

宜宾市标准化促进会团体标准
《宜宾高香桑叶茶加工技术规程》

（征求意见稿）编制说明

标准起草工作组
二〇二四年三月

一、工作简况

（一）任务来源

宜宾市桑园总面积为62万亩，占全省的26.1%，宜宾市桑园面积和蚕茧产量稳居全省第一。桑叶富含蛋白质、氨基酸，桑叶制成茶，具有疏散风热，清肺润燥，清肝明目等功效。为充分利用宜宾秋季桑叶资源，促进桑叶茶开发利用，2023年秋季我院与蚕桑体系宜宾试验站联合开展了颗粒型桑叶茶产品研究工作，效果显著，制作的桑叶茶色泽翠绿润，清香带甜香高长。

为进一步提升桑叶茶加工技术，确保宜宾高香桑叶茶产品质量，规范茶企标准化加工，助推宜宾市茶产业高质量发展，宜宾市茶产业研究院开展宜宾高香桑叶茶加工技术规程地方标准编制工作。宜宾市标准促进会经过对《宜宾高香桑叶茶加工技术规程》团体标准立项论证等程序，批准《宜宾高香桑叶茶加工技术规程》团体标准立项，并于2023年11月9日发布标准立项的公告。

（二）编制单位

标准主要起草单位：宜宾市茶产业研究院。

协作单位：宜宾市农业科学院、宜宾宜宾学院。

（三）制（修）订标准的必要性、目的和意义

1.必要性

近年来，随着人们生活水平的提高和对茶产品多元化的关注，代用茶的消费热度持续增加。桑叶有着丰富的营养价值。桑叶是植物之王，有“人参热补，桑叶清补”之美誉，富含人体

17种氨基酸，蛋白质，脂肪，具有疏散风热，清肺润燥，清肝明目的功效，入药可治疗风热感冒，肺热燥咳等。是国家卫生部确认的“药食同源”植物，被国际食品卫生组织列入“人类21世纪十大保健食品之一”，成为人类绿色新食品源。目前宜宾市桑叶用途单一，主要为春夏季养蚕，而秋季桑树持续生长，大量桑叶残留桑树上，开发利用率较低；另外宜宾市对于桑叶茶的生产加工没有统一的管理规范，桑叶茶品牌的知名度和影响力也不高。

为充分利用宜宾夏秋季桑叶资源，促进桑叶茶的开发利用，利用标准规范、通过技术示范带动宜宾桑叶茶的生产与发展，促进桑农增收和企业增效，亟需制定相应的地方标准来规范宜宾桑叶茶的生产加工，填补宜宾高香桑叶茶标准的空白。

2.目的

通过制定、实施宜宾高香桑叶茶加工技术规程，为企业提供生产依据，规范宜宾高香桑叶茶的加工生产和管理，提升宜宾高香桑叶茶的品牌知名度和影响力，推进宜宾市茶产业持续健康发展，促进农业增效，助力农民增收。

3.意义

《宜宾高香桑叶茶加工技术规程》团体标准发布后，合作社、企业等能参照标准，加工生产出符合标准的宜宾高香桑叶茶，质量和安全评价检测有标准可循，消费者的权益能得到保障，同时能为提升宜宾高香桑叶茶的品牌知名度和影响力，推进宜宾市茶产业持续健康发展打下坚实基础。

（四）主要工作过程

1.项目立项

2023 年 11 月，宜宾市茶产业研究院向宜宾市标准化促进会提出本标准的立项申请，并获批立项。

2.成立标准起草工作组

2023 年 10 月，宜宾市茶产业研究院、宜宾学院等联合成立标准起草工作组，明确共同研制团体标准等相关事宜，并对标准编制工作进行总体部署。

3.前期调研和资料收集

2023 年，起草工作组查阅了大量与桑叶茶加工技术相关的文献资料，前期到宜宾市各桑叶茶产区进行了广泛实地调研，调研桑叶茶的加工生产标准以及产品品质情况，了解桑叶茶销售等情况，收集了国内其他地区桑叶茶相关的资料。此后，起草工作组通过电话、微信、短信等方式与相关专家保持交流沟通，讨论标准框架及相关内容，通过以上工作的准备，为标准内容的详实性、可行性奠定了基础。

4.标准起草

2024 年 1 月，起草工作组梳理分析收集的资料，结合调研情况，整合已有的参考资料中有关桑叶茶加工技术的内容指标，通过多次展开内部会议讨论，按照简化、统一、科学等原则编制形成了标准初稿。

2024 年 2 月，起草工作组再次召开座谈会，向相关专家征求意见。会后整理相关资料并修改标准，形成了标准征求意见稿。

二、确定标准主要内容的依据

（一）编制原则

1.符合《中华人民共和国标准化法》、《国家标准化管理委员会 民政部关于印发<团体标准管理规定>的通知》（国标委联〔2019〕1号）和《宜宾市标准化促进会团体标准管理办法》等法律法规。

2.编写严格按照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。

3.遵循科学性、先进性、适用性的基本原则。

（二）编制依据

标准编制过程中参考的主要文件及相关标准：

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 食品中农药最大残留限量

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范

GH/T 1077 茶叶加工技术规程

三、主要技术内容的说明

本文件规定了宜宾高香桑叶茶的术语和定义、加工要求、加工技术。

（一）术语和定义

根据标准需求，对宜宾高香桑叶茶进行了定义。

（二）要求

根据宜宾高香桑叶茶的生产实际情况，对加工、加工技术等提出要求。

1.加工要求

该部分主要包括产品类型、鲜叶原料、加工场所、设备、器具、加工用水、加工操作人员等，主要参考GH/T 1077、GB 5749、GB 14881等国家标准、行业标准等中的相关内容，对宜宾高香桑叶茶加工的基本质量提出要求。

2.加工技术要求

该部分主要体现宜宾高香桑叶茶加工技术指标，通过实地调研、多次进行试验加工总结、检测并参考相关标准进行确定，为产品加工指标提出要求。

四、采用国际标准和国外先进标准的程度情况，以及与国际、国外同类标准水平的对比情况

本标准未采用国际、国外相关标准。

由于标准制定的主要内容是从宜宾市桑叶茶加工的实际情况出发，对宜宾高香桑叶茶的加工技术要求等进行规范。因此，目前未有与本标准相关的国际、国外标准。

五、与现行法律、法规和上级标准的关系

本标准编制过程中，主要遵循 GB/T 1.1 标准化工作导则第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则，并参考了部分国家、行业标准、地方标准，团体标准结合四川省宜宾市高香桑叶茶生产实际情况制定，编制符合国家对标准结构、内容的要求，同时与目前国家相关文件及要求相互补充。

六、重大分歧意见的处理经过和依据

本标准的编写过程无重大分歧意见产生。

七、贯彻标准的要求和措施建议

为保证本标准的有效和顺利执行，建议及时宣传并对生产主体和相关人员进行培训，促使标准具体应用实施。

八、废止现行有关标准的建议

本标准为新制定。

九、其他应予说明的事项

无。

起草工作组

2024 年 3 月