

ICS 35.240.99

CCS L 67

# ZWFW

## 一体化政务服务平台标准

C 0379—2024

一体化政务服务平台 电子证照

饲料和饲料添加剂新产品证书

2025-03-25 发布

2025-03-25 实施

中华人民共和国农业农村部 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 .....	1
4 证照类型要求 .....	1
5 证照信息项 .....	2
5.1 信息模型 .....	2
5.2 基础信息 .....	2
5.3 持证主体信息 .....	4
5.4 作物品种信息 .....	4
5.5 管理信息 .....	5
6 编目要求 .....	5
7 样式要求 .....	7
7.1 模板要求 .....	7
7.2 填充要求 .....	7
8 管理与应用要求 .....	9
8.1 验证和应用要求 .....	9
8.2 文件和接口要求 .....	8
8.3 变更管理要求 .....	8
8.4 证照类型注册 .....	8
附录 A（规范性） 编码规则 .....	9
参考文献 .....	10

## 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。

本文件由中华人民共和国农业农村部畜牧兽医局提出。

本文件由中华人民共和国农业农村部法规司归口。

本文件起草单位：农业农村部畜牧兽医局、农业农村部法规司、全国畜牧总站、全国一体化政务服务和监管平台运营中心、中国电子技术标准化研究院。

本文件主要起草人：辛国昌、杨劲松、黄庆生、杜伟、胡翊坤、关龙、丁健、王荃、杨正楠、刘苏捷、王天柱、杨光、李晓纬、董清清、程浩然、陈亚军、刘荣江河、程书娟。

# 一体化政务服务平台 电子证照

## 饲料和饲料添加剂新产品证书

### 1 范围

本文件规定了饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照的证照类型要求、证照信息项、编目要求、样式要求及管理与应用要求。

本文件适用于饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照的生成、处理、共享交换和应用。

### 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 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法
- GB/T 27766-2011 二维条码 网格矩阵码
- GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则
- GB/T 33190-2016 电子文件存储与交换格式 版式文档
- GB/T 33481-2018 党政机关电子印章应用规范
- GB/T 35275-2017 信息安全技术 SM2密码算法加密签名消息语法规范
- GB/T 36901-2018 电子证照 总体技术架构
- GB/T 36902-2018 电子证照 目录信息规范
- GB/T 36903-2018 电子证照 元数据规范
- GB/T 36904-2018 电子证照 标识规范
- GB/T 36905-2018 电子证照 文件技术要求
- GB/T 36906-2018 电子证照 共享服务接口规范
- GB/T 38540-2020 信息安全技术 安全电子签章密码技术规范
- ZWFW C 0123-2018 国家政务服务平台 证照类型代码及目录信息

### 3 术语和定义

GB/T 36901-2018界定的术语和定义适用于本文件。

### 4 证照类型要求

根据GB/T 36902-2018中第7章及ZWFW C 0123-2018的相关要求，饲料和饲料添加剂新产品证书的证照定义机构是农业农村部，饲料和饲料添加剂新产品证书的证照类型信息由农业农村部统一固定赋值及管理，见表1。

表 1 饲料和饲料添加剂新产品证书证照类型信息取值

序号	名称	短名	取值
1	证照类型名称	ZZLXMC	固定为“饲料和饲料添加剂新产品证书”
2	证照类型代码	ZZLXDM	固定为“111000000000132664108”
3	证照定义机构	ZZDYJG	固定为“中华人民共和国农业农村部”
4	证照定义机构代码	ZZDYJGDM	固定为“111000000000132664”
5	证照定义机构级别	ZZDYJGJB	固定为“国家级”
6	关联事项名称	GLSXMC	固定为“ ”

7	关联事项代码	GLSXDM	固定为“ ”
8	持证主体类别	CZZTLB	固定为“法人或其他组织”
9	有效期限范围	YXQXFW	固定为“长期有效”
10	证照颁发机构级别	ZZBFJGJB	固定为“国家级”

