

# 团 体 标 准

T/C 001-2025  
代替 T/C 001-2023

## 金刚碧绿茶

Jingangbilu tea

2025-2-21 发布

2025-3-1 实施

商城县茶文化研究会

发 布

## 前 言

本文件按照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。

本文件由商城县金刚碧绿茶业有限公司提出。

本文件将由商城县茶文化研究会归口。

本文件起草单位：商城县金刚碧绿茶业有限公司、信阳师范大学生命科学学院、商城县农业农村局、商城县茶文化研究会、信阳市金刚碧绿茶加工工程技术研究中心、信阳市茶叶综合利用重点实验室、李集乡农村经济发展服务中心、冯店乡农村经济发展服务中心。

本文件起草人：杨耀博、杨智栋、张伟、王瑞芝、陈昌、余本玉、余维瀚、徐静、肖鹏飞、吴燕、王昆鹏、贺岩、刘泽英。

团体标准

## 引 言

金刚碧绿茶是商城县传统名茶，因产于金刚台、色泽碧绿而得名。其种植历史有2300多年，始于东周、扬名于盛唐、鼎盛于两宋、式微于明朝、驰名于清朝、复兴于当代。金刚碧绿茶制作技艺是信阳市非物质文化遗产。为更好地传承和发展这一非物质文化遗产，特组建团队研制标准，指导金刚碧绿茶的生产活动。

# 金刚碧绿茶

## 1 范围

本文件规定了金刚碧绿茶的术语和定义、分级、要求、检验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输、贮存。

本文件适用于金刚碧绿茶的生产活动。

## 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 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品
  - GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
  - GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定
  - GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
  - GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
  - GB 23350 限制商品过度包装要求 食品和化妆品
  - GB/T 191 包装储运图示标志
  - GH/T 1070 茶叶包装通则
  - GB/T 8303 茶 磨碎试样的制备及其干物质含量测定
  - GB/T 8305 茶 水浸出物测定
  - GB/T 8311 茶 粉末和碎茶含量测定
  - GB/T 14487 茶叶感官审评术语
  - GB/T 19630 有机产品 生产、加工、标识与管理体系要求
  - GB/T 23776 茶叶感官审评方法
  - GB/T 30375 茶叶贮存
  - NY/T 288 绿色食品 茶叶
  - JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则
- 国家市场监督管理总局令[2023]第70号《定量包装商品计量监督管理办法》

## 3 术语和定义

GB/T 14487界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1 金刚碧绿茶

在信阳市商城县金刚台周围，选用海拔高度300以上茶园中的茶树鲜叶为原料，经杀青、做形（理条）、烘干、精选等工艺加工而成的具有独特风格的绿茶。

## 4 产品等级

金刚碧绿茶产品级别根据感官质量要求分为珍品、特级、一级、二级，特级分特级野茶、特级有机、特级绿色，一级分一级有机、一级绿色。

## 5 要求

### 5.1 生产加工要求

#### 5.1.1 工艺要求

鲜叶摊晾→杀青→做形（理条）→烘干→提香→精选。

#### 5.1.2 卫生要求

应遵守 GB 14881的规定。

### 5.2 鲜叶要求

茶叶鲜叶应保持芽叶完整、新鲜、匀净、无异味、无污染、无其他非茶类夹杂物。各级别金刚碧绿茶的鲜叶应符合表1的要求。

表1 各级别金刚碧绿茶的鲜叶要求

级别		采摘要求	采摘时间	安全品质要求
珍品		单芽	明前	绿色食品
特级	野茶	野生笋芽	明前	有机产品
	有机	一芽一叶叶卷	明前	有机产品
	绿色	一芽一叶叶卷、笋芽	明前	绿色食品
一级	有机	一芽一叶叶舒	雨前	有机产品
	绿色	一芽一叶叶舒	雨前	绿色食品
二级		一芽二叶	雨前	绿色食品

### 5.3 感官要求

各级别金刚碧绿茶的感官品质应符合表2的要求，该要求应遵守 GB/T 23776的规定。

表2 各级别金刚碧绿茶的感官品质要求

等级	外形	香气	汤色	滋味	叶底
珍品	扁直挺秀、色泽翠绿、肥壮显毫、匀整、净	嫩香高长	嫩绿明亮	浓醇鲜爽	芽头肥嫩、明亮、匀齐
特级野生	扁平挺直、色泽翠绿、肥壮多毫、尚匀整、净	馥郁或带花香	嫩绿明亮	浓厚鲜爽	嫩绿明亮、尚匀齐
特级有机	扁平挺直、色泽翠绿、显毫、尚匀整、净	浓郁或带花香	碧绿明亮	浓厚鲜醇	嫩绿明亮、尚匀齐
特级绿色	扁平挺直、色泽翠绿、显毫、尚匀整、净	浓郁、栗香	碧绿明亮	浓厚鲜醇	嫩绿明亮、尚匀齐
一级有机	扁平、色泽绿润、尚匀整、净	栗香或带花香	碧绿鲜亮	醇厚甜爽	黄绿明亮、尚匀整
一级绿色	扁平、色泽绿润、尚匀整、净	栗香持久	碧绿鲜亮	醇厚甘鲜	黄绿明亮、尚匀整
二级	尚扁平、较匀整、净	栗香持久	尚绿明亮	浓郁	绿尚亮、较匀整

#### 5.4 理化指标

理化指标均应符合表3的规定

表3 理化指标

项 目	指 标	检验方法
水分/ (%)	≤ 6.0	GB 5009.3
粉末/ (%)	≤ 1.0	GB/T 8311
总灰分/ (%)	≤ 6.5	GB 5009.4
水浸出物/ (%)	≥ 42	GB/T 8305

#### 5.5 食品安全要求

金刚碧绿茶产区属于全国绿色食品原料（高山茶）标准化生产基地，其食品安全应遵守 NY/T 288 的规定，要求有机产品标准的应遵守 GB/T 19630的规定。

#### 6 标志、标签、包装、净含量、运输、贮存

### 6.1 标志、标签

产品的包装储运图示应遵守 GB/T 191的规定。标签应遵守 GB 7718和《国家质量监督检验检疫总局关于修改〈食品标识管理规定〉的决定》的规定。

### 6.2 包装、净含量

金刚碧绿茶的包装应遵守 GB 4806.7、GB 23350、GH/T 1070的规定。净含量应遵守 JJF 1070、《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

### 6.3 运输

应采用清洁、干燥、无异味、无污染的运输工具。不得于有毒、有害、有异味、易污染的物品混装、混运。

### 6.4 贮存

应符合 GB/T 30375的规定。

---