

佛冈县农业地方标准

《佛冈粉蕉生产技术规程》

编制说明

一、 编制背景、目的、意义

根据《清远市现代农业发展“十三五”规划》部署要求，在佛冈等地打造高值精品水果产业集聚区。以广泛推进水果产业化、设施化、品牌化发展重点，重点发展名优高值水果，到2020年完成水果种植面积达97.7万亩，优质水果总产90万吨以上的目标，打造实施乡村振兴战略、推动产业兴旺、促进农民致富。

佛冈县龙山镇位于佛冈县西南部，京珠高速、汕湛高速（在建）、国道106线和清（远）佛（冈）一级公路以及省道252、354线在境内贯穿而过，交通非常便利。气候条件、土壤条件、水质资源均为适合粉蕉生长良好条件，适合大面积推广种植。为此，佛冈县龙山镇经过多年粉蕉产业的发展，已经逐步形成了以黄塍村、白沙塘村（省建档立卡贫困村）、官路唇村为中心，辐射周边村镇的粉蕉特色产业，种植面积逐年快速增加，为当地农村经济发展做出卓越贡献。

佛冈县龙山镇粉蕉产业发展虽已形成规模，但规范

化、标准化程度较低，缺乏统一、科学、规范的指导与管理，粗放型农业比重较大，仍停留在粗耕、粗种、粗管上，种植成本高，质量参差不齐，制定粉蕉地方标准，有利于提高农户种植技术，提质增产，提高食品安全系数，促进产业发展。

二、 任务来源

根据《广东省农业农村厅关于做好 2019 年“一村一品、一镇一业”项目前期工作的通知》（粤农农函[2019]189）、《广东省农业农村厅“一村一品、一镇一业”建设工作方案》（粤农农规〔2019〕2号）、《广东省农业农村厅“一村一品、一镇一业”专业村镇认定管理办法》的通知（粤农农规〔2019〕4号）等精神，佛冈县龙山镇人民政府申报了一村一品“粉蕉”项目，经省、市、县农业农村厅（局）组织专家评审通过入库，项目承担单位为佛冈县联心种养专业合作社。为实施该项目建设内容中涉及推行标准化生产，该合作社于2019年11月开展了佛冈县农业地方标准《佛冈粉蕉生产技术规程》的编制工作。

三、 编制思路和主要依据

本标准以佛冈县粉蕉种植技术情况为基础，结合粉蕉生产技术的有关研究资料为依据，保证生产技术规程符合国家相关规定作为出发点而编制。标准编制的主要依据：

《中华人民共和国标准化法》修订版

《农业标准化管理办法》（1991年2月26日国家技术监督局令第19号发布）

GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分 标准的结构和编写》

四、 编制过程与内容的确定

2019年11-12月，佛冈县联心种养专业合作社、中博睿科技咨询服务（清远）有限公司与清远市德诚标准化研究院联合组建了《佛冈粉蕉生产技术规程》标准编制小组，明确工作分工并着手收集相关资料和数据。为确保标准的科学性、先进性，并体现实用性、可操作性等要求，编写小组以粉蕉生产技术的有关研究资料为依据，综合佛冈粉蕉种植的实际情况，编制出《粉蕉生产技术规程》（草案稿）。

2020年1-4月，经技术人员及专家进行讨论和论证，对该标准格式、指标等内容进行了严格、谨慎的讨论，形成《粉蕉生产技术规程》（征求意见稿），

五、 标准主要内容

（一）范围

1、本标准规定了粉蕉的园地选择、园地规划、品种选择、备耕与定植、蕉园管理、病虫害防治、果实采收及后处理、生产记录。

2、本标准适用于佛冈县粉蕉的生产。

(二) 有关标准条款的说明

1、园地选择

本条款主要是对气候条件、土壤条件、产地环境等方面作出了基本要求。如土壤环境质量符合GB 15618规定，产地环境条件符合NY/T 5010的规定。

2、园地规划

本条款主要是对园地的分区、道路、排灌等方面作出了有关的规定。

3、品种选择

本条款主要是对粉蕉选种作出了有关规定。如组培苗质量符合NY/T 357的规定。

4、备耕与定植

本条款主要是对蕉园整地、植穴准备、定植时间、定植规格、定植方法、淋水、覆盖、查苗和补苗等方面作出了有关的规定。

5、蕉园管理

本条款主要是对水肥、树体等生产环节的管理作出了有关规定。

6、病虫害防治

本条款主要是对主要病虫害防治、综合防治（农业防治、物理防治、生物防治、化学防治）等作出了有关规

定。如使用农药严格按照 GB/T 8321（所有部分）和 NY/T 1276 的规定，禁止使用的农药按照中华人民共和国农业部公告[2002]第199号执行。

7、果实采收及后处理

本条款主要对果实采收时间、采收方法、采收后的包装及贮存等作出了有关规定。如果实的包装应符合GB 9827 的规定。

8、生产记录

本条款主要是对粉蕉生产过程，要建立生产技术档案，全面记载整个生产过程环节生产记录，并妥善保存，以备查阅溯源。

（三）与现有相关标准的关系

本标准在编制过程中，严格贯彻国家有关法律法规，严格执行强制性国家标准和行业标准。

（四）关于标准的属性

本标准建议为佛冈县推荐性农业地方标准。

六、贯彻标准的要求和措施建议

标准发布实施后，建议编制宣传小册子和印发标准文本进行宣传，举办标准培训班，组织生产、销售企业、种植户等相关人员进行标准学习。向生产、销售企业和种植户派发宣传小册子，确保《佛冈粉蕉生产技术规程》标准得到有效的实施。

七、社会、经济效益

制定《佛冈粉蕉生产技术规程》标准，将提升农户种植技术，促进当地农业发展、农民增收，提高产品在市场上的竞争力及产业的可持续发展。通过提升粉蕉的品质声誉，打响佛冈县特色产品品牌及产业结构调整，提升其知名度，推动区域经济持续健康发展发挥积极的作用。

《佛冈粉蕉生产技术规程》标准编制小组
2020年5月20日