

# 生猪屠宰检疫流程和检疫要点

田小龙

青海省格尔木市动植物检疫站,青海格尔木 816000

**摘要** 生猪屠宰检疫工作是市场猪肉食品安全的必要保障,关系到人们的健康饮食。本文对生猪屠宰检疫的流程以及检疫的相关要点进行了系统化分析,并针对检疫结果的处理方法展开了讨论。

**关键词** 生猪屠宰;检疫流程;检疫要点

生猪屠宰检疫工作是确保市场上猪肉食品安全的必要手段,因此,在执行检疫工作的过程中,必须要按照检疫流程上的相关要求来执行,并对检疫过程中发现存在疫病的生猪进行无害化处理,确保消费者能购买到放心的猪肉。

## 1 生猪屠宰前的检疫工作

1)入场前的检查。经调运进入屠宰场的生猪,需查验物,如《动物检疫合格证明》《重大动物疫病非疫区证明》等证件,与此同时,每只猪都要配有耳标,待检查合格,确保证物相符后,方可使猪进入屠宰场<sup>[1]</sup>。

2)屠宰前的检查。生猪入场前各项检查的合格证明只能证明生猪入场前的健康情况,对于生猪入场后是否染病,是否健康,还需进行进一步的观察。为了确保待宰猪身体健康,不含疫病,可以在屠宰前,对其精神状态、食欲以及饮欲等方面进行详细的观察并记录,如果出现了疑似病症临床表现的情况,应及时将其送往检疫中心进行检验。

3)屠宰前的复检。在生猪屠宰的过程中,均采用批量屠宰的方法来进行处理,因此,为了避免屠宰前检查中存在遗漏,在正式屠宰前,还要对待宰猪群进行一次统一的复检,主要以猪群的健康情况为主,健康检查合格的猪,可以签发准宰证。由于待宰生猪的运输量较大,在运输过程中,难免会因为

特殊情况导致一些猪在进入屠宰场前就已经濒临死亡或身体状况欠佳,应将这些猪先行送往健康检查中心进行检查,确保其不存在疫病,身体健康的情况下,可以对其签发急宰证,先行对其进行宰杀。

## 2 生猪屠宰后的检疫工作

对于屠宰后的生猪,要对其从头部到身体再到四肢进行全方位的检查,看是否存在疫病的外在表现;然后对其进行开膛检查,对内脏及皮下组织进行检查,主要检查是否存在寄生虫或其他疾病。

1)头部与蹄的检查工作。头部的检查工作主要采用剖检的方式,对其左右颌下淋巴进行切面观察,重点检查是否存在局限性炭疽。对其左右咬肌进行切割,检查是否寄生有无囊尾蚴,并检查其口腔与蹄是否存在丘疹或红斑。

2)胴体检查。对生猪体表检查完后,便可对生猪进行开膛检查,主要是对生猪的脂肪、肌肉、皮下组织以及内脏等部位进行检查,看是否存在皮下出血、脓肿以及其他异常现象。此外,还要对其肩部淋巴结部位以及腹股沟等淋巴结所在区域进行仔细检查,对于存在淤血、水肿与出血等症状的区域进行记录。

3)旋毛虫检查。旋毛虫检查是生猪肉样检查必须的项目之一,在实际的工作过程中,应取肉样并撕取其上附着的肌膜,通过观察可发现肌肉纤维表

收稿日期:2017-02-12

田小龙,男,1973年生,兽医师。

身中毒,可肌肉注射青霉素 20 ~ 40 万 IU,VB<sub>1</sub> 或复合 VB 注射液 0.5 ~ 1.0 mL。对不完全流产母狐,如想保胎,可肌肉注射保胎药物,如孕酮等。如不想保胎,可注射催产素,以促使胎儿尽快排出。

面是否存在白色点状的虫体;也可将肌肉纤维进行切片处理,放入低倍显微镜下观察是否存在旋毛虫的虫体。

4)内脏检查。对于生猪内脏的检查工作,主要涉及到心、肝、脾、胃、肾以及肺部的检查。

①心脏检查。健康的猪心脏应呈淡红色或棕红色,轻微挤压后,会感到较好的弹性。对于生猪的心脏检查可以判断生猪是否患有猪丹毒病或者是口蹄疫等病症。患有猪丹毒病的病猪,心脏二尖瓣的位置会出现菜花一样的赘物,而患有口蹄疫的病猪则会出现虎斑心等病变特征。

②肝脏检查。对于生猪肝脏的检查,主要是检查生猪肝脏中是否存在寄生虫。除了要对肝脏的外表进行观察以外,还要将其胆管切开,检查其中是否存在寄生虫。

③肠胃检查。对于生猪肠胃的检查,主要观察其肠胃浆膜是否存在异常现象,并观察其黏膜处是否存在充血或水肿等情况,上述症状均属猪瘟以及猪丹毒病的病理变化,一旦在生猪肠胃检查中发现类似情况,证明该猪已患有猪瘟或猪丹毒病,不能流入市场供人们食用。

④肾脏检查。对于肾脏的检查,与肠胃检查的目的基本相同,主要是为了确定生猪是否患有猪瘟或猪丹毒病之类的病症。除了表面检查以外,可以对生猪的肾脏进行剖检,检查其中是否存在淤血或出血、肿胀等情况。

### 3 检疫结果的处理办法

在进行完常规检查后,为了确保生猪屠宰后检查工作万无一失,还可以进行一次补充性质的复检,综合各项检疫结果,填写屠宰后检疫结果记录<sup>①</sup>。

对于屠宰前及屠宰后肉检质量合格的,按照卫生检疫的相关标准,加盖食品检疫合格的印章,对于分割包装出售的猪肉产品,则应加盖检疫合格的标志后,方可分割包装出场。对于检疫不合格的胴体,根据其存在的疫病危害程度不同,可以对其采用高温处理或者是销毁处理,以免造成不必要的损害。

### 4 总 结

综上所述,生猪屠宰检疫工作的质量关系到市场上猪肉食品的安全,以及人类的健康饮食。因此,在进行生猪屠宰检疫工作的过程中,要按照检疫工作的要点与流程来进行。在检疫工作结束后,对于检疫合格的产品要加盖合格印章,允许其进入市场进行贩卖,对于不合格的产品,要运用合理化的方式进行处理,使猪类食品的质量得到有效保障。

#### 参 考 文 献

[1] 邹小娟.浅谈生猪屠宰检疫中存在的问题及对策[J].兽医导刊, 2015(18):9.  
[2] 李玉梅.生猪屠宰检疫中异常猪肉的检测与处理[J].湖北畜牧兽医, 2016,37(5):48-49.

### 如何提高母驴受配率

- 1)调整畜群结构,增加繁殖母驴的比例,要使繁殖母驴在畜群中的比例达到 50%~70%。
- 2)合理布局,建立驴的配种网站,推行人工授精,使尽可能多的母驴参加配种。
- 3)增膘复壮,促使发情。草料不足,饲草单一,尤其是缺乏蛋白质和维生素,是饲养上造成母驴不发情的主要原因。为此,母驴配种前 1 个月要增加精料,延长母驴的采食时间,对膘情不好的母驴要减轻使役量,增喂青绿多汁饲料。
- 4)采取集中试情和配种的方法。在配种旺季,每天定时以村为单位对空怀母驴集中试情,如发现母驴发情,立即牵站配种。

来源:中国农科新闻网