



中华人民共和国国家标准

GB/T 20014.8—2005

良好农业规范 第 8 部分：奶牛控制点与符合性规范

Good agricultural practice—
Part 8: Dairy control points and compliance criteria

2005-12-31 发布

2006-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 要求	1
4.1 登记	1
4.2 饲料	2
4.3 牛舍和设施	2
4.3.1 总则	2
4.3.2 保定设施	3
4.3.3 普通式和开放式牛栏(无普通式或开放式牛栏则不适用)	3
4.3.4 运动场	3
4.4 兽医健康计划	4
4.5 挤奶	5
4.6 挤奶设施	6
4.6.1 挤奶设备	6
4.6.2 挤奶厅	6
4.6.3 储奶厅	7
4.6.4 牛奶的收集设备(储奶罐和搅拌系统等)	7
4.6.5 奶罐车	7
4.7 卫生	7
4.8 清洗消毒剂和其他化学品	8

前 言

GB/T 20014《良好农业规范》为系列标准：

- 第 1 部分：术语；
- 第 2 部分：农场基础控制点与符合性规范；
- 第 3 部分：作物基础控制点与符合性规范；
- 第 4 部分：大田作物控制点与符合性规范；
- 第 5 部分：水果和蔬菜控制点与符合性规范；
- 第 6 部分：畜禽基础控制点与符合性规范；
- 第 7 部分：牛羊控制点与符合性规范；
- 第 8 部分：奶牛控制点与符合性规范；
- 第 9 部分：生猪控制点与符合性规范；
- 第 10 部分：家禽控制点与符合性规范；
- 第 11 部分：畜禽公路运输控制点与符合性规范。

.....

本部分为 GB/T 20014 的第 8 部分。

本部分由中国国家认证认可监督管理委员会提出。

本部分由中国国家标准化管理委员会归口。

本部分起草单位：中国国家认证认可监督管理委员会注册管理部、中华人民共和国北京出入境检验检疫局、中华人民共和国山东出入境检验检疫局、中华人民共和国江苏出入境检验检疫局、中国奶业协会、中国农科院畜牧研究所、全国畜牧兽医总站、中国检验检疫科学研究院、中国农业大学。

本部分主要起草人：王加启、余锐萍、章红兵、张红梅、彭剑虹、徐百万、张书义、杨志刚、杨秀文、李超美、李大刚。

引 言

食品安全不仅关系到消费者的身体健康和生命安全,而且还直接或间接影响到食品、农产品行业的健康发展。因此,食品安全是对食品链中所有从事食品生产、加工、储运等组织的首要要求。

作为食品链的初端,农产品种植过程和畜产品的养殖过程直接影响农产品及其加工食品的安全水平。为达到符合法律法规、相关标准的要求,满足消费者需求,保证食品安全和促进农业的可持续发展,提出以下要求:

0.1 食品安全危害的管理

本标准采用危害分析与关键控制点(HACCP)方法识别、评价和控制食品安全危害。在种植业生产过程中,针对不同作物生产特点,对作物管理、土壤肥力保持、田间操作、植物保护组织管理等提出了要求;在畜禽养殖过程中,针对不同畜禽的生产方式和特点,对养殖场选址、畜禽品种、饲料和饮水的供应、场内的设施设备、畜禽的健康、药物的合理使用、畜禽的养殖方式、畜禽的公路运输、废弃物的无害化处理、养殖生产过程中的记录、追溯以及对员工的培训等提出了要求。

0.2 农业可持续发展的环境保护要求

本标准提出了环境保护的要求,通过要求生产者遵守环境保护的法规和标准,营造农产品生产过程的良性生态环境,协调农产品生产和环境保护的关系。

0.3 员工的职业健康、安全和福利要求

本标准提出了员工职业健康、安全和福利的要求。

0.4 动物福利的要求

本标准提出了动物福利的要求。

本标准将内容条款的控制点划分为3个等级,并遵循表1的原则:

表 1

等 级	级 别 内 容
1	基于危害分析与关键控制点(HACCP)和与食品安全直接相关的动物福利的所有食品安全要求
2	基于1级控制点要求的环境保护、员工福利、动物福利的基本要求
3	基于1级和2级控制点要求的环境保护、员工福利、动物福利的持续改善措施要求

良好农业规范

第 8 部分：奶牛控制点与符合性规范

1 范围

GB/T 20014 的本部分规定了奶牛生产良好农业规范的要求。
本部分适用于对奶牛生产良好农业规范的符合性判定。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 20014 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB 5749 生活饮用水卫生标准
GB 10648 饲料标签
GB 16568 奶牛场卫生及检疫规范
GB/T 18407.3 农产品安全质量 无公害畜禽肉产地环境要求
GB 16548 畜禽病害肉尸及其产品无害化处理规程
GB 18596 畜禽养殖业污染物排放标准
GB/T 20014.1 良好农业规范 术语

3 术语和定义

GB/T 20014.1 确立的及下列术语和定义适用于 GB/T 20014 的本部分。

3.1

初乳 colostrum

奶牛分娩后 7 d 内、特别是前 3 d 所分泌的乳汁。牛初乳色黄,有苦味和异臭味,其免疫球蛋白、蛋白质、脂肪、无机盐以及维生素的含量均显著高于常乳。

3.2

开放式牛栏 cubicle

在开放式牛舍中,牛只可以自由出入的栏圈。该处无栓系设备,牛只可以自由活动和休息。

4 要求

4.1 登记

序号	控制点	符合性要求	等级
4.1.1	奶牛场应取得相关许可和登记注册文件,奶牛品种应在国家或行业授权部门统一登记注册。	奶牛场提供有效的登记注册文件。全部适用。	1 级