

ICS 11.120.10
C 10/29



团 体 标 准

T/CACM 1021.136—2018

代替T/CACM 1021.14—2017

中药材商品规格等级 金荞麦

Commercial grades for Chinese materia medica

FAGOPYRI DIBOTRYIS RHIZOMA

2018-12-03 发布

2018-12-03 实施

中 华 中 医 药 学 会 发布

目 次

前言	1043
1 范围	1044
2 规范性引用文件	1044
3 术语和定义	1044
4 规格等级划分	1044
5 要求	1044
附录 A (资料性附录) 金荞麦药材历史产区沿革	1045
附录 B (资料性附录) 金荞麦药材品质评价沿革	1046

前 言

T/CACM 1021 《中药材商品规格等级》标准分为 226 个部分：

——第 1 部分：中药材商品规格等级标准编制通则；

……

——第 135 部分：中药材商品规格等级 桑椹；

——第 136 部分：中药材商品规格等级 金荞麦；

——第 137 部分：中药材商品规格等级 仙茅；

……

——第 226 部分：中药材商品规格等级 玄明粉。

本部分为 T/CACM 1021 的第 136 部分。

本部分代替 T/CACM 1021. 14—2017。

本部分按照 GB/T 1. 1—2009 《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本部分代替 T/CACM 1021. 14—2017，与 T/CACM 1021. 14—2017 相比较，标准编号进行了调整，并重新进行了编辑。

本部分由中药材商品规格等级标准研究技术中心及道地药材国家重点实验室培育基地提出。

本部分由中华中医药学会归口。

本部分起草单位：贵阳中医学院、中国中医科学院中药资源中心、中药材商品规格等级标准研究技术中心、北京中研百草检测认证有限公司。

本部分主要起草人：周涛、肖承鸿、江维克、黄璐琦、郭兰萍、詹志来、冯汪银、杨昌贵。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

——T/CACM 1021. 14—2017。

中药材商品规格等级 金荞麦

1 范围

本部分规定了金荞麦的商品规格等级。

本部分适用于金荞麦药材生产、流通以及使用过程中的商品规格等级评价。

2 规范性引用文件

下列文件对于本部分的应用是必不可少的。凡是注明日期的引用文件，仅所注明日期的版本适用于本部分。凡是不注明日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改版本）适用于本部分。

T/CACM 1021.1—2016 中药材商品规格等级编制通则

3 术语和定义

T/CACM 1021.1—2016 以及下列术语和定义适用于本部分。

3.1

金荞麦 FAGOPYRI DIBOTRYIS RHIZOMA

蓼科植物金荞麦 *Fagopyrum dibotrys* (D. Don) Hara 的干燥根茎。冬季采挖，除去茎和须根，洗净，晒干。

4 规格等级划分

根据市场流通情况，按照大小、个数等，将金荞麦药材分成“选货”和“统货”两个等级。应符合表1要求。

表1 规格等级划分

等级	性状描述	
	共同点	区别点
选货	本品呈不规则团块或圆柱状，常有瘤状分枝，顶端有的有茎残基，长3~15cm，直径1~4cm。表面棕褐色，有横向环节和纵皱纹，密布点状皮孔，并有凹陷的圆形根痕和残存须根。质坚硬，不易折断，断面淡黄白色或淡棕红色，有放射状纹理，中央髓部色较深。气微，味微涩	每千克根茎数≤45个，大小较均匀，杂质<2%
统货		大小不等，杂质≤3%

注1：目前市场上所售金荞麦多为切片，与《中国药典》性状描述不同，本部分不制定此切片规格。
 注2：关于金荞麦药材历史产区沿革参见附录A。
 注3：关于金荞麦药材品质评价沿革参见附录B。

5 要求

除应符合 T/CACM 1021.1—2016 的第7章规定外，还应符合下列要求：

- 无虫蛀；
- 无霉变。

附录 A

(资料性附录)

金荞麦药材历史产区沿革

金荞麦之名始见于《植物名实图考》曰：“江西、湖南通呼为天荞麦，亦曰金荞麦。茎柔披靡，不缠绕，茎赤叶青，花叶俱如荞麦，其根赭硬……”在此前的本草记载名为“赤地利”，始载于唐代《唐本草》。《唐本草》曰“所在山谷有之”。宋代《本草图经》记载：“生溪谷之阴，出襄州。”描述了其生境和产地，襄州今为湖北襄阳。宋代《嘉佑本草》载：“生江东平地。”江东现今为皖南、赣东及南京等地区。宋代《宝庆本草折衷》载：“生华山即华州山谷，今所在有之。”至明代的《本草品汇精要》首次记载其道地产区，曰“道地华州”，今华州为陕西省渭南市华州区周边。明代《本草纲目》载“所在皆有，今惟华山有之”。清代《本草从新》“产江浙”。清代《植物名实图考》“产南安……江西、湖南通呼为天荞麦，亦曰金荞麦”，表明产地有江西、湖南、福建等。

从以上本草记载可知金荞麦产地分布较广，有湖北、江西、湖南、江苏等地，而关于道地产区仅有《本草品汇精要》一书记载，未见有本草从外观形态描述其药材品质。

《中国药材学》(1996年)记载：“分布于河南、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、广东、广西、陕西、甘肃、西藏等地。”《中华本草》(1999年)记载：“主产于江苏、浙江、江西、湖南、湖北、广东、广西、贵州等地。”《500味常用中药材的经验鉴别》(2002年)记载：“金荞麦的商品均来源野生，主产于江苏、江西、四川等地。”表明金荞麦产地较广，道地不明显。

附录 B

(资料性附录)

金荞麦药材品质评价沿革

《中国药材学》(1996年)记载:“本品以个大、质坚硬者为佳。”《中华本草》(1999年)记载:“以个大、质坚硬者为佳。”《500味常用中药材的经验鉴别》(2002年)记载:“商品以粗大,质坚实者为佳。”

综上,金荞麦为广布种,在我国多省均有分布,关于道地产区仅有一部本草记载金荞麦道地产区为陕西省渭南市华州区周边,而目前市场上基本不按产地区分;从近代书籍记载发现,金荞麦按药材形态来判断其品质基本一致,以粗大、质坚实者为佳。为制定金荞麦商品规格等级标准提供了依据。
