



中华人民共和国国家标准

GB/T 39563—2020

台式乌龙茶

Taiwan style Oolong tea

2020-11-19 发布

2021-06-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



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。

本文件由福建省市场监督管理局提出并归口。

本文件起草单位：福建农林大学、台湾茶叶学会、福建省茶产业标准化技术委员会、龙岩市漳平台湾农民创业园区管理委员会、中华全国供销合作总社杭州茶叶研究院、鹿谷乡农会、海峡两岸茶业交流协会、漳平市市场监督管理局、漳平市农业农村局、中国绿色食品发展中心、福建漳平台品茶叶有限公司、福建漳平鸿鼎农场开发有限公司、大同茶业股份有限公司、阿里山茶叶合作社、福建省标准化研究院、福建漳平九德茶业有限公司、福建漳平尚顺农场开发有限公司、福州文武雪峰农场有限公司、五指山悦泰园农业科技有限公司。

本文件主要起草人：孙威江、陈右人、林馥茗、商虎、邓冰斌、刘绍文、柯家耀、林献堂、尹祎、张亚丽、张宪、谢东庆、李志鸿、徐炳清、林云飞、林宪腾、林育丞、杨咏安、陈宏安、林君盈、叶朝宗、卢江海、文芳。

目录

第一章 绪论	1
第二章 基本理论	10
第三章 基本方法	20
第四章 基本应用	30
第五章 基本结论	40
第六章 基本问题	50
第七章 基本证明	60
第八章 基本例题	70
第九章 基本习题	80
第十章 基本答案	90

台式乌龙茶

1 范围

本文件规定了台式乌龙茶的术语和定义、分类与等级、要求、检验方法、检验规则、标志标签、包装、运输和贮存。

本文件适用于台式乌龙茶产品。

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 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/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 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 23776 茶叶感官审评方法
GB/T 30357.1 乌龙茶 第1部分：基本要求
GB/T 30375 茶叶贮存
GH/T 1070 茶叶包装通则
JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

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

台式乌龙茶 Taiwan style Oolong tea

采摘适制乌龙茶的茶树品种鲜叶为原料，按照萎凋、做青、杀青、回润、揉捻、干燥（烘焙）等台湾乌龙茶加工工艺制成的产品。

3.2

清香型 clean and fresh aroma type

茶叶产品香气表现为清新纯正。

3.3

熟香型 ripe fruity aroma type

茶叶产品香气带有熟果香。

3.4

蜜香型 honey and sweet aroma type
茶叶产品香气带有蜜果香。

4 产品分类与等级

4.1 产品分类

台式乌龙茶产品风味根据加工工艺的不同,其类型分为清香型、熟香型和蜜香型。

4.2 产品等级

台式乌龙茶产品分为特级、一级、二级和三级。

5 要求

5.1 基本要求

应符合 GB/T 30357.1 的要求。

5.2 感官品质

5.2.1 清香型台式乌龙茶产品感官品质应符合表 1 的要求。

表 1 感官品质要求(清香型)

级别		项目							
		外形				内质			
		形状	整碎	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底
颗粒形	特级	圆结重实	匀整	洁净	墨绿油润	花香持久	甘醇鲜爽	蜜绿清澈明亮	肥厚软亮
	一级	圆结重实	较匀整	较洁净	墨绿较润	花香显	醇爽	蜜绿明亮	软、匀亮
	二级	圆结较重实	尚匀整	尚净,有细梗	绿尚润	清香	较醇带爽	黄绿明亮	较软、尚匀
	三级	较圆结	尚匀	有梗片	尚绿	带清香	尚醇	黄绿尚亮	尚软
条形	特级	紧结重实	匀整	洁净	墨绿油润	花香持久	醇爽回甘	蜜绿清澈明亮	肥厚软亮
	一级	较紧结重实	较匀整	较洁净	墨绿较润	花香显	醇爽	蜜绿明亮	软、匀亮
	二级	尚紧结重实	尚匀整	尚净,有细梗	绿尚润	清香	较醇	黄绿明亮	较软、尚匀
	三级	尚紧结	尚匀	有梗片	较绿	带清香	尚醇	黄绿尚亮	尚软

5.2.2 熟香型台式乌龙茶产品感官品质应符合表 2 的要求。

表 2 感官品质要求(熟香型)

级别		项目							
		外形				内质			
		形状	整碎	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底
颗粒形	特级	圆结重实	匀整	洁净	乌褐油润	果香显、持久	浓醇甘爽	金黄明亮	肥厚软亮
	一级	圆结较重实	较匀整	较洁净	乌褐较润	果香较显,较持久	醇厚较爽	橙黄明亮	软、匀亮
	二级	较紧结	尚匀整	尚净,有细梗	乌褐尚润	带果香	较醇厚	深橙黄较亮	较软、尚匀
	三级	尚紧结	尚匀	有梗片	乌褐	纯正	尚醇	深橙黄或橙红	尚软
条形	特级	紧结壮实	匀整	洁净	乌褐油润	果香显、持久	醇厚甘爽	金黄明亮	肥厚软亮
	一级	较肥壮紧结	较匀整	较洁净	乌褐较润	果香较显,较持久	较醇厚回甘	橙黄明亮	软、匀亮
	二级	尚紧结壮实	尚匀整	尚净,有细梗	乌褐尚润	带果香	醇和	橙黄	较软、尚匀
	三级	尚紧结	尚匀	有梗片	乌褐	纯正	尚醇	深橙黄或橙红	尚软

