杭州市地方标准

《地理标志产品 安顶云雾茶》编制说明

1. 项目背景

富阳历史悠久，山水灵秀，富春江一川如画，是三国吴大帝故里，茶叶作为富阳土特产之大宗，至今已有2000年历史。据史料记载，明清两代“安顶云雾”茶作为贡茶已享有盛誉。安顶云雾茶历史上产于安顶山，系仙霞延伸之余脉。该山南北走向，呈马蹄形，北临富春江，山顶常年云雾缭绕，雨量充沛；土质疏松肥沃，有机质含量丰富；山高入云，环境清洁，空气清新。所产茶叶素以香清高，味鲜醇，色翠绿而闻名于世。近年来，富阳区委、区政府高度重视，为推进名优茶产业的发展，提出了“品质立茶，科技兴茶，文化美茶，品牌强茶”的发展理念，“以杭州龙井茶为主，安顶云雾特色名茶为辅”的品牌宣传策略，重点引导发展杭州龙井茶和具有富阳地域特色的安顶云雾茶培育。

为加大“地理标志产品 安顶云雾茶”品牌建设、统一生产、加工、包装、运输和贮存等各项指标、促进茶产品质量安全，由杭州市农业农村局归口组织，杭州市富阳区农业技术推广中心、杭州市富阳区数据资源局管理局、杭州市里安茗茶文化有限公司结合生产实际，制订《地理标志产品 安顶云雾茶》地方标准。本标准的制订与实施，将进一步提高富阳茶产业标准化生产水平，为富阳茶产业的生产提供标准技术支撑，对指导富阳茶叶生产的规范化、标准

化、规模化建设，促进富阳茶产业可持续健康发展具有重要意义。

2. 工作简况

2.1. 立项计划

本标准任务来源于杭州市市场监督管理局《关于下达 2024 年度第二批杭州市标准化建设项目计划的通知》（杭市监函〔2024〕181 号）。

本标准由杭州市农业农村局提出并归口。

2.2. 起草单位

本标准主要起草单位：杭州市富阳区农业技术推广中心、杭州市富阳区数据资源局管理局、杭州市里安茗茶文化有限公司。

2.3. 主要工作过程

2.3.1. 明确标准起草人员和工作计划

为保证制标任务保质保量完成，2024 年 7 月 10 日组建标准起草小组，在杭州市农业农村局指导下，由杭州市富阳区农业技术推广中心牵头，从事安顶云雾茶生产相关工作的人员和标准化专家组成。标准起草小组成立后展开调研，充分了解项目背景情况，讨论制定标准制定的必要性、可行性、实施后的重要意义等。

2.3.2. 起草标准初稿

标准起草小组通过实地走访安顶云雾茶种植茶园与加工企业、检索整理安顶云雾茶相关文献资料等方式，于 2024 年 9 月 20 日完成了标准草案的撰写工作。9 月 27 日，成功通过专家立项评审会，一致同意通过立项。10 月 11 日，杭州市市场监督管理局《关于下

达 2024 年度第二批杭州市标准化建设项目计划的通知》（杭市监函〔2024〕181 号）文件正式下达。

2.3.3. 修改标准稿

本标准共进行了 3 次大的修改：

2024 年 10 月 16 日第一次修改标准稿，增加目次，将标准框架确定为产地环境、栽培及生产工艺流程、产品质量要求、试验方法、检验规则、标签、标志、包装、运输和贮存，并对每个章节内容进行细化、补充与核对。

2024 年 11 月 12 日第二次修改标准稿，删除规范性引用文件中“DB 330183/T 009 安顶云雾茶生产技术规程”。将净含量规定确定为“应符合国家市场监督管理总局令第 70 号《定量包装商品计量监督管理办法》（2023）的规定”。

2024 年 12 月 6 日第三次修改标准稿，将“6.1 品种苗木”中的“本地群体种”改为“龙井群体种”。在“2 规范性引用文件”中增加“NY/T 5018 茶叶生产技术规程”和“GB 2763.1 食品安全国家标准 食品中 2,4-滴丁酸钠盐等 112 种农药最大残留限量”。

2.4. 主要起草人及其所做的工作

本标准由陈建华、杨青、吴梅娟、葛立杰、黄海涛、刘健伟、赵贤生、俞晓敏、倪小明、曾育成、蒋柳锋、羊文伟、郑树立、夏敏钢、陶宇军、胡洪明等主要人员参加制定（表 1）。

