安徽省地方标准编制说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标准名称 | | 《祁红金针加工技术规程》 | | | |
| 任务来源  （项目计划号） | | （安徽省市场监督管理局《关于下达2018年第三批安徽省地方标准制修订计划的函》（皖市监函〔2019〕10号），计划编号为86项，项目计划号：2018-3-086） | | | |
| 负责起草单位  **（盖章）** | | 安徽农业大学 | | | |
| 单位地址 | | 安徽省合肥市蜀山区长江西路130号 | | | |
| 参与起草单位 | | 安徽省农业科学院茶叶研究所、祁门县农业委员会、黄山市合一园茶业有限公司、祁门县光辉茶叶专业合作社、祁门县塘坑源茶叶有限公司。 | | | |
| **标准起草人**  （全部起草人，应与标准文本前言中起草人排序一致） | | | | | |
| 序号 | 姓名 | 单位 | 职务 | 职称 | 电话 |
| 1 | 刘政权 | 安徽农业大学 |  | 副教授 | 18969018292 |
| 2 | 朱尧 | 安徽农业大学 |  | 研究生 | 18770912214 |
| 3 | 陶勐 | 安徽农业大学 |  | 研究生 | 18260554866 |
| 4 | 肖志鹏 | 安徽农业大学 |  | 研究生 | 15270825892 |
| 5 | 耿其明 | 祁门县农业委员会 |  |  | 15855591026 |
| 6 | 雷攀登 | 安徽省农业科学院茶叶研究所 |  |  |  |
| 7 | 许小辉 | 黄山市合一园茶业有限公司 | 总经理 | 农艺师 | 13905597158 |
| 8 | 冯国倡 | 祁门县光辉茶叶专业合作社 |  |  | 13635590344 |
| 9 | 卢勇辉 | 祁门县塘坑源茶叶有限公司 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **编制情况** | | | | | |
| 1、编制过程简介 | | | | | |
| 2018年12月申报编制该标准，顺利通过答辩后，2019年1月7日，收到《关于下达2018年第三批安徽省地方标准制修订计划的通知》后，成立标准编制小组，由安徽农业大学刘政权负责，成员有：刘政权、朱尧、陶勐、肖志鹏、耿其明、雷攀登、许小辉、冯国倡、卢勇辉。  标准起草过程：2019年2-3月，编写组着手调研和文献资料的收集，确定本项目涉及的工作内容、指标范围及任务分工安排等；2019年4月-2021年5月编制组成员对标准内容与技术参数开展多次讨论与修改，完成安徽祁门县各乡镇茶叶企业多点试验验证工作；2021年6月完成《祁门金针加工技术规程》征求意见稿。 | | | | | |
| 2、制定标准的必要性和意义 | | | | | |
| **必要性：**  祁红金针是以安徽省祁门县为核心产区，以祁门槠叶种及以此资源选育的无性系良种为主的茶树品种鲜叶为原料，采摘标准符合一定鲜叶分级要求，按照萎凋、揉捻、发酵、控温做形、烘干、整形、归类加工而成的具有祁门香品质特征的针形祁门红茶。祁红金针要求细紧、形似松针，具有祁门香品质特质。目前祁红金针的加工主要依赖制茶工人的个人经验，针对祁红金针的加工技术缺乏相应的工艺参数和标准，同样是祁红金针，由于加工技术及参数、装备等因素导致的外形的紧细度、挺直程度差异以及香气滋味的差别，售价往往能相差好几倍，甚至几十倍，也给消费者带来困扰，不利于祁红金针市场持续发展。因此，研究和制定祁红金针加工技术规程就显得尤为迫切。  **意义：**  第一、在安徽省祁门县祁红金针核心产区，制茶工们往往依靠经验对茶叶的加工程度进行判断，这就导致祁红金针品质的稳定性得不到保证，这对于茶叶的销售存在较大的困扰，制定统一的祁红金针加工技术规程能够有效地解决这些问题；  第二、祁红金针加工过程得到规范，可有效的降低后期品质分级成本，实现优质优价，助力茶农增收，助力祁红产业持续发展。 | | | | | |
