

团体标准
《硒米香优质功能稻米标准》
编制说明

二〇二二年六月

《硒米香优质功能稻米标准》编制说明

一、标准制定的必要性

随着人民生活水平的提高和生活环境的改善，引导生产者正确生产和消费者明白高端优质稻米的质量标准，让人民明白吃“绿色优质富锌硒大米”是最轻松愉快的补锌硒方法，让人民懂得绿色优质富锌硒大米的生产标准与对人民身体健康的好处，如何去选择“绿色有机优质富锌硒大米”，同时让生产者有生产行业的规范标准，有稳定的产品质量提供给消费者。

二、标准编制原则及依据

按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》要求进行编写。

参照相关法律、法规和规定，在编制过程中着重考虑了科学性、适用性和可操作性。

三、项目背景及工作情况

（一）任务来源

本标准由中国国际科技促进会发起并经由相关专家完成技术审核认证。经审核，批准《硒米香优质功能稻米标准》团体标准制定计划。本标准由海南硒米香农业有限公司、重庆代书农业开发有限公司、陵水重学辐射育种研究所、海南达安农业有限公司、陕西春福农业科技有限公司共同提出，中国国际科技促进会归口。

根据计划要求，本标准完成时限为十一个月。

（二）标准起草单位

本标准的牵头单位是海南硒米香农业有限公司、重庆代书农业开发有限公司、陵水重学辐射育种研究所、海南达安农业有限公司、陕西春福农业科技有限公司参与起草。

（三）标准研制过程及相关工作计划

本标准在起草过程中根据各阶段标准任务的工作要求，组织了相关领域的调研，并召开了多次的研讨会，参与标准研讨的专家多来自农业领域，还包括来自全国高等院校的学者及相关用户等，通过对标准内容进行多次的修改和完善，形成了目前的标准文本。主要编制过程包括以下几个阶段：

1、准备阶段

2022年1月，组织开展标准立项前的前期预研制工作；

2022年3月，标准项目完成立项，并召开工作组启动会议，标准工作组提交工作计划及人员组成等方案；

2、调研阶段

2022年3月-4月，进入调研阶段，标准编制组前期以资料调研方式，收集相关标准、项目文档进行大纲设计；

3、起草阶段

2022年4月末，标准编制组以标准大纲草案为基础，通过各种渠道对相关单位进行调研，分析讨论、资料整理、汇总；

2022年5月末，标准编制组经过多次研究和讨论，充分听取并研究各单位的意见及资料，形成了草案稿；

4、草案稿研讨阶段

2022年5月-7月，召开了两次标准草案稿的工作组研讨会；
2021年7月，召开《硒米香优质功能稻米标准》标准草案稿的
征求意见会；

5、征求意见阶段

2022年9月初，标准编制组完成《硒米香优质功能稻米标准》征求意见稿、编制说明和意见汇总处理表，由中国国际科技促进会提交全国标准信息平台；

6、审查阶段

拟定于2022年10月中旬，召开《硒米香优质功能稻米标准》标准送审稿审查会，与会专家听取标准起草组的介绍，并提出专业意见及建议；

拟计划于2022年11月30日前，根据审查会意见对标准进行修改完善，汇总标准制定过程各项材料，形成标准报批稿。

标准制定的基本原则

标准编制过程中，遵循了以下基本原则：

- 1) 标准需要具有行业特点，指标及其对应的分析方法要积极参照采用国家标准和行业标准。
- 2) 标准能够体现出产品的具有关键共性的技术要素。
- 3) 标准能够为产品的开发、改进指出明确的方向。
- 4) 标准需要具有科学性、先进性和可操作性。
- 5) 要能够结合行业实际情况和产品特点。
- 6) 与相关标准法规协调一致。
- 7) 促进行业健康发展与技术进步。

五、标准主要内容

本标准规定了水稻品种的选择、培育技术；水稻种植过程中的播前准备、育秧、稻田准备、移栽、田间管理、有益微量元素肥的施用，主要病虫害防治、收割、仓储、加工、包装、食品安全检测、技术方法、大米质量标准。

本标准适用于秣米香优质功能稻米产品质量要求。

六、与有关法律法规和强制性标准的关系

遵守和符合相关法律法规和强制性标准要求。规范性引用文件包括：

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB/T 5490 粮油检验 一般规则

GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定

GB/T 5493 粮油检验 类型及互混检验

GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验

GB/T 5496 粮食、油料检验 黄粒米及裂纹粒检验法

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 17891 优质稻谷

GB/T 21719 稻谷整精米率检验法

LS/T 1218 中国好粮油 生产质量控制规范

LS/T 1534 粳米品尝评分参考样品

LS/T 1535 籼米品尝评分参考样品

LS/T 6118 粮油检验 稻谷新鲜度测定和判别

七、重大分歧意见的处理经过和依据

本标准在编写过程中无重大意见分歧。

八、采标程度，国内外同类标准水平的对比情况

九、后续贯彻措施

建议由农业相关行业标准化管理机构组织贯彻本标准的相关活动，利用各种活动（如工作组活动、行业协会的管理和活动、专家培训、标准化技术刊物、网上信息、产品认证等）尽可能向医疗行业相关单位和机构宣贯该标准。

建议本标准发布之日起半年内实施。

十、其他应说明的事项

《硒米香优质功能稻米标准》编制小组

2022年6月