

ICS 67.160.10

X 62

团体标准

T/ NAIA ××××—2023

樱桃番茄分级

××××-××-××发布

××××-××-××实施

宁夏化学分析测试协会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》规定编写

本文件的某些内容可能涉及专利，本文件的起草和发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由宁夏大学提出。

本文件由宁夏化学分析测试协会归口。

本文件起草单位：宁夏大学，宁夏回族自治区食品检测研究院(国家市场监管重点实验室(枸杞和葡萄酒质量安全))，宁夏化学分析测试协会。

本文件主要起草人：吴龙国、张瑶、马燕、马思艳、王静、张祎洋、李建设、高艳明、曹云娥、王晓卓。

本文件于 2023 年 X 月 XX 日首次发布。

樱桃番茄分级标准

1 范围

本标准规定了番茄等级、规格、包装和标识，本标准适用于樱桃番茄。

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。

GB 6543 瓦楞纸箱

GB 8852-88 鲜食番茄的商品质量、包装及标志、贮藏、运输、检验规则与方法

GB/T 8855 新鲜水果和蔬菜的取样方法

3 术语和定义

下列术语和定义用于本文件

3.1 樱桃番茄

品质好、可当水果食用的小番茄。

4 要求

4.1 等级

4.1.1 基本要求

根据对每个级别的规定和容许误差，鲜食番茄应符合下列要求：

相同品种或外观相似品种；

具有同一品种的特性，果实、色泽良好，果面光滑、新鲜、清洁、硬实，无异味，成熟度适宜，整齐度较高。

无烂果、过熟、日伤、褪色斑、疤痕、雹伤、冻伤、皱缩、空腔、畸形果、裂果、病虫害及机械损伤。

4.1.2 等级划分

表 1 等级划分

等级	要求
特级	外观一致；成熟适度、一致；表皮光洁，果萼鲜绿，无损伤；果实坚实，富有弹性。
一级	外观基本一致；成熟适度、较一致；表皮光洁，果萼较鲜绿，无损伤；果实较坚实，富有弹性。
二级	外观基本一致，稍有变形，稍欠成熟或稍过熟；表皮光洁，果萼轻微萎蔫，无损伤，果实弹性稍差。

4.1.3 允许误差范围

按照 GB-8852-88 执行。

- a) 按数量计，特级允许有 5%的产品不符合该等级的要求，但应符合一级的要求；
- b) 按数量计，一级允许有 10%的产品不符合该等级的要求，但应符合二级的要求；
- c) 按数量计，二级允许有 10%的产品不符合该等级的要求，但应符合基本要求。

4.2 规格

4.2.1 规格划分

以番茄横径为划分规格的指标，分为大（L）、中（M）、小（S）

表 2 规格

分类	大	中	小
直径（cm）	>4	3~4	<3

4.2.2 允许误差范围

- a) 按数量计，大果允许有 5%的产品不符合该规定的要求；
- b) 按数量计，中果和小果允许有 10%的产品不符合该规定的要求。

5 抽样方法

按 GB/T 8855 规定执行，抽样数量应符合表 3 的规定。

表 3 抽样方法

批量件数	≤100	101~300	301~500	501~1000	>1000
抽样件数	5	7	9	10	15

6 包装

6.1 包装要求

同包装箱内，应为同一等级、同规格的产品。包装内的产品可视部分应具有整个包装产品的代表性。

6.2 包装材质

纸箱包装，包装材质执行 GB6543 规定。纸箱无受潮离层、无污染、损坏、变形现象，纸箱上留有通气孔。

6.3 包装方式

产品整齐排放，果蒂朝下。视体积大小，码放 2~3 层，层与层之间加以衬板。

6.4 限度范围

每批受检样品质量和大小不符合等级、规格要求的允许误差按所检单位的平均值计算，其值不应超过规定的限度，且任何所检单位的允许误差值不应超过规定值的 2 倍。

6.5 标识

包装箱上应有明显标识，内容包括：产品名称、等级、规格、产品的标准编号、生产单位及详细地址、净含量和采收、包装日期。若需冷藏保存，应注明保藏方式。标注内容要求字迹清晰、规范、准确。
