



最 新

农产品生产加工与 质量检测认证认可标准 实施全书

中国致公出版社

目 录

关于建立农产品认证认可工作体系的实施意见	(1)
农业部关于发展农产品和农资连锁经营的意见	(3)
国家救灾防病与突发公共卫生事件信息报告管理规范 (2003 版)	(7)
关于做好无公害农产品认证工作的通知	(13)
集贸市场食品卫生管理规范	(19)
关于印发《农业部关于加强农产品质量安全检验检测体系建设的意见》 的通知	(25)
《农产品深加工专项管理实施细则》将出台	(29)
国务院关于全面推进农村税费改革试点的意见	(31)
加快农村小康建设的重要步骤新华社特约评论员	(37)
关于做好农产品市场预防“非典”工作和维护农产品流通秩序的通知	(39)

第一篇 加入 WTO 后我国农产品生产与流通

第一章 搞活农村商品流通与开拓农村市场	(3)
第二章 农产品规模化生产与农业产业化前景	(25)
第三章 国际农产品贸易简介	(71)
第四章 WTO 与我国农产品对外贸易的机遇、挑战与对策	(88)

第二篇 绿色农产品生产质量管理体系与认证标准体系

第一章 绿色农产品概论	(119)
第二章 绿色农产品产业的范畴	(136)
第三章 绿色农产品生产技术保障体系	(148)
第四章 绿色农产品标准体系	(154)

第五章	绿色农产品认证	(163)
第六章	绿色农产品管理	(177)
第七章	绿色农产品的营销策略	(186)
第八章	绿色农产品的种苗开发	(208)
第九章	绿色农产品的肥料开发	(226)
第十章	绿色农产品的农药应用	(234)
第十一章	绿色农产品的兽药开发	(253)
第十二章	绿色农产品的渔药开发	(266)
第十三章	绿色农产品饲料和饲料添加剂开发	(274)

第三篇 农产品安全快速检验检测

第一章	农产品的安全导论	(289)
第二章	农业食品安全检验技术基础知识	(303)
第三章	农业食品中有害化学物质快速检测方法	(331)
第四章	农产品中毒素快速检测方法	(398)
第五章	农产品中有害微生物快速检测方法	(457)
第六章	转基因食品快速检测技术	(531)

第四篇 绿色粮油产品生产技术与检测认证标准

第一章	绿色糖食食品生产技术	(589)
第二章	绿色食品油料生产技术	(628)

第五篇 农业无公害食品（种植业部分）生产技术 与质量检测认证认可行业）标准汇编

无公害食品 黄瓜	(665)
无公害食品 黄瓜生产技术规程	(671)

无公害食品	苦瓜	(681)
无公害食品	苦瓜生产技术规程	(687)
无公害食品	豇豆	(697)
无公害食品	豇豆生产技术规程	(703)
无公害食品	菜豆	(711)
无公害食品	菜豆生产技术规程	(717)
无公害食品	萝卜	(725)
无公害食品	萝卜生产技术规程	(731)
无公害食品	胡萝卜	(737)
无公害食品	胡萝卜生产技术规程	(743)
无公害食品	鲜食葡萄	(749)
无公害食品	鲜食葡萄产地环境条件	(757)
无公害食品	鲜食葡萄生产技术规程	(763)
无公害食品	菠菜	(771)
无公害食品	菠菜生产技术规程	(777)
无公害食品	芹菜	(783)
无公害食品	芹菜生产技术规程	(789)
无公害食品	蕹菜	(795)
无公害食品	蕹菜生产技术规程	(801)
无公害食品	香菇	(807)
无公害食品	平菇	(815)
无公害食品	双孢蘑菇	(821)
无公害食品	黑木耳	(827)
无公害食品	食用菌栽培基质安全技术要求	(835)
无公害食品	梨	(841)
无公害食品	梨产地环境条件	(847)
无公害食品	梨生产技术规程	(853)
无公害食品	草莓	(863)
无公害食品	草莓产地环境条件	(869)
无公害食品	草莓生产技术规程	(875)
无公害食品	猕猴桃	(889)
无公害食品	猕猴桃产地环境条件	(897)
无公害食品	猕猴桃生产技术规程	(903)
无公害食品	西瓜	(915)

