

ICS 35.240.99

CCS L 67

ZWF

全国一体化政务服务平台标准

C 0287-2022

全国一体化政务服务平台 电子证照 普及型国外引种试种苗圃资格证书

2022-03-02 发布

2022-03-02 实施

国务院办公厅电子政务办公室
国家林业和草原局国有林场和种苗管理司 发布

目 次

前 言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 证书信息	2
4.1 证照类型信息	2
4.2 信息模型	2
4.3 证照基础信息	3
4.4 生产经营者信息	5
4.5 许可信息	6
4.6 发证信息模型	6
5 编目指南	12
6 证书样式	12
6.1 模板幅面要求	12
6.2 证照名称	13
6.3 证书编号	13
6.4 记载信息项	13
6.5 二维码	14
6.6 发证机关盖章与发证日期	14
6.7 电子印章	14
7 证照文件要求	14
附录 A（规范性）证书编号编码规则	15
A.1 编号编码构成	15
A.2 取值规则	15

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。

本文件由国家林业和草原局国有林场和种苗管理司提出。

本文件由国务院办公厅电子政务办公室归口。

本文件起草单位：国家林业和草原局国有林场和种苗管理司、国家林业和草原局办公室、国家林业和草原局产业发展规划院、国务院办公厅电子政务办公室、广东省政务服务数据管理局、四川省大数据中心、河北省政务服务中心、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：程红、杨连清、赵兵、于滨丽、王丹、薛天婴、邱爽、杨素丽、杨娜、吴岳、牟林、杨传林、陈宏曲、尹智刚、王齐春、陈治佳、孙富安、姜舟、徐云、李景曦、李恒训、李松渊、周磊、李天昊、杨光、李晓纬、王晓燕、杨强、陈亚军。

全国一体化政务服务平台 电子证照

普及型国外引种试种苗圃资格证书

1 范围

本标准规定了普及型国外引种试种苗圃资格证书电子证照的元数据、编目规则和样式。本标准适用于普及型国外引种试种苗圃资格证书信息及其版式文件的生成、处理、交换和共享。

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 2260 中华人民共和国行政区划代码
- GB/T 2659-2000 世界各国和地区名称代码
- 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 32100-2015 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则
- GB/T 33190 电子文件存储与交换格式 版式文档
- GB/T 33481-2016 党政机关电子印章应用规范
- 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

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

普及型国外引种试种苗圃资格证书

qualification certificate of nursery of popularity-type foreign seed introduction test

普及型国外引种试种苗圃资格证书是指国家林业和草原局向拟从国（境）外引进林草种子、苗木及其他繁殖材料的林草种苗生产经营者申请的苗圃核发的，认定该苗圃具有开展隔离试种活动资格的证件。

3.2

国（境）外引种 foreign seed introduction

国（境）外引种是指从国外或境外引入林草种子、苗木等繁殖材料，开展科学试验、生产、繁育推广的过程。

3.3

隔离试种 grow in isolation

隔离试种是指从事从国（境）外引种活动，为防止有害生物自然传播和及时有效进行除害处理而采取各种有效地理隔离和物种隔离措施基础上，进行科学合理种植。

4 证书信息

4.1 证照类型信息

根据 GB/T 36902-2018 中第 7 章及 ZWFW C 0123 的相关要求，普及型国外引种试种苗圃资格证书证照类型信息见表 1。

表 1 普及型国外引种试种苗圃资格证书证照类型信息

序号	名称	短名	取值
1	证照类型名称	ZZLXMC	固定为“普及型国外引种试种苗圃资格证书”
2	证照类型代码	ZZLXDM	固定为“11100000MB058603XT011”
3	证照定义机构	ZZDYJG	固定为“国家林业和草原局”
4	证照定义机构代码	ZZDYJGD M	固定为“11100000MB058603XT”
5	证照定义机构级别	ZZDYJGJ B	固定为“国家级”
6	关联事项名称	GLSXMC	固定为“普及型国外引种试种苗圃资格证书核发”
7	关联事项代码	GLSXDM	固定为“000164142000”
8	持证主体类别	CZZTLB	固定为“法人和其他组织^自然人”
9	有效期限范围	YXQXFW	固定为“5年”
10	证照颁发机构级别	ZZBFJGJ B	固定为“国家级”

