

团体标准

《渝遂绵（遂潼）优质蔬菜 白萝卜》

编制说明

标准起草工作组

二〇二四年八月

一、工作简况

（一）任务来源

为认真贯彻落实《成渝双城经济圈建设规划纲要》，重点推进渝遂绵（遂潼）萝卜、甘蓝等特色优势蔬菜产业集群式发展，高质高效建设渝遂绵优质蔬菜生产带，实现蔬菜产业集群发展，遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会认真分析并结合区域内蔬菜产业的实际情况，提出了制定《渝遂绵（遂潼）优质蔬菜 白萝卜》团体标准。

（二）协作单位

遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会、四川万豪企业管理咨询有限公司。

（三）制（修）订标准的必要性、目的和意义

1. 必要性

白萝卜，是老百姓餐桌上常见的蔬菜，营养丰富、口感爽脆，素有“小人参”之称。遂宁、潼南属亚热带湿润季风气候区，气候温和，土壤肥沃、酸碱度适中、富含有机质，适宜白萝卜种植。“潼南萝卜”获农产品地理标志登记保护，遂宁白萝卜被纳入遂宁市“3+3+3”品牌战略，两地白萝卜产业基础较好。

随着白萝卜产业规模的不断扩大和对技术要求的不断提高，在生产种植技术、产品分等分级等领域标准的缺失已成为制约产业整体发展的因素之一。这种情况不仅不利于提高白萝卜产品的品质，也对构建渝遂绵优质蔬菜生产带造成了不利影

响。因此，建立健全相关技术标准，对于促进白萝卜产业的健康发展、提升产品质量、增强品牌竞争力具有重要意义。

2021年7月，重庆市潼南区人民政府办公室印发《渝遂绵优质蔬菜生产带潼南区建设行动方案》，明确要求“重点以涪江流域、渝遂绵高速为轴线，大力发展萝卜、甘蓝、鲜食玉米、辣椒、食用菌等特色产业，稳定蔬菜种植面积和产量”，相关政策的密集出台为渝遂绵（遂潼）白萝卜产业与标准化建设融合发展提供了全新的思路。

鉴于此，遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会为积极响应成渝地区双城经济圈建设战略部署，立足区位优势、生态优势和产业优势，共同打造高质高效渝遂绵优质蔬菜生产带，实现蔬菜产业集群化发展要求，提出研制团体标准《渝遂绵（遂潼）优质蔬菜 白萝卜》的需求。

2. 目的

通过对相关部门及重点企业进行调研，对生产基地进行走访，与白萝卜种植专家进行沟通，结合省、市相关部门及白萝卜生产基地的种植经验，制定遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会白萝卜产品标准，对白萝卜的感官指标进行分级，规范理化指标和安全指标，并给出相应的测定方法，对检验方法、包装、标签、运输、贮存做出详细规范。

3. 意义

遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会会员及白萝卜生产基地农户能够按照标准对白萝卜分级、明确检验方法、包装、标

签、运输及贮存。遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会确保能够通过标准的制定及应用，妥善解决目前白萝卜产品无标可依的困境，带动渝遂绵（遂潼）白萝卜种植农户增收致富，显著增加种植户收入。

（四）主要工作过程

1. 成立标准起草工作组。2024年6月，遂宁市蔬菜协会、重庆潼南蔬菜协会成立标准起草工作组，明确研制团体标准等相关事宜，并对标准编制工作进行总体部署。

2. 前期调研和资料收集。2024年7月，起草工作组调研收集大量相关资料，并对资料进行分类对比分析，同时与白萝卜种植农户和专家进行现场沟通，了解目前白萝卜分级分类、检验方式及采后管理的实际情况；通过现场座谈、电话等方式与相关机构专家交流沟通，讨论标准框架及相关内容，通过以上工作的准备，为标准内容的详实性、可行性奠定了基础。

3. 标准起草。2024年7月，标准起草工作组梳理分析收集的资料，结合调研现状，形成标准初稿，且针对存在的问题多次召开内部会议，对标准的框架、技术内容进行详细讨论。

二、确定标准主要内容的依据

（一）编制原则

1. 符合《中华人民共和国标准化法》和《团体标准管理规定》等法律法规和规章制度。

2. 编写格式严格依据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. 遵循科学性、先进性、适用性的基本原则。

（二）编制依据

标准编制过程中参考的主要文件及相关标准：

1. 《渝遂绵优质蔬菜生产带潼南区建设行动方案》（潼南府办发〔2021〕51号）

2. GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

3. GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

4. GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

5. GB/T 5009.10 植物类食品中粗纤维的测定

6. NY/T 2103 蔬菜抽样技术规范

7. NY/T 2637 水果和蔬菜可溶性固形物含量的测定 折射仪法

三、主要技术内容的说明

本文件规定了渝遂绵（遂潼）优质蔬菜 白萝卜的分等分级、检验方法、检验规则、包装、标签、运输、贮存。

本文件适用于渝遂绵（遂潼）优质蔬菜 白萝卜销售产品。

（一）分等分级

该部分阐述了白萝卜的分等分级，包括感官指标的等级划分及容许度，理化指标和安全指标的限量值。

（二）检验方法

该部分阐述了白萝卜的感官指标、理化指标、安全指标对应的测定方法。

（三）检验规则

该部分详细阐述了白萝卜的两种检验方法，型式检验和交收检验的具体操作。另外，该部分还规定了检验批次、抽样方法、判定规则的具体要求。

（四）包装、标签、运输、贮存

该部分详细规定了白萝卜采后处理的具体要求，主要包括包装、标签、运输和贮存。

四、采用国际标准和国外先进标准的程度情况，以及与国际、国外同类标准水平的对比情况

标准编制过程中，主要遵循《渝遂绵优质蔬菜生产带潼南区建设行动方案》等相关规定，参考了《GB/T 1.1 标准化工作导则 第1部分：标准结构和编写》等相关要求，标准结合遂宁市、潼南实际情况制定，编制符合国家对标准结构、内容的要求，同时与目前国家相关文件及要求相互补充。

五、与现行法律、法规和上级标准的关系

本标准编制过程中，主要遵循《渝遂绵优质蔬菜生产带潼南区建设行动方案》等相关规定，参考了《GB/T 1.1 标准化工作导则 第1部分：标准结构和编写》等相关要求，标准结合遂宁市、潼南实际情况制定，编制符合国家对标准结构、内容的要求，同时与目前国家相关文件及要求相互补充。

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、废止现行有关标准的建议

本标准为新制定。

八、其他应予说明的事项

无。

标准起草工作组

2024年8月