《水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范》

编制说明

团标制定工作组

二零二五年六月

**一、工作简况**

1. **任务来源**

 根据 2020 年全国标准化工作要点，大力推动实施标准化战略，持续深化标准化工作改革，加强标准体系建设，提升引领高质量发展的能力。为响应市场需求，需要制定完善的水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术标准，满足市场产品质量提升需要。依据《中华人民共和国标准化法》，以及《团体标准管理规定》相关规定，中国商品学会决定立项并联合青海齐莱滋农牧科技有限公司相关单位共同制定《水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范》团体标准。

1. **编制背景及目的**

随着消费者对健康、美味食品需求的增加，高品质的水煮瓜子市场需求不断增长。传统生产工艺存在效率低、品质不稳定等问题，需要通过技术规范进行改进。食品行业对安全标准要求严格，规范生产流程是保障食品安全的重要手段。制定生产技术规范具有以下意义：

（1）提高生产效率：通过对生产技术的规范，优化生产流程，减少不必要的操作环节和时间浪费，提高生产效率，降低生产成本。

（2）确保产品质量：规范中对生产工艺参数作出规定，如原料选择、煮制时间、温度、调味料用量等，可以保证水煮大板瓜子的口感、风味、色泽等品质指标的一致性和稳定性，为消费者提供质量可靠的产品。

（3）保障食品安全：规范中明确生产过程中的卫生要求、操作规范以及质量控制要点，有助于防止微生物污染、化学污染等食品安全问题的发生，确保产品符合相关食品安全标准。

本项目旨在借助标准化手段，将水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范化，填补本行业相关标准空白，推动食品行业发展。

1. **编制过程**

 **1、起草阶段**

2025年5月，青海齐莱滋农牧科技有限公司按照“中国商品学会关于《水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范》团体标准立项的公告”要求，成立了标准起草工作组。

工作组对国内水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术的现状与发展情况进行了全面调研，同时广泛搜集和检索了水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术资料，并进行了大量的研制、试验及验证。在此基础上编制了《水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范》标准草案。

**2、征求意见阶段**

形成标准草案稿之后，起草组召开了多次专家研讨会，从标准框架、标准起草等角度广泛征求多方意见，从理论完善和实践应用方面提升标准的适用性和实用性。经过理论研究和方法验证，明确和规范水煮大板瓜子（西瓜子）生产的技术要求。于2025年7月提交《水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范》标准征求意见稿及征求意见稿编制说明，定于2025年7月上旬网上公示征求意见稿，广泛征求各方意见和建议。

**3、专家审核阶段**

定于2025年8月上旬召集专家审核标准，汇总专家审核意见之后，修改标准并发布。

1. **主要起草单位及起草人所做的工作**

 本文件由青海齐莱滋农牧科技有限公司负责起草。

所做的工作：标准工作的总体策划、组织；立项及协调工作组工作；标准文本及编制说明的起草和编写；协助标准文本及编制说明的编写；对国内外相关标准的调研和搜集。

**二、 标准编制原则和主要内容**

**（一）标准制定原则**

本文件的制定符合产业发展和市场需要原则，本着先进性、科学性、合理性、可操作性、适用性、一致性和规范性原则来进行本文件的制定。

本文件起草过程中，主要按照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》进行编写。本文件制定过程中，主要参考了以下标准或文件。

GB/T 317 白砂糖

GB 2721 食品安全国家标准 食用盐

GB 2760 食品安全国家标准　食品添加剂使用标准

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 5749 生活饮用水卫生标准

GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范

GB/T 15691 香辛料调味品通用技术条件

GB 19300 食品安全国家标准 坚果与籽类食品

1. **标准主要技术内容**

 根据水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术情况，确定本文件主要技术内容。

技术内容包含生产基本要求、工艺流程、技术要求、成品质量等。

1. **主要试验（或验证）情况分析**

结合国内外的行业测试和企业内部管控项目进行试验验证。

1. **标准中涉及专利的情况**

 无

1. **预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况**

 水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范满足市场及环境需求。对相关企业标准化管理水平的提升具有重要意义。

1. **在标准体系中的位置，与现行相关法律、法规、规章及相关标准，特别是强制性标准的协调性**

符合现行相关法律、法规、规章及相关标准，与强制性标准协调一致。

1. **重大分歧意见的处理经过和依据**

无

1. **标准性质的建议说明**

 本标准为团体标准，供社会各界自愿使用。

1. **贯彻标准的要求和措施建议**

无

1. **废止现行相关标准的建议**

本标准为首次发布。

1. **其他应予说明的事项**

 无

《水煮大板瓜子（西瓜子）生产技术规范》起草组

2025年6月27日