5.2.3 蜜香型台式乌龙茶产品感官品质应符合表 3 的要求。

表 3 感官品质要求(蜜香型)

级别		项目							
		外形				内质			
		形状	整碎	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底
朵形	特级	芽毫显露、芽叶连枝成朵	匀整	洁净	褐、绿、黄、红、白相间协调、油润	蜜果香持久	浓厚甘爽	琥珀色、清澈明亮	软匀明亮
	一级	芽毫较显、芽叶连枝成朵	较匀整	较洁净	色间协调较油润	蜜果香显	醇厚较爽	橙黄明亮	软匀较亮
	二级	芽毫略显、芽叶连枝尚成朵	尚匀整	尚净	色间协调尚润	蜜香较显	较醇爽	橙红较亮	较匀亮
	三级	带芽毫、芽叶尚成朵	尚匀	稍净	色间尚协调	带蜜香	醇和	橙红	尚匀

表 3 (续)

级别		项目							
		外形				内质			
		形状	整碎	净度	色泽	香气	滋味	汤色	叶底
颗粒形	特级	紧结重实、白毫显	匀整	洁净	乌褐油润	花果蜜香持久	醇厚甘爽	橙黄清澈明亮	肥厚软亮
	一级	紧结较重实、带白毫	较匀整	较洁净	乌褐较润	花蜜香显	醇厚较爽	橙黄明亮	软、匀亮
	二级	较紧结	尚匀整	尚净，有细梗	乌褐尚润	蜜香较显	较醇厚	橙黄尚亮	较软、尚匀
	三级	尚紧结	尚匀	有梗片	乌褐	带蜜香	醇和	橙黄或橙红	尚软

5.3 理化指标

台式乌龙茶产品理化指标应符合表 4 规定。

表 4 理化指标

项 目	指 标
水分/(g/100 g)	≤ 7.0
总灰分(以干物质计)/(g/100 g)	≤ 6.5
水浸出物(质量分数)/%	≥ 32
碎茶(质量分数)/%	≤ 16
粉末(质量分数)/%	≤ 1.3

5.4 净含量

净含量要求见《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

6 检验方法

6.1 感官品质

感官品质检验按 GB/T 23776 的规定执行。

6.2 理化指标

6.2.1 试样的制备按 GB/T 8303 的规定执行。

6.2.2 水分检验按 GB 5009.3 的规定执行。

6.2.3 水浸出物检验按 GB/T 8305 的规定执行。

6.2.4 总灰分检验按 GB 5009.4 的规定执行。

6.2.5 粉末、碎茶检验按 GB/T 8311 的规定执行。

6.3 净含量

按 JJF 1070 的规定执行。

7 检验规则

7.1 取样

7.1.1 取样以“批”为单位,同一批投料生产、同一条生产线、同一班次生产加工过程中形成的独立数量的产品为一个批次,同批产品的品质和规格一致。

7.1.2 取样按 GB/T 8302 的规定执行。

7.2 检验

7.2.1 出厂检验

每批产品均应做出厂检验,经检验合格签发合格证后,方可出厂。出厂检验项目为感官品质、水分、碎茶、粉末和净含量。

7.2.2 型式检验

型式检验项目为第 5 章中的全部项目,检验周期每年一次。有下列情况之一时,应进行型式检验:

- a) 原料有较大改变,可能影响产品质量时;
- b) 生产地址、生产设备或生产工艺有较大改变,可能影响产品质量时;
- c) 停产一年及以上恢复生产时;
- d) 国家法定质量监管机构提出型式检验要求时。

7.3 判定规则

按第 5 章要求的项目,任一项不符合规定的产品均判为不合格。

7.4 复检

对检验结果有争议时,应对留存样或同批产品中重新按 GB/T 8302 规定加倍取样进行不合格项目的复验,以复验结果为准。

8 标志标签、包装、运输和贮存

8.1 标志标签

产品的标志标签应符合 GB 7718 的要求。运输包装的储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。食品标识管理规定见《国家质量检验检疫总局关于修改〈食品标识管理规定〉的决定》。

8.2 包装

包装应符合 GB/T 1070 的规定。

8.3 运输

运输工具应清洁、干燥、无异味、无污染。运输时应有防雨、防潮、防曝晒措施。严禁与有毒、有害、有异味、易污染的物品混装、混运。

8.4 贮存

应符合 GB/T 30375 的规定。

参 考 文 献

- [1] 定量包装商品计量监督管理办法(国家质量监督检验检疫总局〔2005〕第 75 号令)
 - [2] 国家质量检验检疫总局关于修改《食品标识管理规定》的决定(国家质量监督检验检疫总局〔2009〕第 123 号令)
-

中 华 人 民 共 和 国

国 家 标 准

台 式 乌 龙 茶

GB/T 39563—2020

*

中国标准出版社出版发行

北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)

北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 16 千字

2020年11月第一版 2020年11月第一次印刷

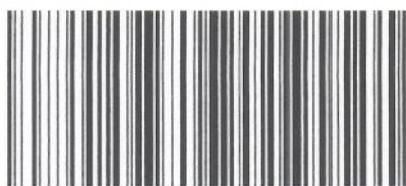
*

书号: 155066·1-66737 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68510107



GB/T 39563—2020