

# T/JGE

## 江西绿色生态品牌建设促进会团体标准

T/JGE 0071—2023

### 江西绿色生态 弋阳年糕

Jiangxi Green Ecology- Yiyang rice cake



2023 - 11 - 08 发布

2023 - 11 - 15 实施

江西绿色生态品牌建设促进会 发布



目 次

前 言 ..... II

引 言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 2

4 基本要求 ..... 2

5 评价要求 ..... 3

6 品牌互认 ..... 4

## 前 言

本文件按照 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》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由江西绿色生态品牌建设促进会提出并归口。

本文件起草单位：弋阳县市场监督管理局、弋阳年糕行业协会、弋阳县弹谷韧稻食品有限公司、弋阳县心情佳实业有限公司、江西弋阳年年高农业发展有限公司、江西省阿里老表贸易有限公司、江西慈母家生态农业发展有限公司、江西华中标准化事务所。

本文件主要起草人：谢剑平、刘国伟、方毛元、龚良锐、朱红星、张海峰、许仕忠、何浩、郑彦燕、唐雨。

## 引 言

“江西绿色生态 弋阳年糕”指标水平说明：

- 弋阳年糕采用弋阳大禾米为原料，经冲洗、浸泡、换水，再甑蒸、挤压捶打反复三次并捶打两百次后而制成，相比常规水磨年糕工艺要求更高；
- 理化指标：水分 $\leq 50\%$ 严于 SB/T 10507-2008《年糕》中规定的水分 $\leq 70\%$ ；砷（以 As 计） $\leq 0.1\text{mg/kg}$  严于 GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》 $\leq 0.5\text{mg/kg}$  的指标；铅（以 Pb 计） $\leq 0.1\text{mg/kg}$  严于 GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》 $\leq 0.2\text{mg/kg}$  的指标。



# 江西绿色生态 弋阳年糕

## 1 范围

本文件规定了“江西绿色生态 弋阳年糕”品牌认证的基本要求、评价指标、品牌互认等内容。

本文件适用于弋阳年糕产品开展“江西绿色生态”品牌的自我评价和第三方认证活动。“江西绿色生态 弋阳年糕”产品的质量检测可参照本文件执行。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB/T 1354 大米
- 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 4806.5 食品安全国家标准 玻璃制品
- GB 4806.6 食品安全国家标准 食品接触用塑料树脂
- GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品
- GB 4806.8 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品
- GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
- GB 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定
- GB 5009.239 食品安全国家标准 食品酸度的测定
- GB/T 5508 粮油检验 粉类粮食含砂量测定法
- 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 8978 污水综合排放标准
- GB 9683 复合食品包装袋卫生标准
- GB 12348 工业企业厂界环境噪声排放标准
- GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
- GB 16297 大气污染物综合排放标准
- GB 17924 地理标志产品标准通用要求
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB/T 22000 食品安全管理体系 食品链中各类组织的要求
- GB 23350 限制商品过度包装要求—食品和化妆品

GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南  
GB/T 24256 产品生态设计通则  
GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则  
GB/T 33635 绿色制造—制造企业绿色供应链管理导则  
DB36/T 518 地理标志产品 弋阳年糕  
DB36/ 1102 农村生活污水处理设施水污染物排放标准  
DB36/T 1138 “江西绿色生态”品牌评价通用要求

### 3 术语和定义

DB36/T 518 和 DB36/T 1138 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**弋阳大禾米 Yiyang dahe rice**

以弋阳大禾谷为原料，经加工精制而成的大禾米。

#### 3.2

**弋阳年糕 Yiyang rice cake**

以弋阳大禾米为原料，利用当地水资源，经冲洗、浸泡、换水，再甑蒸、挤压捶打反复三次并捶打两百次后而制成的年糕。

#### 3.3

**江西绿色生态 弋阳年糕 jiangxi green ecology—Yiyang rice cake**

符合“江西绿色生态”品牌评价通用要求及本文件要求，并通过“江西绿色生态”品牌认证的弋阳年糕。

### 4 基本要求

#### 4.1 原、辅料要求

4.1.1 选用地理标志产品保护范围内特产的优质大禾米，直链淀粉含量 14.0%~18.0%（干基），胶稠度 $\geq 70$ mm，其它指标应符合 GB/T 1354 标准规定。

4.1.2 大禾米生长环境应在山垅潜育型流动活水冷浆田，年均气温在 18.5~23℃，最高不能超过 37℃，水温低，湿度大，光照时间短，生育期达到 150 天左右。

4.1.3 加工用水硬度 $\leq 300$ mg/L（以 CaO 计），pH 值 6.5~8.5，水质符合 GB 5749 的要求。

#### 4.2 生产加工管理

4.2.1 企业应具备食品生产许可证，建立和实施 GB/T 19001 管理体系。

4.2.2 生产过程和工艺要求应符合 GB 14881 和 DB36/T 518 中附录 B 的规定。

4.2.3 建立质量追溯系统，记录从原材料、生产、贮存、运输等全过程的关键信息。

4.2.4 生产加工场所选址和加工卫生要求应符合 GB 14881 的规定，生产环境应保持清洁，生产、包装、贮存等设备及工器具、裸露食品接触表面等应定期清洁消毒。



- 4.2.5 食品加工人员及相关岗位的从业人员应经过食品安全知识培训,食品加工人员应取得健康证明。
- 4.2.6 安全卫生指标应符合 GB 2761、GB 2762、GB 2763 的要求。

