

DB36

江西省地方标准

DB36/T 1491—2021

江西绿色生态 家庭农场

Jiangxi green ecology—family farm



2021 - 12 - 14 发布

2022 - 06 - 01 实施

江西省市场监督管理局 发布

目 次

前言.....	II
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
参考文献.....	6

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。

本文件由江西省农业农村厅提出并归口。

本文件起草单位：江西省家庭农场联合会、江西省质量和标准化研究院。

本文件主要起草人：陈亚茹、吕泽新、曾建华、毛炜翔、吕学洋。

江西绿色生态 家庭农场

1 范围

本文件规定了家庭农场申请“江西绿色生态”品牌认证的评价要求。
本文件适用于家庭农场申请“江西绿色生态”评价或认证活动。

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/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 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 3095 环境空气质量标准
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB/T 6388 运输包装收发货标志
- GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB 11607 渔业水质标准
- GB 13432 食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签
- GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）
- GB 18596 畜禽养殖业污染物排放标准
- GB/T 20014（所有部分） 良好农业规范
- GB 23350 限制商品过度包装要求 食品和化妆品
- GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
- GB/T 28118 食品包装用塑料与铝箔复合膜、袋
- GB/T 28640 畜禽肉冷链运输管理技术规范
- GB/T 29372 食用农产品保鲜贮藏管理规范
- GB/T 31080 水产品冷链物流服务规范
- GB 31605 食品安全国家标准 食品冷链物流卫生规范
- GB 31650 食品安全国家标准 食品中兽药最大残留量
- GB/T 32950 鲜活农产品标签标识
- GB/T 33129 新鲜水果、蔬菜包装和冷链运输通用操作规程
- GB/T 34805 农业废弃物综合利用 通用要求
- GB/T 35999.3 食品质量控制前提方案 第3部分：农场
- GB/T 40198-2021 家庭农场建设指南

HJ 555 化肥使用环境安全技术导则
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 472 绿色食品 兽药使用准则
NY/T 658 绿色食品 包装通用准则
NY/T 755 绿色食品 渔药使用准则
NY/T 3667-2020 生态农场评价技术规范
NY/T 3821.1 农业面源污染综合防控技术规范 第1部分：平原水网区
NY/T 3821.2 农业面源污染综合防控技术规范 第2部分：丘陵山区
NY/T 3822 稻田面源污染防控技术规范 稻蟹共生
NY/T 3823 田沟塘协同防控农田面源污染技术规范
NY/T 3824 流域农业面源污染监测技术规范
SC/T 9101 淡水池塘养殖水排放要求
SC/T 9103 海水养殖水排放要求
DB36/T 619 江西省农业用水定额
DB36/T 1138-2019 “江西绿色生态”品牌评价通用要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

家庭农场 family farm

以家庭成员为主要劳动力，以家庭为基本经营单位，从事农业规模化、标准化、集约化生产经营的主体。

[来源：GB/T 40198-2021，3.1]

3.2

江西绿色生态 家庭农场 Jiangxi green ecology—family farm

符合“江西绿色生态”品牌相关指标要求，且通过“江西绿色生态”品牌评价或认证的家庭农场。

4 基本要求

4.1 资质条件

4.1.1 应经市场监督管理部门注册登记为独立法人，且为市级（地级市）以上示范家庭农场。

4.1.2 应专业从事农业生产3年以上，有固定的生产经营场所。

4.2 技术能力

4.2.1 具有从事商品化农产品生产相应的知识技能。

4.2.2 生产经营过程采用先进实用技术，生产机械化水平显著高于同业态其他家庭农场。若自身硬件或能力有限，可接受高水平的产业托管、技术培训等社会化服务。

4.3 经营规模

- 4.3.1 经营土地的流转年限在3年以上，并签订规范的流转合同，流转期限内无转包。
- 4.3.2 农产品生产规模达到当地县级以上农业农村部门认可的适度规模经营标准。
- 4.3.3 经营规模应与生产规模、劳动力数量和技术水平相适应。

4.4 设施设备

- 4.4.1 应具有配套的生产设施用房或附属设施用房。
- 4.4.2 生产设施装备应与生产规模协调配套。

4.5 生产过程

- 4.5.1 制定年度生产计划和3年以上发展规划，按照计划开展农业生产经营活动。
- 4.5.2 按照GB/T 20014相关标准的要求进行生产，生产记录（投入品使用记录）较完整全面。

4.6 综合效益

- 4.6.1 土地、劳力、资本要素配置合理，土地产出率、劳动生产率高于本地区同行业平均水平。
- 4.6.2 农业收入占家庭总收入的80%以上，具有较强的示范带动、助农益贫作用。

