



中华人民共和国国家标准

GB/T 41624—2022

中药材种子(种苗) 三七

Chinese medicinal materials' seeds (seedlings)—*Panax notoginseng*

2022-07-11 发布

2023-02-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 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	2
5 检验方法	4
6 检验规则	5
7 标志、包装、运输和贮存	6

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家中医药管理局提出。

本文件由全国中药材种子(种苗)标准化技术委员会(SAC/TC 479)归口。

本文件起草单位：昆明理工大学、中国中医科学院中药研究所、昆明华润圣火药业有限公司、文山学院、文山三七农业种植专业合作社联合社。

本文件主要起草人：崔秀明、黄璐琦、胡旭佳、郭兰萍、杨野、陈敏、何雅莉、朱艳、刘源、王承潇、刘迪秋、熊吟、朱琳、杨莉、杨晓艳、汪勇、高明菊。

中药材种子(种苗) 三七

1 范围

本文件规定了三七种子和种苗的质量要求、检验方法、检验规则、标识、包装、运输与贮存。

本文件适用于三七种子、种苗生产者、经营管理者和使用者在种子生产、采收、调运、播种、贮藏以及贸易时的种子质量分级和检验。

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/T 3543.1 农作物种子检验规程 总则

GB/T 3543.2 农作物种子检验规程 扦样

GB/T 3543.3 农作物种子检验规程 净度分析

GB/T 3543.4 农作物种子检验规程 发芽试验

GB/T 3543.6 农作物种子检验规程 水分测定

ISO 20408:2017 中药材 三七种子种苗(Traditional Chinese medicine—*Panax notoginseng* seeds and seedlings)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

三七种子 *seed of *Panax notoginseng**

三七植株生长经开花结实所形成的植物学新鲜种子。

3.2

三七种苗 *seedling of *Panax notoginseng**

三七种子经过一年培育后形成的,由主根、休眠芽、侧根和须根四部分组成的植株幼体。

3.3

主根 *tap root*

三七种子萌发后,由胚根发育生长一年后形成的直根系。

3.4

休眠芽 *hibernaculum*

三七生长过程中形成的未萌发的芽。

3.5

侧根 *branch root*

三七主根生长过程中侧向生长出的支根。