

T/JGE

江西绿色生态品牌建设促进会团体标准

T/JGE 0137—2024

江西绿色生态 雷竹笋

Jiangxi Green Ecology -- Lei bamboo shoots



2024-12-27 发布

2025-01-26 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 1

4 分级要求 2

5 评价要求 2

6 评价指标 2

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、弋阳县竹产业协会、弋阳县兴林雷竹种植农民专业合作社、弋阳县艺林农业开发有限公司、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、包龙兴、王建华、郑进生、徐青春。

引 言

“江西绿色生态 雷竹笋”指标水平说明：

- 安全指标：农药最大残留限量符合 GB 2763《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》的规定，污染物限量符合 GB 2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》的规定，二氧化硫残留量符合 GB 2760《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》的规定；
- 理化指标：与 NY/T 1048《绿色食品 笋及笋制品》相比，增加了粗纤维限量指标。

江西绿色生态 雷竹笋

1 范围

本文件规定了“江西绿色生态 雷竹笋”的术语和定义、品牌认证的基本要求、评价指标等内容。

本文件适用于雷竹笋产品申请“江西绿色生态”品牌的评价或认证活动。“江西绿色生态 雷竹笋”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 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
 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 4806.6 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 4806.9 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品
 GB/T 5009.10 植物类食品中粗纤维的测定
 GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
 GB/T 6388 运输包装收发货标志
 GB 9683 复合食品包装袋卫生标准
 GB 23350 限制商品过度包装要求 食品和化妆品
 GB/T 34805 农业社会化服务 农业废弃物综合利用通用要求
 LY/T 2138 早竹笋生产技术规程及产品质量等级
 NY/T 391 绿色食品 产地环境质量
 NY/T 393 绿色食品 农药使用准则
 NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则
 NY/T 496 肥料合理使用准则 通则
 NY/T 658 绿色食品 包装通用准则
 NY/T 2625 节水农业技术规范 总则
 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 1138界定的术语和定义适用于本文件。

3.1

雷竹 *Phyllostachys praecox* 'Prevernalis'

早竹的一个变种。优良笋用竹种之一，原产于浙江临安、余杭一带。

3.2

江西绿色生态 雷竹笋 jiangxi green ecology--Lei bamboo shoots

符合“江西绿色生态”品牌评价通用要求及本文件技术要求，并通过“江西绿色生态”品牌评价的雷竹笋产品。

3.3

可食率edible ratio

单笋可食部分质量与单笋质量的比值，用百分比表示。

4 分级要求

产品根据外观质量分三个等级：特级品、一级品、二级品。各质量等级应符合表1的规定。凡不符合表1质量等级规定的均视为等外品。

表 1 雷竹笋分级指标

等级	单笋重g	长度cm	可食率%	形态
特级	150~400	20~30	≥65	具有雷竹笋应有形态，笋体完整、饱满
一级	>400	30~40	≥60	
	100~150	15~30		
二级	50~100	15~30	≥55	

5 评价要求

5.1 基本要求

- 5.1.1 产地条件和选种要求应符合 LY/T 2138 的要求。
- 5.1.2 产地环境质量应符合 NY/T 391 的要求。
- 5.1.3 生产技术规程应符合 LY/T 2138 的要求。
- 5.1.4 安全指标中污染物限量应符合 GB 2762 的规定，农药最大残留限量应符合 GB 2763 的规定，二氧化硫残留量应符合 GB 2760 的规定。
- 5.1.5 应建立生产过程控制、运输、贮存等追溯信息。
- 5.1.6 产品保质期自采收之日起，并根据包装材质和储藏方式确定保质期。
- 5.1.7 产品外包装箱上应标明产品名称、等级、净含量、采用标准号、采收日期、保质期、产地、生产单位等，具体应符合 GB/T 191 的有关规定。运输收发货标志应符合 GB/T 6388 规定。
- 5.1.8 内包装材料应符合 GB 4806.6、GB 4806.7、GB 4806.8、GB 4806.9 和 GB 9683 的规定。采用散装或容器包装，包装容器(筐、袋、箱等)应整洁、牢固、透气、无污染、无异味、无霉变。
- 5.1.9 产品应储存在清洁通风、阴凉干燥的仓库内，堆放应离地 20cm~25cm, 离墙 30cm 以上，应有防鼠害、防虫害措施，严禁与有毒、有害、有异味、易挥发、易腐蚀物品混储存。
- 5.1.10 运输过程中应采取防冻、防晒、保湿、通风散热及防止污染措施。室外温度 20℃ 以上时，运输前须对产品进行预冷，预冷方式为将产品置于 0℃~2℃ 冷库中 2h, 预冷后在产品包装内放置冰块后运输。室外温度在 20℃ 以下时，运输前无需预冷，但需在产品包装内放置冰块运输。
- 5.1.11 产品贮运过程不得露天堆放。

6 评价指标

6.1 “江西绿色生态 雷竹笋”产品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指标、环境保护属性指标、生态协同属性指标和质量引领属性指标。二级指标是一级指标的具体化。产品的评价指标和评价方式或方法要求见表 2。

表 2 “江西绿色生态 雷竹笋” 评价指标

序号	一级指标	二级指标			评价方法
1	资源节约	农药的选择和使用符合NY/T 393规定			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		以提供植物养分为主要功效的物料使用应符合NY/T 394、NY/T 496的规定，提倡使用有机肥料，控制化学肥料施用，平衡施肥			
3		在原料采购、储存、运输环节做好防护，减少原材料损失			
4		按照 NY/T 2625 要求采取节水措施，同时采取节地栽培措施，提高农用地和水资源利用率			
5		按照GB/T 34805的要求，将生产、加工过程中产生的笋壳、笋兜、老竹等废弃物还田，进行循环利用			
6		包装符合NY/T 658和GB 23350的要求，包装材料尽量采用可再生利用或可降解材料			
7	环境保护	病虫害防治按照LY/T 2138的要求进行			查看农事活动记录及管理记录
8		鼓励废料饲料化、肥料化、基质化综合利用，减少污染，每3到4年采取适当措施，培肥地力，防止土壤酸化			
9		按照 GB/T 34805 的要求，对生产过程中产生的废弃物进行收集，予以综合利用			
10	生态协同	保护生物栖息地，保护生物多样性，维持生态平衡			实地察看
11		禁止引进带有检疫性病虫害的新品种，防止外来生物入侵			查看检疫证明
12		与其他生产区域间设置有效的缓冲带或物理屏障			实地察看
13		保证基地具有可持续生产能力，不对环境或周边其他生物产生污染			实地察看，分析面源、点源污染情况
14	质量引领	感官指标	单笋重	见表1	用感量1g的天平称量
15			长度	见表1	用刻度mm的直尺测量
16			可食率	见表1	用感量1g的天平称量，称量后计算。
17			形态	见表1	将500g或一个包装的竹笋打开置于白色洁净瓷盘内，目视法观察形态
18		理化指标	粗纤维%	0.45～0.65	GB/T 5009.10
19		安全指标	污染物限量	符合GB 2762的规定	GB 2762规定的方法
			农药最大残留限量	符合GB 2763的规定	GB 2763规定的方法
20		其他安全指标	二氧化硫残留量	符合GB 2760的规定	GB 5009.34

6.2 符合第 4 章分级要求、第 5 章基本要求和表 2 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。