六安市地方标准编制说明

|  |  |
| --- | --- |
| 标准名称 | 六安脆桃果实质量分级标准 |
| 任务来源 | 根据六安市市场监督管理局《关于下达2021年度第一批六安市地方标准制修订计划的通知》（六市监发〔2021〕368号）通知。《六安脆桃果实质量分级标准》列为2021年度六安市地方标准计划项目。项目编号：2021-1-002。 |
| 负责起草单位 | 六安市园艺学会 |
| 单位地址 | 六安市金安区东五十铺茶场内 |
| 参加起草单位 | 六安市园艺学会、六安茶谷暨淠河生态经济带领导组办公室、安徽农业大学园艺学院、安徽省农业科学院园艺研究所、六安市水果产业协会、六安市果树研究所、六安市金安区农业技术推广中心、六安市农业科学研究院、六安市质量和标准化研究所等。 |
| 标准起草人： |
| 序号 | 姓 名 | 单 位 | 职 务 | 职 称 | 电 话 |
| 1 | 张金云 | 安徽省农业科学院园艺研究所 |  | 研究员 | 13965055526 |
| 2 | 杨 军 | 安徽农业大学园艺学院 |  | 副教授 | 13605515238 |
| 3 | 王成荣 | 六安市金安区农业技术推广中心 |  | 高级农艺师 | 18656474583 |
| 4 | 孙云开 | 六安市农业科学研究院 | 副院长 | 副研究员 | 13339116606 |
| 5 | 宋锐修 | 六安市农业技术推广中心 | 助理 | 农艺师 | 13339110057 |
| 6 | 朱俊国 | 六安市金安区农业技术推广中心 |  | 高级农艺师 | 13956105112 |
| 7 | 柳士勇 | 六安市园艺学会 | 理事长 | 研究员 | 15005640499 |
| 8 | 高宗喜 | 六安市园艺学会 |  | 农艺师 | 13085096161 |
| 编制情况 |
| 1、编制过程简介 |
| 六安市园艺学会于2020年1月成立了标准起草工作组，负责标准的编制工作，对需要编制的标准内容进一步论证和研讨，确定标准编制主要负责人。成立协调组，统一协调各专家组，同时行动。召开了工作会议，研究了标准主要内容和技术指标，制定了标准起草工作实施方案，明确了主要参加人员及协作单位人员的分工。2020年2月28日至3月1日，六安的叶集、裕安和金安三个桃主栽区生产大户及相关企业进行调研，同时针对冻害进行现场培训。2020年3月18日，制定六安脆桃花果管理实施指导方案。2020年4月13日-15日，专家组到六安的叶集、裕安和金安三个桃主栽区到桃园田间现场进行调研。2020年4月26日，到金安、裕安等地现场调研六安脆桃交易市场和桃经销商。2020年5月7日，六安市桃主产区产品调查和土壤采样。2020年5月12日，六安市桃流胶病发生与发展专项调研。2020年7月1日至8月1日，起草工作组组织有关技术人员，在收集、学习、调查、实践的基础上，起草并完成《六安脆桃果实质量分级标准》和《六安脆桃栽培技术规程》初稿。2020年11月3日，《六安脆桃果实质量分级标准》和《六安脆桃栽培技术规程》解读征求意见会。并以电子邮件形式发送有关市农业农村局、科研部门和有关生产企业征求修改意见。2020年11月24日，《六安脆桃果实质量分级标准》和《六安脆桃栽培技术规程》专家内审会，标准起草工作组在反馈意见的基础上，对初稿进一步修改完善，于2021年3月底完成了标准征求意见稿，4月20日挂市市场监督管理局网征求意见。进一步修改后形成本送审稿。 |
| 2、制定标准的必要性和意义 |
| 江淮分水岭，又称为[江淮丘陵](https://baike.baidu.com/item/%E6%B1%9F%E6%B7%AE%E4%B8%98%E9%99%B5/6822062%22%20%5Ct%20%22_blank)，[秦岭](https://baike.baidu.com/item/%E7%A7%A6%E5%B2%AD/1396%22%20%5Ct%20%22_blank)、[大别山](https://baike.baidu.com/item/%E5%A4%A7%E5%88%AB%E5%B1%B1/709010%22%20%5Ct%20%22_blank)向东的延伸部分，[长江流域](https://baike.baidu.com/item/%E9%95%BF%E6%B1%9F%E6%B5%81%E5%9F%9F/721919%22%20%5Ct%20%22_blank)与[淮河流域](https://baike.baidu.com/item/%E6%B7%AE%E6%B2%B3%E6%B5%81%E5%9F%9F/1599849%22%20%5Ct%20%22_blank)天然降水的[分界线](https://baike.baidu.com/item/%E5%88%86%E7%95%8C%E7%BA%BF/79262%22%20%5Ct%20%22_blank)，南麓流往长江，北麓汇入淮河。地处皖西的江淮分水岭，境内幅源4800平方公里，土壤多为黏盘黄棕壤和马干土，多数地块有机质含量在1.0%以下，土壤黏重，养分贫瘠，缺水易旱。复杂的低岗丘陵、多样的地形地貌和传统的种植结构严重制约农业产业的发展。上世纪1997年开始，省委省政府在全省实施江淮分水岭综合治理，经过二十多年的“把水留住，把树种上，把路修通，把结构调优，促农民增收”的江淮分水岭综合治理工程实施，已经使岭区快速发展成为以桃为主的支柱产业带。