## 5 证照信息项

### 5.1 信息模型

饲料和饲料添加剂新产品证书的信息包括基础信息、持证主体信息、新产品信息和管理信息等，其信息模型见图1。

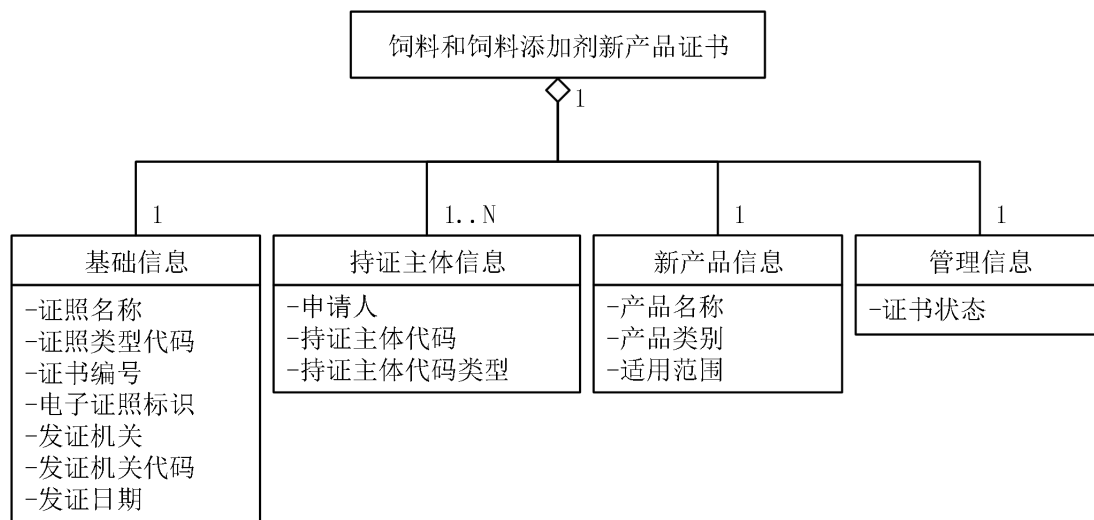


图 1 饲料和饲料添加剂新产品证书信息模型

## 5.2 基础信息

### 5.2.1 证照名称

中文名称：证照名称；

英文名称：certificate name；

短 名：ZZMC；

说 明：依据国家或行业相关规定而确定的证照命名，通常与所属证照类型的类型名称相同；

数据类型及格式：C26；

值 域：固定为“饲料和饲料添加剂新产品证书”；

约束条件：必选；

取值示例：饲料和饲料添加剂新产品证书。

### 5.2.2 证照类型代码

中文名称：证照类型代码；

英文名称：certificate type code；

短 名：ZZLXDM；

说 明：证照类型的代码，便于被引用或精确统计；

数据类型及格式：C21；

值 域：固定为“11100000000132664108”；

约束条件：必选；

取值示例：11100000000132664108。

### 5.2.3 证书编号

中文名称：证书编号；  
 英文名称：certificate number；  
 短 名：ZSBH；  
 说 明：饲料和饲料添加剂新产品证书的唯一编号，该编号需显示在照面上；  
 数据类型及格式：C22；  
 值 域：编码规则应符合附录A.1；  
 约束条件：必选；  
 取值示例：新饲料证字（2022）05号。

#### 5.2.4 电子证照标识

中文名称：电子证照标识；  
 英文名称：electronical certificate identifier；  
 短 名：DZZZBZ；  
 说 明：由电子证照系统按规则自动生成的唯一标识；  
 数据类型及格式：C68；  
 值 域：按照GB/T 36904-2018定义的规则生成，应符合附录A.2；  
 约束条件：必选；  
 取值示例：1.2.156.3005.2\*\*\*\*\*。

#### 5.2.5 发证机关

中文名称：发证机关；  
 英文名称：issuing authority；  
 短 名：FZJG；  
 说 明：签发并管理该饲料和饲料添加剂新产品证书的农业行政主管部门名称；  
 数据类型及格式：C..50；  
 值 域：自由文本；  
 约束条件：必选；  
 取值示例：中华人民共和国农业农村部。

#### 5.2.6 发证机关代码

中文名称：发证机关代码；  
 英文名称：issuing authority code；  
 短 名：FZJGDM；  
 说 明：发证机关的统一社会信用代码；  
 数据类型及格式：C18；  
 值 域：应符合GB 32100要求；  
 约束条件：必选；  
 取值示例：11100000000132664。

#### 5.2.7 发证日期

中文名称：发证日期；  
 英文名称：licence date；  
 短 名：FZRQ；  
 说 明：证书的发证日期，按公元纪年精确至日。用于照面或登记表单展示时，用阿拉伯数字将年、月、日标全，证书展现为“二〇二二年十一月”；  
 数据类型及格式：YYYYMMDD；  
 值 域：应符合GB/T 7408要求；

