



中华人民共和国国家标准

GB/T 29344—2012

灵芝孢子粉采收及加工技术规范

Standards on harvesting and processing techniques of
ganoderma lucidum spore powder

2012-12-31 发布

2013-08-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国食品工业标准化技术委员会(SAC/TC 64)提出并归口。

本标准由福建仙芝楼生物科技有限公司、仙芝科技(福建)股份有限公司、福建仙芝楼健康菌业有限公司、福建省药品检验所、福建省疾病预防控制中心、福建省检验检疫技术中心、福建省健神生物工程有限公司、福建省分析测试中心、福建省标准化研究院负责起草。

本标准主要起草人:李晔、吴长辉、张劲松、姚渭溪、王勇、陈若芸、刘国辉、杨娟娟、谢宝贵、林树钱、陈国忠、林升清、齐红、陈硕、董秀云、杨方、肖振林、毛德春、卢先勇、宋玉娥、卓金龙、程军。

灵芝孢子粉采收及加工技术规范

1 范围

本标准规定了灵芝孢子粉的采收和加工技术要求。

本标准适用于赤芝(*Ganoderma lucidum*)和松杉灵芝(*Ganoderma tsugae*)孢子粉的采收、加工。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB 50073 洁净厂房设计规范

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[2005]75号令)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

灵芝孢子 ganoderma spore

由灵芝子实体发育产生并可在成熟时释放的担孢子。

3.2

破壁灵芝孢子 cell wall-broken ganoderma spore

经加工,孢子壁被破碎的灵芝孢子。

3.3

破壁率 cell wall-broken rate

破壁的孢子在总孢子中所占的百分比。

4 孢子粉采收

4.1 采收灵芝孢子粉的要求

4.1.1 尽可能采集到最大量的灵芝孢子粉。

4.1.2 采取措施,尽量避免杂质混入。

4.1.3 采收前,灵芝种植大棚要进行卫生清理,去除杂物。

4.1.4 采收人员进入大棚要做到头戴工作帽,身穿工作服,脚穿专用工作鞋。

4.1.5 采集用纸张、薄膜、无纺布等材料及盛装容器应符合国家食品容器、包装材料的卫生标准。

4.1.6 采集用毛刷、修剪刀等工具应干净,并专用。