4.3 标签、标志、包装、运输和贮存

- 4.3.1 产品销售包装标签应符合 GB 7718、GB 28050 和 GB 17924 的规定。
- 4.3.2 产品外包装箱内应附有产品出厂合格证,箱外必须标有产品名称、厂名、厂址、规格、净含量、产品标准号及真空包装、勿压标志,具体应符合 GB/T 191 的规定。“江西绿色生态”标志的使用应符合《“江西绿色生态”标志管理办法》。
- 4.3.3 内包装采用真空保鲜技术,内包装材料必须符合 GB 4806.5、GB 4806.6、GB 4806.7、GB 4806.8 和 GB 9683 的规定。
- 4.3.4 根据食品的特点、数量和卫生需要选择适宜的贮存和运输条件,必要时应配备保温、冷藏、保鲜等设施。
- 4.3.5 贮存和运输过程中装卸食品的容器、工器具和设备应当安全、无害、保持清洁,不得与有毒、有害、或有异味的物品一同贮存运输,应避免日光直射、雨淋、显著的温湿度变化和剧烈撞击等。

5 评价要求

- 5.1 对符合本文件第 4 章基本要求的弋阳年糕,认证机构应依据表 1 的要求开展“江西绿色生态 弋阳年糕”评价和认证。

表 1 “江西绿色生态 弋阳年糕”评价指标

序号	一级指标	二级指标	评价方法
1	资源节约	生产过程中采用机械设备代替人工,节约水、电等能源资源和人力成本,提高生产效率	查看能源计量使用记录、生产管理制度文件、生产记录,采购凭证,实地走访
2		大禾米原料综合利用率≥98%,原料废渣应进行循环利用	
3		按照GB/T 33635要求对原料采购、储存、运输环节做好防护,减少原材料损失,建立采购、储存、加工、监测管理制度并加强培训	
4		包装应符合DB36/T 518和GB 23350的要求,包装材料宜采用可再生利用或可降解材料	
5	环境保护	生产污水中氨氮和总磷的排放量应符合DB36/ 1102的控制指标	查看环境监测报告,查看环评报告,排放限值以当地环境部门允许值为准
6		生产污水排放应符合GB 8978的规定和相关法律法规要求	
7		生产废气排放浓度应符合GB 16297的规定和相关法律法规要求	
8		厂界环境噪声应符合GB 12348的规定和相关法律法规要求	
9		产品生产过程中产生的废弃物实现无害化处理	
10	生态协同	按照GB/T 24256要求利用自然资源的生态设计,减少产品整个生命周期中产生的不利环境影响,开发生态、经济、可持续发展的产品系统	查看制度文件,工艺路线和加工过程
11		按照GB/T 33635 的要求推行绿色供应链管理,对产品的绿色属性进行有效管理,带动供应链上下游企业持续提高资源利用效率,改善环境绩效,实现绿色发展	

表 1 “江西绿色生态 弋阳年糕”评价指标（续）

序号	一级指标	二级指标			评价方法	
12	质量引领	感官指标	外    观	白色(微黄色)、有光泽、无肉眼可见外来杂质	取适量样品，置于清洁干燥的盘中，在自然光下以目测、鼻嗅方法测定	
13			气    味	具有米质清香，无酸味、霉味以及其它异味		
14			口    感	煮熟后不糊、柔软、爽滑、有韧性、不粘牙、无牙尘		
15		理化指标	项        目	新(保)鲜年糕	检验方法	
16			水分	≤50	GB 5009.3	
17			酸度 ° T	≤2.0	GB 5009.239	
18			白度(452nm兰色反射率)%	≥40	DB36/T 518附录C.1	
19			吐浆度 %	≤4.0	DB36/T 518附录C.2	
20			斑点数 个/cm²	≤5	DB36/T 518附录C.3	
21		安全卫生指标	砷（以As计），mg/kg	≤0.1	GB 5009.11	
22			镉（以Cd计），mg/kg	≤0.1	GB 5009.15	
23			铅（以Pb计），mg/kg	≤0.1	GB 5009.12	
24			黄曲霉毒素B1，μg/kg	<5	GB 5009.22	
25			其它污染物限量应符合GB 2762的规定，农残留限量应符合GB 2763的规定，微生物符合DB36/T 518的规定。			查看检测报告
26						
注：“江西绿色生态”弋阳年糕评价指标由一级指标和二级指标组成。一级指标是指 DB36/T 1138 的第 5 章中规定的资源节约属性、环境保护属性、生态协同属性和质量引领属性。二级指标是一级指标的具体化。						

5.2 符合第 4 章基本要求和表 1 评价要求且通过认证的产品，则授予“江西绿色生态”认证证书和标志。

5.3 品牌评价相关方可持续对资源节约、环境保护、生态协同、质量引领属性的二级指标进行细化，且细化的指标应遵循先进性、合理性和适用性原则。

## 6 品牌互认

6.1 通过“赣鄱正品”品牌臻品认定的弋阳年糕产品，经江西绿色生态品牌建设促进会及第三方认证机构确认，可以采信为“江西绿色生态”品牌产品，在相关规定下可使用双重品牌证书和标志。

6.2 已获得绿色食品、有机食品或者地理标志产品认证证书的，且通过“江西绿色生态”品牌认证的产品，经“赣鄱正品”品牌主管部门确认，可以采信为“赣鄱正品”臻品品牌，在相关规定下可使用双重品牌证书和标志。

6.3 拥有“江西绿色生态”和“赣鄱正品”双重品牌证书和标志的弋阳年糕产品，同等条件下可以享受双方品牌宣传推广和政策优惠的权益。

6.4 拥有“江西绿色生态”和“赣鄱正品”双重品牌证书和标志的弋阳年糕产品，应接受双方品牌监督管理的有关规定。

全国团体标准信息平台