六安市地方标准编制说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标准名称 | | | 六安鲜食葡萄果实质量分级标准 | | | |
| 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。《六安鲜食葡萄果实质量分级标准》列为2021年度六安市地方标准计划项目。项目编号：2021-1-004。 | | | |
| 负责起草单位 | | | 六安市水果产业协会 | | | |
| 单位地址 | | | 安徽欣沃生态园艺有限公司院内 | | | |
| 参加起草单位 | | | 六安市水果产业协会、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、六安市园艺学会、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 | 孙其宝 | 安徽省农业科学院园艺研究所 | |  | 研究员 | 13956066968 |
| 2 | 王成荣 | 六安市金安区农业技术推广中心 | |  | 高级  农艺师 | 18656474583 |
| 3 | 孙云开 | 六安市农业科学研究院 | | 副  院长 | 副研  究员 | 13339116606 |
| 4 | 高宗喜 | 六安市园艺学会 | |  | 农艺师 | 13085096161 |
| 5 | 朱俊国 | 六安市金安区农业技术推广中心 | |  | 高级  农艺师 | 13956105112 |
| 6 | 柳士勇 | 六安市园艺学会 | | 理  事长 | 研究员 | 15005640499 |
| 7 | 王璐璐 | 六安市农业科学研究院 | |  | 硕士 | 18956460887 |
| 8 | 宋锐修 | 六安市农业技术推广中心 | | 助理 | 农艺师 | 13339110057 |
| 编制情况 | | | | | | |
| 1、编制过程简介 | | | | | | |
| 六安市水果产业协会于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4月20日，六安江淮果岭葡萄产业现场问卷调研。  2020年4月24日，六安市葡萄生产企业实地调研。  2020年4月28日，六安市葡萄花果管理实施方案制定，并深入现场宣传培训。  2020年5月18日，六安市葡萄标准实施现场技术培训会。  2020年5月27日，六安市葡萄主产区产品调查和土壤采样。  2020年7月31日，主产区主栽品种夏黑果实采集和市场销售调查。  2020年10月16日，主栽品种阳光玫瑰果实采集和市场销售调查。  2020年10月24日，葡萄分级标准和栽培技术规程初稿讨论会。  2020年11月3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《六安鲜食葡萄果实质量分级标准》和《六安鲜食葡萄避雨栽培技术规程》初稿。并召开了葡萄分级标准和栽培技术规程初稿解读征求意见会。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，召开《六安鲜食葡萄果实质量分级标准》和《六安鲜食葡萄避雨栽培技术规程》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。  2021年3月底完成了标准征求意见稿。2021年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" \t "_blank)，[秦岭](https://baike.baidu.com/item/%E7%A7%A6%E5%B2%AD/1396" \t "_blank)、[大别山](https://baike.baidu.com/item/%E5%A4%A7%E5%88%AB%E5%B1%B1/709010" \t "_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" \t "_blank)与[淮河流域](https://baike.baidu.com/item/%E6%B7%AE%E6%B2%B3%E6%B5%81%E5%9F%9F/1599849" \t "_blank)天然降水的[分界线](https://baike.baidu.com/item/%E5%88%86%E7%95%8C%E7%BA%BF/79262" \t "_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水果为主的支柱产业带。六安市的葡萄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”具有发展葡萄产业的独特优势。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，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级饮用水规程。四是温度适宜，无霜期115～222天，年平均温度15.1℃。五是光照充足，年均日照时间2200～2400小时。  六安市是葡萄栽培产业发展的新区。近年来，在市委、市政府和有关部门以及主产县（区）的高度重视下，在安徽省农业科学研究院、安徽农业大学等科研、教学单位的支撑、支持下，截止2020年，六安市葡萄栽培总面积1.5万亩，总产量2万吨，产值2.5亿元。  据不完全统计，全市葡萄主栽品种为阳光玫瑰、夏黑、醉金香，三个品种占比86.56%，分别占比42.27%、28.19%和16.10%，其他品种仅占13.44%。阳光玫瑰葡萄品质好，价格高，受到市场追捧，正迅速发展。早夏黑上市早，价格高，面积有扩大趋势。  我市葡萄园多数采用避雨栽培，虽然部分高产葡萄园产值可达到2-3万元/亩，阳光玫瑰等精品采摘园产值更高，但经营主体之间的葡萄建园标准、避雨设施结构和葡萄园设施投入差异很大，加之种植葡萄的能手较少，特别是新建葡萄园的栽培管理技术不匹配，精品果率不足15%。六安市葡萄产业目前尚存在果品质量参差不齐、产品标准化程度低、批次风味口感不一、品牌影响力不强、包装保护性不够、供货数量不稳定等问题，与国内主产区和知名品牌葡萄相比较，无论果实品质、商品果率和经济效益都差距很大。推广普及精品葡萄栽培管理关键技术，促进我市葡萄产业健康可持续发展任重道远。  因此，制定《六安市鲜食葡萄果实质量分级标准》（以下简称《标准》），完善六安市葡萄产业标准化技术体系建设，有利于充分发挥优良品种的生产潜力与经济效益，有利于提升全市葡萄果实质量和品级，有利于提高全市葡萄产品的国内外市场竞争力，有利于促进全市葡萄产业由规模数量型向质量效益型转变，全面提升全市葡萄产业的发展水平。 | | | | | | |
| 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：GB 7718食品安全国家标准预包装食品标签通则；GB/T 8855新鲜水果和蔬菜取样方法；GB/T 16862 鲜食葡萄冷藏技术；  NY/T 2637 水果和蔬菜可溶性固形物含量的测定等。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：本文件规定了鲜食葡萄的术语和定义、果实质量等级要求、规格、检验、判定规则、包装、标志、标签、运输、贮藏和记录。  本文件适用于安徽省六安市鲜食葡萄主栽品种的生产和销售。  2、主要技术内容：本文件规范性引用文件，术语和定义，果实质量等级要求中的基本要求、外观等级划分、外观等级指标、果实理化指标、容许度，规格中的规格划分、容许度，检验中的抽样方法、检验批次、感官检验、理化检验、检验分类，判定规则中的等级判定、规格判定，包装标志和标签中的包装、标志、标签，运输，贮藏，记录等。 | | | | | | |
| 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） | | | | | | |
| 本文件对完善六安市葡萄产业标准化技术体系建设，充分发挥优良品种的生产潜力与经济效益，提升全市葡萄果实质量和品级，提高全市葡萄产品的国内外市场竞争力，促进全市葡萄产业由规模数量型向质量效益型转变，全面提升全市葡萄产业的发展水平，将起到很好的引领作用。  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 | | | | | | |