



团 体 标 准

T/CACM 1056.82—2019

中药材种子种苗 决明种子

Chinese medicine plants seeds and seedlings—
Seeds of Jueming (*Cassia obtusifolia* L.) or Xiaojueming (*Cassia tora* L.)

2019-01-20 发布

2019-01-20 实施

中华中医药学会 发 布

目次

前言 I

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 发芽率 2

 5.5 种子含水量 2

6 检验规则 2

7 包装、标签、运输及贮藏 2

 7.1 包装 2

 7.2 标签 3

 7.3 运输 3

 7.4 贮藏 3

前 言

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、安徽中医药大学、无限极（中国）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：刘大会、黄必胜、黄璐琦、郭兰萍、李颖、龚文玲、刘引、罗丹丹、李金鑫、彭华胜、陈科力、刘义梅、方艳、杨光、池秀莲、何雅莉、余意、马方励、郭亮。

中药材种子种苗 决明种子

1 范围

本标准规定了中药材决明子基原植物决明(*Cassia obtusifolia* L.)或小决明(*Cassia tora* L.)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。

本标准适用于中药材决明种子的生产、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

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

决明种子 seeds of Jueming

豆科植物决明(*Cassia obtusifolia* L.)或小决明(*Cassia tora* L.)的干燥成熟种子。

4 质量要求

4.1 外观形态

决明种子:略呈菱形或短圆柱形,两端平行倾斜,长3 mm~7 mm,宽2 mm~4 mm。表面绿棕色或暗棕色,平滑有光泽。一端较平坦,另一端斜尖,背腹面各有1条突起的棱线,棱线两侧各有1条斜向对称而色较浅的线形凹纹。质坚硬,不易破碎。种皮薄,子叶2,黄色,呈“S”形折曲并重叠。气微,味微苦。

小决明种子:呈短圆柱形,较小,长3 mm~5 mm,宽2 mm~3 mm。表面棱线两侧各有1片宽广的浅黄棕色带。

4.2 质量分级

决明种子质量分为一级、二级、三级。质量等级见表1。