

ICS 11.120.01
C 23



团 体 标 准

T/CACM 1021.2—2018

代替T/CACM 1021.174—2018

中药材商品规格等级 人参

commercial grades for chinese materia medica

GINSENG RADIX ET RHIZOMA

2018-12-03 发布

2018-12-03 实施

中 华 中 医 药 学 会 发 布

目 次

前言	13
1 范围	14
2 规范性引用文件	14
3 术语和定义	14
4 规格等级划分	18
5 要求	22
附录 A（资料性附录）人参药材历史产区沿革	23
附录 B（资料性附录）人参药材品质评价沿革	24

前 言

T/CACM 1021《中药材商品规格等级》标准分为以下 226 个部分：

—第 1 部分：中药材商品规格等级标准编制通则；

—第 2 部分：中药材商品规格等级 人参；

—第 3 部分：中药材商品规格等级 西洋参；

… …

—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 2 部分。

本部分按照 GB/T 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—2018，与 T/CACM 1021—2018 相比较，标准编号进行了调

整，主要修订内容如下：

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：康美药业股份有限公司、辽宁林下柱参有限公司、康美新开河（吉林）药业有限公司、集安大地参业有限公司、无限极（中国）有限公司、康美（北京）药物研究院有限公司、广东康美药物研究院有限公司、集安市北纬四十一度参业有限公司、中国中医科学院中药资源中心、广西壮族自治区药用植物园、天津大学、浙江寿仙谷医药股份有限公司、广东太安堂药业股份有限公司、中药材商品规格等级标准研究技术中心、浙江省吉天合堂中医药研究院、北京中研百草检测认证有限公司。

本部分主要起草人：许冬瑾、乐智勇、王谷强、马焕豪、李学军、李显辉、褚红滔、冯冰、张益武、许成俊、黄璐琦、郭兰萍、缪剑华、白宗利、詹志来、余意、马方励、李燕、谢成松、姜涛、黄龙涛、高文远、李明焱、李振皓、刘春显、王河金、曾繁金、任延军、余玲玲。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

