

# 团 体 标 准

T/CATCM 012—2021

---

## 灵芝(赤芝)及其孢子粉生产加工技术规程

Technical specification for production and processing of *Ganoderma lucidum* and  
its spore powder

2021-09-22 发布

2021-10-23 实施

---

中国中药协会 发 布

目 次

前言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 技术要求 ..... 2

5 生产 ..... 3

6 采收 ..... 7

7 产地初加工 ..... 7

参考文献..... 9

## 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。

本文件由中国中药协会提出并归口。

本文件起草单位：浙江寿仙谷植物药研究院有限公司、浙江寿仙谷医药股份有限公司、浙江省中药材产业协会、上海市农业科学院、浙江省中药研究所有限公司、浙江康恩贝制药股份有限公司、天方健（中国）药业有限公司、浙江胡庆余堂本草药物有限公司、浙江科达生物技术有限公司、安徽黄山云乐灵芝有限公司、安徽省活力源生物科技有限公司、仙芝科技（福建）股份有限公司、龙海市龙三秀生物科技有限公司。

本文件主要起草人：李振皓、李明焱、陈碧莲、马临科、马双成、魏锋、徐靖、何伯伟、唐传红、沈晓霞、胡凌娟、李明林、姚德中、过冰锋、郭秀良、张正高、周俊、李文海、孙恬、张俏霞、刘国辉、季丁福。

# 灵芝(赤芝)及其孢子粉生产加工技术规程

## 1 范围

本文件规定了灵芝(赤芝)及其灵芝孢子粉的技术要求、生产、采收以及产地初加工。

本文件适用于灵芝(赤芝)及其孢子粉的生产、采收及加工。

## 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 3095 环境空气质量标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准(试行)

GB 17405 保健食品良好生产规范

NY/T 528 食用菌菌种生产技术规程

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

NY/T 1742 食用菌菌种通用技术要求

NY 5099 无公害食品 食用菌栽培基质安全技术要求

SB/T 11039 中药材追溯通用标识规范

SB/T 11094 中药材仓储管理规范

SB/T 11182 中药材包装技术规范

药品生产质量管理规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**灵芝** *Ganoderma lucidum*

多孔菌科真菌赤芝 *Ganoderma lucidum* (Leyss. ex Fr.) Karst.的干燥子实体。

### 3.2

**段木** cut-log

以壳斗科、杜英科、金缕梅科、大风子科等阔叶树为主要树木,将其截成一定规格的木段作为灵芝栽培基质。

### 3.3

**代料** substrate

以木屑、菌草、玉米芯、麸皮等为主要培养料,经混合加工而制成的灵芝栽培基质。