

《怀集味道 坳仔鸡蛋卷》 团体标准编制说明

一、工作简况

1、任务来源

手工制作的坳仔鸡蛋卷在防腐剂添加等方面较为谨慎，加上其本身易碎的特性，导致产品的保质期相对较短，且在储存和运输过程中需要更加注意防潮、防碎，这增加了物流和仓储的难度与成本。随着蛋卷市场的发展，越来越多的企业进入，市场竞争日益激烈。

本文件为坳仔鸡蛋卷制作明确规定标准，确保只有符合一定品质的原料才能用于生产坳仔鸡蛋卷。严格控制有害物质的限量，如重金属、农药残留等，降低食品安全风险，保障消费者的身体健康。统一的标准有助于坳仔鸡蛋卷形成稳定的产品品质，消费者购买到的每一份鸡蛋卷都能符合预期的质量和口感，从而增强消费者对品牌的信任和忠诚度，树立良好的品牌形象。

为了提升坳仔鸡蛋卷的品牌形象，规范产品质量，广东省制造业协会决定制定本团体标准。

本标准由仲恺农业工程学院提出，经广东省制造业协会批准，正式列入2024年团体标准制修订项目计划，项目名称为《怀集味道 坳仔鸡蛋卷》。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

2、本标准制定的目的

1. 提升产品品质

严格把控原料质量：明确规定制作坳仔鸡蛋卷所需原料的具体要求，如鸡蛋必须新鲜、无变质，面粉需符合特定的筋度与质量标准等。对原料供应商进行严格筛选，确保每一批投入生产的原料都能达到高品质水平，从源头保障鸡蛋卷的质量。

规范生产工艺：详细制定从面糊调配、摊制到烘焙等一系列生产环节的操作规范。精确规定面糊的搅拌时间与速度，以保证面糊质地均匀；严格控制烘焙的温度与时长，确保鸡蛋卷色泽金黄、口感酥脆且熟透，避免出现夹生或烤焦等情况，使每一份鸡蛋卷都能拥有稳定且优良的品质。

2. 促进产业健康发展

引导企业规范生产：为坳仔鸡蛋卷生产企业提供统一的标准依据，促使企业按照标准改进生产流程、完善质量管理体系。通过规范生产，企业能够提高生产效率，减少因操作不规范导致的产品质量问题与资源浪费，实现可持续发展。

增强产业竞争力：统一标准有助于提升整个坳仔鸡蛋卷产业的产品质量和形象。高品质的产品能够在市场上赢得更多消费者的青睐，吸引更多的市场份额。同时，标准的实施也有利于企业之间的良性竞争，促使企业不断进行技术创新与产品升级，进一步提升产业的整体竞争力。

3. 保护地域特色

传承传统制作工艺：深入挖掘坳仔鸡蛋卷独特的传统制作工艺，并将其融入团体标准中。通过标准的规范作用，确保传统工艺在现代工业化生产中得以传承和发扬，让每一代消费者都能品尝到具有原汁原味的坳仔鸡蛋卷。

维护地域品牌形象：强调坳仔鸡蛋卷的地域属性，明确只有在特定地域范围内，采用特定工艺和原料生产的鸡蛋卷才能被称为“怀集味道 坳仔鸡蛋卷”。防止其他地区的产品冒用品牌，保护怀集地区这一特色美食的品牌形象，提升其在市场上的辨识度和美誉度。

4. 保障消费者权益

提供质量参考依据：消费者在购买坳仔鸡蛋卷时，往往难以判断产品的质量优劣。团体标准的制定为消费者提供了明确的质量参考，让消费者能够根据标准选择符合自己需求的产品，避免购买到质量不佳或存在安全隐患的鸡蛋卷。

确保食品安全：标准中对生产过程中的卫生条件、食品添加剂使用等方面做出严格规定，要求企业建立完善的食品安全追溯体系。一旦出现食品安全问题，能够快速准确地追溯到源头，保障消费者的身体健康和合法权益。

5. 推动文化传播

弘扬地方美食文化：坳仔鸡蛋卷作为怀集地区的特色美食，承载着丰富的地方文化内涵。通过制定团体标准，将其作为文化传播的载体，向更多人展示怀集的美食文化和风土人情，增强地方文化的影响力。

助力旅游产业发展：优质且具有特色的坳仔鸡蛋卷能够吸引更多游客前来怀集品尝和购买。标准的实施有助于提升鸡蛋卷的品质和知名度，使其成为怀集旅游的一张亮丽名片，带动当地旅游产业的发展，促进地方经济增长。