无公害食品	西瓜产地环境条件	(921)
无公害食品	西瓜生产技术规程	(927)
无公害食品	桃	(939)
无公害食品	桃产地环境条件	(945)
无公害食品	桃生产技术规程	(951)
无公害食品	大米	(961)
无公害食品	水稻产地环境条件	(969)
无公害食品	水稻生产技术规程	(975)
无公害食品	菜籽油	(989)
无公害食品	饮用菊花	(997)
无公害食品	饮用菊花产地环境条件	(1005)
无公害食品	饮用菊花生产技术规程	(1011)
无公害食品	窨茶用茉莉花	(1027)
无公害食品	窨茶用茉莉花产地环境条件	(1033)
无公害食品	窨茶用茉莉花生产技术规程	(1039)
无公害食品	荔枝	(1049)
无公害食品	荔枝生产技术规程	(1055)
无公害食品	龙眼	(1065)
无公害食品	龙眼生产技术规程	(1071)
无公害食品	菠萝	(1085)
无公害食品	菠萝生产技术规程	(1091)
无公害食品	哈密瓜	(1101)
无公害食品	哈密瓜生产技术规程	(1109)
无公害食品	哈密瓜产地环境条件	(1117)
无公害食品	杨桃	(1123)
无公害食品	杨桃生产技术规程	(1129)
无公害食品	脱水蔬菜	(1139)
无公害食品	速冻绿叶类蔬菜	(1147)
无公害食品	干制金针菜	(1155)
无公害食品	罐装金针菇	(1161)
无公害食品	粉丝	(1171)
无公害食品	豆腐	(1179)
无公害食品	稻米加工技术规范	(1187)
无公害食品	粉丝加工技术规范	(1197)

无公害食品	速冻葱蒜类蔬菜	(1205)
无公害食品	速冻甘蓝类蔬菜	(1211)
无公害食品	速冻瓜类蔬菜	(1219)
无公害食品	速冻豆类蔬菜	(1227)
有机茶		(1235)
有机茶生产技术规程		(1245)
有机茶加工技术规程		(1259)
有机茶产地环境条件		(1267)
无公害食品	蔬菜产地环境条件	(1273)
无公害食品	苹果生产技术规程	(1279)
无公害食品	柑桔生产技术规程	(1291)
无公害食品	热带水果产地环境条件	(1307)

第六篇 农业无公害食品（养殖业部分）生产 技术与质量检测认证认可行业）标准汇编

无公害食品	肉牛饲养兽药使用准则	(1315)
无公害食品	肉牛饲养兽医防疫准则	(1323)
无公害食品	肉牛饲养饲料使用准则	(1329)
无公害食品	肉牛饲养管理准则	(1343)
无公害食品	兔肉	(1351)
无公害食品	肉兔饲养兽药使用准则	(1359)
无公害食品	肉兔饲养兽医防疫准则	(1367)
无公害食品	肉兔饲养饲料使用准则	(1373)
无公害食品	肉兔饲养管理准则	(1383)
无公害食品	蜂蜜	(1389)
无公害食品	蜂王浆与蜂王浆冻干粉	(1397)
无公害食品	蜂胶	(1405)
无公害食品	蜂花粉	(1419)
无公害食品	蜜蜂饲养兽药使用准则	(1427)
无公害食品	蜜蜂饲养管理准则	(1433)
无公害食品	巴氏杀菌乳	(1441)

