

ICS

X XX

备案号：××××—××××

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 748—XXXX

代替 NY/T 748-2012

绿色食品 豆类蔬菜

Green food - Legume vegetable

(报批稿)

2020-08-26 发布

2021-01-01 实施

中华人民共和国农业农村部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准代替 NY/T 748-2012《绿色食品 豆类蔬菜》。与 NY/T 748-2012 相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 增加了生产过程要求；
- 修改了感官要求；
- 删除了乙酰甲胺磷、乐果、甲萘威，增加了水胺硫磷、克百威、甲胺磷、氧乐果、氟虫腈、氟氯氰菊酯，修改了三唑磷、多菌灵、毒死蜱、氯氰菊酯、氰戊菊酯、氯氟氰菊酯、敌敌畏、百菌清、溴氰菊酯的限量指标；
- 删除了标志的要求；
- 修改了运输和储存的部分内容；
- 增加了附录 A。

本标准由农业农村部农产品质量安全监管司提出。

本标准由中国绿色食品发展中心归口。

本标准起草单位：广东省农业科学院农产品公共监测中心、中国绿色食品发展中心、农业农村部蔬菜水果质量监督检验测试中心（广州）、兰州介实农产品有限公司、湘潭市仙女蔬菜产销专业合作社。

本标准主要起草人：杨慧、张志华、李丽、徐赛、王富华、陈岩、耿安静、于洋、赵启强。

本标准的历次版本发布情况为：

- NY/T 748-2003；
- NY/T 748-2012。

绿色食品 豆类蔬菜

1 范围

本标准规定了绿色食品豆类蔬菜的要求、检验规则、标签、包装、运输和储存。

本标准适用于绿色食品豆类蔬菜，包括菜豆、多花菜豆、长豇豆、扁豆、莱豆、蚕豆、刀豆、豌豆、食荚豌豆、四棱豆、菜用大豆、黎豆等（学名、英文名及俗称参见附录 A）。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB 23200.113 食品安全国家标准 植物源性食品中 208 种农药及其代谢物残留量的测定 气相色谱-质谱联用法

JF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

NY/T 391 绿色食品 产地环境质量

NY/T 393 绿色食品 农药使用准则

NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则

NY/T 658 绿色食品 包装通用准则

NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定

NY/T 1055 绿色食品 产品检验规则

NY/T 1056 绿色食品 贮藏运输准则

NY/T 1202 豆类蔬菜贮藏保鲜技术规程

SB/T 10158 新鲜蔬菜包装与标识

国家质量监督检验检疫总局令 2005 年第 75 号 定量包装商品计量监督管理办法

3 要求

3.1 产地环境

应符合 NY/T 391 的规定。

3.2 生产过程

生产过程中农药和肥料使用应分别符合 NY/T 393 和 NY/T 394 的规定。

3.3 感官

应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	要求	检验方法
外观	同一品种或相似品种；不含任何可见杂物；外观新鲜、清洁；无失水、皱缩；成熟适度；无异常外来水分；食荚豆类蔬菜要求豆荚鲜嫩，豆荚大小一致、长短均匀；食豆豆类蔬菜籽粒饱满，大小均匀	外观、色泽、缺陷等特征用目测法进行鉴定；气味用嗅觉的方法进行鉴定；缺陷症状不明显而疑似者，应用刀剖开鉴定
色泽	色泽一致，具有本品种应有的颜色	
缺陷	无病虫害伤、机械损伤、腐烂、冷害、冻害、畸形、色斑等	
气味	具有本品种应有的气味，无异味	

3.4 农药残留限量

应符合食品安全国家标准及相关规定，同时符合表2的规定。

表2 农药残留限量

单位为毫克每千克

项目	指标	检验方法
克百威（carbofuran）	≤0.01	GB/T 20769
三唑磷（triazophos）	≤0.01	GB 23200.113
氟虫腈（fipronil）	≤0.01	GB 23200.113
氧乐果（omethoate）	≤0.01	GB 23200.113
甲胺磷（methamidophos）	≤0.01	GB 23200.113
毒死蜱（chlorpyrifos）	≤0.01	GB 23200.113
多菌灵（carbendazim）	≤0.01	GB/T 20769
氯氰菊酯（cypermethrin）	≤0.01	GB 23200.113
百菌清（chlorothalonil）	≤0.01	NY/T 761
敌敌畏（dichlorvos）	≤0.01	GB 23200.113
溴氰菊酯（deltamethrin）	≤0.01	GB 23200.113
氰戊菊酯（fenvalerate）	≤0.01	GB 23200.113
氟氯氰菊酯（cyfluthrin）	≤0.01	GB 23200.113
氯氟氰菊酯（cyhalothrin）	≤0.01	GB 23200.113
水胺硫磷（isocarbophos）	≤0.01	GB 23200.113
三唑酮（triadimefon）	≤0.05（豌豆） ≤0.01（其他豆类）	GB 23200.113