3、本标准制定的意义

1. 产品品质提升方面

建立严格质量管控体系：团体标准详细规定了坳仔鸡蛋卷从原料采购、加工制作到成品包装等各个环节的质量要求。对鸡蛋新鲜度、面粉的等级和纯净度等原料标准进行明确界定，在加工过程中规范搅拌、烘烤的时间和温度等参数。这使得企业生产有章可循，能够有效避免因操作不当或原料差异导致的质量波动，确保每一份坳仔鸡蛋卷都能达到较高且稳定的质量水平，为消费者提供始终如一的优质产品体验。

保障食品安全与卫生：在标准中对生产环境的卫生条件、操作人员的健康要求以及食品添加剂的使用剂量和种类进行严格限制。比如，要求生产车间达到特定的清洁标准，定期进行消毒；规定操作人员必须持健康证上岗，且在操作过程中严格遵守卫生规范。对食品添加剂的使用遵循“必要且适量”的原则，杜绝违规添加，从而保障消费者的食用安全，让消费者吃得放心。

2. 市场规范与拓展方面

统一市场准入门槛：此前，由于缺乏统一标准，市场上的坳仔鸡蛋卷质量参差不齐，价格也相差悬殊，消费者难以辨别产品优劣。团体标准的制定明确了产品的质量标准和市场准入条件，使得市场上的产品质量有了统一的衡量尺度。这有助于规范市场秩序，淘汰那些不符合标准的劣质产品，为优质产品创造公平竞争的市场环境，让消费者能够基于清晰的质量标准进行选择，提升市场交易的透明度和效率。

增强品牌市场竞争力：通过严格执行团体标准，坳仔鸡蛋卷能够以稳定的高品质形象出现在市场上，有助于打造具有地域特色和高品质保证的品牌形象。在竞争激烈的食品市场中，优质的品牌更容易获得消费者的信任和青睐。凭借良好的品牌口碑，坳仔鸡蛋卷不仅可以巩固本地市场份额，还能凭借其独特的风味和可靠的质量拓展到更广阔的国内外市场，提升产品的市场覆盖面和影响力。

3. 产业发展推动方面

引导产业规模化发展：统一的团体标准为企业提供了标准化的生产流程和技术规范，企业可以依据标准进行大规模的生产布局。在原料采购上实现集中采购，降低成本；在生产环节采用标准化设备和工艺，提高生产效率。规模化生产又进

一步带动相关上下游产业的协同发展，如鸡蛋养殖、面粉加工、包装印刷等行业，形成完整的产业链条，促进产业集聚，提升产业整体的经济效益和抗风险能力。

促进产业创新升级：为了满足团体标准中对产品品质和特色的要求，企业需要不断进行技术创新和工艺改进。比如，研发新的烘烤技术以提高鸡蛋卷的酥脆度和口感，探索更环保、更具特色的包装材料和设计。这种创新需求推动企业加大在研发方面的投入，引进先进的生产技术和管理经验，从而促进整个坳仔鸡蛋卷产业向高端化、智能化方向发展，提升产业的核心竞争力。

4. 地域文化传承与推广方面

传承地方传统美食文化：坳仔鸡蛋卷作为怀集地区的传统美食，承载着丰富的历史文化内涵和地方特色。团体标准的制定过程中，对传统制作工艺进行了深入挖掘和整理，并将其作为标准的重要组成部分。这有助于将这一传统技艺代代相传，避免因时代变迁和技术革新而失传，让后人能够品尝到原汁原味的传统美食，感受怀集地区深厚的文化底蕴。

推广地域特色文化名片：优质的坳仔鸡蛋卷不仅是一种美食，更是怀集地区的一张文化名片。通过团体标准确保产品的高品质和独特风味，能够吸引更多游客和消费者关注怀集地区。他们在品尝鸡蛋卷的过程中，进一步了解怀集的风土人情、民俗文化，从而促进地方文化的传播和推广。同时，以美食为切入点，还可以带动当地旅游业的发展，促进文化与旅游产业的深度融合，为地方经济发展注入新的活力。

4、主要工作过程

本项目虽然正式列入团体标准制订项目计划是在2024年10月，但标准起草小组长期以来一直跟踪怀集味道 坳仔鸡蛋卷标准的发展，并长期跟踪研究该领域标准在我国的应用。针对怀集味道 坳仔鸡蛋卷新的技术内容的变化，提出标准制定立项申请。本标准具体起草过程如下：