约束条件：必选；

取值示例：20221123。

### 5.3 持证主体信息

#### 5.3.1 申请人

中文名称：申请人；

英文名称：applicant；

短 名：SQR；

说 明：申请机构《营业执照》《事业单位法人证书》等上面确定的名称；

数据类型及格式：C..80；

值 域：自由文本；

约束条件：必选；

取值示例：×××生物科技有限公司。

#### 5.3.2 持证主体代码

中文名称：持证主体代码；

英文名称：certificate holder code；

短 名：CZZTDM；

说 明：证照持有主体的代码，如法人和其他组织的统一社会信用代码；

数据类型及格式：C18；

值 域：申请机构《营业执照》《事业单位法人证书》等上面确定的统一社会信用代码；

约束条件：必选；

取值示例：123X567CP0123ZS678。

#### 5.3.3 持证主体代码类型

中文名称：持证主体代码类型；

英文名称：certificate holder type name；

短 名：CZZDMLX；

说 明：证照持有主体代码类型的中文名；

数据类型及格式：C..34；

值 域：取值为统一社会信用代码或其他持证主体代码类型，见GB/T 36903-2018的附录A；

约束条件：可选；

取值示例：统一社会信用代码。

### 5.4 作物品种信息

#### 5.4.1 产品名称

中文名称：产品名称；

英文名称：product name；

短 名：CPMC；

说 明：新饲料和饲料添加剂的产品名称；

数据类型及格式：C..60；

值 域：自由文本；

约束条件：必选；

取值示例：腺苷七肽。

#### 5.4.2 产品类别

中文名称：产品类别；

英文名称：product category；

短 名：CPLB；  
 说 明：新产品的类别名称；  
 数据类型及格式：C..40；  
 值 域：自由文本；  
 约束条件：必选；  
 取值示例：饲料添加剂。

#### 5.4.3 适用范围

中文名称：适用范围；  
 英文名称：scope of application；  
 短 名：SYFW；  
 说 明：该饲料和饲料添加剂新产品的适用范围；  
 数据类型及格式：C..80；  
 值 域：自由文本；  
 约束条件：必选；  
 取值示例：断奶仔猪。

### 5.5 管理信息

#### 5.5.1 证书状态

中文名称：证书状态；  
 英文名称：certificate state；  
 短 名：ZSZT；  
 说 明：证书是否有效的状态标识；  
 数据类型及格式：C4；  
 值 域：可取值为“正常”等；  
 约束条件：可选；  
 取值示例：正常。

## 6 编目要求

按照GB/T 36902-2018，农业农村部向国家政务服务平台提交饲料和饲料添加剂新产品证书的证照目录时，应按照电子证照国家标准编制证照目录。

证照目录中的数据项应包括证照名称、证照类型代码、证照编号、证照标识、证照颁发机构、证照颁发机构代码、证照颁发日期、持证主体、持证主体代码、持证主体代码类型等。其中，有关电子饲料和饲料添加剂新产品证书类型的信息已在第4章中规定。其他与具体证照相关的各信息项的短名、固定值或对应元数据项，见表2。

表 2 饲料和饲料添加剂新产品证书的编目要求

GB/T 36903—2018规定的指标项		本文件规定的指标项	
元数据名称	元数据短名	固定值或对应信息项	约束
证照名称	ZZMC	取值于5.2.1 “证照名称”项	必选
证照类型代码	ZZLXDM	取值于5.2.2 “证照类型代码”项	必选
证照编号	ZZBH	取值于5.2.3 “证书编号”项	必选
证照标识	ZZBZ	取值于5.2.4 “电子证照标识”项	必选
证照颁发机构	ZZBFJG	取值于5.2.5 “发证机关”项	必选
证照颁发机构代码	ZZBFJGDM	取值于5.2.6 “发证机关代码”项	必选



证照颁发日期	ZZBFRQ	取值于5.2.7“发证日期”项	必选
持证主体	CZZT	取值于5.3.1“申请人”项	必选
持证主体代码	CZZTDM	取值于5.3.2“持证主体代码”项	必选
持证主体代码类型	CZZTDLX	取值于5.3.3“持证主体代码类型”项	必选
注：其他元数据按照本文件第5章所规定信息项缩写名之前增加“KZ_”前缀确定			

## 7 样式要求

### 7.1 模板要求

#### 7.1.1 幅面要求

饲料和饲料添加剂新产品证书幅面尺寸为420（宽）mm×297（高）mm，A3横版，见图2。

图 2 饲料和饲料添加剂新产品证书样式

饲料和饲料添加剂新产品证书底面为透明，证书四周围绕矩形压花边框，边框颜色为棕黄色（参考颜色值为#AA8F42），边框四周有以非对称“新”字为水印的独立标识。无特殊说明，证面文字均为黑色。

