

ICS 11.120.01

C 23



# 团 体 标 准

T/CACM 1021.95—2018

代替T/CACM 1021.171—2018

---

## 中药材商品规格等级 乌梢蛇

Commercial grades for Chinese materia medica

ZAOCYS

2018-12-03 发布

2018-12-03 实施

---

中 华 中 医 药 学 会 发布

## 目 次

前言	747
1 范围	748
2 规范性引用文件	748
3 术语和定义	748
4 规格等级划分	748
5 要求	748
附录 A (资料性附录) 乌梢蛇药材历史产区沿革	749
附录 B (资料性附录) 乌梢蛇药材品质评价沿革	750

## 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94部分：中药材商品规格等级 蜈蚣；

——第95部分：中药材商品规格等级 乌梢蛇；

——第96部分：中药材商品规格等级 郁金；

……

——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95部分。

本部分代替T/CACM 1021.171—2018。

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 1021.171—2018，与T/CACM 1021.171—2018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：康美药业股份有限公司、暨南大学、德清县莫干山蛇类实业有限公司、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、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：许冬瑾、乐智勇、张英、杨洪昌、黄璐琦、郭兰萍、姜涛、黄龙涛、白宗利、詹志来、金艳、李军德、杨光、何雅莉。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

——T/CACM 1021.171—2018。

## 中药材商品规格等级 乌梢蛇

### 1 范围

本部分规定了乌梢蛇的商品规格等级。

本部分适用于乌梢蛇药材生产、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

##### 乌梢蛇 ZAOCYS

本品为游蛇科动物乌梢蛇 *Zaocys dhumnades* (Cantor) 的干燥体。多于夏、秋二季捕捉，剖开腹部或先剥皮留头尾，除去内脏，盘成圆盘状，干燥。

### 4 规格等级划分

根据市场流通情况，按照蛇盘、鳞片完整情况等分为“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	本品呈圆盘状，盘径约16cm。表面黑褐色或绿黑色，密被菱形鳞片；背鳞行数成双，背中央2~4行鳞片强烈起棱，形成两条纵贯全体的黑线。头盘在中间，扁圆形，眼大而下陷，有光泽。上唇鳞8枚，第4、5枚入眶，颊鳞1枚，眼前下鳞1枚，较小，眼后鳞2枚。脊部高耸成屋脊状。腹部剖开边缘向内卷曲，脊肌肉厚，黄白色或淡棕色，可见排列整齐的肋骨。尾部渐细而长，尾下鳞双行。剥皮者仅留头尾之皮鳞，中段较光滑。气腥，味淡	蛇盘、鳞片完整，色泽鲜亮
统货		外观有部分破损，鳞片略有脱落

注1：市场有根据乌梢蛇加工分内脏全冲、半冲两种规格，半冲不符合《中国药典》要求。  
 注2：其他蛇如灰鼠蛇、王锦蛇、滑鼠蛇等易与乌梢蛇混淆，需注意区分。  
 注3：关于乌梢蛇药材历史产区沿革参见附录A。  
 注4：关于乌梢蛇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；
- 杂质不得过3%。

## 附录 A

## (资料性附录)

## 乌梢蛇药材历史产区沿革

乌梢蛇入药首载于南北朝时期的《雷公炮炙论》，雷教曰：“蕲州（今湖北省蕲春县蕲州镇）乌蛇头上有逆毛二寸一路。”

宋《开宝本草》：“乌蛇生商洛山（今陕西东南部）。”

宋《本草图经》：“乌蛇，生商洛山，今蕲州、黄州山中有之。”

明《太乙仙制本草药性大全》：“生商洛山，今蕲州、黄州（今湖北省东部黄冈县）山中有之。”

《中华本草》：乌梢蛇主产于江苏、安徽、浙江、江西、福建等地。

《现代中药材商品通鉴》：乌梢蛇主产于浙江嘉兴、瑞宁、丽水、青田等县，江苏、湖北、安徽、湖南、江西、福建、广东、广西也产。

《中华药海》：乌蛇分布于华东、华南、西南和湖南、湖北、山西等地。

《金世元中药材传统鉴别经验》：乌梢蛇主产于浙江、安徽、广东、广西、江西、江苏、四川、湖北、湖南、陕西、河南、贵州、云南、福建等地，尤以长江流域较为常见。

## 附录 B

### (资料性附录)

#### 乌梢蛇药材品质评价沿革

宋《本草图经》：乌蛇，至枯死而眼不陷，称之重三分至一两者为上，粗大者转重力弥减也。头有逆毛，二寸一路，可长半分以来，头尾相对，用之如神，此极难得也。

宋《证类本草》：有蕲州乌蛇，只重三分至一两者，妙也。头尾全、眼不合、如活者，头上有逆毛，二寸一路，可长半分以来，头尾相对，使之入药。

宋《本草衍义》：尾细长，能穿小铜线一百文者佳。

明《药性粗评》：蛇有一种，其身自首至梢乌黑色，背有二棱如剑脊，然其梢尖细可穿铜钱，性善，不噬物，唯吸风气而已。

明《药性要略大全》：背有棱，黑色如漆，尾细尖长，眼不陷者佳。

明《本草纲目》：乌蛇有二种，剑一种脊细尾者为上；一种长大无剑脊而尾稍粗者，名风梢蛇，亦可治风，而力不及也。

明《太乙仙制本草药性大全》：乌蛇，性善而不噬物，黑色如漆，背有三棱浑如剑脊者为良，尾细尖长，能穿百钱者妙，犹眼光不限。

清《本草备要》：眼光至死不枯，以尾细能穿百钱者佳。重七钱至一两者为上，十两至一镒者中，大者力减。

清《本草逢原》：剑脊细尾者佳，忌犯铁器。

清《本草述钩元》：其脊高，世称剑脊。乌梢头圆，尾尖细（能穿小钱百文者佳），眼有赤光，至枯不陷。

《中华本草》：乌梢蛇以身干、皮黑褐色、肉黄白色、脊背有棱、质坚实者为佳。

1977年版《中国药典》：以皮黑褐色、肉黄白色、脊部有棱、坚实者为佳。

《现代中药材商品通鉴》：乌梢蛇以头尾齐全、皮黑肉黄、质坚实者为佳。

《道地药材图典》：乌梢蛇以头尾齐全，皮黑褐、肉色黄白，脊部有棱，体坚实者为佳。

《中华药海》：乌蛇以身干、皮黑褐色、肉黄白色、脊背有棱、质坚实者为佳。

《金世元中药材传统鉴别经验》：以头尾齐全，皮黑褐、肉色黄白，体坚实者为佳。