无公害食品	灭菌乳	(1449)
无公害食品	酸牛奶	(1457)
无公害食品	皮蛋	(1465)
无公害食品	咸鸭蛋	(1475)
无公害食品	鸡杂碎	(1483)
无公害食品	猪肝	(1491)
无公害食品	羊肉	(1497)
无公害食品	肉羊饲养兽药使用准则	(1503)
无公害食品	肉羊饲养兽医防疫准则	(1511)
无公害食品	肉羊饲养饲料使用准则	(1517)
无公害食品	肉羊饲养管理准则	(1527)
无公害食品	大菱鲆	(1535)
无公害食品	大菱鲆养殖技术规范	(1543)
无公害食品	近江牡蛎	(1551)
无公害食品	近江牡蛎养殖技术规范	(1559)
无公害食品	牛蛙	(1567)
无公害食品	牛蛙养殖技术规范	(1573)
无公害食品	罗氏沼虾	(1585)
无公害食品	罗氏沼虾养殖技术规范	(1593)
无公害食品	虹鳟	(1601)
无公害食品	虹鳟养殖技术规范	(1609)
无公害食品	三疣梭子蟹	(1619)
无公害食品	三疣梭子蟹养殖技术规范	(1625)
无公害食品	乌鳢	(1635)
无公害食品	乌鳢养殖技术规范	(1643)
无公害食品	鳜	(1653)
无公害食品	鳜养殖技术规范	(1661)
无公害食品	黄鳝	(1671)
无公害食品	黄鳝养殖技术规范	(1677)
无公害食品	克氏螯虾	(1687)
无公害食品	海蜇	(1693)
无公害食品	水发水产品	(1701)
无公害食品	尼罗罗非鱼养殖技术规范	(1711)
无公害食品	大黄鱼养殖技术规范	(1721)

无公害食品	中华鳖养殖技术规范	(1733)
无公害食品	鳗鲡池塘养殖技术规范	(1743)
无公害食品	水产品中渔药残留限量	(1751)
无公害食品	渔用药物使用准则	(1763)
无公害食品	渔用配合饲料安全限量	(1775)

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 5125—2002

无公害食品 肉牛饲养兽药使用准则

2002-07-25 发布

2002-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

1315



无公害食品 肉牛饲养兽药使用准则

1 范围

本标准规定了生产无公害食品的肉牛饲养过程中允许使用的兽药种类及其使用准则。

本标准适用于无公害食品的肉牛饲养过程的生产、管理和认证。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。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标准，然而，鼓励根据本标准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标准。

NY/T 388 畜禽场环境质量标准

NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质

NY 5126 无公害食品 肉牛饲养兽医防疫准则

NY 5127 无公害食品 肉牛饲养饲料使用准则

NY/T 5128 无公害食品 肉牛饲养管理准则

中华人民共和国兽药典（2000年版）

中华人民共和国兽药规范（1992）

中华人民共和国兽用生物制品质量标准

兽药管理条例

中华人民共和国动物防疫法

进口兽药质量标准（中华人民共和国农业部农牧发〔1999〕2号）

兽药质量标准（中华人民共和国农牧发〔1999〕16号）

饲料药物添加剂使用规范

食品动物禁用的兽药及其他化合物清单（中华人民共和国农业部公告第193号）

饲料和饲料添加剂管理条例

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1 兽药 veterinary drug

用于预防、治疗和诊断畜禽等动物疾病，有目的地调节其生理机能并规定作用、用途、用法、用量的物质（含饲料药物添加剂）。包括：血清、疫苗、诊断液等生物制品；兽用的中药材、中成药、化学原料及其制剂；抗生素、生化药品、放射性药品。

