

鸡血藤药材商品规格与等级划分

Spatholobi caulis medicinal products specifications and hierarchies

地方标准信息服务平台

2018 - 10 - 20 发布

2018 - 11 - 20 实施

目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 商品规格等级	1
5 检测方法	2
6 判定原则	3
7 鸡血藤药材图	3
附录 A（资料性附录）各等级鸡血藤药材图	4

地方标准信息服务平台

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由广西壮族自治区卫生和计划生育委员会提出。

本标准由广西卫生标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：广西壮族自治区药用植物园、广西华夏本草医药有限公司。

本标准主要起草人：史玉宝、缪剑华、黄道平、吴强信、李文坤、韦坤华、梁洁、林杨、周战、李旭华。

地方标准信息服务平台

鸡血藤药材商品规格与等级划分

1 范围

本标准规定了鸡血藤药材 (*Spatholobus suberectus* Dunn) 商品规格与等级的术语和定义、商品规格等级、检测方法及判定原则。

本标准适用于广西境内鸡血藤药材商品规格等级划分。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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。

DB45/T 780 鸡血藤中芒柄花素含量的测定 高效液相色谱法
中华人民共和国药典 2015年版

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

商品规格 product specifications

中药材流通过程中用于区分不同交易品类的依据，一个交易品类称为一个商品规格。

3.2

商品等级 commercial grade

在一个商品规格下，用于区分中药材品质的交易品种的依据，一个交易品种称为一个商品等级。

3.3

血环 blood ring

鸡血藤药材横切面韧皮部有树脂状分泌物呈红棕色至黑棕色，与木部相间排列呈2个~多个同心性椭圆形环或偏心性半圆形环，称为血环。

4 商品规格等级

4.1 鸡血藤商品规格

鸡血藤为豆科植物密花豆 *Spatholobus suberectus* Dunn 的干燥藤茎。秋、冬二季采收，除去枝叶，切片，晒干。鸡血藤药材商品规格片厚0.3 cm~1.0 cm。

4.2 鸡血藤规格等级

鸡血藤药材在符合《中华人民共和国药典》一部（2015年版）标准要求的前提下，其药材商品规格分为四个等级：一等、二等、三等、末等品。

4.2.1 鸡血藤商品规格等级划分

鸡血藤商品规格等级划分表见表1。

表1 商品规格等级划分表

项目	规格等级标准			
	一等	二等	三等	末等
外观	干货。呈椭圆形、长矩圆形或不规则斜片，厚0.3cm~1.0cm。质坚硬，气微，味涩。片型大小均匀，片长轴直径平均在10cm以上，片短轴直径平均在6cm以上。无杂质，无破碎，无虫蛀、霉变	干货。呈椭圆形、长矩圆形或不规则斜片，厚0.3cm~1.0cm。质坚硬，气微，味涩。片型大小均匀，片长轴直径平均6cm~10cm，片短轴直径平均4cm~6cm。无杂质，无破碎，无虫蛀、霉变	干货。呈椭圆形、长矩圆形或不规则斜片，厚0.3cm~1.0cm。质坚硬，气微，味涩。片型大小基本均匀，片长轴直径平均在6cm以下，片短轴直径在4cm以下。无杂质，无虫蛀、霉变	干货。呈椭圆形、长矩圆形或不规则斜片，厚0.3cm~1.0cm。质坚硬，气微，味涩。片型大小基本均匀，片长轴直径平均在5cm以下，片短轴直径在3.5cm以下。无杂质，无虫蛀、霉变
血环数	呈红棕色至黑棕色，与木部相间排列呈7~8个以上同心性椭圆形环或偏心性半圆形环	呈红棕色至黑棕色，与木部相间排列呈5~7个同心性椭圆形环或偏心性半圆形环	呈红棕色至黑棕色，与木部相间排列呈3~5个同心性椭圆形环或偏心性半圆形环	呈红棕色至黑棕色，与木部相间排列呈2~3个同心性椭圆形环或偏心性半圆形环
水分/%	≤7.0		≤10.0	
芒柄花素/(mg/100g)	≥15.0		≥11.0	