2024年10月，起草标准草案和申报书。仲恺农业工程学院发起标准制定任务，立刻组织落实标准制定工作，成立编制组和专家顾问团队，对怀集味道 坳仔鸡蛋卷的核心技术进行分析和研究，确定标准的技术内容，明确制定方案，并着手开始对所有数据元进行详细对比、翻译工作，编制申报书和标准草案。

2024年10月上旬，收集国内外相关标准和技术资料，开展调研。为了按照文件要求，准确完成制定工作，标准起草组通过各种途径，调查收集各部委发布有关的考核标准、指标体系、相关标准，以及相关标准规范，形成标准编制大纲。

2024年10月下旬，在前期的大量调研和翻译工作基础上，经过课题组内部的多次集中讨论，组织内部讨论和修改，形成标准草案。

2024年11月上旬，研讨修改。

2024年12月下旬，形成标准征求意见稿。

二、团体标准编制原则和确定团体标准主要内容的论据

1、编制原则

按照GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的要求和规定编写本标准内容。

充分考虑到现阶段我国对本标准的实际需求，本着以下原则，对技术内容研究比对，使其具有可操作性：

① 科学性原则：标准的制定基于科学研究和实践经验，确保技术内容的科学性和合理性。

② 先进性原则：充分考虑行业发展的趋势和最新技术成果，使标准具有一定的前瞻性。

③ 协调性原则：与现有相关标准协调一致，避免重复和矛盾。

④ 实用性原则：标准的内容应具有可操作性，能够满足实际生产和使用的需求。

2、标准主要内容与确定论据

① 标准主要内容及适用范围

本文件规定了蛋卷的技术要求、生产加工过程卫生要求、试验方法、检验规则、标签、标志、包装、运输、贮存和保质期。

本文件适用于 3.1 定义的蛋卷。

② 确定主要内容的论据

对现有怀集味道 坳仔鸡蛋卷的核心技术进行了大量的实地调研和测试，获取了相关数据和信息；参考了国内外相关标准和规范；结合了行业专家的意见和建议，确保标准的技术内容符合行业发展的实际需求。

3、有关专利的说明

无。

三、试验验证的分析、综述报告，技术经济论证，预期的经济效益、社会效益和生态效益

1.主要试验（或验证）的分析

对怀集味道 坳仔鸡蛋卷进行了强度和稳定性试验，验证了设计计算方法的准确性；开展了各种性能试验，评估了怀集味道 坳仔鸡蛋卷在不同情况下的安全性和可靠性。

2.综述报告

通过试验和验证，证明了本标准所规定的核心技术规范能够满足怀集味道 坳仔鸡蛋卷的安全和使用要求，为行业提供了科学合理的技术依据。

3.技术经济论证

从技术角度看，本标准的制定有利于怀集味道 坳仔鸡蛋卷的设计和制造水平，保障产品质量和安全性。从经济角度看，标准的统一有助于降低生产成本，提高生产效率，促进产业的规模化发展，预期将带来显著的经济效益。

4.预期的经济效果

促进怀集味道 坳仔鸡蛋卷的推广应用，推动产业发展；增强产品的竞争力，拓展市场。

四、采用国际标准和国外先进标准的程度

本标准在制定过程中未采用国际标准和国外先进标准。但通过对国内外相关标准和技术资料的研究，本标准在技术内容上达到了国内先进水平，与国外同类标准相比具有一定的可比性。

五、与有关的现行法律、法规和强制性标准的关系

本标准符合国家现行法律、法规和强制性国家标准的要求，与相关标准相互协调、互为补充。

本标准的实施不涉及对现行标准的废止情况。

六、重大分歧意见的处理经过和依据

在标准起草和征求意见过程中，未出现重大分歧意见。对于一般性的意见和建议，起草组均进行了认真研究和处理，在充分考虑各方意见的基础上对标准进行了修改完善。

七、团体标准作为强制性团体标准或推荐性团体标准的建议

建议本标准作为推荐性标准发布实施，以引导和规范行业的发展。

八、贯彻团体标准的要求和措施建议

- 1.组织标准宣贯培训，使相关企业和人员了解标准的技术内容和要求。
- 2.加强标准的实施监督，确保标准的有效执行。
- 3.及时跟踪标准的实施情况，根据实际需要对标准进行修订和完善。

九、废止现行有关标准的建议

本标准为首次制定，无废止现行有关标准的建议。

十、其他应予说明的事项

无

《怀集味道 坳仔鸡蛋卷》

团体标准起草组

2025年1月