

广东省蔬菜产业协会团体标准

《广东地区青梗小白菜生产技术规程》编制说明

一、工作简况，包括任务来源、主要工作过程、主要起草人及其所做的工作等。

（一）任务来源

青梗小白菜（青梗菜）为十字花科、芸薹属作物，原产地为中国。青梗小白菜含多种营养素，富含 VC，是“菜篮子”的标志性叶菜类作物之一。青梗小白菜在克服和调节蔬菜淡季供需矛盾、蔬菜茬口衔接、提高土地利用率、增加农民收入等方面均起到重要作用。由于易栽培、速生、营养丰富，广受种植者和消费者的喜爱，近年来的市场需求量在不断增加，随着社会的发展和人民生活水平提高，对丰产性、优质、抗病性和抗逆性的要求更高。因此广东和利农生物种业股份有限公司以耐热性强、生长速度快、品质好为目标开展青梗小白菜杂交新品种选育工作，育成的青梗小白菜品种于 2018 年通过省品种审定，品种年推广种植面积 5 万亩以上。

目前，国内外对青梗白菜的相关研究极少，国内仅对青梗白菜的新品种绿领青梗白菜有研究，且广东地区缺少相应的青梗白菜生产技术规程。本规程根据广东地区青梗小白菜生产特点，从土壤选择、播期选择、栽培技术、病虫害防治等方面提出具体的操作规范，为广东地区青梗小白菜标准化生产提供参考，以保障广东地区青梗小白菜产品的产量和品质。

本标准由广东省蔬菜产业协会归口。

本标准由广东和利农农业研究院有限公司起草。

（二）主要工作过程

1、标准预研阶段

2021 年 9 月，广东省蔬菜产业协会组建项目组开展广东地区青梗小白菜生产技术规程的预研工作。

2、标准立项

在标准预研的基础上，2021 年 11 月协会按照《广东省蔬菜产业协会团体标准管理办法（试行）》的标准制定程序进行立项，并正式成立标准起草组，确定

标准名称为《广东地区青梗小白菜生产技术规程》。

3、征求意见稿的形成

2022年4月通过对预研阶段收集的政策资料、标准化资料、专业文献、实地调研等资料进行整理、研究形成标准的草案稿1稿，起草组通过广东和利农农业有限公司研究人员及蔬菜种子生产及销售企业的技术人员共同组成标准编写小组，收集整理成员企业生产相关指标，形成标准初稿。

（三）主要起草人及其所做的工作等

起草单位：广东和利农农业研究院有限公司

协作单位：广东和利农生物种业股份有限公司

标准主要起草人

序号	姓名	工作单位	任务分工
1	陈木溪	广东和利农生物种业股份有限公司	项目总负责人
2	郑汉藩	广东和利农农业研究院有限公司	调研、编制及修改完善
3	陈如珠	广东和利农生物种业股份有限公司	调研、相关资料查询与收集
4	李树喜	广东和利农生物种业股份有限公司	调研、相关资料查询与收集
5	陈银霞	广东和利农农业研究院有限公司	编制及修改完善

二、标准编写原则和确定团体标准主要内容（如技术指标、参数、性能要求、试验方法、检验规则等）的论据（包括试验、统计数据）。

（一）标准编写原则

标准的编写要依据蔬菜产业发展的需求，吸纳科技创新研究成果，并经实践检验成熟适用，还应遵循下列原则：

1、遵守国家有关法律、法规，符合国家有关产业政策。

2、有利于推进蔬菜产业科学发展和高质量发展，有利于采用和推广新技术、新产业、新业态和新模式，有利于推动农产品、服务自由流通和市场竞争。

3、与现行有关国家标准、行业标准和地方标准保持协调，技术要求不低于国家强制性标准，鼓励制定高于国家标准、行业标准或地方标准的相关技术要求，鼓励制定具有国际先进水平的团体标准。

4、遵循科学、自愿、公开、透明、公正和协商一致以及满足行业发展需要的原则。

（二）确定团体标准主要内容

1、适用范围

本规标准规定了广东地区青梗小白菜的产地环境、生产技术和生产档案。

三、标准主要条文或技术内容的依据；专利情况说明；修订标准应说明新旧标准水平的对比情况。

GB/T 8321（所有部分） 农药合理使用准则

GB 16715.2-2010 白菜类作物种子

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY 5010 无公害农产品 种植业产地环境条件

NY/T 5363 无公害食品 蔬菜生产管理规范

四、标准中若涉及专利，应有明确的知识产权说明。

本文件不涉及专利及知识产权问题。

五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系。

标准符合现行相关法律、法规、规章及相关标准要求。

六、采用国际标准和国外先进标准的程度，以及与国际、国外同类标准水平的对比情况。

本标准未采用国外标准。

七、重大分歧或难点的处理经过和依据。

标准在草案形成过程中无重大分歧。

八、其他应说明的事项。

无。

《广东地区青梗小白菜生产技术规程》

团体标准起草组

二零二二年四月