

# DBS45

广西壮族自治区地方标准

DBS 45/033—2016

---

食品安全地方标准

金花茶叶茶

2016 - 01 - 25 发布

2016 - 05 - 01 实施

---

广西壮族自治区卫生与计划生育委员会 发布

广西壮族自治区食品安全地方标准  
金花茶叶茶  
DBS 45/033—2016  
广西壮族自治区卫生和计划生育委员会  
2016年4月第一次印刷

# 前 言

本标准按 GB/T 1.1—2009规定的格式编写。

本标准由广西壮族自治区卫生和计划生育委员会提出。

本标准主要起草单位：广西出入境检验检疫局检验检疫技术中心。

本标准主要起草人：杜智欣、吴玉杰、赵永锋、刘军义、吕春秋、陈璐、廖红梅、石佳明、甘国栋、覃金兰、欧玉玲、刘德宽、刘志新、王远湖、韦全辉。



# 金花茶叶茶

## 1 范围

本标准规定了金花茶叶茶的术语和定义、产品分类、要求、食品添加剂、生产加工过程的卫生要求、检验方法、检验规则、标签、标志、包装、运输、贮存和保质期。

本标准适用于以人工种植的金花茶叶或混合其他茶为主要原料，添加（或不添加）其他辅料，制成的金花茶产品。

## 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。

- GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
- GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
- GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
- GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
- GB 5749 生活饮用水卫生标准
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
- GB/T 8302 茶 取样
- GB/T 8303 茶 磨碎试样的制备及其干物质含量测定
- GB/T 8304 茶 水分测定
- GB/T 8305 茶 水浸出物测定
- GB/T 8306 茶 总灰分测定
- GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
- GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
- GB/T 23204 茶叶中 519 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）

中华人民共和国原卫生部关于批准金花茶代用茶、显脉旋覆花(小黑药)等5种物品为新资源食品的公告（2010年 第9号）

### 3 产品分类

根据原料不同，产品可分为金花茶代用茶和金花茶调味茶。

### 4 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

#### 4.1

##### 金花茶

山茶科、山茶属植物，中文名金花茶，拉丁名：*Camellia chrysantha*(Hu) Tuyama。

#### 4.2

##### 金花茶叶茶

金花茶叶添加（或不添加）其他原辅料，经一定工艺制成的金花茶产品。

#### 4.3

##### 金花茶代用茶

以人工种植的金花茶叶为原料，添加（或不添加）其他非茶辅料，经一定工艺制成的金花茶产品。

#### 4.4

##### 金花茶调味茶

以人工种植的金花茶叶混合其他茶为主要原料，添加（或不添加）其他辅料，经制茶工艺制成的金花茶产品。

### 5 要求

#### 5.1 原辅料要求

##### 5.1.1 金花茶鲜叶

应质好，无腐烂、霉变、病虫害、异味杂物，其真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定，农药最大残留限量应符合 GB 2763 茶叶的规定，污染物铅限量应符合 GB 2762 茶叶中铅的规定。

##### 5.1.2 其他茶类

真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定，农药最大残留限量应符合 GB 2763 茶叶的规定，污染物限量应符合 GB 2762 茶叶的限量规定以及国家有关标准规定。

### 5.1.3 其他辅料

应符合国家有关标准规定。

### 5.1.4 生产用水

应符合 GB 5749 的规定。

## 5.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

表1 感官要求

项 目	要 求
色 泽	具有产品应有的色泽
气味及滋味	具有产品固有的香气和滋味，无异味
组织形态	产品固有形状
杂 质	无杂质

## 5.3 理化指标

应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	金花茶 调味茶	金花茶代用茶（添加 其他非茶辅料）	金花茶代用茶（金花茶 叶含量 100%）
总黄酮（以芦丁计） /（g/100g）	≥	0.3	0.6
总皂苷（以人参皂苷 Re 计） /（g/100g）	≥	0.8	
总灰分（以干态计） /（g/100g）	≤	10.0	12.0
水浸出物 /（g/100g）	≥	21.0	
水分 /（g/100g）	≤	12.0	
铅（以 Pb 计） /（mg/kg）	≤	2.0	
总砷（以 As 计） /（mg/kg）	≤	0.5	
镉（以 Cd 计） /（mg/kg）	≤	0.2	
三氯杀螨醇 /（mg/kg）	≤	不得检出	
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> /（μg/kg）	≤	5.0	
其他农药最大残留限量	应符合GB 2763对茶叶类食品的规定		

## 6 食品添加剂

应符合 GB 2760的规定。

## 7 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881的规定。

## 8 检验方法

### 8.1 取样和样品制备方法

按 GB/T 8302和 GB/T 8303规定的方法执行。

### 8.2 感官

将样品放于洁净的白色瓷盘中，以正常视力，观测其色泽、组织形态和杂质，并在室温下，嗅其气味，按食用方法冲泡后品尝其滋味。

### 8.3 理化指标

#### 8.3.1 总黄酮

按《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）规定的方法测定。

#### 8.3.2 总皂苷

按《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）规定的方法测定。

#### 8.3.3 水浸出物

按 GB/T 8305规定的方法测定。

#### 8.3.4 水分

按 GB/T 8304规定的方法测定。

#### 8.3.5 总灰分

按 GB/T 8306规定的方法测定。

#### 8.3.6 铅

按 GB 5009.12规定的方法测定。

#### 8.3.7 总砷

按 GB 5009.11规定的方法测定。

#### 8.3.8 镉

按 GB 5009.15规定的方法测定。

#### 8.3.9 三氯杀螨醇

按 GB/T 23204规定的方法测定。

#### 8.3.10 黄曲霉毒素 B<sub>1</sub>

按 GB/T 18979规定的方法测定。

#### 8.3.11 其他农药最大残留

按 GB 2763规定的方法测定。

## 9 检验规则

### 9.1 组批

以同一原料、同一工艺配方、同一生产线在同一生产日期加工的同一包装规格的产品为一组批。

### 9.2 抽样方法及数量

抽样方法按 GB/T 8302的规定执行。

### 9.3 判定规则

9.3.1 检验结果全部符合本标准时，判定该产品合格。

9.3.2 检验结果中若有规定项目不符合本标准时，允许按相关规定进行复检。

## 10 标签、标志、包装、运输、贮存和保质期

### 10.1 标签、标志

10.1.1 产品预包装食品标签应符合 GB 7718 和 GB 28050 的要求，且应注明金花茶叶原料配比（以质量百分数表示）。

10.1.2 产品外包装储运图示标志应符合相关规定。

### 10.2 包装

10.2.1 产品包装材料或容器应符合相关食品安全标准及有关规定，内包装物不得重复使用。

10.2.2 净含量按照国家相关规定执行。

### 10.3 运输

10.3.1 运输工具应清洁卫生、无异味、无污染。

10.3.2 运输过程中应防挤压、防雨、防潮、防晒，装卸时应轻搬、轻放。运输时不得与有毒、有异味、有腐蚀性、易污染的货物混装混运。

### 10.4 贮存

10.4.1 原料、辅料、半成品、成品应分开放置，应贮存在清洁、卫生、阴凉、干燥通风、无异味的库房内。

10.4.2 产品贮存应离地、离墙，不得与有毒、有害、有异味、有腐蚀性的物品同处贮存。

### 10.5 保质期

企业可以根据自身产品质量状况确定保质期。