3.1.1 抗寄生虫药 antiparasitic drug

能够杀灭或驱除动物体内、体外寄生虫的药物，其中包括中药材、中成药、化学药品、抗生素及其制剂。

3.1.2 抗菌药 antibacterial drug

能够抑制或杀灭病原菌的药物，其中包括中药材、中成药、化学药品、抗生素及其制剂。

3.1.3 饲料药物添加剂 medicated feed additive

为预防、治疗动物疾病而掺入载体或者稀释剂的兽药的预混物，包括抗球虫药类、驱虫剂类、抑菌促生长类等。

3.1.4 疫苗 vaccine

由特定细菌、病毒等微生物以及寄生虫制成的主动免疫制品。

3.1.5 消毒防腐剂 disinfectant and preservative

用于抑制或杀灭环境中的有害微生物、防止疾病发生和传染的药物。

3.2 休药期 withdrawal period

食品动物从停止给药到许可屠宰或他们的产品（乳、蛋）许可上市的间隔时间。

4 使用准则

肉牛养殖场的饲养环境应符合 NY/T 388 的规定。肉牛饲养者应供给肉牛充足的营养，所用饲料、饲料添加剂和饮用水应符合《饲料和饲料添加剂管理条例》、NY 5127 和 NY 5027 的规定。应按照 NY/T 5128 加强饲养管理，净化和消毒饲养环境，采取各种措施以减少应激，增强动物自身的免疫力。应严格按照《中华人民共和国动物防疫法》和 NY 5126 的规定进行预防，建立严格的生物安全体系，防止肉

牛发病和死亡，最大限度地减少化学药品和抗生素的使用。确需使用治疗用药的，经实验室诊断确诊后再对症下药，兽药的使用应有兽医处方并在兽医的指导下进行。用于预防、治疗和诊断疾病的兽药应符合《中华人民共和国兽药典》、《中华人民共和国兽药规范》、《中华人民共和国兽用生物制品质量标准》、《兽药质量标准》、《进口兽药质量标准》和《饲料药物添加剂使用规范》的相关规定。所用兽药必须来自具有《兽药生产许可证》和产品批准文号的生产企业或者具有《进口兽药许可证》的供应商。所用兽药的标签应符合《兽药管理条例》的规定。

- 4.1 优先使用疫苗预防肉牛疫病，应结合当地实际情况进行疫病的预防接种。
- 4.2 允许使用符合《中华人民共和国兽药典》、《中华人民共和国兽药规范》、《兽药质量标准》和《进口兽药质量标准》规定的消毒防腐剂对饲养环境、厩舍和器具进行消毒，同时应符合 NY/T 5128 的规定。
- 4.3 允许使用符合《中华人民共和国兽药典》和《中华人民共和国兽药规范》规定的用于肉牛疾病预防和治疗的中药材和中药成方制剂。
- 4.4 允许使用符合《中华人民共和国兽药典》、《中华人民共和国兽药规范》、《兽药质量标准》和《进口兽药质量标准》规定的钙、磷、硒、钾等补充药，酸碱平衡药，体液补充药，电解质补充药，营养药，血容量补充药，抗贫血药，维生素类药，吸附药，泻药，润滑剂，酸化剂，局部止血药，收敛药和助消化药。
- 4.5 允许使用国家畜牧兽医行政管理部门批准的微生态制剂。
- 4.6 允许使用附录 A 中的抗寄生虫药、抗菌药和饲料药物添加剂，使用中应注意以下几点：
 - a) 格遵守规定的用法与用量；
 - b) 休药期应严格遵守附录 A 中规定的时间。
- 4.7 慎用作用于神经系统、循环系统、呼吸系统、泌尿系统的兽药及其他兽药。
- 4.8 建立并保存肉牛的免疫程序记录；建立并保存患病与用药记录，治疗用药记录包括患病肉牛的畜号或其他标志、发病时间及症状、治疗用药物名称（商品名及有效成分）、给药途径及剂量、治疗时间和疗程等；预防或促生长混饲给药记录包括所用药物名称（商品名称及有效成分）、剂量和疗程等。
- 4.9 禁止使用未经国家畜牧兽医行政管理部门批准的兽药或已经淘汰的兽药。
- 4.10 禁止使用附录 B 中的兽药及其他化合物。

附录 A

(规范性附录)

