

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1648—2008

荔枝等级规格

Grades and specifications of lichee

2008-07-14 发布

2008-08-10 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并归口。

本标准起草单位：农业部蔬菜水果质量监督检验测试中心(广州)。

本标准主要起草人：王富华、万凯、王旭、杨慧、王瑞婷、赵沛华、张冲。

荔枝等级规格

1 范围

本标准规定了荔枝等级规格的术语和定义、要求、抽样方法、包装及标志。
本标准适用于新鲜荔枝的等级规格划分。

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/T 191 包装贮运图示标志

GB/T 5737 食品塑料周转箱

GB/T 6543 瓦楞纸箱

GB/T 8855 新鲜水果和蔬菜的取样方法

国家质量监督检验检疫总局 2005 年 75 号令《定量包装商品计量监督管理办法》

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

缺陷果 defective fruit

机械伤、病虫害等造成创伤的果实或未发育成熟的畸形果。

3.2

一般缺陷 general defection

荔枝果皮受到介壳虫等为害或轻微机械伤而影响果实外观，但尚未影响果实品质。

3.3

严重缺陷 serious defection

荔枝果实受到荔枝柱果害虫、荔枝椿象、吸果夜蛾、荔枝霜疫霉病等病虫害的为害或严重机械伤，导致严重影响果实外观和品质。

4 要求

4.1 等级

4.1.1 基本要求

根据对每个等级的规定和允许误差，同一品种荔枝应符合下列基本条件：

- 果实新鲜，发育完整，果形正常，其成熟度达到鲜销、正常运输和装卸的要求；
- 果实完好，无腐烂或变质的果实，无严重缺陷果；
- 清洁，无外来物；
- 表面无异常水分，但冷藏后取出形成的凝结水除外；
- 无异常气味和味道。

4.1.2 等级划分

在符合基本要求的前提下,荔枝分为特级、一级和二级。各等级的划分应符合表 1 的规定。

表 1 荔枝等级

等 级	要 求
特 级	具有该荔枝品种应有的颜色,且色泽均匀一致,无褐斑;果实大小均匀;无机械伤、病虫害、未发育成熟的缺陷果
一 级	具有该荔枝品种应有的颜色,且色泽较均匀一致,基本无褐斑;果实大小较均匀;基本无机械伤、病虫害、未发育成熟的缺陷果
二 级	基本具有该荔枝品种应有的颜色,且色泽基本均匀一致,少量褐斑;果实大小基本均匀;少量机械伤、病虫害、未发育成熟的缺陷果

4.1.3 允许误差范围

允许误差按质量计:

- 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;
- 一级允许有 8% 的产品不符合该等级的要求,但应符合二级的要求;
- 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

以果实千克粒数为指标,荔枝分为大(L)、中(M)、小(S)三个规格。各规格的划分应符合表 2 的规定。

表 2 荔枝规格

单位为粒/kg

规 格	大(L)	中(M)	小(S)
果实千克粒数	<38	38~44	>44
同一包装中的最多和最少数量的差异	≤6	≤8	≤12

4.2.2 允许误差范围

允许误差按数量计:

- 特级荔枝允许有 5% 的产品不符合该规格的要求;
- 一、二级荔枝允许有 10% 的产品不符合该规格的要求。

5 抽样方法

抽样按 GB/T 8855 的规定执行。

6 包装

6.1 基本要求

同一包装内产品的产地、等级、规格应一致,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

包装容器(箱、袋等)要求大小一致、清洁、干燥、牢固、透气、无污染、无异味。塑料箱应符合 GB/T 5737 的规定,纸箱应符合 GB/T 6543 的规定。

6.3 净含量及允许误差范围

每个包装单位净含量及允许负偏差应符合国家质量监督检验检疫总局 2005 年 75 号令的要求。

6.4 限度范围

每批受检样品,等级或规格的允许误差按其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不应超过规定值的2倍。

7 标识

包装上应有明显标识,内容包括:产品名称、等级、规格、产品执行标准编号、生产者、供应商、详细地址、净含量和采收、包装日期等,若需冷藏保存,应注明其保存方式。标注内容要求字迹清晰、完整、准确、且不易褪色。包装、贮运、图示应符合 GB 191 的要求。