表 1 主要起草人

姓名	性别	职务/职称	工作单位	任务分工
陈建华	男	站长/高级农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	负责标准起草及任务分工
杨青	女	农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	产业调研及数据收集
吴梅娟	女	农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	产业调研与标准修改
葛立杰	男	助理农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	标准修改与组织协调
黄海涛	男	高级农艺师	杭州市农业科学研究院茶叶研究所	技术支撑及标准审改
刘建伟	男	农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	产业调研与格式审核
赵贤生	男	农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	产业调研与标准修改
俞晓敏	女	高级农艺师	杭州市富阳区人民政府富春街道办事处	参数验证与标准修改
倪小明	女	农艺师	杭州市富阳区农业技术推广中心	产业调研与标准修改
曾育成	男	负责人	杭州富沈农业科技开发有限公司	参数验证与标准修改
蒋柳锋	男	农艺师	杭州市富阳区人民政府富春街道办事处	参数验证与标准修改
羊文伟	男	高级农艺师	杭州市富阳区人民政府银湖街道办事处	参数验证与标准修改
郑树立	男	技术专家	浙江春江茶叶机械有限公司	参数验证与标准修改
夏敏钢	男	职业经理	杭州里安茗茶文化有限公司	参数验证与标准修改
陶宇军	男	负责人	杭州富阳拔山高峰专业合作社	参数验证与标准修改
胡洪明	男	负责人	杭州富阳富春江茶厂	参数验证与标准修改

3. 标准编制原则和确定地方标准主要技术要求的依据

3.1. 标准编制原则

本标准兼顾科学性、客观性和适用性的原则，根据收集到的标

准和文献资料，结合生产实际，严格按照 GB/T1.1-2020《标准化工作导则第 1 部分。标准化文件的结构和起草规则》要求起草。

3.2. 主要技术要求的依据

确定本标准主要技术要求的依据为：

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 食品中农药最大残留限量

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 4285 农药安全使用标准

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB 11767 茶树种苗

GB/T 8302 茶 取样

GB/T 8303 茶 磨碎试样的制备及干物质含量测定

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 8321（所有部分）农药合理使用准则

GB 23350 限制商品过度包装要求 食品和化装要求

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

定量包装商品计量监督管理办法 国家市场监督管理总局令第

70 号（2023）

地理标志产品保护规定 国家质量监督检验检疫总局令第 78 呈（2005）

在参考了上述标准外，还结合富阳区地方标准 DB 330183/T 009-2018《安顶云雾茶生产技术规程》的相关内容制定。

4. 国内外现行相关法律、法规和标准情况

本标准主要依据国家标准 GB/T18650-2008《地理标志产品 龙井茶》制定，符合国家与地方相关法律法规规章，与现行法律、法规和标准没有冲突。首先，为了体现本标准的先进性和实用性，对引用标准进行了较大范围的替换，以适应当前的标准体系；其次，为了体现安顶云雾茶各等级之间的区别特征，对产品的等级进行了调整，将产品共划分为四个等级，提高了标准要求，更加贴合现下的生产实际；最后，本标准还采用了相关部门文件，确保执行相关规定符合生产实际要求。

5. 定量、定性技术要求在本行政区域内的验证情况

本标准主要参考相关的国家标准、地方标准框架起草，对感官指标和理化指标等进行了研讨，按照地方标准制订框架、标准编制理念和定位要求，在广泛收集、分析相关技术文献和资料，并向主要生产企业和用户征求对标准的意见，在对搜集的意见和建议进行分析和研究的基础上，编制标准草案。

6. 重大意见分歧的处理依据和结果

无

7. 预期的社会、经济、生态效益及贯彻实施标准的要求、措施等建议

7.1. 预期的社会、经济、生态效益

本标准对安顶云雾茶栽培、加工、包装、运输及贮存全过程进行了规范，发布实施后：首先，将确立安顶云雾茶产业共同遵循的准则，完善带动茶企组织制度，保证各生产部门在技术上保持统一协调，建立稳定的秩序；其次，将稳定和提升安顶云雾茶品质，有力增强安顶云雾茶市场竞争力，提高茶农与茶企经济效益；最后，将提高安顶云雾茶质量安全水平，为产业健康可持续发展提供技术支撑。

7.2. 贯彻实施标准的要求、措施等建议

本标准适用于安顶云雾茶地理标志产品保护范围内茶叶生产单位，建议安顶云雾茶技术推广部门加强标准培训、服务、宣传、引导，使茶企全面了解标准的内容和要求。同时，安顶云雾茶生产单位要对照标准，规范生产全过程，保证产品质量。

8. 其他应当说明的事项

无

《地理标志产品 安顶云雾茶》标准起草小组

2024 年 12 月 18 日