

ICS 67.040
X 08

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1056—2006

绿色食品 贮藏运输准则

Green food—guideline for storage and transport

2006-01-26 发布

2006-04-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由中国绿色食品发展中心归口。

本标准起草单位：中国农学会农产品贮藏加工分会、中国农业大学食品科学与营养工程学院。

本标准主要起草人：郭顺堂、南庆贤、任晨刚、廖小军、马兵、王增利、戴瑞彤。

绿色食品 贮藏运输准则

1 范围

本标准规定了绿色食品贮藏运输的要求。

本标准适用于绿色食品贮藏与运输。

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。凡是不注明日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

NY/T 393 绿色食品 农药使用准则

NY/T 472 绿色食品 兽药使用准则

NY/T 658 绿色食品 包装通用准则

SC/T 9001 人造冰

3 要求

3.1 贮藏

3.1.1 贮藏设施的设计、建造、建筑材料

3.1.1.1 用于贮藏绿色食品的设施结构和质量应符合相应食品类别的贮藏设施设计规范的规定。

3.1.1.2 对食品产生污染或潜在污染的建筑材料与物品不应使用。

3.1.1.3 贮藏设施应具有防虫、防鼠、防鸟的功能。

3.1.2 贮藏设施周围环境

周围环境应清洁和卫生,并远离污染源。

3.1.3 贮藏设施管理

3.1.3.1 贮藏设施的卫生要求

a. 设施及其四周要定期打扫和消毒。

b. 贮藏设备及使用工具在使用前均应进行清理和消毒,防止污染。

c. 优先使用物理或机械的方法进行消毒,消毒剂的使用应符合 NY/T 393 和 NY/T 472 的规定。

3.1.3.2 出入库

经检验合格的绿色食品才能出入库。

3.1.3.3 堆放

a. 按绿色食品的种类要求选择相应的贮藏设施存放,存放产品应整齐。

b. 堆放方式应保证绿色食品的质量不受影响。

c. 不应与非绿色食品混放。

d. 不应和有毒、有害、有异味、易污染物品同库存放。

e. 保证产品批次清楚,不应超期积压,并及时剔除不符合质量和卫生标准的产品。

3.1.3.4 贮藏条件

应符合相应食品的温度、湿度和通风等贮藏要求。

3.1.4 保质处理

3.1.4.1 应优先采用紫外光消毒等物理与机械的方法和措施。

3.1.4.2 在物理与机械的方法和措施不能满足需要时,允许使用药剂,但使用药剂的种类、剂量和使用方法应符合 NY/T 393 和 NY/T 472 的规定。

3.1.5 管理和工作人员

3.1.5.1 应设专人管理,定期检查质量和卫生情况,定期清理、消毒和通风换气,保持洁净卫生。

3.1.5.2 工作人员应保持良好的个人卫生,且应定期进行健康检查。

3.1.5.3 应建立卫生管理制度,管理人员应遵守卫生操作规定。

3.1.6 记录

建立贮藏设施管理记录程序。

3.1.6.1 应保留所有搬运设备、贮藏设施和容器的使用登记表或核查表。

3.1.6.2 应保留贮藏记录,认真记载进出库产品的地区、日期、种类、等级、批次、数量、质量、包装情况、运输方式,并保留相应的单据。

3.2 运输

3.2.1 运输工具

3.2.1.1 应根据绿色食品的类型、特性、运输季节、距离以及产品保质贮藏的要求选择不同的运输工具。

3.2.1.2 运输应专车专用,不应使用装载过化肥、农药、粪土及其他可能污染食品的物品而未经清污处理的运输工具运载绿色食品。

3.2.1.3 运输工具在装入绿色食品之前应清理干净,必要时进行灭菌消毒,防止害虫感染。

3.2.1.4 运输工具的铺垫物、遮盖物等应清洁、无毒、无害。

3.2.2 运输管理

3.2.2.1 控温

a. 运输过程中采取控温措施,定期检查车(船、箱)内温度以满足保持绿色食品品质所需的适宜温度。

b. 保鲜用冰应符合 SC/T 9001 的规定。

3.2.2.2 其他

a. 不同种类绿色食品运输时应严格分开,性质相反和互相串味的食品不应混装在一个车(箱)中。不应与化肥、农药等化学物品及其他任何有害、有毒、有气味的物品一起运输。

b. 装运前应进行食品质量检查,在食品、标签与单据三者相符合的情况下才能装运。

c. 运输包装应符合 NY/T 658 的规定。

d. 运输过程中应轻装、轻卸,防止挤压和剧烈震动。

e. 运输过程应有完整的档案记录,并保留相应的单据。