“饲料和饲料添加剂新产品证书”分两行排版，“饲料和饲料添加剂”居上，“新产品证书”居下，字型为小标宋，大小分别为34pt、62pt；上下两行分别上距页面上边缘29.25mm、79.5mm，左距页面左边缘分别为158mm、145.5mm，宽分别为100mm、124mm、高分别为11mm、22mm，内容在宽度范围内水平分散对齐。两行中间有一“新”字为主题的独立标识。

“经审查，该产品安全、有效、不污染环境，符合”“《新饲料和新饲料添加剂管理办法》的规定，特发此证。”分两行排版，字型为小标宋，大小为36pt，首行上距页面上边缘131mm，行间距17.5mm，上下两行左距页面左边缘分别为68mm、37mm，宽分别为293mm、349mm，内容在宽度范围内水平分散对齐。

“产品名称”“产品类别”“申请人”“适用范围”分两行两列排版，字型为小标宋，大小为24pt；“产品名称”“产品类别”位于第一行，“申请人”“适用范围”位于第二行，首行上距页面上边缘183.5mm，行间距19mm，两列左距页面左边缘分别为64.5mm、227mm，除“申请人”宽41mm，其余宽均为40mm，内容在宽度范围内水平分散对齐；各信息项后紧跟“：”，与名称垂直居中对齐，按列分左距页面左边缘分别为104.5mm、267.25mm，宽6mm，内容在宽度范围内水平居中对齐，字型要求同名称。

### 7.1.2 二维码

二维码（含二维码白边）在照面上的显示区域尺寸为35mm×35mm，所在外接矩形左上角距页面下边缘81.5mm，距页面左边缘67.5mm。

二维码编码的内容可包含“电子证照标识”“证照类型代码”“证书编号”“发证机关”“发证日期”等数据信息，使用“^”连接。

二维码的码制应符合GB/T 27766-2011，编码后的图像应使用黑白二值图表示，并使用JBIG2等图像文件格式。

### 7.1.3 电子印章

饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照上的电子签章应符合如下要求：

- a) 电子印章的印模应与印章管理部门备案的保持一致；
- b) 盖章后印模图像的外接矩形左上角距离页面右边缘150mm，距页面下边缘99.5mm，预留盖章位置大小为50mm×50mm；
- c) 电子印章应在全国一体化政务服务平台备案；
- d) 电子签章在照面中的呈现位置应与签署方署名对应；
- e) 形成电子签章的过程应符合GB/T 33481-2018、安全应符合GB/T 38540-2020的要求。

## 7.2 填充要求

### 7.2.1 证书编号

“证书编号”字型为小标宋，大小为24pt，颜色为黑色；可变区域上距页面上边缘110.25mm，左侧距页面左边缘155mm，宽104mm，高10mm，内容在可变区域内按固定模式布局，不可换行。

### 7.2.2 事项信息

事项信息取值的字型为宋体，大小为20pt，颜色为黑色，各事项信息可变区域与名称垂直顶端对齐。

左列“产品名称”“申请人”可变区域左距页面左边缘113mm，上距页面上边缘分别为183.5mm、202.5mm，宽110mm，高分别为18mm、68mm；取值内容在可变区域内水平靠左对齐，垂直顶端对齐；当可变区域宽度不够排版时，可回行处理，仍不足时，字号可适当缩小1-6pt，行间距最小可调整到100%。

右列“产品类别”“使用范围”可变区域左距页面右边缘146mm，上距页面上边缘分别为183.5mm、202.5mm，宽110mm，高分别为9mm、34mm；“产品类别”在可变区域内水平靠左对齐，垂直居中对齐，当可变区域宽度不够排版时，字号可适当缩小1-6pt，不可换行；“使用范围”在可变区域内水平靠左对齐，垂直顶端对齐；当可变区域宽度不够排版时，可回行处理，仍不足时，字号可适当缩小1-6pt，行间距最小可调整到100%。

### 7.2.3 发证日期

“发证日期”字型为宋体，大小为19pt，颜色为黑色；可变区域上距页面下边缘58mm，左侧距页面右边缘154.5mm，宽56mm，高7mm，内容在可变区域内水平垂直居中对齐，不可换行。

## 8 管理与应用要求

### 8.1 验证和应用要求

饲料和饲料添加剂新产品证书的使用要求包括但不限于以下内容：

- a) 持证人可通过“国家政务服务平台”查看本单位的证件信息；
- b) 持证人可通过“国家政务服务平台”出示本单位的电子证照代替出示实体证照；
- c) 持证人可通过二维码方式授权他人下载存留本单位证件的加附件；

