

NY

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1790—2009

## 双孢蘑菇等级规格

Grades and specifications of *Agaricus bisporus*

2009-12-22 发布

2010-02-01 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。

本标准由全国蔬菜标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:农业部食用菌产品质量监督检验测试中心(上海)、上海市农业科学院农产品质量标准与检测技术研究所、福建省农业科学院。

本标准主要起草人:邢增涛、白冰、王泽生、赵晓燕、赵志辉、关斯明。

## 双孢蘑菇等级规格

### 1 范围

本标准规定了新鲜双孢蘑菇的等级规格要求、包装和标识。

本标准适用于新鲜双孢蘑菇的等级规格划分。

### 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 包装储运图示标志

GB 7718 预包装食品标签通则

GB/T 8868 蔬菜塑料周转箱

GB 10457 聚乙烯自粘保鲜膜

GB/T 12728 食用菌术语

### 3 术语和定义

GB/T 12728 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

#### 3.1

##### **开伞菇 cap-opening fruit bodies**

菇体菌盖卷边张开,可看到部分或全部菌褶的子实体产品。

#### 3.2

##### **畸形菇 deformed fruit bodies**

在生长发育阶段,因受生物、化学或物理等因素的影响,菇体形状呈不规则形的子实体产品。

### 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,同一包装的新鲜双孢蘑菇应符合下列要求:

- 无异种菇;
- 无异常外来水分;
- 无异常气味或滋味;
- 无霉变、腐烂,无病虫损伤;
- 采收时应切去菇脚,菇柄切削平整,不带泥土;
- 无虫体、毛发、动物排泄物、金属等异物。

##### 4.1.2 等级划分

在符合基本要求的前提下,新鲜双孢蘑菇分为特级、一级和二级。各等级应符合表 1 规定。

表 1 新鲜白色双孢蘑菇等级

| 项 目  | 特 级  | 一 级   | 二 级   |
|------|--|---|---|
| 菇体颜色 | 白色,无机械损伤或其他原因导致的色斑。  | 白色,有轻微机械损伤或其他原因导致的色斑。   | 白色或乳白色,有机械损伤或其他原因导致的色斑。   |
| 菇体形状 | 圆形或近圆形,形态圆整,表面光滑,菇盖无凹陷;菇柄长度不大于10 mm;无畸形菇、变色菇和开伞菇。无机械损伤及其他伤害。 | 圆形或近圆形,形态圆整,表面光滑,菇盖无凹陷;菇柄长度不大于15 mm;变色菇、开伞菇和畸形菇的总量小于5%。轻度机械损伤或其他伤害。 | 圆形或近圆形,形态圆整,表面光滑;菇柄长度不大于15 mm;变色菇、开伞菇和畸形菇的总量小于10%。菇体有损伤,但仍具有商品价值。 |

#### 4.1.3 允许误差范围

按质量计:

- a) 特级允许有5%的产品不符合该等级的要求,但符合一级的要求;
- b) 一级允许有8%的产品不符合该等级的要求,但符合二级的要求;
- c) 二级允许有10%的产品不符合该等级的要求,但符合基本要求。

#### 4.2 规格

##### 4.2.1 规格划分

以新鲜双孢蘑菇菌盖直径来划分双孢蘑菇的规格,分三种规格,规格的划分应符合表2的要求。

表 2 新鲜白色双孢蘑菇规格

单位为厘米

| 规 格               | 小(S) | 中(M)    | 大(L) |
|-------------------|------|---------|------|
| 菌盖直径              | <2.5 | 2.5~4.5 | >4.5 |
| 同一包装中最大直径和最小直径的差异 | ≤0.7 | ≤0.8    | ≤0.8 |

##### 4.2.2 允许误差范围

按质量计:

- a) 特级允许有5%的产品不符合该规格的要求。
- b) 一级和二级分别允许有10%的产品不符合该规格的要求。

#### 5 包装

##### 5.1 包装要求

同一包装内应为同一地点生产、同一等级、同一规格的产品,包装内的产品可视部分应具有整个包装产品的代表性。包装箱内双孢蘑菇应紧密排放,但不应挤压,且摆放层数不宜过多。

##### 5.2 包装方式

新鲜双孢蘑菇宜使用带有排气孔的蔬菜塑料周转箱,规格应符合GB/T 8868的规定。菇体顶部应用带气孔的塑料膜或聚乙烯自粘保鲜膜覆盖保湿。纸箱包装体积宜为50 cm×30 cm×15 cm,或根据客户需要制定。