8 参考图片

8.1 荔枝包装方式实物参考图片

荔枝包装方式实物参考图片见图1。



图1 荔枝包装方式

8.2 各等级荔枝实物参考图片

各等级荔枝实物参考图片见图2。

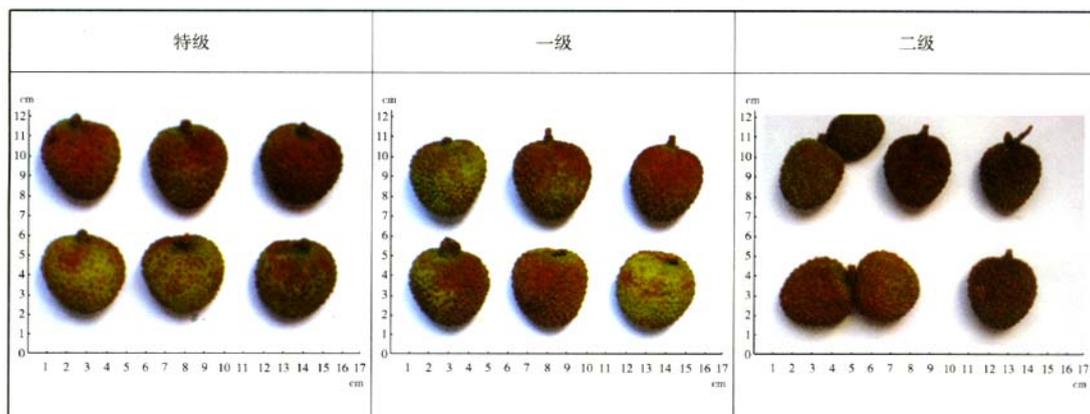
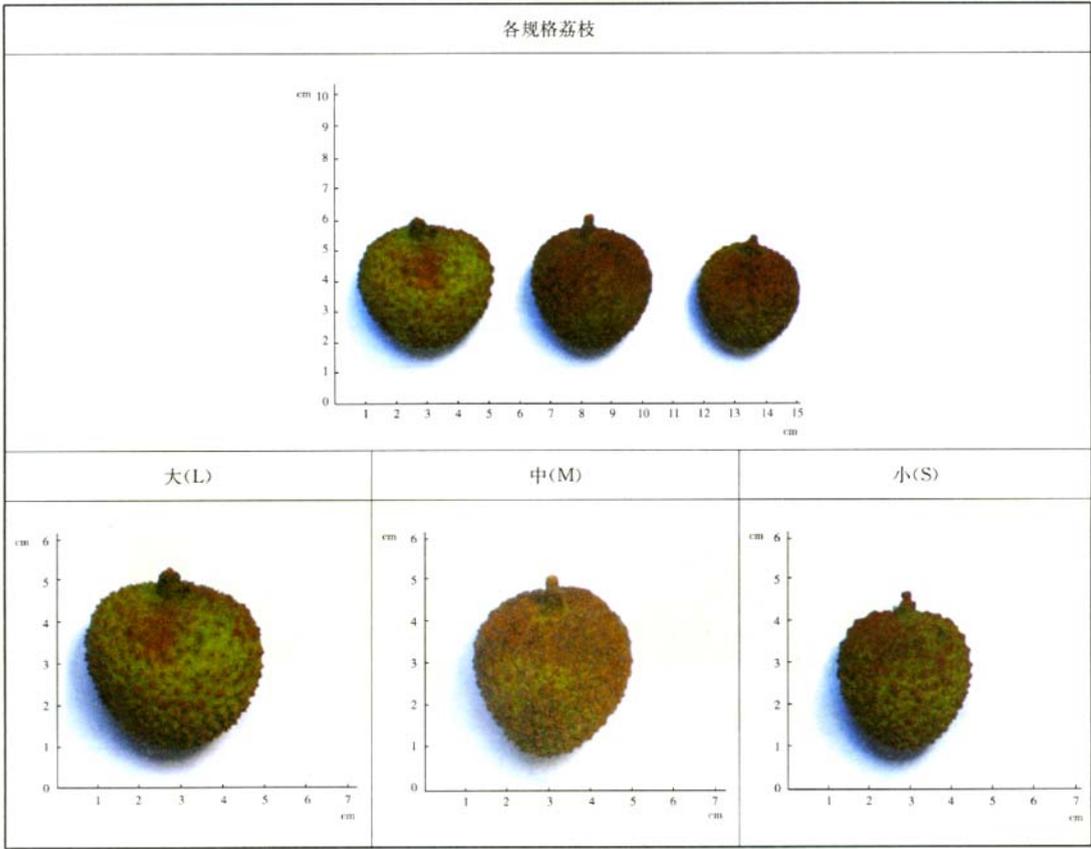


图2 荔枝等级

8.3 各规格荔枝实物参考图片

各规格荔枝实物参考图片见图3。



注 1: 参考图片中荔枝品种为妃子笑;

注 2: 妃子笑的规格划分为: 大(L)约 34 粒/kg(约 30 g/粒); 中(M)约 43 粒/kg(约 23 g/粒);

小(S)约 58 粒/kg(约 17 g/粒)。

图 3 各规格荔枝