

《无公害白玉菇栽培技术规程》

江西省农业地方标准编制说明

白玉菇是江西省重要的珍稀食用菌栽培品种，现在全市每年栽培面积在 500 万袋以上。但至今国内仍没有无公害白玉菇生产技术规程。由于缺乏严格的标准约束，产量不稳定，产品质量较差，给生产造成一定的影响。为了提高白玉菇产品质量，实现白玉菇规模化、可持续发展，特制定江西省农业地方规程“无公害白玉菇栽培技术规程”。

一、任务来源

DB36/T × × × ×—2012《无公害白玉菇栽培技术规程》江西省农业地方规程的编制工作，是江西省质量监督局下达《2012 年地方标准制定项目》中的项目，由江西省赣州市创新生物科技研究院、安远县天华现代农业有限责任公司共同负责起草本标准。

二、主要工作过程

1、白玉菇是珍稀食用菌栽培品种，其栽培技术规程及病虫害防治关键技术是扩大白玉菇生产，提高白玉菇安全质量指标重要技术措施，本规程在进行了“无公害白玉菇标准化生产基地建设”项目研究的基础上，采用了“环境控制，以防为主，的综合配套防治技术，为本规程的制定提供了技术支撑，并且该项技术在本单位所建的 200 万袋食用菌标准化基地进行了实践验证，为本规程的制定提供了可靠的依据。

2、 召开规程制定起草组会议，部署《无公害白玉菇栽培技术规程》初稿的起草工作会议确定了规程的制定原则，即按照 GB/T 1.1-2009 《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则》及 GB/T 1.1-2009 《标准化工作导则：标准中规程性技术要素内容的确定方法》的要求进行编写。并就规程的主要内容进行了深入、广泛、细致、认真的讨论。在总结本规程制定起草前期科学研究成果的基础上，密切联系生产实践，广泛查阅资料 and 进行调查研究，于2012年8月编写完成《无公害白玉菇栽培技术规程》草案稿，在反复讨论、修改后于2012年9月编写完成《无公害白玉菇栽培技术规程》征求意见稿。

3、 广泛征求意见，对《无公害白玉菇栽培技术规程》初稿进行反复修改《无公害白玉菇栽培技术规程》征求意见稿编写完成后，分别得到江西省、市有关专家，农科院副研究员魏云辉、省技师学院教授李文定，江西省赣州市农业局等六位技术推广、植保等方面的专家审阅，广泛征求意见。汇集各方面专家的反馈意见，并召开规程制定起草组会议，通过反复讨论和修改，形成了《无公害白玉菇生产技术规程》报批稿。

三、 采用国际标准和国外先进标准的程度及水平对比

1、 采用国际标准和国外先进标准的程度

本规程中，白玉菇栽培料质量按照 NY/T 5099 无公害食品食用菌栽培基质安全技术要求。

2、 水平对比

国外有 GAP（良好农业操作规程）、HACCP（危害分析与关键控制点）、ISO9000 标准（质量管理和质量保证体系）、ISO14000 标准（环境管理和环境保证体系）等质量体系认证标准。国内目前只有 NY5330-2006《无公害食品 食用菌》产品质量标准，还没有内容类似或相关的生产技术标准。

四、 技术经济论证及预期的社会经济效果

1、 随着全球一体化的快速发展，对食用菌生产的要求日趋严格规程，农业生产必须适应市场的要求，与国际接轨，结合江西省白玉菇生产的实际情况，制定“无公害白玉菇栽培技术规程”使白玉菇生产有章可循，有利于生产出品质较为一致的产品，从而满足市场需求，利于白玉菇生产和保证产品质量。

2、 本规程可以大幅提高产品安全质量，提高产品档次，增加收入。

3、 注重保护农业环境和资源高效利用。使用本规程可有效控制白玉菇生产农药投入量及农药种类等，减少农用化学品的投入和残留，提高水肥利用率，有效保护环境，保障白玉菇食品安全，保护消费者的利益。

五、 与有关的现行法律、法规和强制性标准的关系

本规程中所涉及有毒有害物质的指标均符合国家现行法律、法规和强制性标准的规定，对强制性标准的部分均须按照强制性标准的要求执行。

六、 贯彻国家规程的要求和措施建议

- 1、首先应在实施前保证文本的充足供应，让每个使用者都能及时得到文本。这是保证新规程贯彻实施的基础。
- 2、发布后、实施前应将信息在媒体上广为宣传。
- 3、本规程技术性强，建议在广泛宣传的同时，在全市范围内举办由所有白玉菇生产技术人员及农户参加的培训班，针对具体的技术问题进行指导和答疑。同时对使用过程中容易出现的疑问，要在媒体上撰文事先予以解释。
- 4、要分别规程的不同使用对象，农民、质量监管部门等，有侧重点地进行培训、宣传。质量监管部门应加大对市场上流通的农药种类及农药、化肥质量的监督检验。建立对白玉菇栽培料、白玉菇生产农药化肥使用及副产品处理等进行定期监督、检测制度。

《无公害白玉菇栽培技术规程》项目组

江西省农业地方标准编制小组

江西省赣州市创新生物科技研究院

安远县天华现代农业有限责任公司

2013年01月19日