



团 体 标 准

T/CACM 1056.19—2017

中药材种子种苗 前胡种子

Chinese medicinal plants seeds and seedlings—
Seeds of Qianhu (*Peucedanum praeruptorum* Dunn)

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 净度	2
5.3 其他植物种子数测定	2
5.4 发芽率	2
5.5 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：湖北中医药大学、中国中医科学院中药资源中心、中国医学科学院药用植物研究所、湖北神农本草中药饮片有限公司、北京中研百草检测认证有限公司。

本标准主要起草人：刘义梅、陈科力、黄璐琦、郭兰萍、刘大会、李先恩、孙鹏、黄必胜、李娟、曾晓璇、赵之丽、罗颖、张文明、李颖、何雅莉、郭亮。

中药材种子种苗 前胡种子

1 范围

本标准规定了中药材前胡基原植物白花前胡(*Peucedanum praeruptorum* Dunn)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。

本标准适用于前胡种子的生产、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

前胡种子 seeds of Qianhu

伞形科植物白花前胡(*Peucedanum praeruptorum* Dunn)的干燥成熟种子。

4 质量要求

4.1 外观形态

前胡种子为双悬果,呈椭圆形或略长的椭圆形,长 2.1 mm~5.7 mm,宽 1.1 mm~4.0 mm,左右基本对称;表面黄褐色或灰褐色,有光泽,久置颜色变深,呈黑褐色;顶端有两个凸起的花柱基,基部有圆形果梗或果梗脱落的圆形凹窝。分果背面有 5 条凸起的纵向棱线,接合面的两条棱线较薄而宽,颜色较浅,呈翅状,背部的 3 条棱线较窄;分果腹面中央有两个新月形的灰黑色斑块,斑块内隐约有 3 条纵向纹理。果皮紧,不易脱落。有特异香气。

4.2 质量分级

前胡种子质量分为一级、二级、三级。质量等级见表 1。