



412699S-2023



信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂企业标准

Q/XYBC 0004S-2023

# 金花白茶

2023-08-29 发布

2023-08-29 实施

信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂 发布

## 前 言

本标准由信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂提出。

本标准起草单位：信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂。

本标准主要起草人：周开启。

H N

Q B

# 金花白茶

## 1 范围

本标准规定了金花白茶的术语和定义、产品分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以自制品信阳白茶（晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊）中的一种或几种为原料，依次经蒸汽软化、压制成型（或不压制成型）、发花、干燥等工序加工而成的含有冠突散囊菌的金花白茶。

## 2 术语和定义

### 2.1 金花

冠突散囊菌的别称，属益生菌。在特定温湿度条件下，通过“发花”工艺长成的自然益生菌体，俗称“金花”。

### 2.2 金花白茶

以晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊为原料，依次经蒸汽软化、压制成型（或不压制成型）、发花、干燥等工序加工而成的、含有冠突散囊菌的茶叶产品。

## 3 分类

根据产品形状不同，可分为散装金花白茶和紧压金花白茶。

### 3.1 散装金花白茶

产品分为晶芽金花白茶、润灵芽金花白茶、绽琼芽金花白茶和兰芽玉蕊金花白茶。

### 3.2 紧压金花白茶

产品分为紧压晶芽金花白茶、紧压润灵芽金花白茶、紧压绽琼芽金花白茶和紧压兰芽玉蕊金花白茶。

## 4 要求

### 4.1 原料要求

4.1.1 信阳白茶（晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊）：应符合本企业标准 Q/XYBC 0001S 规定。

### 4.2 感官品质

感官品质检验方法应符合 GB/T 23776 规定。

4.2.1 散装金花白茶应符合表 1 的要求。

表1 散装金花白茶感官品质要求

类别	项 目							
	外 形				内 质			
	叶态	嫩度	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底

晶芽金花白茶	芽针肥壮匀整	肥嫩、白毫显露	洁净	银白至暗灰白, 有金花	毫香显、有菌花香	醇爽至甜醇	杏黄至橙黄	肥壮、软嫩、匀齐
润灵芽金花白茶	芽叶连枝、较匀整、有破张	毫心显、叶张细嫩	较洁净	灰绿至暗红, 金花较茂盛	毫香尚显、有菌花香	醇厚至浓厚	黄至橙红	毫心稍多、叶张软嫩
绽琼芽金花白茶	芽叶尚连枝, 叶缘稍卷或平展	毫心稍显、瘦小, 叶张尚嫩	较净	灰黄至红褐, 金花较茂盛	浓纯、有菌花香	浓厚	深黄至棕红	稍有毫心, 叶张尚软嫩
兰芽玉蕊金花白茶	叶张平展, 破张多	稍粗	有梗、小黄片、小腊叶	灰黄夹红至红褐, 金花较茂盛	纯正、稍粗, 有菌花香	醇和	深黄至红褐	粗杂、硬挺

4.2.2 紧压金花白茶应符合表2的要求。

表2 紧压金花白茶感官品质要求

类别	项 目				
	外 形	内 质			
		香气	滋味	汤色	叶底
紧压晶芽金花白茶	外形端正匀称、松紧适度, 表面平整、无脱层、不洒面; 色泽灰白至暗灰白, 毫显; 有金花	毫香显、有菌花香	清醇至甜醇	杏黄至橙黄	肥壮、软嫩
紧压润灵芽金花白茶	外形端正匀称、松紧适度, 表面较平整、无脱层、不洒面; 色泽灰绿至暗红, 毫稍显; 金花较茂盛	毫香尚显、有菌花香	醇厚至浓厚	黄至橙红	软嫩
紧压绽琼芽金花白茶	外形端正匀称、松紧适度, 表面较平整; 色泽灰黄夹红至红褐; 金花较茂盛	花香浓纯、有菌花香	浓厚	深黄至棕红	尚软嫩
紧压兰芽玉蕊金花白茶	外形端正匀称、松紧适度, 表面较平整; 色泽灰褐至红褐; 金花较茂盛	纯正、稍粗, 有菌花香	醇和	深黄至红褐	粗杂、硬挺

#### 4.3 理化指标

理化指标应符合表3的规定。

表3 理化指标

项 目	指 标		检 验 方 法
	散装金花白茶	紧压金花白茶	

	晶芽金花白茶	润灵芽金花白茶、绽琼芽金花白茶、兰芽玉蕊金花白茶	紧压晶芽金花白茶	紧压润灵芽金花白茶、紧压绽琼芽金花白茶	紧压兰芽玉蕊金花白茶	
水分/(g/100 g)	≤ 7.0		8.5			GB 5009.3
总灰分/(g/100 g)	≤ 6.5		6.5		7.0	GB 5009.4
粉末(质量分数)/(%)	≤ /	1.0	/	/	/	GB/T 8311
水浸出物(质量分数)/(%)	≥ 30					GB/T 8305
铅*(以Pb计)/(mg/kg)	≤ 4.5					GB 5009.12
冠突散囊菌/(CFU/g)	≥ 2.0×10 <sup>3</sup>					GB 4789.15
六六六/(mg/kg)	≤ 0.2					GB/T 5009.19
滴滴涕/(mg/kg)	≤ 0.2					GB/T 5009.19

注：\*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

#### 4.4 净含量及允许短缺量

应符合国家质量监督检验检疫总局令第75号（2005）定量包装商品计量监督管理办法的规定。

#### 4.5 生产加工过程中卫生要求

生产加工过程中卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

#### 4.6 其他要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定，农药残留限量应符合 GB 2763 的规定。

### 5 检验

出厂检验项目为：感官品质、水分、粉末、净含量及允许短缺量；型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以自制品信阳白茶（晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊）中的一种或几种为原料，依次经蒸汽软化、压制成型（或不压制成型）、发花、干燥等工序加工而成的含有冠突散囊菌的金花白茶。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂

H N

Q B