



中华人民共和国国家标准

GB/T 24316—2009

致命鹅膏的物种鉴定

Identification of Amanita exitialis

2009-09-30 发布

2009-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的附录 A、附录 C 为资料性附录，附录 B 为规范性附录。

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：广东省微生物分析检测中心。

本标准主要起草人：李泰辉、邓旺秋、宋斌、沈亚恒。

引 言

致命鹅膏 *Amanita exitialis* Zhu L. Yang & T. H. Li 是华南地区特有的野生剧毒蘑菇种类,不可食用。制定本标准,旨在帮助人们正确识别致命鹅膏,以减少误食中毒事件的发生。

致命鹅膏的物种鉴定

1 范围

本标准规定了致命鹅膏 *Amanita exitialis* Zhu L. Yang & T. H. Li(子实体)的形态学鉴定方法和操作规程。

本标准适用于致命鹅膏 *Amanita exitialis*(子实体)的物种鉴定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

菌环 **annulus**

某些伞菌菌柄上呈环状的内菌幕残余物。

[GB/T 12728—2006,定义 2.2.45]

2.2

菌托 **volva**

位于菌柄基部的菌幕残留物。也称脚苞。

[GB/T 12728—2006,定义 2.2.46]

2.3

菌髓 **trama**

一些担子菌组成菌盖或产生子实层组织的中心部分。

[GB/T 12728—2006,定义 2.2.49]

2.4

担孢子 **basidiospore**

在担子上产生的有性孢子。如香菇的担孢子。

[GB/T 12728—2006,定义 2.2.25]

2.5

外菌幕 **universal veil**

包裹在整个原基或菌蕾外面的膜状物。

[GB/T 12728—2006,定义 2.2.44]

2.6

菇蕾(菌蕾) **button**

由原基分化的有菌盖和菌柄的幼小子实体。

[GB/T 12728—2006,定义 2.2.14]

2.7

淀粉质 **amyloid**

与梅氏试剂反应变蓝色的性质。

3 原理

3.1 分类地位

致命鹅膏 *Amanita exitialis* 属真菌界(Fungi)、担子菌门(Basidiomycota)、伞菌纲(Agaricomycete-