

# 《三穗鸭蛋质量要求》团体标准

## 编制说明

### 一、工作简况

#### （一）制定背景

“三穗鸭”又叫三穗麻鸭，主产于贵州省黔东南、黔东地区，以三穗县为主产区，分布镇远、剑河、岑巩、玉屏、锦屏、天柱、台江、榕江、雷山、凯里、施秉、黄平等县（市）。据有关历史文献记载，已有 600 多年历史，早在 1982 年，三穗鸭就被录入《中国家禽品种志》，1993 年被列入《贵州畜禽品种志》，2003 年被收入《中国家禽地方品种资源图谱》。

2010 年 2 月，“三穗鸭”获注册地理标志证明商标（31 类）；2012 年 4 月，三穗县人民政府向原国家质检总局提出“三穗鸭”地理标志产品保护，2013 年 2 月获批准保护；2023 年“三穗鸭”入选中国农业品牌目录和农业品牌精品培育名单；2025 年“三穗鸭”确定为国家畜禽遗传资源保护品种。

三穗鸭产业已发展为覆盖种源、养殖、加工、销售的全产业链体系，2024 年三穗鸭出栏量超过 500 万羽，鸭蛋产量达 1.44 万吨。通过省级保种场与扩繁场建设保障种质资源，依托屠宰加工企业集群开发出 20 余种鸭肉、鸭蛋制品，并借助“村 BA”赛事、鸭美食文化节等持续提升品牌影响力，综合产值突破 15 亿元，带动上万人增收致富，正加速向百亿级产业集群迈进。

2017 年，原贵州省质量技术监督局发布了贵州省地方标准《DB52/T 1187-2017 地理标志产品 三穗鸭》。该地方标准是根据原国家质检总局 2013 年第 26 号批准公告编制的，标准中对活鸭和白条鸭感官指标、肌肉蛋白质和粗脂肪含量、白条鸭鲜品水分含量进行了规定，目前尚无标准对三穗鸭蛋的质量进行规定。

基于以上情况，制定三穗鸭蛋质量要求标准，既能有效配套《DB52/T 1187-2017 地理标志产品 三穗鸭》的标准实施，又能规范三穗鸭蛋的质量，有效保证三穗鸭市场的稳定发展。

#### （二）任务来源

2026 年 5 日，三穗县畜牧渔业发展中心、三穗县农业农村局、三穗县市场

监督管理局联合向贵州省标准化协会申请立项编制团体标准《三穗鸭蛋质量要求》；2026年1月12日，贵州省标准化协会批准该团体标准立项。

### （三）主要工作过程

（1）2026年1月-2月，资料收集阶段：组建标准编制组，收集标准编制的背景材料和有关参考、引用资料，进行归纳整理。

（2）2026年3月-4月，实地调研阶段：主要内容涉及三穗鸭种养殖、屠宰及鸭蛋检验检测情况等。

（3）2026年5月，综合分析、论证和标准编写阶段：在对标准的主要内容进行综合分析和充分论证的基础上，按照《GB/T 1.1-2020 标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则》和《GB/T 1.2-2002 标准化工作导则 第2部分：标准中规范性技术要素内容的确定方法》编写标准讨论稿。

（4）2026年5月-6月，提交征求意见阶段：标准讨论稿经初审修改后形成挂网标准征求意见稿及编制说明，于5月中旬在向贵州省标准化协会提交挂网标准征求意见稿及编制说明。

（5）2026年6月-8月，专家评审阶段：根据征求到的意见对标准征求意见稿进行修改形成标准送审稿；2026年6月贵州省标准化协会组织5位专家对标准送审稿进行评审，专家组听取了编制组的汇报，审阅了材料，对标准逐条进行了审定，提出了修改意见。

（6）2026年9月-10月，批准发布阶段：标准起草小组根据评审专家意见对标准文本和编制说明进行了修改，形成了标准报批稿；2026年11月-12月，标准起草小组向贵州省标准化协会提交了标准报批稿。

### （四）参与单位（参与人员）

序号	单位名称	姓名	职务或职称
1	三穗县畜牧渔业发展中心	姚碧琼	高级畜牧师
2	三穗县畜牧渔业发展中心	杨学坤	高级畜牧师
3	三穗县动物疫病预防控制中心	杨纯培	高级兽医师
4	三穗县农业综合行政执法大队	吴配文	高级畜牧师
5	三穗县畜牧渔业发展中心	杨明波	畜牧师

序号	单位名称	姓名	职务或职称
6	三穗县畜牧渔业发展中心	刘良林	兽医师
7	三穗县农业综合行政执法大队	郑桂兵	畜牧师
8	三穗县畜牧渔业发展中心	杨玲	畜牧师
9	三穗县农业发展中心	韦海妹	助理畜牧师
10	三穗县畜牧渔业发展中心	吴宗豪	兽医师
11	三穗县畜牧渔业发展中心	余正利	畜牧师
12	三穗县农业农村局	姜锦荣	局长
13	三穗县市场监督管理局	杨强	局长
14	三穗县农业农村局	吴荣杰	副局长
15	三穗县鸭业协会	蒲德坤	理事长
16	三穗县畜牧渔业发展中心	吴兴森	畜牧师
17	三穗县农业综合执法大队	兰思维	畜牧师
18	三穗县动物疫病预防控制中心	杨珍	畜牧师
19	三穗县动物疫病预防控制中心	熊杰	助理畜牧师
20	三穗县动物疫病预防控制中心	王丽娟	助理畜牧师
21	三穗县市场监督管理局	谌莲红	主任
22	三穗县鸭业协会	魏晓清	副秘书长
23	贵州省标准化协会	陈莹	标准化专员
24	贵州省标准化协会	罗锦	标准化专员