3.5 净含量

应符合国家质量监督检验检疫总局令 2005 第 75 号的要求，检验方法按 JJF 1070 规定执行。

4 检验规则

申报绿色食品应按照本标准中 3.3~3.5 以及附录 B 所确定的项目进行检验。其他要求应符合 NY/T 1055 的规定。本标准规定的农药残留量检测方法，如有其它国家标准、行业标准以及部文公告的检测方法，且其检出限和定量限能满足限量值要求时，在检测时可采用。

5 标签

应符合 GB 7718 的规定。

6 包装、运输和储存

6.1 包装

6.1.1 应符合 NY/T 658 的规定。

6.1.2 用于包装的容器如泡沫箱、塑料箱、纸箱等，应符合 SB/T 10158 的规定。

6.1.3 按产品的品种、规格分别包装，同一件包装内的产品应摆放整齐紧密。

6.1.4 每批产品所用的包装、单位质量应一致。

6.2 运输和储存

6.2.1 应符合 NY/T 1056 的规定。

6.2.2 运输前应进行预冷。运输过程中注意防冻、防雨淋、防晒、通风、散热。

6.2.3 按品种、规格分别储藏，储存应满足 NY/T 1202 的规定。

6.2.4 储藏和运输环境洁净卫生，不与有毒有害、易污染环境等物质一起储藏和运输。

附录A
(资料性附录)

常见豆类蔬菜学名、英文名及俗称对照表

表 A.1 给出了绿色食品豆类蔬菜学名、英文名及俗称（别名）对照。

表A.1 常见豆类蔬菜学名、英文名及俗称对照表

蔬菜名称	学名	英文名	俗称（别名）
菜豆	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	kidney bean	四季豆、芸豆、玉豆、豆角、芸扁豆、京豆、敏豆
多花菜豆	<i>Phaseolus coccineus</i> L.(syn. <i>P.multiflorus</i> Willd.)	scarlet runner bean	龙爪豆、大白芸豆、荷包豆、红花菜豆
长豇豆	<i>Vigna unguiculata</i> W.ssp. <i>sesquipedalis</i> (L.)Verd	asparagus bean	豆角、长豆角、带豆、筷豆、长荚豇豆
扁豆	<i>Dolichos lablab</i> L.	lablab	峨眉豆、眉豆、沿篱豆、鹊豆、龙爪豆
菜豆	<i>Phaseolus lunatus</i> L.	lima bean	利马豆、雪豆、金甲豆、棉豆、荷包豆、白豆、观音豆
蚕豆	<i>Vicia faba</i> L.	broad bean	胡豆、罗汉豆、佛豆、寒豆
刀豆	<i>Canavalia gladiata</i> (Jarq) DC.	swordbean	大刀豆、关刀豆、菜刀豆
豌豆	<i>Pisum sativum</i> L.	vegetable pea	雪豆、回豆、麦豆、青斑豆、麻豆、青小豆
食荚豌豆	<i>Pisum sativum</i> L.var. <i>macrocarpon</i> Ser.	sugar pod garden pea	荷兰豆
四棱豆	<i>Psophocarpus tetragonolobus</i> (L.)DC.	winged bean	翼豆、四稔豆、杨桃豆、四角豆、热带大豆
菜用大豆	<i>Glycine max</i> (L.)Merr.	soya bean	毛豆、枝豆
藜豆	<i>Stizolobium capitatum</i> Kuntze	yokohama bean	狸豆、虎豆、狗爪豆、八升豆、毛毛豆、毛胡豆

附录B
(规范性附录)
绿色食品豆类蔬菜申报检验项目

表B.1规定了除3.3~3.5所列项目外，依据食品安全国家标准和绿色食品豆类蔬菜生产实际情况，绿色食品申报检验还应检验的项目。

表B.1 污染物和农药残留项目

单位为毫克每千克

项目	限量	检测方法
铅（以 Pb 计）	≤0.2	GB 5009.12
镉（以 Cd 计）	≤0.1	GB 5009.15
辛硫磷（phoxim）	≤0.05	GB/T 20769