



中华人民共和国国家标准

GB/T 45190—2025

道地药材生产技术规程 岷当归

Code of practice for production of Daodi herbs—Min Danggui

2025-01-24 发布

2025-08-01 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	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 生产技术流程图	2
5 产地选择	4
5.1 选地	4
5.2 环境质量要求	4
5.3 茬口安排	4
6 种子生产	4
6.1 品种选择	4
6.2 种子采收	4
6.3 种子贮藏	4
6.4 种子质量	4
7 种苗繁育	4
7.1 苗床准备及施肥	4
7.2 播种	5
7.3 苗期管理	5
7.4 起苗选苗	5
7.5 种苗贮藏	5
8 移栽	6
8.1 整地	6
8.2 种苗筛选及移栽	6
8.3 中耕除草	6
8.4 拔除早期抽薹植株	6
8.5 追肥	6
8.6 水分管理	6
8.7 病虫害防治	6
9 采收和初加工	7
9.1 采收	7
9.2 产地初加工	7
10 包装和贮存	7
10.1 包装	7

10.2 贮存	7
11 生产记录和档案管理	8
附录 A (资料性) 当归主要病虫害及防治	9
参考文献	10

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。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出并归口。

本文件起草单位：南京中医药大学、中国中医科学院中药研究所(中药资源中心)、甘肃中医药大学、甘肃岷县当归研究院。

本文件主要起草人：段金廛、严辉、郭兰萍、晋玲、郭增祥、郭盛、钱大玮、何雅莉。

道地药材生产技术规程 岷当归

1 范围

本文件确立了道地药材岷当归的生产程序,规定了产地环境、种子种苗繁育、田间管理、病虫害防治、采收、产地初加工和包装贮藏等阶段的操作指示,描述了生产记录与档案等追溯方法。

本文件适用于甘肃岷县及邻近生态相似地区当归药材的栽培生产和产地初加工。

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/T 731 黄麻布和麻袋
- GB 3095 环境空气质量标准
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
- GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则
- GB/T 8946 塑料编织袋通用技术要求
- GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准(试行)
- GB/T 19630 有机产品 生产、加工、标识与管理体系要求
- GB/T 35795 全生物降解农用地面覆盖薄膜
- NY/T 393 绿色食品农药使用准则
- NY/T 496 肥料合理使用准则 通则
- NY/T 525 有机肥料
- NY/T 1276 农药安全使用规范总则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

道地药材 Daodi herbs

经过中医临床长期应用优选出来的,产在特定地域,与其他地区所产同种中药材相比,品质和疗效更好,且质量稳定,具有较高知名度的中药材。

3.2

当归 Danggui

伞形科当归属植物当归 *Angelica sinensis* (Oliv.) Diels. 的药用植物,其根入药。

3.3

岷当归 Min Danggui

产于甘肃岷县及邻近地区的道地当归药材。