| 3、制定标准的原则和依据，与现行法律法规、标准的关系。 | | | | | |
| 本标准以工艺为基础，结合品质特征为原则，综合运用手工制茶、半手工制茶、机械制茶对祁红金针加工技术进行规范。以项目试验数据与发表文献为依据，制定相应的原料（鲜叶）要求、加工场所要求、加工工艺技术要求、质量要求等标准内容。  标准编制遵循“先进性、实用性、统一性、规范性”的原则，注重标准的可操作性，严格按照GB/T 1.1最新版本的要求进行编写。  本标准为新制定的，与现行有关祁门红茶的法规和标准没有冲突。 | | | | | |
| 4、主要条款的说明，主要技术指标、参数、试验验证的论述（**详细说明**） | | | | | |
| **主要条款：**  本标准的章节由：范围、规范性引用文件、术语和定义、原料（鲜叶）要求、加工场所要求、加工工艺技术要求和质量要求组成。其中“原料（鲜叶）要求”和“加工工艺技术要求”是本标准的主要技术内容。  本标准规定，祁红金针是指以安徽省祁门县为核心产区，以祁门槠叶种及以此资源选育的无性系良种为主的茶树品种鲜叶为原料，采摘标准符合4.3鲜叶分级要求，按照萎凋、揉捻、发酵、控温做形、烘干、整形、归类加工而成的具有祁门香品质特征的针形祁门红茶。  **主要技术指标、参数：**  本标准的主要技术指标是祁红金针的“鲜叶分级和加工工艺技术要求”。  主要技术参数是针对目前祁红金针主要的三种加工工艺：手工制作、半手工制作、机械制作的加工工艺流程及技术要求进行了规范。对鲜叶的萎凋、揉捻、解块、发酵、做形、摊凉、足干、整形归类的各个流程具体加工技术参数进行了系统性总结规范。  **试验验证的论述：**  标准的制定单位选择祁红金针的核心产区安徽省祁门县作为试验地点，分别对祁红金针的原料分级和加工工艺技术进行规范。对祁门县每个祁红金针加工厂及茶农户进行走访调查，将鲜叶质量按照特级、一级、二级进行分级，并制定相应的鲜叶质量要求；同时对祁红金针手工制作、半手工制作、机械制作的工艺参数进行了测定，得出相应的加工技术规程。 | | | | | |
| 5、标准中如果涉及专利，应有明确的知识产权说明 | | | | | |
| 标准技术内容来自本项目成员试验结果和公开发表的论文，不会涉及专利等知识产权保护。 | | | | | |
| 6、采用国际标准或国外先进标准的，说明采标程度，以及国内外同类标准水平的对比情况 | | | | | |
| 祁红金针加工目前未有国际标准，我省仅出台了《祁门红茶》地方标准，其中对并未对祁红金针加工技术进行规范。 | | | | | |
| 7、重大分歧意见的处理经过和依据 | | | | | |
| 暂无分歧意见。 | | | | | |
| 8、贯彻标准的要求和措施建议（包括组织措施、技术措施、过渡办法、实施日期等） | | | | | |
| 无 | | | | | |
| 9、废止现行相关标准的建议 | | | | | |
| 无 | | | | | |
| 10、其它应予说明的事项 | | | | | |
| 无 | | | | | |