- d) 查验时，可通过扫描证照上的二维码访问官方网站查询证书的底账；
- e) 应用软件或软件可通过扫描持证人出示的授权二维码下载其证照加注件。

## 8.2 文件和接口要求

除证照检索、信息项比对、目录归集等需求外，饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照相关信息应以电子证照文件为单元进行交换、使用和归档，具体要求如下：

- a) 电子证照文件应使用GB/T 33190-2016规定的格式承载，其样式符合第7章的规定；
- b) 电子证照文件应符合GB/T 36905-2018要求，并包含第4章规定的机读信息；
- c) 电子证照文件中的电子签章数据符合GB/T 38540-2020，数字签名数据符合GB/T 35275-2017；
- d) 照面样式中的二维码应是“查询二维码”，扫描可查询对应电子证照的有关数据信息；
- e) 通过电子证照共享服务提供电子证照文件下载时，应使用加注件形式，不应提供原件下载；
- f) 电子证照共享服务的接口应符合GB/T 36906-2018的要求。

## 8.3 变更管理要求

饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照登记信息发生变化的，通过查询证书关联信息可追溯饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照信息变更的历史记录。

## 8.4 证照类型注册

饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照的业务信息应在以下节点注册，由其向外提供统一的更新服务：

- a) 全国一体化政务服务平台国家节点；
- b) 国家规定的其他节点。

## 附录 A (规范性) 编码规则

### A.1 证书编号的编码规则

饲料和饲料添加剂新产品证书的证书编号依次由发证年度号、顺序号组成，见图A.1。

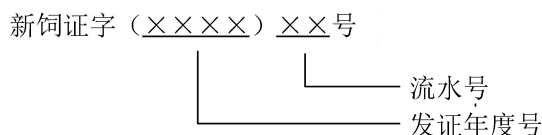


图 A.1 饲料和饲料添加剂新产品证书证书编号编码结构

图A.1中，各部分取值规则说明如下：

发证年度号，代表发证年份，格式为YYYY；

序列号，为发证年度序列号，从01~99依次顺序取值。

示例：新饲料证字（2022）05号。

### A.2 证照标识的编码规则

按照GB/T 36904-2018规定的编码规则，饲料和饲料添加剂新产品证书证照标识由电子证照根代码、证照类型代码、颁发机构代码、证照编号、版本号和校验位组成，其结构见图A.2。

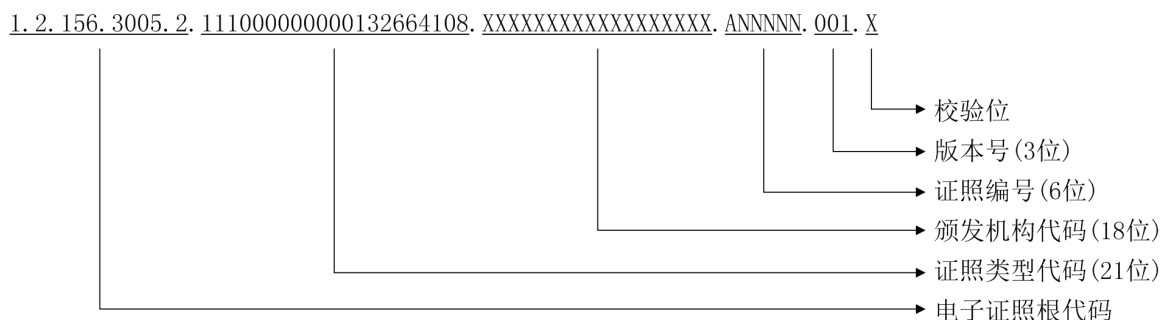


图 A.2 饲料和饲料添加剂新产品证书电子证照标识编码结构

图A.2中，各部分取值规则说明如下：

电子证照根代码，固定为“1. 2. 156. 3005. 2”；

证照类型代码，固定为“111000000000132664108”；

颁发机构代码，采用发证机关的统一社会信用代码；

证照编号，取值为A.1中的“发证年度号”+“流水号”；

版本号，初次颁发时为“001”，以后每次更新时，此值增加1；

校验位，按照GB/T 36904-2018规定的规则计算。

### 参 考 文 献

[1] 新饲料和新饲料添加剂管理办法（2012年5月2日农业部令2012年第4号公布，2016年5月30日农业部令2016年第3号、2022年1月7日农业农村部令2022年第1号修订）

---