

寿宁县生态硒锌产业协会团体标准

T/SNXX 005—2020《寿宁生态硒锌大米》编制说明

一、任务来源

寿宁县土壤生态环境质量整体优越，具有“中国富硒富锌农业示范县”和“中国硒锌绿谷”称号。改县表层土壤中 As、Cr、Cu、Hg、Ni、Pb、Zn 等元素含量整体处于国家土壤环境质量标准中 I 类和 II 类标准限值内，II 类以上土壤占全区的 99.5%，其中富硒土地 10.1 万亩，富锌土地 3.6 万亩，并且表层土壤中锌含量高于全国丰度值。为了尽快把这一潜在的资源优势转化为经济发展的优势，把硒锌产业培育成为农业增效、农民增收的新途径、新亮点，县委、县政府坚定不移地打造“中国硒锌绿谷”地域品牌，根据富硒、富锌土地评价成果，划分出 2 个富硒、7 个富锌农作物适宜种植区，提出重点发展富硒水稻、甘薯、黄豆、富锌水稻、茶叶、花生、太子参等特色农产品。

二、制定标准的意义

寿宁硒锌大米作为寿宁县重点培育的特色农产品之一，在发展的过程当中碰到了一些问题：如一些企业或合作社未经检测和授权，没有质量把控，把普通大米标注为富硒富锌大米，仍然卖的是普通大米的价格，技术门槛较低，导致产业趋同、价格与价值不相适应等。按照供给侧结构性改革的要求，必须转变硒锌产业发展的思维方式，以硒锌元素为主体，突出硒锌元素的重要保健作用和功能，同时严格实行质量控制和规范化生产。这就要求生产企业必须统一标准，强化质量管理，提升自身产品质量，着力推进基地标准化建设，从而增强企业竞争力，共同打造“中国硒锌绿谷”地域品牌。

三、有关技术要求、参数指标的说明

1. 该标准按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

2. 该标准的感官指标是依据 GB/T 15682《粮油检验 稻谷、大米蒸煮食用品质感官评价方法》规定的术语进行描述。

3. 该标准的理化指标是依据 GB 5009.93、GB 5009.14、GB/T 15683、GB/T5494、GB/T 5494、GB/T 22294、GB/T 5503、GB/T 17891、GB 5009.3、

GB/T 5492、GB/T 5496、GB/T 15682、GB/T 5009.36、JJF 1070 等标准规定的检验方法进行检测。

4. 该标准的质量安全指标按照 GB 2715 粮食卫生标准、GB 5749 生活饮用水卫生标准等强制性国家标准的规定。

5. 该标准的试验方法全部采用现行有效的国家标准。

6. 本标准涉及产品经送相关检验机构检测，各项技术指标均能满足该标准要求。

四、标准技术内容

1. 范围

该标准规定了寿宁生态硒锌大米的术语和定义、要求、检验方法、检验规则、标志标签及使用、包装、运输和贮存。适用于寿宁境内硒锌大米的生产加工。

2. 术语和定义

该标准规定了寿宁生态硒锌大米术语的定义。

3. 要求

该标准规定了寿宁生态硒锌大米原料要求、生产过程中的卫生要求、感官指标、理化指标和安全卫生指标要求以及净含量要求。

4. 检验方法

该标准规定了寿宁生态硒锌大米各项要求的试验方法。

5. 检验规则

该标准规定了霞浦白茶出厂检验、型式检验的项目和要求以及判定规则和复检规则。

6. 标志标签

该标准规定了产品的标志标签应在符合《食品标识管理规定（修订版）》和GB 7718的规定，产品运输包装上的储运图示标志应符合GB/T 191的规定。

7. 包装、运输、贮存和保质期

该标准规定了寿宁生态硒锌大米包装、运输和贮存要求以及保质期。

五、与现行法律、法规、标准的关系

该标准的内容符合《标准化法》、《食品安全法》等法律法规，符合安全性要求及有关强制性标准要求。引用文件现行有效，引用标准的标准号和标准名称如下：

GB 1354 大米

GB 2715 粮食卫生标准

GB 5009.14 食品安全国家标准 食品中锌的测定

GB/T 5009.36 粮食卫生标准的分析方法

GB 5009.93 食品安全国家标准 食品中硒的测定

GB/T 5490 粮油检验 一般规则

GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法

GB/T 5492 粮油检验 粮食油料的色泽、气味、口味鉴定

GB/T 5494 粮油检验 粮食油料的杂质、不完善粒检验

GB/T 5497 粮食、油料检验 水分测定法

GB/T 5502 粮油检验 米类加工精度检验

GB/T 5503 粮油检验 碎米检验法

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB 14881 食品企业通用卫生规范

GB/T 15682 粮油检验 稻谷、大米蒸煮食用品质感官评价方法

GB/T 15683 大米直链淀粉含量的测定

GB/T 17109 粮食销售包装

GB/T 17891 优质稻谷

GB/T 22294 粮油检验 大米胶稠度的测定

NY 147 米质测定方法

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

国家质量监督检验检疫总局令[2005] 第75号 《定量包装商品计量监督管理办法》

国家质量监督检验检疫总局第123号令（2009） 食品标识管理规定（修订

版)

六、贯彻标准要求

为使标准能更好的发挥技术指导作用，更好地服务经济建设，推动寿宁县生态硒锌产业可持续、高质量的健康发展，要求：一是做好《寿宁生态硒锌大米》产品标准的宣贯工作，进一步规范寿宁生态硒锌大米生产，不断提升产品质量；二是对《寿宁生态硒锌大米》产品标准执行情况进行跟踪调查，及时发现标准执行中的问题，不断修改完善，提高标准的科学性、合理性和实用性。

寿宁县生态硒锌产业协会

“寿宁生态硒锌产品”系列标准起草组

2020 年 10 月