

发追溯体系新技术、新方法,保障追溯体系基础设施购置、维护和更新的成本。RFID技术先进,但是成本太高,从我国目前的社会经济条件及畜牧业发展现状来看,难以应用于商品家畜。因此,可加强技术创新,利用新材料、新方法和新工艺改进现有二维码耳标,使其更加准确、简易、可行,并规范标识生产技术,保证耳标质量。

针对生产实际中耳标识读设备存在的问题,加强技术研发工作,改善识读设备软件及硬件质量,以简单、实用为目标,提高识读设备可操作性,保证识读效果。

信息化是追溯体系的必然要求和发展趋势,追溯体系数据中心存储动物标识编码、饲养、防疫、检疫、流通监管等信息,是实现溯源数据的网上记录,达到对畜肉食品快速、准确溯源和控制的保障。可加强追溯标识技术与信息技术的结合,完善追溯体系数据中心建设,实现各环节溯源信息的采集、上传及查询功能,充分发挥可追溯体系建设在保障畜肉食品安全中的作用。

3.5 加强培训工作

基层工作人员的素质在很大程度上决定了可追溯体系建设的成败,从而决定了畜肉食品的质量安全。

相关管理部门可积极开展基层防疫、检疫、生产经营等工作人员的培训,使他们充分认识畜肉食品可追溯体系的目的、意义、溯源流程等方面,熟练掌握标识加施方法、技术要点、规范标准、养殖档案内容及建立要求、信息采集方法及录入程序。提高人员的工作能力,为追溯体系建设提供高标准、高素质的人员保障。

4 结语

畜肉食品可追溯监管是一个复杂的系统工程,不但涉及到众多部门和行业,而且受现有技术水平、国际兼容性、经济承受力和时效性等诸多因素的制约,因此绝非一蹴而就^[10]。当前,我国畜产品仍存在安全风险,溯源监管责任重大、任务艰巨。只有完善法规标准及追溯计划,理顺管理体系,加强可追溯监管,加大技术研发、人员培训等方面的措施,才能确保畜肉食品质量安全,保证人民身体健康。

参考文献

- [1] 黄伟忠. 动物及动物产品标识与追溯系统研究[D]. 北京: 中国农业大学, 2006: 68-70.
- [2] 熊本海, 傅润亭, 林兆辉, 等. 天津市猪肉生产从农场到餐桌质量溯源解决方案[C]//中国农学会计算机农业应用分会. 第十五届中国计算机农业应用学术研讨会论文集. 北京, 2009: 159-168.
- [3] 刘秀娟. 完善我国食品安全监管体系的思考[J]. 菏泽学院学报, 2009, 31(3): 84-87.
- [4] 中华人民共和国农业部. 农业部关于加快推进动物标识及疫病可追溯体系建设工作的意见[S]. 2010-01-11.
- [5] 边吉荣, 曾建华. 基于RFID与二维码技术的畜产品可追溯系统设计[J]. 电脑知识与技术, 2010, 06(19): 5342-5345.
- [6] 王健诚, 崔红英. 关于建立溯源单线性传递追溯模式的建议[J]. 中国动物检疫, 2009, 26(12): 3-5.
- [7] 陆昌华, 胡隼农, 白云峰, 等. 动物及动物产品标识与可追溯体系研究的探讨[J]. 中国动物检疫, 2009, 26(8): 1-4.
- [8] 中华人民共和国农业部. 农业部办公厅关于公布牲畜耳标质量检测结果的通报[S]. 2010-12-27.
- [9] 陆昌华, 王长江, 胡隼农, 等. 动物及动物产品标识技术与可追溯管理[M]. 北京: 中国农业科学技术出版社, 2007: 29-39.
- [10] 刘俊辉, 郑增忍, 张衍, 等. 动物及动物产品标识与可追溯体系模式研究[J]. 中国动物检疫, 2008, 25(8): 1-3.

公告栏

卫生部关于指定 D-甘露糖醇等 58 个食品添加剂产品标准的公告

2011 年 第 8 号

根据《中华人民共和国食品安全法》、卫生部等 9 部门《关于加强食品添加剂监督管理工作的通知》(卫监督发(2009)89号)和卫生部 2011 年第 6 号公告等规定,我部组织中国疾病预防控制中心参照国际标准,指定 D-甘露糖醇等 58 个食品添加剂产品标准。

特此公告。

附件: 1. D-甘露糖醇等 58 个食品添加剂产品标准目录(略)

2. D-甘露糖醇等 58 个食品添加剂产品标准(略)

卫生部

二〇一一年一月三十八日