

富顺县农学会团体标准
《富顺柑橘》
(征求意见稿)

编 制 说 明

标准起草工作组

2023 年 11 月

目 录

一、工作简况	- 1 -
二、标准编制原则和主要内容	- 3 -
三、主要试验（或验证）的分析、综述报告	- 5 -
四、采用国际标准和国外先进标准的程度	- 5 -
五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系； ...	- 5 -
六、重大分歧意见的处理经过和依据	- 5 -
七、作为强制性国家标准或推荐性标准的建议	- 5 -
八、实施标准的要求和措施建议	- 5 -
九、废止现行有关标准的建议	- 6 -
十、其他应予说明的事项	- 6 -

一、工作简况

（一）任务来源

富顺县农学会 2023 年 8 月 11 日发布的《富顺县农学会关于<富顺柑橘>等 2 项团体标准立项评估结果的公示》（富农学〔2023〕08 号），批准富顺县经济作物站牵头制定团体标准《富顺柑橘》。

富顺县人文历史悠久、区位优势明显、农业基础牢固，被农科院柑桔研究所认定为甜橙类栽培最适区，是农业农村部规划的长江上中游柑桔优势带核心区。富顺柑橘规模达 26 万亩，主要有金秋砂糖桔、爱媛 38 号、春见、塔罗科血橙等品种，产量常年稳定在 13 万吨以上，产值达 10 亿元。面对不断增长的柑橘品种和种类需求，根据富顺县柑橘品种和种类的实际情况，本标准选定富顺柑橘的主要品种为金秋砂糖桔、爱媛 38 号、春见、塔罗科血橙，确保标准与市场 and 实际需求相符合。

（二）协作单位

富顺县经济作物站、富顺县柑橘产业协会、富顺县双驰甜橙种植家庭农场。

（三）主要工作过程

1. 成立标准起草工作组

2023 年 4 月，富顺县经济作物站组织富顺县经济作物站、富顺县柑橘产业协会、富顺县双驰甜橙种植家庭农场和四川鼎宏知识产权服务有限公司等召开了项目启动会，成立了标准起草工作组。标准起草工作组查阅相关文献资料，了解了国内金秋砂糖桔、爱媛 38 号、春见、塔罗科血橙的类似相关品质指标，分析相关标准制定的情况和要求，汇总所有资料，分析并评价申报富顺县农协会团体标准的必要性。

2.项目调研

2023年5月，标准起草工作组本着“边调研、边制定、边跟踪标准立项”的工作思路，通过实地调研相结合的方式开展了项目调研工作，一是对富顺柑橘相关业务知识进行了学习，对相关部门及单位关注和关心的内容进行了整理，同时梳理了相关的国家标准、行业标准和地方标准；二是对富顺绿丰农牧业有限公司、富顺县懋丰园农业有限责任公司、富顺县柑橘基地标准化建设中心等进行了调研，了解了富顺柑橘的品种、品质等内容；三是对富顺县农学会、富顺县经济作物站等进行了现场调研，详细了解了产品质量抽检等实际情况，收集了各单位在富顺柑橘品质等方面的文件资料。

3.团体标准立项

2023年7月，富顺县农学会组织行业专家和标准化专家召开了团体标准立项评估会；2023年8月，富顺县农学会通过了《富顺柑橘》团体标准立项。

4.起草标准

为了有效推进标准研制进程，标准起草工作组在调研的同时，通过对收集的资料进行分析、查阅类似标准以及开展内部讨论等方式，开展标准框架内容的编制工作，经过反复对资料的分析与讨论，于2023年9月底形成了标准草案稿。2023年10月-11月，标准起草工作组咨询了相关专家、种植人员，对标准草案进行了修改和完善，形成了标准征求意见稿。

（四）标准主要起草人

赖平、陈娇、张德海、徐静、胡悦、赖文君、王思睿、李泽宣、余双驰。

二、标准编制原则和主要内容

(一) 编制原则

1.本标准主要依据《中华人民共和国标准化法》《团体标准管理规定》《富顺县农学会团体标准管理办法》制定。

2.标准编写依据 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》的要求。

3.标准应具有科学性、先进性、经济型，切实可行。

(二) 标准主要内容

1.关于标准范围的说明

本文件规定了富顺柑橘的术语和定义、种植范围、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存等内容。

本文件适用于富顺县行政区域内种植的柑橘品种及种类。

2.确定标准的主要依据

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/T 5737 食品塑料周转箱

GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB/T 6544 瓦楞纸板

GB/T 8210 柑桔鲜果检验方法

GB 9683 复合食品包装袋卫生标准

GB/T 12456 食品安全国家标准 食品中总酸的测定

GB/T 12464 普通木箱

GB/T 12947-2008 鲜柑橘

NY/T 1189 柑橘贮藏

NY/T 1778 新鲜水果包装标识 通则

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

3.标准内容

(1) 种植范围

种植范围为富顺县 20 个街道镇乡行政区，全域覆盖。

(2) 要求

1) 根据调研确定了富顺柑橘品种主要包括金秋砂糖桔、爱媛 38 号、春见、塔罗科血橙。

2) 质量指标

感官指标包括果形、果面及缺陷、色泽、风味等要求。

理化指标包括可溶性固形物、总酸量、固酸比、可食率等指标。

质量分级同等别果依据果实横径大小分为三个级别，分别为 L、M、S。

安全指标应符合 GB 2762、GB 2763 的有关规定。

净含量应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

(3) 试验方法

感官指标、理化指标、质量分级、安全指标、净含量按照相应的试验方法进行检测。

(4) 检验规则

包括组批规则、抽样、交收检验、型式检验、判定规则等内容。

(5) 标志、标签、包装、运输和贮存

对标志、标签、包装、运输和贮存进行了规定。

(6) 附录 A 给出了富顺柑橘的种植范围图。

三、主要试验（或验证）的分析、综述报告

无。

四、采用国际标准和国外先进标准的程度

本标准制定过程中没有参考国际、国外先进标准。

五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

本标准与我国现行法律、法规和强制性国家标准，不存在任何抵触现象。

本标准中的食品安全符合强制性国家标准 GB 2762 和 GB 2763 的规定；食品包装袋符合 GB 9683 的规定；净含量符合国家市场监督管理总局令第 70 号公布《定量包装商品计量监督管理办法》。本文件有助于《中华人民共和国产品质量法》《中华人民共和国食品安全法》等相关法律、法规、规章和强制性国家标准的实施。

经查询，国内已发布的柑橘类品质相关的标准包括国家标准 GB/T 12947-2008《鲜柑橘》、行业标准 NY/T 1190-2006《柑橘等级规格》、NY/T 426-2021《绿色食品 柑橘类水果》，本标准的制定与上述标准相适应。

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、作为强制性标准或推荐性标准的建议

建议制定为团体推荐性标准。

八、实施标准的要求和措施建议

（一）组织实施

富顺县农业农村局和富顺县市场监督管理局联合开展规范柑橘采摘期，规范富顺柑橘的采摘时间和采摘条件等。

（二）技术措施

本文件一经发布,应采用适宜的方式由标准研制方对相关管理等单位进行宣贯,并做好相关培训记录,使标准的关联方能及时、准确的按标准要求开展工作。

九、废止现行有关标准的建议

本标准不涉及对现行标准的废止。

十、其他应予说明的事项

无。