没有的请填写 “无”。

安徽省地方标准征求意见汇总表

立项标准名称：祁红金针加工技术规程

第一起草单位：安徽农业大学

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 提 出 单 位 | 标准条款 | 意 见 内 容 | 处 理 意 见 及  理 由 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

安徽省地方标准审查计划及专家组成员名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标准名称  （项目计划号） | | 祁红金针加工技术规程（2018-3-086） | | | | | |
| 专家  组长 |  | 审查  时间 |  | | 组织  单位 | 安徽省农业标准化技术委员会 | |
| 姓名 | 单位 | | | 职务/  职称 | 标准化工作  经历简介 | | 电话 |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
| 审  核  意  见 | 经办人：  审核人：  审核时间： | | | | | | |

审查专家承诺书

本人作为审查专家，承诺与本标准无利益关系全程认真参与《祁红金针加工技术规程》地方标准审查，严格履行审查专家职责，本着公正、客观的原则，在地方标准审查过程中不受任何干扰，独立提出审查意见，与本标准无利益关系，并对个人信息及自己的审查意见和表决结果承担责任。

**承诺人：（可多人）**

**XX年X月X日**

安徽省地方标准审查会议纪要

|  |  |
| --- | --- |
| 标准名称 | 祁红金针加工技术规程 |
| 会议纪要 | |
| ×年×月×日，安徽省农业标准化技术委员会（归口单位）在××组织召开了《祁红金针加工技术规程》地方标准审查会，来自×××、×××等单位的专家组成审查专家组（名单附后），经过讨论推选×××为专家组长。专家委员会认真听取了编制单位的汇报，审阅了相关材料，经质询和讨论，提出以下修改意见：（明确关于技术指标、试验方法、检验规则、标准宣贯、实施、过渡措施及监督等方面的意见和建议）  1. …  2. …  3. …  4. …  5. … | |
| 审查结论：  1、该标准满足“地方自然条件、风俗习惯等"的特殊技术要求； 2、该标准不属于《标准化法》第十条规定的“应当制定强制性国家标准”的技术要求的范围； 3、该标准技术要求不低于强制性国家标准的相关技术要求； 4、该标准不含有妨碍商品、服务自由流通等排除、限制市场竞争的技术要求；  5、该标准技术内容 符合/不符合 国家有关法律法规和标准要求；  6、该标准 具有/不具有 科学性、适用性和可操作性。  审查专家组 同意/不同意 推荐性地方标准 《祁红金针加工技术规程》通过审查。  专家组长：  ××××年××月××日 | |

安徽省地方标准审查专家签字表决表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标准名称 | 祁红金针加工技术规程 | | | | | | | | |
| 专家  组长 |  | 审查  时间 |  | | 组织单位 | | 安徽省农业标准化技术委员会 | | |
| 姓名 | 单位 | | 职务/  职称 | 表决意见 | | | | 电话 | 签名 |
| 通过 | | 不通过 | |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |  |

安徽省地方标准报批稿复核意见

《祁红金针加工技术规程》地方标准已于×年×月×日通过了专家审查。经过复核，认为起草单位已经全面采纳审查意见并进行了认真修改，现已符合安徽省地方标准编制要求，建议将标准报批稿报安徽省市场监督管理局审批、发布。

专家组长：

×年×月×日

**XXXXXXXX**

关于《祁红金针加工技术规程》等一项地方标准报批的函

安徽省市场监督管理局：

根据《地方标准管理办法》和《关于下达2018年第三批安徽省地方标准制修订计划的通知》要求，我单位已组织专家对《祁红金针加工技术规程》等一项标准进行了技术审查，并对报批材料进行了认真审核。

我单位认为，《祁红金针加工技术规程》等一项标准审查专家组构成科学，审查工作严肃认真，会议纪要记录真实有效，标准内容符合国家有关法律法规规定，现将材料函送你局，请审批发布。（如有项目名称调整需说明）

联系人：×××；联系电话：×××

邮箱：×××

归口单位（盖章）

××年××月××日

标准信息汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准名称 | 计划号 | 制（修）订 | 归口单位 | 第一起草单位 | 参与单位 | 起草人 | 范围 |
| 86 | 祁红金针加工技术规程 | 2018-3-086 | 制定 | 安徽省农业标准化技术委员会 | 安徽农业大学 | 安徽省农业科学院茶叶研究所、祁门县农业委员会、黄山市合一园茶业有限公司、祁门县光辉茶叶专业合作社、祁门县塘坑源茶叶有限公司。 | 刘政权 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |