

团 体 标 准

《老生茶》

编 制 说 明

《老生茶》小组

二〇二三年七月

目 录

一、工作简况	1
二、标准编制原则和主要内容	2
三、主要试验和情况分析	5
四、标准中涉及专利的情况	5
五、预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况	5
六、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系	6
七、重大意见分歧的处理依据和结果	6
八、标准性质的建议说明	6
九、贯彻标准的要求和措施建议	6
十、废止现行相关标准的建议	6
十一、其他应予说明的事项	6

一、工作简况

（一）任务来源

根据 2020 年全国标准化工作要点，大力推动实施标准化战略，持续深化标准化工作改革，加强标准体系建设，提升引领高质量发展的能力。为响应市场需求，需要制定完善的蛋挞生产加工技术规范标准，满足市场产品质量提升需要。依据《中华人民共和国标准化法》，以及《团体标准管理规定》相关规定，中国中小商业企业协会决定立项并联合湖北中和堂文化创意有限公司等相关单位共同制定《老生茶》团体标准。

（二）编制背景及目的

生茶是新鲜的茶叶采摘后以自然的方式陈放，未经过渥堆发酵处理的茶。老生茶主要可以清理肠道，有降脂，提神,降压和减肥功效，适合年轻人群。在这样的背景下，老生茶成为当前饮茶爱好者十分关注的产品，使得其产业化有良好的发展前景，未来老生茶市场需求还将会进一步释放。

但截至目前，关于老生茶国内外缺少统一规范、广泛认可的统一标准，为适应市场经济规范发展的需要，满足现下实际需求，充分发挥生产老生茶相关单位在该领域专业技术和实践经验，提高市场竞争能力，促进行业的规范健康发展，特提出本团体标准制定项目。

本标准通过定义老生茶的技术要求、检验方法、检验规则和产品包装、标签、运输、贮藏和保质期等规范和范围，旨在规范老生茶的行业内标准，达成共识，有利于行业的可持续发展。

（三）主要工作过程

1、起草阶段

2023 年 6 月，湖北中和堂文化创意有限公司按照“中国中小商业企

业协会关于《老生茶》团体标准立项的公告”要求，成立了标准起草工作组。

工作组对老生茶的现状与发展情况进行了全面调研，同时广泛搜集和检索了老生茶相关资料，在此基础上编制了《老生茶》标准草案。

2、征求意见阶段

形成标准草案稿之后，起草组召开了多次专家研讨会，从标准框架、标准起草等角度广泛征求多方意见，从理论完善和实际应用方面提升标准的适用性和实用性。经过理论研究和方法验证，明确和规范蛋挞生产加工技术规范。于2023年7月提交《老生茶》标准征求意见稿及征求意见稿编制说明，拟定于2023年7月下旬网上公示征求意见稿，广泛征求各方意见和建议。

3、专家审核阶段

拟定于2023年8月下旬召集专家审核标准，汇总专家审核意见之后，修改标准并发布。

（四）主要起草单位及起草人所做的工作

本文件由湖北中和堂文化创意有限公司负责起草。

所做的工作：标准工作的总体策划、组织；立项及协调工作组工作；标准文本及编制说明的起草和编写；协助标准文本及编制说明的编写；对国内外相关标准的调研和搜集。

二、标准编制原则和主要内容

（一）标准制定原则

本文件的制定符合产业发展和市场需要原则，本着先进性、科学性、合理性、可操作性、适用性、一致性和规范性原则来进行本文件的制定。

本文件起草过程中，主要按照 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》进行编写。本文件制定过程中，主要参考了以下标准或文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则

GB/T 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB/T 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB/T 4789.5 食品安全国家标准 食品微生物学检验 志贺氏菌检验

GB/T 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.11 食品安全国家标准 食品微生物学检验 β 型溶血性链球菌检验

GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 4806.8 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品

GB 4806.9 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品

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/T 5009.10 植物类食品中粗纤维的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.13 食品安全国家标准 食品中铜的测定

GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定

GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定

GB 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

GB 5009.94 食品安全国家标准 植物性食品中稀土元素的测定

GB/T 5009.103 植物性食品中甲胺磷和乙酰甲胺磷农药残留量的测定

GB/T 5009.106 植物性食品中二氯苯醚菊酯残留量的测定

GB/T 5009.110 植物性食品中氯氰菊酯、氰戊菊酯和溴氰菊酯残留量的测定

GB 5009.111 食品安全国家标准 食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇及其乙酰化衍生物的测定

GB 5009.124 食品安全国家标准 食品中氨基酸的测定

GB/T 5009.146 植物性食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留量的测定

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 8306 茶 总灰分测定

GB/T 8307 茶 水溶性灰分和水不溶性灰分测定

GB/T 8311 茶 粉末和碎茶含量测定

GB/T 8312 茶 咖啡碱测定

GB/T 8313 茶叶中茶多酚和儿茶素类含量的检测方法

GB 9683 复合食品包装袋卫生标准

GB/T 9833.5 紧压茶 第 5 部分：沱茶

GB/T 9833.6 紧压茶 第 6 部分：紧茶

GB/T 14456.1 绿茶 第 1 部分：基本要求

GB/T 14456.2 绿茶 第 2 部分：大叶种绿茶

GB/T 22111 地理标志产品 普洱茶

GB/T 23776 茶叶感官审评方法

GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

GB/T 30375 茶叶贮存

GH/T 1070 茶叶包装通则

NY/T 3675 红茶中茶红素和茶褐素含量的测定 分光光度法

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

国家市场监督管理总局令【2023】第 70 号《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关于修改〈食品标识管理规定〉的决定》

（二）标准主要技术内容

根据老生茶产品情况，确定本文件主要技术内容。

技术指标包含基本要求、感官要求、理化指标、安全性指标、功能品质指标等。

三、主要试验和情况分析

结合国内外的行业测试和企业内部管控项目进行试验验证。

四、标准中涉及专利的情况

无

五、预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况

老生茶满足企业需求。对相关企业标准化管理水平的提升、科技成果认定具有重要意义。

六、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

符合现行相关法律、法规、规章及相关标准，与强制性标准协调一致。

七、重大意见分歧的处理依据和结果

无

八、标准性质的建议说明

本标准为团体标准，供社会各界自愿使用。

九、贯彻标准的要求和措施建议

无

十、废止现行相关标准的建议

本标准为首次发布。

十一、其他应予说明的事项

无

《老生茶》起草组

2023年7月13日