##### 5.3 包装材质

5.3.1 聚乙烯保鲜膜应符合GB 10457的规定。包装容器应清洁干燥,内无尖实物,外无钉头尖刺。

5.3.2 客户对包装有特殊要求时,按合同进行包装,但包装材料不应对新鲜双孢蘑菇的食用安全性和环境保护有任何影响。

##### 5.4 单位包装中净含量及其允许误差

单位包装净含量及允许误差应符合表3的规定。

表 3 单位包装的净含量及其允许误差

| 单位包装净含量 | 允许偏差 |
|---------|------|
| ≤5 kg   | 5.0% |

### 5.5 限度范围

每批受检样品质量不符合等级、大小不符合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 标识

包装标识应符合GB/T 191和GB 7718的规定,内容包括产品名称、等级、规格、产品的标准编号、生产单位和详细地址、产地、净含量及采收、包装日期。应注明冷藏保藏方式。标注内容要求字迹清晰、规范、完整。

### 7 图片

新鲜双孢蘑菇的包装方式见图1,不同等级见图2,不同规格见图3。



图1 双孢蘑菇包装方式的实物照片

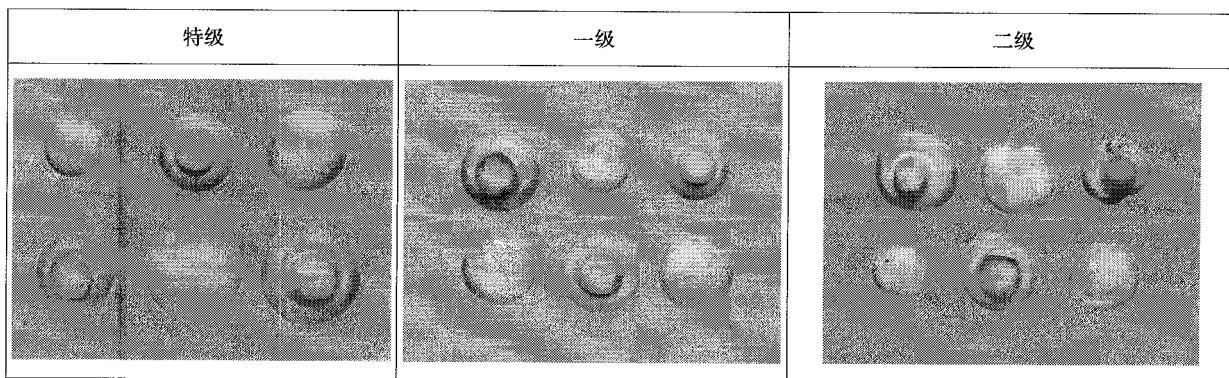


图2 双孢蘑菇不同等级的实物照片

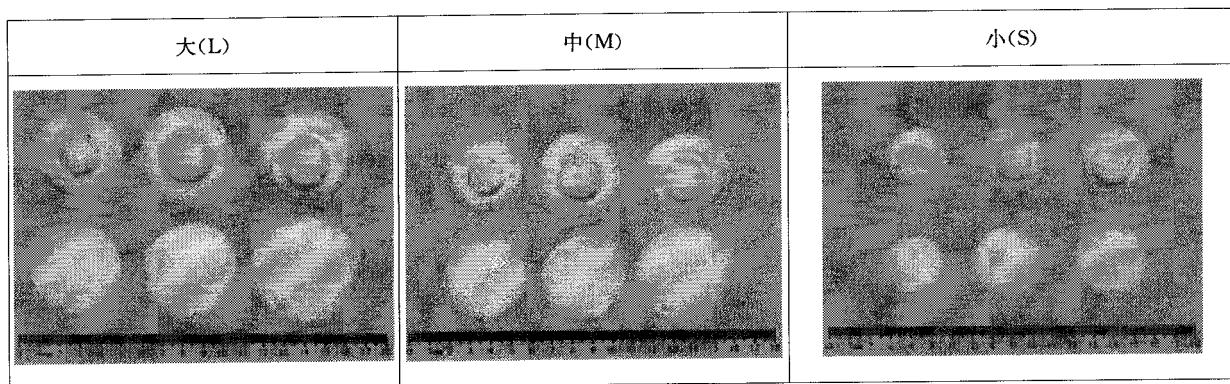


图 3 双孢蘑菇不同规格的实物图片

NY/T 1790—2009

中华人民共和国  
农业行业标准  
**双孢蘑菇等级规格**

NY/T 1790—2009

\* \* \*

中国农业出版社出版  
(北京市朝阳区麦子店街 18 号楼)  
(邮政编码：100125 网址：[www.ccap.com.cn](http://www.ccap.com.cn))  
北京昌平环球印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

\* \* \*

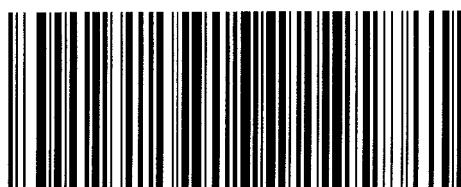
开本 880mm×1230mm 1/16 印张 0.75 字数 7 千字  
2009 年 12 月第 1 版 2009 年 12 月北京第 1 次印刷

书号：16109·1964

定价：18.00 元

---

版权专有 侵权必究  
举报电话：(010) 65005894



NY/T 1790-2009