

《吴川吴阳对虾》（征求意见稿）编制说明

一、任务来源及性质

为贯彻落实国务院《深化标准化工作改革方案》，增加标准的有效供给，根据市场需求，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，经广东省食品流通协会标准化专业委员会研讨、审查，决定立项制定《吴川吴阳对虾》团体标准。

《吴川吴阳对虾》团体标准起草单位有广东南粤农业产业服务有限公司、吴川市农业农村局、吴川市市场监督管理局、吴川市供销合作社联合社以及中农国际农业集团有限公司、湛江市康顺水产养殖有限公司等吴阳对虾养殖企业代表。

《吴川吴阳对虾》团体标准研究并制定了吴川吴阳对虾的术语和定义、技术要求、检验方法、检验规则、产品的标识、包装、运输、贮存的要求。该标准的发布，将确立吴川吴阳对虾清晰术语和定义，有助

于吴川吴阳对虾建立行业内的统一标准，强化产业链协同，保障消费者权益，并对打造“吴川吴阳对虾”地域品牌具有重要意义，以标准提质量，以质量促销量，以优质优价销量促进吴川吴阳对虾产业发展。

二、项目背景及行业发展概况

吴阳镇作为国家级对虾养殖重镇，产业基础雄厚，但长期以来面临产品品质标准不一、品牌特色不显、市场竞争力有待提升等挑战。为规范生产、保障品质、打造区域公用品牌，以标准化推动产业化、品牌化发展，促进行业可持续高质量发展，特启动此项标准制定工作。

此团体标准的制定，源于吴川市对虾产业转型升级的内在需求。吴川吴阳对虾，在广东省湛江市吴川市吴阳镇水产养殖场采用海水养殖的对虾，具有味道鲜甜、肉质脆嫩等特质。标准制定旨在用先进指标替代空白，引导养殖、加工、流通全链条升级，打造吴川区域公用品牌标杆，推动行业向绿色、优质、高效转型。

三、工作过程

在标准起草过程中，主要进行了以下几方面的工作：

（1）成立标准起草小组

标准起草小组人员包括尹然平、刘诗宁、文钰、陈慧冰、陈小龙等管理人员和技术人员组成的标准起草小组，负责标准信息的调研和收集、整理和标准的编制等。

（2）信息调研、标准资料收集

对国内相关标准资料做了检索，主要收集国内相关标准和文献。同时，收集了行业经营过程中遇到的问题。

（3）标准预研和立项研讨会

6月12日，广东南粤农业产业服务有限公司和协会标准化专委会标准预研组一行4人，调研考察了中农国际农业集团有限公司和湛江市康顺水产养殖有限公司，调研考察吴川吴阳对虾产业实际情况和产品特性。7月30日，标准起草组在吴川召开了标准立项研

讨会。会上标准起草组和专家组根据收集到的资料 and 情况对标准的编写框架进行了讨论和确定。

（4）标准立项

8月14日，在全国团体标准信息平台上正式发出立项公告，标准名称初定为《吴川吴阳对虾》。

（5）标准起草

6月~8月期间，标准起草组根据预研考察、信息调研和资料收集等工作结果，结合吴川吴阳对虾产品的特性特点、相关企业的实际需求，形成了《吴川吴阳对虾》标准草案。

（6）标准技术研讨

标准编制小组对草案进行深入研讨，从技术可行性、实用性、规范性等方面提出修改意见，不断完善标准内容，并于9月15日，邀请政府单位、当地龙头企业代表、行业专家、检测机构人员等一起开技术研讨会，会议后确定形成《吴川吴阳对虾》标准征求意见稿及编制说明。

四、主要技术内容

（一）范围：规定了吴川吴阳对虾的术语和定义、技术要求、检验方法、检验规则、产品的标识、包装、运输、贮存的要求，适用于吴川吴阳对虾养殖、经营以及其他有关领域。

（二）技术要求：包括感官要求，理化指标挥发性盐基氮，污染物指标甲基汞（以 Hg 计）、无机砷（以 As 计）、铅（以 Pb 计）、铬（以 Cr 计）、镉（以 Cd 计）、多氯联苯、二氧化硫及亚硫酸盐（以 SO₂ 计），微生物指标沙门氏菌和安全性指标等质量指标。

（三）试验方法：规定了感官要求以及各项质量指标的检验方法，并结合企业实际情况选择合适的检验方法。

（四）标签标识：规定了吴川吴阳对虾标识、包装、运输、贮存的要求。标签标识内容要求清晰、完整、准确，并符合国家相关规定，其中预包装食品销售包装标识应符合 GB 7718 的规定。

五、实施后的经济和社会效益预期分析（预期经

济效果)

经济效益：为吴川吴阳对虾产品提供普遍适用的执行标准，提升吴川吴阳对虾产品质量和品牌价值，扩大市场份额，促进吴川吴阳对虾养殖生产企业的可持续发展，增加农民收入，助力生产企业科学化发展，为吴川乃至广东省、全国经济发展注入新的活力。通过制定标准，可以提高吴川吴阳对虾的生产效率和产品质量，提高产品附加值，降低产品客诉率，增强市场竞争力。

社会效益：推动吴川吴阳对虾加工产业规范发展，填补吴川吴阳对虾没有普遍适用标准的空白，满足市场新需求，保障食品安全，增加吴川吴阳对虾产品的综合竞争能力。同时，促进吴川吴川吴阳对虾产品特色品牌建设，满足消费者对优质食品的需求。此外，还有利于传承和弘扬吴川传统饮食风俗，促进吴川经济社会发展，推动乡村振兴战略的实施。

六、与我国有关的现行法律法规和强制性国家标准的关系

《吴川吴阳对虾》符合相关现行的法律、法规和强制性国家标准，符合安全国家标准，没有冲突。

七、其他需要说明的事项

标准制定过程中，充分考虑吴川吴阳对虾产业实际情况，并借鉴国内外先进经验，确保标准的科学性、合理性和可操作性。标准发布后，将组织相关培训，帮助企业理解和执行标准，并建立相应的监督机制，确保标准有效实施。将积极推动《吴川吴阳对虾》团体标准的推广应用，促进吴川吴阳对虾产业发展，并将其打造成为吴川市的特色产业和支柱产业。

标准编制组

2025 年 9 月