

# 团 体 标 准

T/JRCY 001-2023  
代替T/JRCY 001-2022

## 农产品地理标志产品 茅山长青茶

Geographical symbolical agricultural product—Maoshanchangqing tea

2023-01-01 发布

2023-01-01 实施

句容市茶叶协会 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》的规定和国家农业主管部门发布的《农产品地理标志管理办法》起草。

本文件由句容市茶叶协会提出并归口。

本文件起草单位：句容市茶叶协会、句容市茅山茶场有限公司。

本文件主要起草人：戴军舰、黄成兵、程学文、史成伟、黄敏、钱荣志、骆继秋、谭圣伟、俞子婷、徐刚、周性枝、焦旭阳、肖曼、刘海洋、张明。

# 农产品地理标志产品 茅山长青茶

## 1 范围

本文件规定了农产品地理标志产品茅山长青茶的术语和定义、保护范围、分级、要求、试验方法、检验规则、标志标签、包装、运输、贮存。

本文件适用于农业部门根据《农产品地理标志管理办法》核准登记的茅山长青茶。

## 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 191 包装储运图示标志
- 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 食品中最大农药残留限量
- GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分测定
- GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分测定
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB/T 8302 茶 取样
- GB/T 8305 茶 水浸出物测定
- GB/T 8310 茶 粗纤维测定
- GB/T 8311 茶 粉末和碎茶含量测定
- GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
- GB/T 23776 茶叶感官审评方法
- GB/T 30375 茶叶贮存
- GH/T 1070 茶叶包装通则
- NY/T 393 绿色食品 农药施用准则
- JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则
- 国家质检总局令第75号《定量包装商品计量监督管理办法》

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件

### 3.1

**茅山长青茶** Maoshanchangqing tea

在规定的保护区域范围内，以无性系中叶良种茶树的芽叶为原料，运用独特工艺加工而成的，具有微扁挺秀、翠绿鲜润的外形特征和香气清雅持久、汤色嫩绿明亮、滋味鲜爽醇厚的内质特征的炒青绿茶。

## 4 农产品地理标志保护范围

农产品地理标志产品茅山长青茶保护范围限于农业农村部根据《农产品地理标志管理规定》批准的范围，见附录 A。

## 5 分级

茅山长青茶的按产品质量分为：特一级、特二级、一级、二级、三级。

## 6 要求

### 6.1 自然环境

句容气候特征为亚热带季风气候，四季分明，冬夏季长，春秋季短。年均气温 15.1℃。年均日照 2116 小时。常年平均相对湿度 79%。年均无霜期 229 天。茶树生长期 225 天~228 天。年降雨量 1100 mm 以上。茅山长青茶分布于低山、丘陵和岗地，成土母质以下蜀黄土母质为主，酸碱度适宜，矿质元素含量丰富，29.19%的森林覆盖率致使历年沉积的有机物多。

### 6.2 栽培

#### 6.2.1 茶树品种

无性系中叶良种茶树，宜选用龙井长叶、浙农 113 等品种。

#### 6.2.2 栽培方式

采用单条或双条栽植方式种植，种植前施足底肥，以有机肥和复合肥为主，底肥深度在 30cm~40cm。种植茶苗根颈离土表距离 2cm 以上，根系不能直接接触肥料。

### 6.3 茶园施肥

#### 6.3.1 基肥

基肥秋施，以腐熟的有机肥为主，开沟深施。施肥深度为成龄茶园 25cm~30cm，幼龄茶园 15cm~20cm，施肥位置在蓬面边缘垂直向下处开沟。每 667m<sup>2</sup> 施饼肥或商品有机肥 200kg~400kg，腐熟农家有机肥 1000kg~2000kg。根据土壤条件，配合使用磷肥、钾肥。

#### 6.3.2 追肥

每年进行 2 次~3 次。在春茶开采前 15d~30d 开始施入，沟深 10cm 左右。追肥施用量（纯氮计）每公顷不超过 225kg，施肥后及时盖土。

### 6.4 病虫害防治

病虫害防治以预防为主，综合防治为原则。符合 NY/T 393 规定要求。

### 6.5 鲜叶原料

#### 6.5.1 鲜叶采摘

按茅山长青茶鲜叶原料的分级标准进行采摘，当 10%~15%的鲜叶达到采摘标准即开采。

#### 6.5.2 鲜叶要求

鲜叶质量要求应符合表 1 的规定。

表 1 鲜叶分级

级 别	芽叶机械组成		
	单芽	一芽一叶初展	一芽一叶
特一级	100%单芽,长短一致,芽长 2.0cm~2.5 cm	—	—
特二级	芽长 1.5 cm 以上, 100%单芽	—	—
一级	—	一芽一叶初展 $\geq$ 70%	一芽一叶 $\leq$ 30%
二级	—	一芽一叶初展 $\leq$ 30%	余为一芽一叶 $\geq$ 70%
三级	—	一芽一叶 $\geq$ 70%	一芽二叶 $\leq$ 30%

