

江苏省西瓜甜瓜协会团体标准

《东台西瓜产品质量要求规范》

编制说明

一、工作简况，包括任务来源、协作单位、主要工作过程、标准主要起草人及其所做的工作等；

（一）任务来源

《东台西瓜产品质量要求规范》由江苏省农业科学院提出，由江苏省西瓜甜瓜协会归口，根据苏瓜协【2023】第10号文件《关于2023年江苏省西瓜甜瓜协会团体标准立项的公告》公示，予以立项。

（二）目的和意义

江苏省东台市是全国最大的小果型大棚西瓜生产基地，也是中国西瓜之乡。2016年东台西瓜荣获全国冠军、盐城瓜王称号，是中国名牌农产品，又是中国地理证明商标，江苏省著名商标，东台西瓜由于品质好、质量优，产品已畅销苏、浙、沪、皖、闽、渝、湘等10多个省市，享誉大江南北，远销香港等地，甜透大半个中国，深受消费者青睐。

“东台西瓜”是江苏省盐城市东台市特产，果型圆球形，单果重4~5千克，果皮表面光滑，色泽鲜亮，淡绿色覆深绿色条纹，果皮厚度0.5厘米~0.8厘米，瓜瓤鲜红，汁多爽口。2020年4月30日，中华人民共和国农业农村部正式批准对“东台西瓜”实施国家农产品地理标志登记保护。

但在东台西瓜地理标志使用过程中发现产品质量标准不健全，地标使用企业生产管理水平参差不齐，标准化生产不规范等问题。为规范东台西瓜质量要求及检验规则与方法，规定东台西瓜产品质量要求规范，本文件标准规定了“东台西瓜”的术语和定义、地域范围、质量要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存要求，江苏省农业科学院及时组织相关专家、技术人员编制了《东台西瓜产品质量要求规范》。

（三）主要工作过程

1. 由江苏省农业科学院成立《东台西瓜产品质量要求规范》标准编写工作小组。工作组成员依据国家有关制修订标准的法律、法规和相关文件，召开编制会议，拟定标准制定工作进度和计划，部署、分配任务。

2. 工作组详细查阅、对比有关标准和相关文献等技术资料；广泛调研农产品地理标志产品相关法律法规要求，依据积累的一手资料作为标准制定的主要技术标准，起草《东台西瓜产品质量要求规范》初稿。

3. 标准制定工作组进一步讨论起草标准结构、术语与定义、主要技术指标等，邀请了科研、推广、生产、销售等部门的专家对稿件进行充分讨论、交流意见，在广泛征求意见的基础上，对标准中的数据参数范围的可行性进行修订，对部分标准的条目进行了重点修改，形成标准征求意见稿初稿。

（四）标准编制小组成员及工作

主要编写人员有李勇、宋立晓、张雷刚、陈小龙、刘广、余向阳。

李勇：副研究员，江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所，负责标准制定工作的组织、协调、标准文本和编制说明的起草；

宋立晓：副研究员，江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所，提出并参与标准文本起草等工作；

张雷刚：副研究员，江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所，参与标准文本起草等工作；

陈小龙：助理研究员，江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所，参与标准文本起草等工作；

刘广：副研究员，江苏省农业科学院蔬菜所，参与标准文本起草等工作；

余向阳：研究员，江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所，参与标准文本起草等工作；

二、确定苏瓜协团体标准主要技术内容（如技术指标、参数、公式、性能要求、实验方法、检验规则等）的论据（包括试验、统计数据），修订苏瓜协团体标准时，应增加新、旧标准的对比；

（一）制定原则

本标准在修订过程中遵循“先进性、适用性、统一性、规范性”的原则，按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和起草规则》给出的规则的要求进行标准文本的编写。本标准制定注重科学性、统一性、实用性和可操作性，以国家的有关法规和标准为主要参考，根据工作总结、生产调研、我国相关法律法规，以及生产者的验证等程序完成本标准的制定，使本标准具有充分的科学性与实用性。

（二）编制依据

主要参照现行 GB 2762-2022 食品安全国家标准 食品中污染物限量、GB 2763-2021 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量（电子版）、GB 5009.3-2016 食品安全国家标准 食品中水分的测定、GB 5009.12-2017 食品安全国家标准 食品中铅的测定、GB 5009.15-2014 食品安全国家标准 食品中镉的测定、GB 5009.86-2016 食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定、GB/T 191-2008 包装储运图示标志、NY/T 761-2008 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定 NY/T 2637-2014 水果和蔬菜可溶性固形物含量的测定 折射仪法等国家、行业、地方标准中的技术指标，深入调研了解东台西瓜产地选择、品种选择、生产管理过程、收获与包装等生产方式，制定本标准。

三、主要试验（验证）的分析、综述报告，技术经济论证，预期

的经济效果；

本标准在充分了解东台西瓜质量控制技术规范，品种特征特性等调查研究的基础上，确定了主要技术指标如下：术语和定义、地域范围、质量要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存要求等标准。这些标准技术指标的明确，满足了东台西瓜产品质量要求，旨在最大程度地维护东台西瓜的品牌质量，进一步提高东台西瓜在全国乃至国际市场上的品牌知名度。

四、采用国际标准的程度及水平的简要说明；

未有采用相关国际标准。

五、重大分歧意见的处理和依据；

标准制定过程至今无发生重大分歧意见。

六、采用江苏省西瓜甜瓜协会团体标准的措施建议；

本标准适用于东台西瓜农产品地理标志授权使用企业，其他企业可参考使用。本标准发布实施后，建议东台西瓜农产品地理标志证书持有人大连市现代农业生产发展服务中心，将立即着手通过培训、标准印发等方式组织实施，并将关键技术指标要求纳入到有关管理制度规定当中，要求东台西瓜生产主体严格按照标准规定执行。

七、其它应予说明的事项。

无