—T/CACM 1021—2018。

中药材商品规格等级 人参

1 范围

本部分规定了人参的商品规格等级。

本部分适用于人参药材生产、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标准编制通则

3

T/CACM 1021-1—2016 以及下列术语和定义适用于本部分。

3.1

人参 *ginseng radix et rhizoma*

本品为五加科植物人参 *Panax ginseng* C. A. Mey. 的干燥根和根茎。多于秋季采挖，洗净经晒干或烘干。

3.2

野山参 *wild ginseng*

播种后，自然生长于深山密林 15 年以上的人参，又称“林下山参”，习称“籽海泡”。

3.3

生晒野山参 *dried wild ginseng*

鲜野山参经过刷洗后晒干或烘干的产品。

3.4

移山参 *transplanted wild ginseng*

移栽在山林中生长 15 年以上，具有野山参部分特征的人参。

3.5

生晒移山参 *dried transplanted ginseng*

鲜移山参经过刷洗后晒干或烘干的产品。

3.6

园参 *cultivated ginseng*

人工栽培的人参。

3 图 6 图 1

长脖园参 changbo ginseng

生长 12 年以上，根茎长，主体小而灵，两支根自然分叉，须根长而少的人参，俗称“宽甸石柱参治”。

3 图 6 图 2

边条园参 biantiao ginseng

根茎较长，主体长，支根长的人参，俗称“集安路/或边条参治”。

3 图 6 图 3

普通园参 common ginseng

根茎短，主体短粗，支根多呈丛状，不定根多的人参，俗称“抚松路/或普通参治”。

3鄞 7

全须生晒参 dried ginseng with full roots

芦、体、须完整的生晒参产品。

3鄞 7鄞 1

全须长脖生晒参 changbo dried ginseng with full roots

以鲜长脖园参为原料刷洗后，晒干或烘干而成的产品。

3鄞 7鄞 2

全须边条生晒参 biantiao dried ginseng with full roots

以鲜边条园参为原料刷洗后，晒干或烘干而成的产品。

3鄞 7鄞 3

全须普通生晒参 common dried ginseng with full roots

以鲜普通园参为原料刷洗后，晒干或烘干而成的产品。

3鄞 8

生晒参 dried ginseng

以鲜园参为原料刷洗除须后，晒干或烘干而成的产品。

3鄞 8鄞 1

边条生晒参 biantiao dried ginseng

以鲜边条园参为原料刷洗除须后，晒干或烘干而成的产品。

3鄞 8鄞 2

普通生晒参 common dried ginseng

以鲜普通园参为原料刷洗除须后，晒干或烘干而成的产品。

3鄞 9

芦 rhizome of ginseng

主根上部的根茎。

3鄞 9鄞 1

芦碗 stem scars in the shape of bowl

每年地上茎脱落后遗留在芦上的残痕。

3鄞 9鄞 2

圆芦 column rhizome

与主根相连呈圆柱形，上有疙瘩状芦碗残痕的一段芦。

3鄹 9鄹 3

堆花芦 duihua rhizome

圆芦上部芦碗密集，状如堆花的一段芦。

3鄹 9鄹 4

马牙芦 rhizome in the shape of horse tooth

堆花芦上部芦碗紧密，状如马牙的一段芦。

3鄹 9鄹 5

二节芦 rhizome with two sections

具有圆芦和马牙芦的芦。

3鄹 9鄹 6

三节芦 rhizome with three sections

具有圆芦、堆花芦、马牙芦的芦。

3鄹 9鄹 7

缩脖芦 neck - shrinking rhizome

因生长条件限制芦较短的芦。

3鄹 9鄹 8

长脖芦 long neck rhizome

根茎细长，芦碗紧密，排列有序的芦。其中分为：竹节芦、线芦、草芦和圆膀圆芦。

3鄹 9鄹 9

竹节芦 zhujie rhizome

形如竹节的芦。

3鄹 9鄹 10

线芦 xian rhizome

根茎细长如线的芦。

3鄹 9鄹 11

草芦 cao rhizome

马牙芦碗，大而排列有序的芦。

3鄹 9鄹 12

圆膀圆芦 yuanbang column rhizome

主根圆膀，与圆芦相连的芦。

3鄹 10

芋 adventitious roots

生长于芦上的不定根。

3鄹 10鄹 1

枣核芋 adventitious roots in the shape of jujube pit

两端细、中间粗，形如枣核状的芋。

3鄹 10鄹 2

顺长芋 adventitious roots in a tapering shape

上粗下细较长的芋。

3鄹 10鄹 3

毛毛芋 hairy adventitious roots

较细的芋。

3鄞10鄞4

蒜瓣芋 adventitious roots in the shape of garlic clove

形如蒜瓣的芋。

3鄞10鄞5

芋变 deformed adventitious roots

主根消失，芋继续生长代替主根。

3鄞11

体 body

人参的主根，即肩头到较大支根的部分。

3鄞11鄞1

灵体 spirited body

两条腿分裆自然，灵活得体。

3.11.2

疙瘩体 lumpish body

主根粗短，形如疙瘩状的体。

3.11.3

顺体 slender body

主根顺长。

3.11.4

笨体 clumsy body

主根形状不灵活，腿有两条以上。

3.11.5

过梁体 body in the shape of ridge

主根分岔角度较大，形如山梁。

3.11.6

横体 horizontal body

主根横向生长。

3.12

腿 legs

主体下部较粗的支根。

3.13

纹 grains

在主根上形成的环状纹理。

3.13.1

紧皮细纹 tight and fine grains

皮质细腻，肩部环纹清晰紧密。

3.13.2

环纹 ring-like grains

在主体上一圈一圈的环状纹。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/558057023072006057>