肉牛饲养允许使用的抗寄生虫药、抗菌药和饲料药物添加剂及使用规定

表 A.1 肉牛饲养允许使用的抗寄生虫药、抗菌药和饲料药物添加剂及使用规定

类别	药品名称	制剂	用法与用量 (用量以有效成分计)	休药期/天
抗寄生虫药	阿苯达唑 albendazole	片剂	内服, 一次量(10~15) mg/kg 体重	27
	双甲脒 amitraz	溶液	药浴、喷洒、涂擦, 配成0.025%~0.05%的溶液	1
	青蒿琥酯 artesunats	片剂	内服, 一次量 5mg/kg 体重, 首次量加倍, 2 次/日, 连用(2~4) 日	不少于 28 天
	溴酚磷 bromphenophos	片剂、粉剂	内服, 一次量 12 mg/kg 体重	21
	氯氟碘柳胺钠 closan tel sodium	片剂、混悬液	内服, 一次量 5 mg/kg 体重	28
		注射液	皮下或肌内注射, 一次量(2.5~5) mg/kg 体重	
	芬苯达唑 fenbendazole	片剂、粉剂	内服, 一次量(5~7.5) mg/kg 体重	28
	氟戊菊酯 fenvalerate	溶液	喷雾, 配成 0.05%~0.1% 的溶液	1
	伊维菌素 ivermectin	注射液	皮下注射, 一次量 0.2mg/kg 体重	35
	盐酸左旋咪唑 levamisole hydrochloride	片剂	内服, 一次量 7.5mg/kg 体重	2
		注射液	皮下, 肌肉注射, 一次量 7.5mg/kg 体重	14
	奥芬达唑 oxfendazole	片剂	内服, 一次量 5mg/kg 体重	11
	碘醚柳胺 rafoxanide	混悬液	内服, 一次量(7~12) mg/kg 体重	60
	噻苯咪唑 theabendazole	粉剂	内服, 一次量(50~100) mg/kg 体重	3
	三氯苯唑 ampicillin sodium	混悬液	内服, 一次量(6~12) mg/kg 体重	28
抗菌药	氨苄西林钠 ampicillin sodium	注射用粉针	肌内、静脉注射, 一次量(10~20) mg/kg 体重, (2~3) 次/日, 连用(2~3) 日	不少于 28 天
		注射液	皮下或肌内注射, 一次量(5~7) mg/kg 体重	21
	苄星青霉素 benzathine benzylpenicillin	注射用粉针	肌内注射, 一次量(2~3) 万单位/kg 体重, 必要时(3~4) 日重复 1 次	30
	青霉素钾(钠) benzylpenicillin potassium (sodium)	注射用粉针	肌内注射, 一次量(1~2) 万单位/kg 体重, (2~3) 日/次, 连用(2~3) 日	不少于 28 天

表 A.1 (续)

类别	药品名称	制剂	用法与用量 (用量以有效成分计)	休药期/天
抗 菌 药	硫酸小檗碱 berberine sulfate	注射液 粉剂	肌内注射, 一次量 0.15~0.4g 内服, 一次量 3g~5g	0
	恩诺沙星 enrofloxacin	注射液	肌内注射, 一次量 2.5mg/kg 体重, (1~2) 次/日, 连用 (2~3) 日	14
	乳糖酸红霉素 erythromycin lactobionate	注射用粉针	静脉注射, 一次量 (3~5) mg/kg 体重, 2 次/日, 连用 (2~3) 日	21
	土霉素 oxytetracycline	注射液 (长效)	肌内注射, 一次量 (10~20) mg/kg 体重	28
	盐酸土霉素 oxytetracycline hydrochloride	注射用粉针	静脉注射, 一次量 (5~10) mg/kg 体重, 2 次/日, 连用 (2~3) 日	19
	普鲁卡因青霉素 procaine benzylpenicillin	注射用粉针	肌内注射, 一次量 (1~2) 万单位/kg 体重, 1 次/日, 连用 (2~3) 日	10
	硫酸链霉素 streptomycin sulfate	注射用粉针	肌内注射, 一次量 (10~15) mg/kg 体重, 2 次/日, 连用 (2~3) 日	14
	磺胺嘧啶 sulfadiazine sodium	片剂	内服, 一次量, 首次量 (0.14~0.2) g/kg 体重, 维持量 (0.07~0.1) g/kg 体重, 2 次/日, 连用 (3~5) 日	8
	碘胺嘧啶 sulfadiazine sodium	注射液	静脉注射, 一次量 (0.05~0.1) g/kg 体重, (1~2) 次/日, 连用 (2~3) 日	10
	复方磺胺嘧啶钠 compound sulfadiazine sodium	注射液	肌内注射, 一次量 (20~30) mg/kg 体重 (以磺胺嘧啶计), (1~2) 次/日, 连用 (2~3) 日	28
饲料 药物 添加 剂	磺胺二甲嘧啶 sulfadimidine	片剂	内服, 一次量, 首次量 (0.14~0.2) g/kg 体重, 维持量 (0.07~0.1) g/kg 体重, (1~2) 次/日, 连用 (3~5) 日	10
	磺胺二甲嘧啶钠 sulfadimidine sodium	注射液	静脉注射, 一次量 (0.05~0.1) g/kg 体重, (1~2) 次/日, 连用 (2~3) 日	10
	莫能菌素钠 monensin sodium	预混剂	混饲, (200~360) mg (效价) /头/日	5
	杆菌肽锌 bacitracin zinc	预混剂	混饲, 每 1000kg 饲料, 牛 10g~100g (3 月龄以下)、4g~40g (3 月~6 月龄)	0
	黄霉素 flavomycin	预混剂	混饲, (30~50) mg/头/日	0
	硫酸黏菌素 colistin sulfate	预混剂	混饲, 每 1000kg 饲料, 牛 5g~40g	7