5 检测方法

5.1 外观

用目测法观察药材的外观形状、表面特征、质地和断面特征；直接嗅闻气味，取少量直接口尝检查味感。

5.2 血环数

用目测法观察药材切断面，统计血环数量并拍照记录药材图片。

5.3 水分

按《中华人民共和国药典》四部（2015年版）通则 0832 第二法规定的方法测定。

5.4 芒柄花素

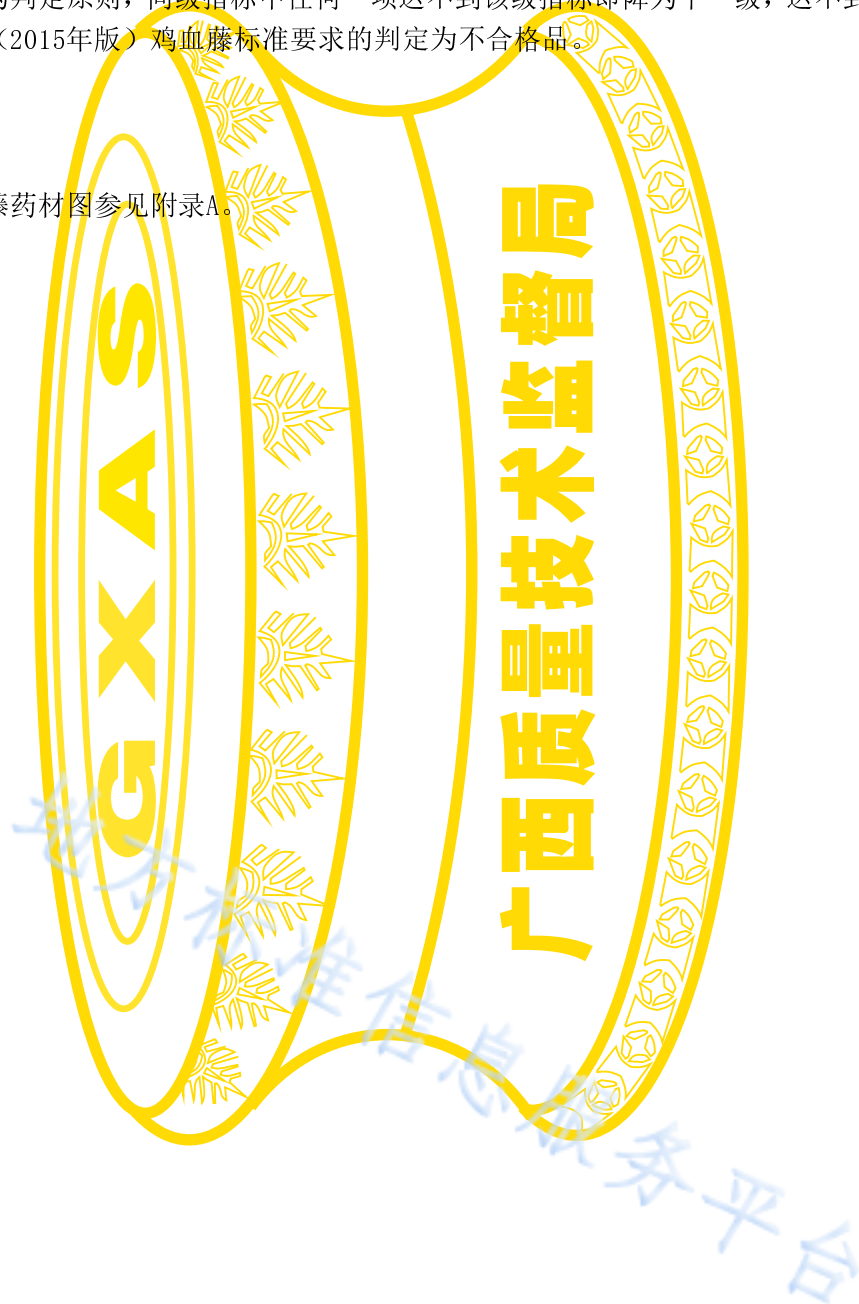
按DB45/T 780规定的方法测定。

6 判定原则

鸡血藤药材商品规格分为一等、二等、三等、末等四个等级，以药材外观、血环数、水分和鸡血藤中芒柄花素含量为判定原则，同级指标中任何一项达不到该级指标即降为下一级，达不到《中华人民共和国药典》一部（2015年版）鸡血藤标准要求的判定为不合格品。

7 鸡血藤药材图

各等级鸡血藤药材图参见附录A。



附录 A
(资料性附录)
各等级鸡血藤药材图

各等级鸡血藤药材图见图A.1、图A.2、图A.3和图A.4。



图A.1 鸡血藤药材一等品



图A.2 鸡血藤药材二等品



图A.3 鸡血藤药材三等品



图A.4 鸡血藤药材末等品

地方标准信息平台

中华人民共和国广西地方标准
鸡血藤药材商品规格与等级划分

DB45/T 1861—2018

广西壮族自治区质量技术监督局统一印刷

版权专有 侵权必究