

# 《怀集味道 怀集丝苗米》 团体标准编制说明

## 一、工作简况

### 1、任务来源

丝苗米作为稻米中的珍品，以其米粒细长、油润晶莹、口感爽滑、饭香浓郁等独特品质，长久以来深受消费者青睐。怀集，这片钟灵毓秀的土地，凭借得天独厚的地理环境、温润适宜的气候条件与肥沃优质的土壤资源，孕育出别具风味的怀集丝苗米，在区域粮食产业格局里熠熠生辉。伴随消费市场优质大米需求的持续攀升，以及现代农业标准化、品牌化发展浪潮，怀集丝苗米产业迎来前所未有的机遇与挑战。当下，市面上大米产品鱼龙混杂，品质参差不齐，为保障怀集丝苗米的纯正品质、维护消费者权益，同时助力本地丝苗米产业在激烈竞争中脱颖而出、稳健拓展市场，制定一套科学、严谨且贴合怀集地域特性的丝苗米团体标准迫在眉睫。

为了提升怀集丝苗米的品牌形象，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 怀集丝苗米》。

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. 提升产品质量与市场竞争力：当前大米市场竞争激烈，各类产品参差不齐。怀集丝苗米作为具有地域特色的优质产品，需要明确且严格的质量标准来保证其品质稳定。通过制定涵盖外观品质、理化指标、卫生指标等多方面详细要求的团体标准，能够规范怀集丝苗米从种植到加工的全过程，确保每一批次产品都能达到较高质量水准，从而提升其在国内外市场的竞争力，为怀集丝苗米产业拓展更广阔的市场空间。

2. 塑造和维护品牌形象：“怀集味道”是怀集丝苗米的独特品牌标识，代表着特定的地域风味和品质保证。然而，若缺乏统一标准，产品质量易出现波动，影响品牌声誉。本团体标准的制定，旨在为“怀集味道 怀集丝苗米”打造清晰的品牌内涵和质量标杆，使消费者在购买产品时能够依据标准识别正宗的怀集丝

苗米，增强消费者对品牌的信任度和忠诚度，有效维护品牌形象，促进品牌可持续发展。

3. 规范产业发展秩序：怀集丝苗米产业涉及众多种植户、加工企业以及相关从业者。过去由于缺乏统一标准，可能存在生产流程不规范、产品质量差异大等问题，阻碍了产业的健康有序发展。广东省制造业协会制定此团体标准，能够为整个产业提供明确的生产和质量规范，促使企业按照标准进行生产经营，避免行业内的恶性竞争，优化产业结构，推动怀集丝苗米产业朝着规范化、标准化、规模化方向发展。

4. 保障消费者权益：食品安全和品质是消费者关注的重点。本团体标准严格遵循国家食品安全相关标准，对农药残留、重金属含量等卫生指标进行严格规定，并对产品的外观、口感等品质指标加以明确，确保消费者购买到的怀集丝苗米安全、优质、符合预期。这不仅保障了消费者的身体健康和合法权益，也有助于提升消费者对怀集丝苗米产品的满意度和认可度。

5. 促进产业升级：标准中对先进种植和加工技术的引导，如推广标准化种植技术、先进的加工工艺和设备等要求，将促使企业加大技术研发和投入，引进先进技术和设备，从而推动整个怀集丝苗米产业的技术升级，提高生产效率和产品质量，增强产业的核心竞争力，实现产业的可持续发展。

6. 推动区域经济发展：怀集丝苗米产业是怀集地区经济发展的重要支柱之一。通过制定和实施团体标准，提升产品质量和市场竞争力，能够带动种植、加工、销售等全产业链的协同发展，增加就业机会，促进农民增收，为地方经济发展注入强劲动力，推动怀集地区经济的繁荣与发展。

### **3、本标准制定的意义**

#### **1. 行业规范层面**

填补标准空白：在《怀集味道 怀集丝苗米》团体标准出台前，可能缺乏针对该特色产品全面且细致的标准。此标准的制定填补了这一空白，为怀集丝苗米产业提供了精准的规范准则，使得从农田到餐桌的各个环节都有章可循，避免了生产和经营过程中的无序性。

统一质量口径：统一的标准有助于消除因理解和执行差异导致的产品质量参差不齐现象。无论是种植环节对种子、土壤、灌溉的要求，还是加工过程中对精度、包装的规范，都能通过标准实现质量口径的统一，提升行业整体质量水平。

## 2. 产业发展层面

促进产业升级：标准中对先进技术和工艺的倡导，如鼓励采用现代化种植技术提高产量与品质，引进先进加工设备提升产品附加值，会推动企业积极进行技术改造和创新，从而实现产业从传统模式向现代化、科技化的转型升级。

增强产业协同：标准的实施能够加强产业链各环节之间的协作与衔接。种植户依据标准为加工企业提供稳定优质的原料，加工企业按照标准生产出符合市场需求的产品，销售企业以标准为依据进行产品推广，形成紧密协同的产业生态，提高产业整体竞争力。

## 3. 品牌建设层面

强化品牌识别：明确的团体标准有助于强化“怀集味道 怀集丝苗米”的品牌识别度。消费者可以通过产品是否符合标准来快速判断产品真伪和品质高低，使品牌在市场上脱颖而出，区别于其他同类产品，树立独特的品牌形象。

提升品牌价值：严格遵循标准生产的高品质产品，会赢得消费者的口碑和信赖，进而提升品牌的美誉度和忠诚度。长期来看，品牌价值将得到显著提升，为品牌的多元化发展和市场拓展奠定坚实基础。

## 4. 市场影响层面

规范市场秩序：标准的推行对市场上的怀集丝苗米产品进行了规范筛选，防止以次充好、假冒伪劣产品进入市场，净化了市场环境，维护了公平竞争的市场秩序，保障了合法企业的利益。

拓展市场空间：高品质、标准化的怀集丝苗米产品更容易获得消费者认可，不仅能够稳固本地市场，还能凭借其独特品质和品牌影响力拓展国内其他地区乃至国际市场，提高市场占有率，为产业发展创造更广阔的市场空间。

## 5. 社会经济层面

带动就业增收：产业的健康发展、市场的拓展以及产业链的完善，会创造大量的就业机会，涵盖种植、加工、销售、物流等多个领域，为当地居民提供稳定的收入来源，特别是有助于增加农民收入，助力乡村振兴。

推动地方经济发展：怀集丝苗米产业作为怀集地区的重要经济支柱，其标准化发展将带动上下游相关产业协同发展，形成产业集群效应，对地方经济增长、税收增加以及基础设施建设等方面都将产生积极的推动作用，促进区域经济的繁荣发展。

## 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 怀集丝苗米标准的发展，并长期跟踪研究该领域标准在我国的应用。针对怀集味道 怀集丝苗米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 怀集丝苗米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**

本文件规定了怀集丝苗米种植技术的术语与定义、良种选择、栽培技术、收获、贮存等技术要求。

本文件适用于广东省怀集地区范围内的丝苗米标准化栽培。。

### **② 确定主要内容的论据**

对现有怀集味道 怀集丝苗米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 怀集丝苗米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 怀集丝苗米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 怀集丝苗米的安全和使用要求，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 怀集丝苗米的设计和制造水平，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 怀集丝苗米的推广应用，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 怀集丝苗米》

团体标准起草组

2025年1月