六安市桃产业也同期应运发展。**根据地形地貌，六安市可分为“三大板块”。**南部的大别山区是国家地质公园板块；中部的江淮分水岭是主产众多名、优、特、精农产品的板块；北部的沿淮平原是重要优质粮油生产基地板块。2017年6月，市委、市政府创新提出在江淮分水岭上建设“江淮果岭”，推动产业转型升级，聚力脱贫攻坚，助推乡村振兴。“江淮果岭”具有发展桃产业的独特优势。一是地缘广袤，境内多丘陵低山，坡岗地多，据不完全统计6度以上的坡地人均近一亩。二是土壤纯净，岭区没有大工业，土壤无污染，且富含铁、硼等微量元素。三是水源洁净，年降雨量1100毫米左右，南麓流往长江，北麓汇入淮河，皖西举世闻名六大水库下游的淠史杭灌区总干渠和支渠穿境而过，常年保持国家2级饮用水标准。四是温度适宜，无霜期115～222天，年平均温度15.1℃，符合桃年均12～17℃的需求。五是光照充足，年均日照时间2200～2400小时，满足桃树喜光的要求。独特的温度、光照、热量、降水和土壤条件，特别适宜桃树生长。每年5月下旬至6月中旬成熟的露地桃，同一品种比北方露地桃早上市10～15天，赶在北方冷棚桃成熟销售的中期上市，且具有“早、脆、甜、艳”的特色，品质优、风味好、销路畅、价格高。“江淮果岭”不可替代的生态条件优势是发展桃产业的绝佳境地，是我六安市脱贫攻坚的重点区域，也是我省水果产业发展的新核心区域。六安市金安区江淮分水岭出产的“金安脆桃” 已经誉满天下，2020年被国家农业农村部农产品质量安全中心纳入第二批全国名特优新农产品名录，并核发全国名特优新农产品证书。“金安脆桃”果皮为红色或黄色，果肉为乳白色，肉质紧密，富含大量的维生素C和果酸，经检测其铁元素（血红素主要成分）的含量达到苹果、梨的4-6倍。风味脆甜、多汁 、果香浓郁。2017年11月，六安市出台了《关于全面推进“江淮果岭”建设的意见》，依托江淮分水岭地区独特的生态环境、气候条件和产业优势，大力发展水果特色产业，带动当地农民脱贫增收。明确提出把“江淮果岭”建设成绿色生态岭、产业发展岭、休闲观光岭、科技智慧岭、富民增收岭，并制定了《江淮果岭2019-2030年发展规划》，进一步把“江淮果岭”打造成江淮分水岭综合治理的品牌区、供给侧结构性改革的先行区、丘岗地区脱贫攻坚的示范区、美丽乡村建设的样板区，仅六安市这一发展战略就将惠及6个县区、46个乡镇、19.6万贫困人口。“江淮果岭”桃产业已发展成为主要水果产业，发展态势良好，但存在很多问题和短板，目前种植的多为露地鲜食桃，大都品种雷同、熟期相近、上市集中。受全国大市场、大环境的影响，部分品质较差的普通桃已出现过剩滞销现象，早熟精品、晚熟黄肉及套袋的优质高档桃仍供不应求，出现两极分化，结构性过剩严重。因此，制定《六安脆桃果实质量分级标准》迫在眉睫，旨在通过“标准”引导、指导“江淮果岭”桃产业主动适应市场需求，走标准化生产轨道，提高市场竞争力，转型升级，提质增效，实现健康、可持续、高质量发展。进一步巩固江淮分水岭综合治理的建设成果，再上新台阶；进一步推动江淮分水岭桃树生产管理技术创新发展，迈入新阶段；进一步促进江淮分水岭桃产业提质增效，取得新成就；进一步加快江淮分水岭贫困地区产业脱贫和经济腾飞步伐，助力乡村振兴，创造新辉煌！ |
| 3、制定标准的原则和依据，与现行法律法规、标准的关系，特别是强制性标准的协调性 |
| 1、编制原则：标准编制遵循“先进性、实用性、统一性、规范性”的原则；严格按照GB/T1.1 2020给出的规则编写。2、编制依据：本标准的制订主要依据国家有关法律、法规及六安市地方标准管理办法以及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》编写。本标准制定过程中参照的主要标准有：NY/T 2637 水果和蔬菜可溶性固形物含量的测定，结合专家组成员多年科研、教学、实践经验及其他相关企业的意见和建议等，制订了本标准草案。 |
| 4、主要条款的说明，主要技术指标、参数、试验验证的论述 |
| 1适用范围：本文件规定了六安露地鲜食脆桃果实的分类与品种、果实分级要求、检验方法、判定规则、包装、标志、运输。本文件适用于六安脆桃桃主栽品种的生产和销售。2、主要技术内容：本文件规定了分类与品种的普通桃、油挑、蟠桃；果实分级要求；检验方法的抽样方法、感官指标的检验、测量指标检验；判定规则的容许度、不符合本等级品质规格指标；包装及标志的包装、标志；运输等。 |
| 5、标准中如果涉及专利，应有明确的知识产权说明无 |
| 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 |
| 无 |
| 7、重大分歧意见的处理经过和依据 |
| 无 |
| 8、作为推荐性标准或者强制性标准的建议及其理由 |
| 建议作为地方推荐性标准实施。 |
| 9、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） |
| 本文件对“江淮果岭”实现桃果实商品化处理过程的标准化、程序化，对六安脆桃产业发展具有指导意义，有利于提升全市桃果实质量和整个产业的发展水平。建议及时在我市进行宣贯。 |
| 10、废止现行相关标准的建议 |
| 无 |
| 11、其它应予说明的事项 |
| 无 |