

ICS 67.080.20  
B 31



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 23189—2008

---

平 菇

*Pleurotus mushrooms*

2008-12-31 发布

2009-06-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由中华全国供销合作总社提出并归口。

本标准起草单位：中华全国供销合作总社昆明食用菌研究所。

本标准主要起草人：徐俊、罗孝坤、桂明英、张陶、吴素蕊、高观世、朱萍。

## 引 言

平菇(英文名:Pleurotus mushrooms),在分类学上隶属担子菌亚门(Basidiomycotina)、伞菌目(Agaricales)、侧耳科(Pleurotaceae)、侧耳属(*Pleurotus*)。侧耳属约有 20 多种,我国食用菌商品市场一般均把栽培最广的糙皮侧耳(*Pleurotus ostreatus*)、美味侧耳(*Pleurotus sapidus*)、黄白侧耳(*Pleurotus cornucopiae*)、风尾菇(*Pleurotus pulmonarius*)、佛罗里达侧耳(*Pleurotus florida*)等俗称平菇。

鉴于糙皮侧耳(侧耳)[拉丁学名:*Pleurotus ostreatus*(Jacq. :exFr.)]是平菇类产品的主要代表,所以本标准的制定以糙皮侧耳为主,包括美味侧耳(*Pleurotus sapidus*)、黄白侧耳(*Pleurotus cornucopiae*)、风尾菇(*Pleurotus pulmonarius*)、佛罗里达侧耳(*Pleurotus florida*)等。

# 平 菇

## 1 范围

本标准规定了平菇的相关术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、标签、包装、运输和贮存。

本标准适用于糙皮侧耳(*Pleurotus ostreatus*)、美味侧耳(*Pleurotus sapidus*)、白黄侧耳(*Pleurotus cornucopiae*)、凤尾菇(*Pleurotus pulmonarius*)、佛罗里达侧耳(*Pleurotus florida*)子实体鲜品和干品。

## 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(ISO 780:1997,MOD)

GB/T 5009.3 食品中水分的测定

GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB 7096 食用菌卫生标准

GB 7718 预包装食品标签通则

GB 9687 食品包装用聚乙烯成型品卫生标准

GB/T 12532 食用菌灰分测定

定量包装商品计量监督管理办法 国家质量监督检验检疫总局令第75号

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**平菇** **Pleurotus mushrooms**

隶属担子菌亚门(Basidiomycotina)、伞菌目(Agaricales)、侧耳科(Pleurotaceae)、侧耳属(*Pleurotus*)的木腐菌(3.2)。

注1:糙皮侧耳、美味侧耳、白黄侧耳、凤尾菇、佛罗里达侧耳是我国目前主要栽培的平菇种类。

注2:上述五种平菇的主要特征参见附录A。

### 3.2

**木腐菌** **wood rotting musheoom**

自然生长在木本植物上可引起木材腐烂的大型真菌。

[GB/T 12728—2006,定义2.3.10]

### 3.3

**杂质** **extraneous matters**

除平菇以外的一切有机物和无机物。

## 4 产品分类

4.1 平菇鲜品:正常发育,采收后经简单保鲜处理的平菇。

4.2 平菇干品:平菇鲜品经热风、晾晒、干燥脱水等工艺加工成的干制品。