



# 中华人民共和国国家标准

GB 19169—2026

代替 GB 19169—2003

## 黑木耳菌种

*Spawn of Auricularia heimuer*

2026-04-30 发布

2027-05-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 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：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB 19169—2003《黑木耳菌种》，与 GB 19169—2003 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了“容器要求”(见第 4 章,2003 年版的 4.1.1、4.2.1、4.3.1)；
- b) 增加了“种性要求”(见 5.1.1)；
- c) 更改了“生物学要求”(见 5.1.2,2003 年版的 4.1.3)；
- d) 增加了“培养基”(见 5.2.1)；
- e) 更改了“感官要求”(见 5.2.2、5.3.1、5.4.1,2003 年版的 4.1.2、4.2.2、4.3.2)；
- f) 增加了“菌种活力”(见 5.2.4、5.3.3、5.4.4)；
- g) 增加了“液体菌种”的质量要求(见 5.4)；
- h) 更改了“试验方法”(见第 6 章,2003 年版的第 6 章)；
- i) 更改了“检验规则”(见第 7 章,2003 年版的第 7 章)；
- j) 更改了“抽样”(见 7.2,2003 年版的第 5 章)；
- k) 增加了“检验分类”(见 7.3)；
- l) 增加了“判定规则”(见 7.4)；
- m) 更改了“标签、包装、运输”等要求(见第 8 章,2003 年版的第 8 章)；
- n) 删除了“贮存”(见 2003 年版的 8.4)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出并归口。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2003 年首次发布为 GB 19169—2003；

——本次为第一次修订。

# 黑木耳菌种

## 1 范围

本文件规定了黑木耳(*Auricularia heimuer*)菌种的容器要求、菌种质量要求及检验规则、标签、包装、运输等要求,描述了试验方法。

本文件适用于黑木耳菌种的生产、管理和贸易。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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/T 191 包装储运图形符号标志

GB/T 12728 食用菌术语

NY/T 528 食用菌菌种生产技术规程

NY/T 1284 食用菌菌种中杂菌及害虫的检验

NY/T 2588 植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 黑木耳

## 3 术语和定义

GB/T 12728 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**耳芽** *primordium of Auricularia heimuer*

黑木耳子实体发育早期阶段尚未分化子实层的幼小组织团,形成于培养物表面,呈半透明胶质体,淡黄色或褐色或黑褐色或黑色。

[来源:GB/T 12728—2006,2.2.15,有修改]

### 3.2

**菌丝体积比** *mycelium volume ratio*

液体菌种中菌丝体积与总菌液体积的比值。

## 4 容器要求

应符合表 1 规定。