏可经高温处理后继续使用。

### (三)猪肺疫

猪肺疫也称为猪巴氏杆菌病,该种疫病在养殖业中较为常见,从属于急性传染病。病猪发病时常表现为咽喉及周围组织出现肿大,导致呼吸困难,是败血症的主要表现,猪肺



疫也分为慢性猪肺疫和急性猪肺疫。对患有慢性猪肺疫的病猪进行检疫工作时，检疫人员可发现病猪肺部某区域存在灰色肝变区，将病猪肺部切开则会发现存在空洞，并且患有该种疫病的生猪还会表现出肾脏肿大、出血的症状。对患有急性猪肺疫的病猪进行检查时能够观察到病猪喉头部位存在出血性水肿的情况，将咽喉切开来看则能够观察到该部位存在呈冻胶样式的淡红色水肿液，同时病猪全身各部位的黏膜及皮下组织存在出血点。对患有猪肺疫的病猪进行处理时，按照《病害动物和病害动物产品生物安全处理规程》中的相关规定，首先应即刻停产，利用火碱液和生石灰两种材料制成的消毒液进行消毒，用漂白粉清洁检查现场，将病症较重的病猪进行集中销毁，其余产品则进行高温处理。

#### （四）猪丹毒

猪丹毒从属于急性热性传染病，主要是由于感染猪丹毒杆菌所引起，该种疫病分为急性型猪丹毒和亚急性型猪丹毒这两类，病猪感染后会发生高热，皮肤表面出现疹块等现象。详细判断病猪患有猪丹毒哪一类型的疫病时，若检疫人员能够观察到病猪腹部及四肢内侧皮肤存在红斑，全身皮肤出现病变、充血，则可将其定性为急性型猪丹毒；若观察到病猪皮肤表面存在大小不一、边缘发红且具有一定硬度的疹块，则判断生猪患有亚急性型猪丹毒，该类病猪往往会出现关节炎、心内膜炎等问题。对患有猪丹毒的病猪进行处理时，按照《病害动物和病害动物产品生物安全处理规程》中的相关规定，生猪定点屠宰检疫的工作人员首先应使用火碱液和生石灰的混制消毒液对屠宰场地和检疫设备工具进行消

毒，对于患病较重的病猪及其制品采取焚烧或深埋的方式进行集中销毁，即便是疑似感染该种病毒的生猪也需进行高温处理，严格保障猪肉产品的质量安全。

#### 三、结束语

总而言之，在新形势下加强动物卫生监督工作迫在眉睫，根据人们对食品质量安全的严格要求，对猪肉及其制品的检疫工作不可忽视。生猪定点屠宰检疫是防止病害猪肉进入市场的阻断手段，也是我国为提高公共健康水平而采取的一项重要措施。因此，屠宰检疫工作人员应当深刻认识到该项工作的重要性，根据病猪所表现出来的各种病症做出合理判断，结合《病害动物和病害动物产品生物安全处理规程》中的相关规定对病害猪肉做出及时、科学地处理，避免病害猪肉流入市场，保证广大人民能够买到放心肉，吃到安全肉。

#### 参考文献：

- [1] 李天良. 生猪定点屠宰检疫监督管理的要点[J]. 畜牧兽医科技信息, 2021, (12): 46.
- [2] 何燕. 生猪定点屠宰检疫常见病害猪肉的检疫与处理[J]. 饲料博览, 2021, (09): 103-104.
- [3] 赵进坡. 基层生猪定点屠宰检疫要点及流程[J]. 今日畜牧兽医, 2020, (11): 5.
- [4] 吕江山, 王滴滴, 张玲琴, 孔雪玉, 周璐露. 生猪定点屠宰检疫中各类器官病变鉴别[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2020, (20): 103-104.