## 6.6 加工

### 6.6.1 加工工艺流程

鲜叶—摊放—杀青—摊凉—理条—摊凉—整形—摊凉—干燥。

### 6.6.2 加工环境

应符合 GB14881 的规定。

## 6.7 感官指标

感官指标见表 2。

表 2 感官指标

级别	外 形			内 质			
	条索	色泽	匀净度	香气	滋味	汤色	叶底
特一级	微扁、挺秀、 匀齐	翠绿鲜润	匀齐、净	清香、幽雅	鲜爽	嫩绿、明亮	嫩绿、鲜亮、 匀齐
特二级	微扁、挺秀	翠绿润	匀整、净	清香、鲜雅	鲜爽	嫩绿、明亮	嫩绿、鲜亮
一级	尚扁直、紧秀	绿润	匀整、净	嫩香持久	鲜醇	鲜绿、明亮	嫩绿、鲜亮
二级	扁平尚紧直	绿润	尚匀整、净	嫩香尚持久	鲜醇	鲜绿、明亮	嫩绿、明亮
三级	扁平尚直	绿尚润	完整、净	嫩香	醇和	绿、亮	绿、完整

## 6.8 理化指标

理化指标见表 3。

表 3 理化指标

项 目	指 标
水分, % (m/m)	$\leq$ 6.5
水浸出物, % (m/m)	$\geq$ 40
总灰分, % (m/m)	$\leq$ 6.5
粗纤维, % (m/m)	$\leq$ 15.5
粉末, % (m/m)	$\leq$ 1.0

## 6.9 卫生指标

卫生指标应符合 GB 2762、GB 2763。

## 6.10 净含量允差

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》。

## 7 试验方法

### 7.1 取样

按 GB/T 8302 规定的方法进行。

### 7.2 感官指标

按 GB/T 23776 规定的方法进行。

### 7.3 理化指标

#### 7.3.1 水分

按 GB 5009.3 规定的方法进行。

#### 7.3.2 水浸出物

按 GB/T 8305 规定的方法进行。

#### 7.3.3 总灰分

按 GB 5009.4 规定的方法进行。

#### 7.3.4 粗纤维

按 GB/T 8310 规定的方法进行。

#### 7.3.5 粉末

按 GB/T 8311 规定的方法进行。

### 7.4 卫生指标

按 GB2762、GB2763 的规定执行。

### 7.5 净含量允差

净含量允差按 JJF 1070 规定的方法进行。

## 8 检验规则

### 8.1 取样

按 GB/T 8302 规定的方法进行。

### 8.2 组批

产品检验以批为单位。以同期、同一品质规格和包装的产品为一批。

### 8.3 出厂检验

检验的项目为感官指标、水分、净含量。每批产品均应做出厂检验，检验合格者，并附有合格证方可出厂。

#### 8.4 型式检验

8.4.1 型式检验为全项目检验。从出厂检验合格的产品中随机抽取。

8.4.2 正常生产时，型式检验每年进行一次。

8.4.3 有下列情形之一的应对产品质量进行型式检验：

- a) 前后两次抽样型式检验结果差异较大；
- b) 生产设备发生较大变化对产品质量可能产生影响；
- c) 国家法定质量监督机构或主管部门提出型式检验要求。

#### 8.5 判定规则

检验结果中卫生指标中有一项不合格的均判为不合格。除此之外有一项不符合本标准的要求，允许自同批产品中加倍抽样，对不合格项目进行复检，复检仍不合格，则判该批产品或该次产品型式检验不合格。

#### 8.6 复检规则

若对检验结果有争议时，应对留存样进行复验，或同批产品中重新按 GB/T 8302 规定加倍取样，对不合格项目进行复检，并以复检结果为准。

### 9 标志标签、包装、运输、贮存

#### 9.1 标志标签

标签应符合 GB 7718 的规定。运输包装箱的图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

#### 9.2 包装

应符合 GH/T 1070 的规定。

#### 9.3 运输

运输的各种交通工具必须清洁、卫生、干燥、无异味、无污染。

#### 9.4 贮存

应符合 GB/T 30375 的规定。

附录 A  
(规范性附录)

茅山长青茶农产品地理标志保护范围图

A.1 茅山长青茶农产品地理标志保护范围图

为句容市全市行政区范围，总面积 1385 平方公里，包括天王镇、茅山镇、后白镇、白兔镇、郭庄镇、华阳街道、边城镇、下蜀镇、宝华镇、茅山风景区管委会和经济开发区管委会，地域经纬度为北纬  $31^{\circ} 37'$  —  $32^{\circ} 12'$ ，东经  $118^{\circ} 5'$  —  $119^{\circ} 22'$ 。见图 A.1。



图 A.1