

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 1082—2025

桂林鸡血玉

Guilin Chicken-blood Jade

2025 - 08 - 01 发布

2025 - 08 - 07 实施

广西标准化协会 发 布

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 分类 1

5 材料性质 1

6 优化处理 3

7 鉴定方法 3

8 定名规则 3

9 运输、贮存、维护保养 3

前 言

本文件参照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。

本文件由桂林鸡血玉协会提出归口并宣贯。

本文件起草单位：桂林鸡血玉协会、桂林市产品质量检验所、桂林理工大学、龙胜各族自治县市场监督管理局、千年红鸡血玉博物馆、观石堂鸡血玉博物馆、玉华天宝鸡血玉展示馆、桂林市天维阁鸡血红碧玉奇石馆、广西谷坪矿业有限公司。

本文件主要起草人：莫浩越、唐文生、李东升、沈绍钦、梁玉、黄文勇、余秋明、卢文胜、韦玮、赵虹、曾伟来、运栋、罗顺良、龙云、莫石英、李发兴、张瑞金、姚振宇、廖宗宾、甘罗、莫学文、谢金燕。

桂林鸡血玉

1 范围

本文件界定了桂林鸡血玉涉及的术语和定义，规定了桂林鸡血玉的分类、材料性质、优化处理、鉴定方法、定名规则、运输、贮存、维护保养等方面的要求。
本文件适用于桂林鸡血玉的鉴定。

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。

- GB/T 16552 珠宝玉石 名称
- GB/T 16553 珠宝玉石 鉴定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

桂林鸡血玉 Guilin Chicken-Blood Jade
产自广西壮族自治区桂林市龙胜各族自治县，含铁的氧化物的品质石英矿物集合体。

3.2

血 Blood
因天然成因的铁质氧化物侵染，致使鸡血玉整体或局部呈现红色、红褐色、粉红色等红色系色调的统称。

4 分类

根据颜色的不同，桂林鸡血玉分为乾坤料、贵妃料、地皇料、状元红料、画面料五类。

5 材料性质

5.1 颜色

颜色特征见表1。

表 1 颜色特征

产品类型	要 求
乾坤料	主体颜色色调呈黑色，可伴有红色、绿色、黄色、白色等色调。
贵妃料	主体颜色色调呈白色，可伴有绿色、红色、紫色等色调。
地皇料	主体颜色色调含黄色，可伴有白色、绿色等色调。
状元红料	主体颜色色调呈红色，可伴有白色、粉色等色调。
画面料	主体颜色色调呈画面感。

5.2 光泽

玻璃光泽至油脂光泽。

5.3 透明度

半透明至不透明。

5.4 矿物成分

主要矿物为石英，含铁的氧化物等矿物。

5.5 化学成分

以二氧化硅(SiO_2)为主，含少量铁、钙等元素。

5.6 结晶状态

晶质集合体，粒状结构。

5.7 解理

无。

5.8 摩氏硬度

6~7。

5.9 密度

$2.60 \text{ g/cm}^3 \sim 2.80 \text{ g/cm}^3$ 。

5.10 光性特征

非均质集合体。

5.11 多色性

集合体不可测。

5.12 折射率

点测法常为1.53~1.55（含血处可 >1.81 ）。

5.13 双折射率

集合体不可测。

5.14 荧光观察

无。

5.15 紫外可见光谱

不特征。

5.16 放大检查

粒状结构，矿物包体。

5.17 红外光谱

中红外区具石英特征红外吸收谱带。

5.18 特殊光学效应

可见砂金效应。

6 优化处理

应符合GB/T 16552的规定。

7 鉴定方法

按照GB/T 16553规定的方法执行。

8 定名规则

8.1 定名为桂林鸡血玉。

8.2 分类定名：

——可采用桂林鸡血玉直接表达，如“桂林鸡血玉”；

——可采用桂林鸡血玉+产品样式的方式表达，如“桂林鸡血玉吊坠”、“桂林鸡血玉手镯”等。

8.3 优化处理产品的定名按照 GB/T 16552 的规定执行。

9 运输、贮存、维护保养

9.1 运输

运输过程中应小心轻装轻卸、防压、防冲击、防震、防晒、防雨淋。不得与腐蚀性物质混运。

9.2 贮存

存放在室内环境，远离高温，无阳光曝晒、无腐蚀物(气)的环境中。

9.3 维护保养

避免硬物刻划、冷热骤变，避免接触腐蚀性物品(如漂白剂、消毒剂、调味剂等)。出现光泽变化后，可借助无色蜡油进行维护保养，必要时可重新抛光。

中华人民共和国团体标准

桂林鸡血玉

T/GXAS 1082—2025

广西标准化协会统一印制

版权专有 侵权必究