

江西绿色生态品牌建设促进会团体标准

T/JGE 0004—2021

江西绿色生态 军山湖大闸蟹

Jiangxi Green Ecology—Junshan Lake hairy crab



2021 - 09 - 15 发布

2021 - 09 - 15 实施

目 次

1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 评价要求.....	1

全国团体标准信息平台

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：江西省进贤县军山湖鱼蟹开发公司、江西军山湖生态农业发展有限公司、进贤县军山湖毛家渡水产有限公司、进贤县军山湖幸福港汉鱼蟹养殖专业合作社、南昌市检验检测中心、江西省质量和标准化研究院。

本文件主要起草人：罗建军、曹勇、廖树伟、江志强、张伟华、陶守防、周兴华、胡景山、徐和丰。

江西绿色生态 军山湖大闸蟹

1 范围

本文件规定了军山湖大闸蟹产品申请“江西绿色生态”认证的术语和定义和评价要求。
本文件适用于军山湖大闸蟹产品申请“江西绿色生态”的评价活动。

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 2733 食品安全国家标准 鲜、冻动物性水产品
- GB 3095 环境空气质量标准
- GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定
- GB 5009.6 食品安全国家标准 食品中脂肪的测定
- GB 5009.124 食品安全国家标准 食品中氨基酸的测定
- GB 11607 渔业水质标准
- GB/T 20014.13 良好农业规范 第13部分：水产养殖基础控制点与复合性规范
- NY/T 391 绿色食品 产地环境技术条件
- NY/T 658 绿色食品 包装通用准则
- NY 5071 无公害食品 渔用药物使用准则
- NY 5072 无公害食品 渔用配合饲料安全限量
- DB36/T 460 军山湖清水大闸蟹养殖技术规范
- DB36/T 532 地理标志产品 军山湖大闸蟹
- 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 460、DB36/T 532、DB36/T 1138 界定的术语和定义适用于本文件。

4 评价要求

4.1 蟹种

亲本为长江水系中华绒螯蟹，由军山湖或长江水系生长而成。大眼幼体在定点蟹苗繁殖场繁育而成。

4.2 基本要求

4.2.1 产地环境应符合 NY/T 391 的要求，环境空气质量符合 GB 3095 的要求。

4.2.2 饲养水质应清新无污染，符合 GB 11607 规定。pH 值 7.0~7.8，溶解氧 \geq 7mg/L，水深 1.5m~3.0m，透明度 0.7m 以上，浅水处：种植苦草籽 0.1kg/亩；移植伊乐藻 200kg/亩~300kg/亩；投放活螺、蚬 80kg/亩~160kg/亩。

4.2.3 “江西绿色生态”产品养殖区域和其它区域之间应设置有效的缓冲带或物理屏障。

4.2.4 养殖技术应符合 DB36/T 460 的规定，宜用茶粕清塘消毒。

4.2.5 生产经营主体应符合绿色食品或 GB/T 20014.13 的要求。

4.3 养殖周期

在军山湖区域内连续饲养周期不少于 6 个月。

4.4 评价指标

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。江西绿色生态 军山湖大闸蟹的评价指标、要求、判定依据等内容见表 1。

表 1 “江西绿色生态”军山湖大闸蟹产品评价指标要求

序号	一级指标	二级指标	判断依据和方法
1	资源节约	合理使用养殖水	查看基础设施、灌溉设施及记录
2		包装应符合 NY/T 658 的要求，宜采用可再生利用或可降解材料	查看包装材料采购凭证
3	环境保护	药物使用应符合 NY 5071 要求，使用量应尽可能少。	查看使用记录，或查看物资购买凭证
4		植物性饲料可投喂豆浆、黄豆、豆粕、花生饼、玉米、小麦、地瓜、土豆和各种水草等。 动物性饲料可投喂小杂鱼、螺蛳、河蚌等。 饲料使用应符合 NY 5072 要求	查看使用记录，或查看物资购买凭证
5		田间药物或饲料包装废弃物或白色垃圾应有专人进行收集、分类和处理	实地走访
6		空药瓶不能重复用于任何用途，包括食品、水、饲养禽畜或储存燃料	
7	生态协同	通过科学规划和设施完善，充分发挥生态系统调节服务功能（土壤修复、水土保持、防风固沙、洪水调蓄、气候调节），景观游憩、自然教育等文化服务功能	查看池塘水面规划地图，实地走访
8		应保护生物栖息地，保持基因多样性、物种多样性和生态系统多样性，维持生态平衡	
9	质量引领	感官指标	头胸甲明显隆起，甲壳坚硬，青背白肚，金爪黄毛，双螯强健，八足坚硬，蟹体厚实，反应敏捷，额齿深，第四侧齿明显，第二步足第二节明显超过第二侧齿，背部六个疣状突起明显，并具有鲜、香、腥、肥、甜的独特口味。
10		规格 g/只	雄蟹 \geq 200 雌蟹 \geq 150
11		肥满度，g/cm ³	雄蟹 \geq 0.50 雌蟹 \geq 0.55
12		可食部分占体重的百分比(%)	雄蟹 \geq 31.5 雌蟹 \geq 40
13		粗蛋白/(%)	雄蟹 \geq 14.0 雌蟹 \geq 15.0

14		粗脂肪/(%)	雄蟹 ≥ 7.0 雌蟹 ≥ 9.0	按 GB 5009.6 规定进行	
15		天门冬氨酸/%	≥ 1.3	按 GB 5009.124 规定进行	
16		精氨酸/%	≥ 1.3		
17		甘氨酸/%	≥ 0.6		
18		丙氨酸/%	≥ 0.8		
19		谷氨酸/%	≥ 1.7		
20		赖氨酸/%	≥ 0.9		
21		氨基酸总量/%	≥ 12		
22		安全卫生指标	按 GB 2733 执行		查看检测报告
23	包装、运输、运输	包装	包装材料应卫生、洁净，无毒、无害		查看包装材料采购凭证
24		运输	商品蟹运输前，须在网箱中吊养或在充氧池中暂养 24h 以上。 运输工具应洁净、无毒、无异味。 在低温清洁的环境中装运，保证鲜活。 运输过程中，防温度剧变，防挤压，防剧烈震动，不得与有害物混运，严防运输污染。 任何工具运输，均应脱水装运，防温度剧变、挤压、剧烈震动。		查看运输工具、清洁消杀记录
25		贮存	贮存容器及场所应防止有毒有害物质污染	查看容器场所、清洁消杀记录	

4.5 其他要求

应持续对资源节约、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。