



团 体 标 准

T/CQAP 3010—2023

大兴安岭地产中药材北苍术质量规范

Quality specification for Greater Khingan range Chinese
medicinal materia Beicangzhu

2023-07-15 发布

2023-10-15 实施

中国医药质量管理协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

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 来源范畴 1

 4.1 来源 1

 4.2 形态 1

5 生境特征 1

6 采收与加工 2

7 基本信息 2

 7.1 性味与归经 2

 7.2 功能与主治 2

 7.3 用量 2

 7.4 贮藏 2

8 技术要求 2

 8.1 性状 2

 8.2 鉴别 2

 8.3 检查 2

 8.4 浸出物 3

 8.5 特征图谱 3

 8.6 含量测定 3

9 检验方法 3

 9.1 性状 3

 9.2 鉴别 3

 9.3 检查 4

 9.4 浸出物 4

 9.5 特征图谱 4

 9.6 含量测定 5

附录 A（资料性） 附图 6

 A.1 性状 6

 A.2 显微鉴别图谱 6

 A.3 薄层色谱图 6

 A.4 特征图谱 7

 A.5 含量测定图谱 8

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。

本文件由江苏康缘药业股份有限公司提出。

本文件由中国医药质量管理协会归口。

本文件起草单位：黑龙江省大兴安岭地区行政公署绿色产品产业发展局、大兴安岭职业学院、江苏康缘药业股份有限公司、大兴安岭林业集团公司产业发展处、大兴安岭北天原生物科技有限公司、黑龙江国邦北药药业集团有限公司、加格达奇林业局、大兴安岭地区中药材产业协会、中国医药质量管理协会。

本文件主要起草人：李为海、姚雪、丛紫微、李建会、石鹏飞、胡军华、孟祥敏、林夏、王雪宁、于桂芳、王佳、周茆、王亚玲、冯慧敏。

大兴安岭地产中药材北苍术质量规范

1 范围

本文件规定了北苍术药材的来源范畴、生境特征、采收加工、技术要求,描述了相应的检验方法。
本文件适用于大兴安岭地产中药材北苍术的生产、销售、检验及使用、运输等。

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。

中华人民共和国药典(2020年版)(国家药监局 国家卫生健康委 2020年第78号公告)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

大兴安岭地产中药材 Greater Khingan range Chinese medicinal materia

主要产于黑龙江北部、内蒙古自治区东北部的中药材。

3.2

特征图谱 characteristic chromatography

中药材或中成药适当处理后,采用一定的分析手段,得到的能够标示其中各种组分群特征的色谱图或光谱图。

4 来源范畴

4.1 来源

北苍术(汉语拼音:Beicangzhu,中药拉丁名:Atractylodis Rhizoma)为菊科植物北苍术 *Atractylodes chinensis* (DC.) Koidz.的干燥根茎。

4.2 形态

多年生草本,根状茎横走,节状。茎多纵棱,高30 m~100 m,不分枝或上部稍分枝。叶互生,革质,叶片较宽,卵形或长卵形,一般羽状5深裂,茎上部叶3~5羽状浅裂或不裂,叶缘有不规则的刺状锯齿,通常无叶柄;头状花序稍宽,总苞片5~6层;退化雄蕊先端圆,不卷曲。花期7月~8月,果期8月~9月。

5 生境特征

生于低山阴坡灌丛、林下及较干燥处。