附录 B
(规范性附录)
肉牛饲养禁止使用的兽药及其他化合物

表 B.1 肉牛饲养禁止使用的兽药及其他化合物

兽药及其他化合物名称	禁止用途
β兴奋剂类：克仑特罗（clenbuterol）、沙丁胺醇（salbutamol）、西马特罗（cimaterol）及其盐、酯及制剂	所有用途
性激素类：己烯雌酚（diethylstilbestrol）及其盐、酯及制剂	所有用途
具有雌激素样作用的物质：玉米赤霉醇（zeranol）、去甲雄三烯醇酮（trenbolone）、醋酸甲孕酮（mengestrol acetate）及制剂	所有用途
氯霉素（chloramphenicol）及其盐、酯（包括：琥珀氯霉素 chloramphenicol succinate）及制剂	所有用途
氨基砜（dapsone）及制剂	所有用途
硝基呋喃类：呋喃唑酮（furazolidone）、呋喃它酮（furaltadone）、呋喃苯烯酸钠（nifurystyrenate sodium）及制剂	所有用途
硝基化合物：硝基酚钠（sodium nitrophenolate）、硝呋烯腙（nitrovin）及制剂	所有用途
催眠、镇静类：安眠酮（methaqualone）及制剂	所有用途
林丹（丙体六六六）（1indane）	所有用途
毒杀酚（氯化烯）（camahechlor）	杀虫剂
呋喃丹（克百威）（carbofuran）	杀虫剂
杀虫脒（克死螨）（chlordimeform）	杀虫剂
酒石酸锑钾（antimony potassium tartrate）	杀虫剂
锥虫胂胺（tryparsamide）	杀虫剂
五氯酚酸钠（pentachlorophenol sodium）	杀螺剂
各种汞制剂包括：氯化亚汞（甘汞）（calomel）、硝酸亚汞（mercurous nitrate）、醋酸汞（mercurous acetate）、吡啶基醋酸汞（pyridyl mercurous acetate）	杀虫剂
性激素类：甲基睾丸酮（methyltestosterone）、丙酸睾酮（testosterone propionate）、苯丙酸诺龙（nandrolone phenylpropionate）、苯甲酸雌二醇（estradiol benzoate）及其盐、酯及制剂	促生长
催眠、镇静类：氯丙嗪（chlorpromazine）、地西泮（安定）（diazepam）及其盐、酯及制剂	促生长
硝基咪唑类：甲硝唑（metronidazole）、地美硝唑（dimetronidazole）及其盐、酯及制剂	促生长
注：摘自中华人民共和国农业部公告第193号《食品动物禁用的兽药及其他化合物清单》。	

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 5126—2002

无公害食品 肉牛饲养兽医防疫准则

2002-07-25 发布

2002-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

1323