



团 体 标 准

T/CACM 1056.12—2017

中药材种子种苗 苍术种子

Chinese medicinal plants seeds and seedlings—
Seeds of Cangzhu [*Atractylodes lancea* (Thunb.) DC. and
Atractylodes chinensis (DC.) Koidz.]

2017-12-25 发布

2017-12-25 实施

中华中医药学会 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 质量要求	1
4.1 外观形态	1
4.2 质量分级	1
5 检验方法	2
5.1 扦样	2
5.2 种子净度	2
5.3 其他植物种子数测定	2
5.4 种子发芽率	2
5.5 种子含水量	2
6 检验规则	2
7 包装、标识、运输及贮藏	2
7.1 包装	2
7.2 标识	3
7.3 运输	3
7.4 贮藏	3
参考文献	4

前 言

本标准的全部技术内容为推荐性。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华中医药学会归口。

本标准起草单位：中国中医科学院中药资源中心、湖北中医药大学、华中农业大学、安徽中医药大学、山东省分析测试中心、昆明理工大学、云南省中药新资源开发研究协同创新中心、北京中研百草检测认证有限公司。

本标准主要起草人：郭兰萍、黄必胜、黄璐琦、刘大会、舒少华、余坤、彭华胜、陈科力、陈敏、龚文玲、刘伟、李颖、方艳、王晓、崔秀明、刘引、田宇、杨光、何雅莉、郭亮。

中药材种子种苗 苍术种子

1 范围

本标准规定了中药材苍术基原植物茅苍术[*Atractylodes lancea* (Thunb.) DC.]和北苍术[*Atractylodes chinensis* (DC.) Koidz.]种子的术语和定义、质量要求、检验方法、检验规则、包装、标识、运输及贮藏的要求。

本标准适用于茅苍术和北苍术种子的生产、销售和使用。

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/T 2930.1—2017 草种子检验规程 扦样
 GB/T 2930.2—2017 草种子检验规程 净度分析
 GB/T 2930.3—2017 草种子检验规程 其他植物种子数测定
 GB/T 2930.4—2017 草种子检验规程 发芽试验
 GB/T 2930.8—2017 草种子检验规程 水分测定
 GB/T 7414—1987 主要农作物种子包装
 GB 20464—2006 农作物种子标签通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

苍术种子 seeds of Cangzhu

菊科植物茅苍术[*Atractylodes lancea* (Thunb.) DC.]和北苍术[*Atractylodes chinensis* (DC.) Koidz.]的干燥成熟种子。

4 质量要求

4.1 外观形态

茅苍术和北苍术为瘦果,椭圆形,有的微弯,黄褐色或灰褐色;种子长径 0.50 cm~0.75 cm,短径 0.15 cm~0.30 cm;外被稠密的顺向贴伏的白色长直毛,有时变稀毛,羽状冠毛长约 0.70 cm~0.80 cm,顶端平截。种脐位于基部,萌发时胚根从此顶破种皮。

4.2 质量分级

苍术种子质量分为一级、二级、三级。质量等级见表 1。