

Q/ PJS

普洱金山茶业有限公司企业标准

Q/PJS 0003 S—2024

白茶

云南省食品安全企  
备案号: 5308 0065  
备案日期: 2024 年

云南省食品安全企业标准备案章  
备案号: 5308 0065 S- 2024  
备案日期: 2024 年 05 月 14 日

2024-05-14 发布

2024-05-19 实施

普洱金山茶业有限公司 发布

## 前　　言

我公司生产的白茶是采用云南大叶种茶树的芽、叶、嫩茎为原料，经萎凋、日光干燥、拣剔、压制或不压制、包装等工艺加工生产制成。根据相关法律、法规的规定，特制定本标准，作为企业组织生产、检验、贸易、仲裁的依据。

本标准的安全性指标按照 GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》、GB/T 22291-2017《白茶》的规定制定，其中铅指标严于食品安全国家标准，其余指标根据产品实际制定。

本标准由普洱金山茶业有限公司提出、起草并解释。

本标准的主要起草人：陈秋勇、陈师航。

# 白茶

## 1 范围

本标准规定了白茶的产品分类、技术要求、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于采用云南大叶种茶树的芽、叶、嫩茎为原料，经萎凋、日光干燥、拣剔、压制或不压制、包装等工艺加工生产制成的白茶。

## 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。

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准

### 白茶

选用云南省普洱市境内，云南大叶种茶树鲜叶为原料，经萎凋、日光干燥、拣剔、压制或不压制、包装等工艺加工生产制成的白茶。

## 4 产品分类

4.1 按加工工艺及外观形态分为：普洱白茶（散茶）、普洱白茶（紧压茶）、月光白茶（散茶）、月光白茶（紧压茶）。

4.1.1 普洱白茶（散茶）：鲜叶→萎凋→日光干燥→精制→包装。

4.1.2 普洱白茶（紧压茶）：普洱白茶（散茶）→蒸压成型→干燥→包装。

4.1.3 月光白茶（散茶）：鲜叶→萎凋→半发酵→日光干燥→精制→包装。

4.1.4 月光白茶（紧压茶）：月光白茶（散茶）→蒸压成型→干燥→包装。

### 4.2 普洱白茶（散茶）

按外形内质分为特级、一级、二级、三级。

### 4.3 普洱白茶（紧压茶）

不分等级。

### 4.4 月光白茶（散茶）

按外形内质分为特级、一级、二级、三级。

#### 4.5 月光白茶（紧压茶）

不分等级。

### 5 技术要求

#### 5.1 原辅料要求

5.1.1 鲜叶：为云南省普洱市境内，云南大叶种茶树的芽、叶、嫩茎，应保持芽叶完整、新鲜、匀净、无污染和无其他非茶类杂物，并应符合相应的食品标准及有关规定。

5.1.2 生产加工用水：应符合 GB 5749 的规定。

5.1.3 其他原辅料：应符合相应的食品标准及有关要求，不得使用非食品原料或辅料。

#### 5.2 鲜叶的等级质量

应符合表1的规定。

表1 鲜叶的等级质量

等 级	芽叶比例
特 级	一芽一叶占 80%以上，同等嫩度其他芽叶占 20%以下
一 级	一芽二叶占 80%以上，同等嫩度其他芽叶占 20%以下。
二 级	一芽二、三叶占 60%以上，同等嫩度其他芽叶占 40%以下。
三 级	一芽二、三叶占 50%以上，同等嫩度其他芽叶占 50%以下。

#### 5.3 感官要求

##### 5.3.1 基本要求

具有白茶正常的外形及固有的色、香、味，不得混有异种植物叶，不得含有非茶类特质和任何添加剂，无异味、无劣变。

##### 5.3.2 普洱白茶（散茶）感官要求

应符合表2的规定。

表2 普洱白茶（散茶）感官要求

级 别	项 目								检 验 方 法	
	外 形				内 质					
	条索	整碎	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底		
特 级	毫心多肥壮、叶背多茸毛	匀整	洁净	灰绿润	鲜嫩、纯爽毫香显	清甜醇爽毫味足	黄、清澈	芽心多、叶张肥嫩明亮	GB/T2376	
一 级	毫心较显、尚壮、叶张嫩	尚匀整	较洁净	灰绿尚润	尚鲜嫩、纯爽有毫香	尚清甜、醇厚	尚黄、清澈	芽心较多、叶张嫩、尚明		
二 级	毫心尚显、叶张尚嫩	尚匀	含少量黄绿片	尚灰绿	浓纯、略有毫香	较清甜、醇爽	橙黄	有芽心、叶张尚嫩、稍有红张		
三 级	叶缘略卷、有平展叶、破张叶	欠匀	稍夹黄片腊片	灰绿稍暗	尚浓纯	尚厚	尚橙黄	叶张尚软有破张、红张稍多		