5 评价要求

- 5.1 对于符合第4章基本要求的家庭农场，由第三方认证机构按表1的评价要求，开展“江西绿色生态”家庭农场评价或认证活动。

表1 “江西绿色生态”家庭农场评价要求

序号	一级指标	二级指标要求	判定方法或依据（推荐）
1	资源节约	应配备节水灌溉设施设备，灌溉用水量应低于DB36/T 619的推荐限量定额	实地考察、自评或第三方评价
2		肥料使用应按照NY/T 394的原则，并符合相应的技术规程，减少化肥使用，平衡施肥	
3		农药、兽药、渔药应分别按照NY/T 393、NY/T 472、NY/T 755规定使用，化学农药使用量较当地平均水平减少25%以上	
4		生产过程宜采用先进的科技或管理手段提高机械化水平，机械化覆盖率应高于同业平均水平	
5		农业废弃物应按照GB/T 34805的要求进行资源化循环利用；有机废弃物资源化率>90%；废弃农膜、废弃农药包装、废弃肥料包装回收率>90%	
6		产品包装应按照GB 23350和NY/T 658的要求，实行减量化包装，选择可降解、可循环利用的包装材料	
7	环境保护	种植环境应总体符合NY/T 391的要求，环境空气质量应符合GB 3095的要求；土壤环境质量应低于GB 15618的风险筛选值；灌溉水水质应符合GB 5084的要求	以当地环境部门检测结果为准
8		畜禽养殖的污染物排放应符合GB 18596规定；非开放性的养殖水域的排水应符合SC/T 9101或SC/T 9103的规定，水产养殖的水域水质应符合GB 11607的规定	
9		化肥使用环境安全保障技术应符合HJ 555的规定	

表1 “江西绿色生态”家庭农场评价要求（续）

序号	一级指标	二级指标要求		判定方法或依据	
10	环境保护	实行病虫害绿色防控，预防为主，优先采用生物防治和物理防治，必须使用化学防治时，应选用低毒、低残留药剂，建立农药购买和使用台账制度		实地考察、自评或第三方评价	
11		应按照 NY/T 3821.1、NY/T 3821.2、NY/T 3822、NY/T 3823、NY/T 3824 的规定防控面源污染			
12		生产及生活垃圾应进行分类处理			
13	生态协同	家庭农场总体应按照 GB/T 40198 的相关要求建设，农场的选址、环境和种养殖过程符合 NY/T 3667-2020 第 5~8 章以及附录 B 的要求建设生态农场，畜禽养殖密度应满足 NY/T 3667-2020 附录 A 的要求			
14		农场内道路和建筑物应与自然环境协调配套，维持山林原貌和生态平衡，充分发挥生态系统调节服务功能，如土壤修复、水土保持、防风固沙、洪水调蓄、气候调节等			
15		应通过科学规划和设施完善，拓展休闲观光、科普教育、农耕体验等功能			
16	农产品质量	农产品质量应符合 GB 2760、GB 2761、GB 2762、GB 2763、GB 31650 的规定，且符合相应的品牌评价要求			
17		种养过程应执行相关标准，农产品深加工应按照 GB/T 35999.3 进行食品质量控制			
18		自有产品商标（品牌）覆盖率 $\geq 50\%$ ，对接品牌销售比例 $\geq 70\%$			
19		通过绿色或有机认证的产品数量占总量的比例 $> 50\%$			
20	包装标签	产品内外包装材料应分别符合 GB/T 28118、GB/T 6543 的要求			
21		包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的要求；运输收发货标志应符合 GB/T 6388 规定			
22		鲜活农产品标签标识应符合 GB/T 32950 的要求；加工食品标签应符合 GB 7718、GB 28050、GB 13432 的要求			
23	销售	订单式销售比例 $\geq 70\%$ ，其他销售渠道或模式应签订合同			
24		产品相关信息应录入产品追溯信息平台，包装带有物品编码信息，质量安全可追溯			
25	贮存	食用农产品（果蔬、肉类、水产等）应按照 GB/T 29372 的规定进行保鲜贮藏			
26		应完善进出库登记、入库检查等管理制度，做到先进先出、易变先出			
27	物流运输	运输工具应清洁卫生，不应与有毒、有害、有异味的物品混运；运输过程中应防日晒及雨雪渗淋，严防抛摔重压			
28		经营企业的冷链物流应符合 GB 31605 卫生要求，水果蔬菜等农产品冷链运输应符合 GB/T 33129 的规定；畜禽肉冷链运输应符合 GB/T 28640 的要求；水产品冷链物流应符合 GB/T 31080 的要求			
注：一级指标是指 DB36/T 1138-2019 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。					

- 5.2 符合第 4 章基本要求和表 1 的评价要求的家庭农场，可授予“江西绿色生态”品牌相关证书和标志。
- 5.3 品牌评价相关方宜对资源节约、环境保护、生态协同、质量引领属性的二级指标进行细化，且细化的指标遵循技术先进、经济合理原则。

参 考 文 献

- [1]江西省省级示范家庭农场创建办法 赣农规字〔2020〕3号
-