## 二、标准编制原则和主要内容

### （一）标准编制原则

在标准文本编制工作中突出科学性、先进性、适用性，在适用性上要求结合当地实际情况，既要突出该产品的特点又要使生产者能够依照标准开展生产加工，营销者和消费者对

照开展营销及采购，行业部门和监管单位对照审评监管。

## （二）标准主要内容及适用范围

### 1.主要内容

本标准基于原国家质检总局2013年第26号批准公告和原国家工商行政管理总局第1204期商标公告批准保护的地理标志证明商标“三穗鸭”编制，对三穗鸭蛋的术语和定义、分级分类、技术要求（含检验方法）、检验规则及标志、标签、包装、运输和贮存进行了规定。

### 2.适用范围

本标准适用于在三穗县县域范围内饲养的三穗鸭生产的鸭蛋。

### 3.主要条款的说明及确定依据

#### （1）术语和定义

本条对三穗鸭蛋、哈氏单位的定义进行了规定，三穗鸭蛋定义为：在三穗县县域范围内由三穗鸭生产的，经过清洁、分级、喷码(或不喷码)等处理后的鸭蛋；参考《NY/T 823-2020 家禽生产性能名词术语和度量计算方法》，哈氏单位定义为：据蛋重和浓厚蛋白高度，按一定公式计算出来的值，用来衡量蛋的新鲜程度。

#### （2）技术要求

a.品质分级。本条对鸭蛋蛋壳（外观、清洁度、气味）、内容物（蛋白、蛋清）、蛋重、哈氏单位进行了分级要求，根据三穗县农业农村局提供的技术资料，参考近年来鸭蛋的蛋重和哈氏单位检测数据，要求（含分级和检验方法）如下表：

项目		要求			检验方法
		AAA级	AA级	A级	
蛋壳	外观	蛋壳呈绿色，完整无破损，无明显斑点、无霉点、无沙皮、无畸形蛋			取鸭蛋在灯光下透视观察外观，在自然光下观察清洁度。闻其气味
	清洁度	无肉眼可见的污渍			
	气味	具有蛋壳固有的气味，无浓腥味			
内容物	蛋白	粘稠、透明，浓蛋白、稀蛋白清晰可辨	较粘稠、透明，浓蛋白、稀蛋白清晰可辨	较粘稠、透明	去壳后置于白色瓷盘中，在自然光下观察蛋白、

	蛋黄	居中，轮廓清晰， 胚胎未发育	居中或稍偏，轮廓 清晰，胚胎未发育	居中或稍偏，轮廓 清晰，胚胎未发育	蛋黄，胚胎。闻 其气味
蛋重		≥73	≥68， <73	≥63， <68	用精确度为 0.1g 的天平称取单枚 蛋重和 100 枚的 总重后取平均值
哈氏单位 <sup>a</sup>		≥90	≥85	≥80	NY/T 823
<sup>a</sup> 指鸭蛋产后置于 0℃~25℃环境中贮存 28 天内的检测值。					

#### b.净含量

本条对鸭蛋预包装食品（含检验方法）进行了规定：预包装食品应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定，检验按 JJF 1070 的规定执行。

#### （三）解决的主要问题

该团体标准的实施，使三穗鸭蛋产品质量控制和质量监督有标准可依，能够整体提高三穗鸭蛋产品质量水平，亦有利于为政府相关部门在产品质量监管方面提供技术支撑，为三穗鸭蛋生产企业之间市场竞争搭建公正、科学的技术平台。

#### 三、在标准体系中的位置，与现行相关法律、法规、规章及相关标准、特别是强制性标准的协调性

本标准与相关国家标准、行业标准、地方标准相协调，未采用国际标准。

#### 四、重大分歧意见的处理经过和依据

本标准在编制的过程中，通过广泛征求意见，未发生重大分歧意见。

#### 五、标准性质的建议说明

建议该标准以团体标准的形式发布。

#### 六、贯彻标准的要求和措施建议

如果本标准通过贵州省标准化协会批准发布，建议相关单位采取以下措施贯彻落实：

一是及时印制标准文本，送至三穗县市场监管、农业农村等行政管理部门，同时发放至三穗县各三穗鸭蛋生产企业。

二是县市场监管局牵头组织本标准的宣贯培训，将标准技术内容全面、准确传达到三穗县相关行业主管部门及各三穗鸭蛋生产企业，使本标准的技术要求真

正落到实处。

三是认真汇总、分析标准实施后的社会经济效益，总结成功经验，查找问题和不足，为进一步提升标准的先进性、适用性和可操作性不懈努力。

#### 七、其他应说明的事项。

无。

《三穗鸭蛋质量要求》标准起草组

2026年4月15日