### 5.3.3 月光白茶（散茶）感官要求

应符合表3的规定。

表3 月光白茶（散茶）感官要求

级别	项目								检验方法 GB/T 23776	
	外形				内质					
	条索	整碎	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底		
特级	叶态卷、有毫心	匀整	洁净	灰绿或墨绿	鲜嫩、有毫香	清甜醇爽	橙黄	有芽尖、叶张嫩亮		
一级	叶态尚卷、毫尖尚显	较匀	较洁净	尚灰绿	鲜纯、有嫩香	醇后、清爽	尚橙黄	稍有芽尖、叶张尚软尚亮		
二级	叶态略卷稍展、有破张	尚匀	夹黄片铁板片少量腊片	灰绿稍暗、夹红	浓纯	浓厚	深黄	叶张较粗、稍摊、有红张		
三级	叶张平展、破张叶	欠匀	含鱼叶腊片较多	灰黄夹红稍蕊	浓、稍粗	厚、稍粗	橙黄微红	叶张粗杂、红张多		

### 5.3.4 普洱白茶（紧压茶）、月光白茶（紧压茶）感官要求

应符合表4的规定。

表4 普洱白茶（紧压茶）、月光白茶（紧压茶）感官要求

项目	要求	检验方法
色泽	色泽灰绿或灰黄，带毫	GB/T 23776
外形	形状端正匀称、松紧适度、不起层脱面。	
汤色	橙黄明亮（随贮存时间的变化，汤色由橙黄逐渐变为橙红色）	
香气	香气纯正	
滋味	甜香、爽滑。	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

### 5.4 理化标准

应符合表5的规定。

表5 理化标准

项目	白茶（紧压茶）	指标			检验方法	
		白茶（散茶）				
		特级	一级	二级~三级		
粉末, g/100g	≤	/	1.0	1.2	1.5	GB/T 8311
水浸出物, g/100g	≥	32	34	32	30	GB/T 8305
水分, g/100g	≤	13.0			GB 5009.3	
总灰分, g/100g	≤	8.5			GB 5009.4	

### 5.5 污染物限量

应符合GB2762的规定；严于食品安全国家标准的指标应符合表6的规定。

备案

202

14

表 6 污染物限量

项 目	指 标	检验方法
铅(以 Pb 计), mg/kg ≤	4.0	GB 5009.12

### 5.6 农药残留限量

应符合 GB 2763 的规定。

### 5.7 食品添加剂

应符合 GB 2760 的规定。

### 5.8 产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

### 5.9 净含量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定，按 JJF 1070 规定的方法测定。

## 6 检验规则

### 6.1 组批

同一原料、同一工艺、生产的同一规格的产品为一批。

### 6.2 抽样

按 GB/T 8302 的规定执行。

### 6.3 出厂检验

产品出厂前必须经公司质量检验部门检验合格，并签发合格证方可出厂。出厂检验项目应按照有关规定和要求执行。

### 6.4 型式检验

正常生产情况下，每半年进行一次，项目为本标准全部项目，发生下列情况之一时亦应进行型式检验：

- a) 原料及生产、工艺有重大变化，可能影响产品质量时；
- b) 出厂检验结果与上次型式检验结果差异较大时；
- c) 长期停产后恢复生产时；
- d) 国家食品安全监督部门提出型式检验要求时。

### 6.5 判定规则

该产品若检验项目中有任何一项不符合本标准，允许用留样复检，以复检结果为准。

## 7 标志、包装、运输、贮存

### 7.1 标志

- 7.1.1 产品销售包装的标签标识应符合 GB 7718 的规定;
- 7.1.2 产品外包装的储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

## 7.2 包装

包装材料和容器应符合相应食品安全标准及有关规定；封口严密，包装牢固。

## 7.3 运输

运输工具应清洁、干燥，必须无异味、无污染。运输时应有防雨、防潮、防晒措施。装卸时轻放轻卸，严禁与有毒、有害、有异味、易污染的物品混装，混运。

## 7.4 贮存

原料、辅料、半成品、成品应分开放置，不得混放。产品应隔墙、离地贮存于清洁、防潮、通风、干燥、无异味的专用仓库，严禁与有毒、有害、有异味、易污染的物品混贮。



## 备案单位承诺书

本食品安全企业标准备案单位承诺：

一、本备案登记表中所填写的内容、所附的资料（包括研究和检验数据）均为真实，并符合《中华人民共和国食品安全法》。如有不实之处，本单位愿承担全部法律责任。

二、按照本备案标准生产的食品不含有未经许可的食品（包括原料）、食品添加剂和法律、法规禁止使用的食品（包括原料）、食品添加剂。

三、本单位将按照备案标准组织生产，并保证所生产的食品符合《中华人民共和国食品安全法》。

四、本单位于 2024 年 5 月 3 日至 2024 年 5 月 8 日在普洱市质量技术协会公众号上进行了标准文本和编制说明备案前公示（不少于 5 个工作日），广泛征求社会各方意见。

陈师航



2024年5月3日

备案单位主要负责人(签字)

2024年5月3日