4.2 信息模型

普及型国外引种试种苗圃资格证书的信息由基础信息、生产经营者信息、许可信息、沿革信息和发证信息组成，见图 1。

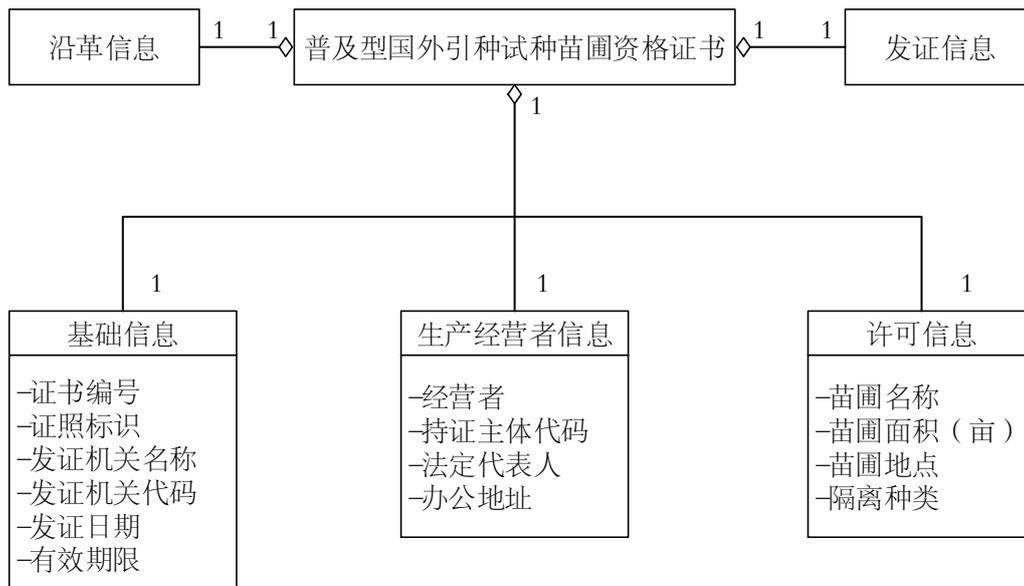


图 1 普及型国外引种试种苗圃资格证书信息模型

其中：

- 普及型国外引种试种苗圃资格证书应记载基础信息、生产经营者信息、许可信息概况；
- 一个普及型国外引种试种苗圃资格证书只能对应一个生产经营者名称；
- 普及型国外引种试种苗圃资格证书应关联其申请、审核等发证信息；
- 普及型国外引种试种苗圃资格证书应关联其历史沿革信息。

4.3 证照基础信息

4.3.1 证书编号

中文名称：证书编号；

定 义：普及型国外引种试种苗圃资格证书的编号；

英文名称：certificateNumber；

数据类型：字符串；

值 域：见附录 A；

短 名：ZSBH；

约 束：必选；

取值示例：GP4401002021001。

4.3.2 证照标识

中文名称：证照标识；

定 义：普及型国外引种试种苗圃资格证书电子证照的唯一代码；

英文名称：certificateIdentifier；

数据类型：字符串；

值 域：按照 GB/T 36904-2018 定义的规则自动生成；

短 名：ZZBZ；

约 束：必选；

取值示例：1.2.156.3005.2.*****。

4.3.3 发证机关名称

中文名称：发证机关名称；
定 义：证书的发证机关名称；
英文名称：nameOfCertificateIssuedAuthority；
数据类型：字符串；
值 域：固定为“国家林业和草原局”；
短 名：FZJGMC；
约 束：必选；
取值示例：国家林业和草原局。

4.3.4 发证机关代码

中文名称：发证机关代码；
定 义：发证机关的统一社会信用代码；
英文名称：unifiedSocialCreditCodeOfCertificateIssuedAuthority；
数据类型：字符串；
值 域：固定为“11100000MB058603XT”；
短 名：FZJGDM；
约 束：必选；
取值示例：11100000MB058603XT。

4.3.5 发证日期

中文名称：发证日期；
定 义：证书的批准日期；
英文名称：certificateIssuedDate；
数据类型：字符串；
值 域：符合 GB/T 7408 5.2 日期的完全表示法规定。用于照面显示时，月、日不标虚位；
短 名：FZRQ；
约 束：必选；
取值示例：2022-01-20，证书展现为 2022 年 1 月 20 日。

4.3.6 有效期限

中文名称：有效期限；
定 义：证书具有效用的起止日期；
英文名称：certificateValidTerm；
数据类型：字符串；
值 域：符合 GB/T 7408 5.2 日期的完全表示法规定。用于照面显示时，月、日不标虚位，第一个日期年份前加“自”，第二个日期年份前加“至”，两个日期之间“年”相差 5 年，“月”相同，“日”减 1；
短 名：YXQX；
约 束：必选；
取值示例：自 2021 年 1 月 20 日至 2026 年 1 月 19 日。

4.4 生产经营者信息

4.4.1 经营者

中文名称：经营者；
定 义：持证的单位（个人）名称（姓名）；
英文名称：certificateHolderName；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.1；
短 名：JYZ；
约 束：必选；
取值示例：XXXX 有限公司。

4.4.2 持证主体代码

中文名称：持证主体代码；
定 义：持证的单位（个人）用于身份识别的代码；
英文名称：unifiedSocialCreditCode；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.2；
短 名：CZZTDM；
约 束：必选；
取值示例：111000XXXXXXXXXX123。

4.4.3 法定代表人

中文名称：法定代表人；
定 义：持证的单位（个人）依照法律或者法人组织章程规定代表法人行使职权的负责人名称；
英文名称：legalRepresentative；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.3；
短 名：FDDBR；
约 束：必选；
取值示例：张三。

4.4.4 办公地址

中文名称：办公地址；
定 义：持证者的办公常住通讯地址；
英文名称：officeAddress；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.5 办公地址内容；
短 名：BGDZ；
约 束：必选；
取值示例：XX 省 XX 市 XX 区 XXX 街 XX 路 XXX 号 XXX 室。

4.5 许可信息

4.5.1 苗圃名称

中文名称：苗圃名称；
定 义：苗圃的名称；
英文名称：nurseryName；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.8；
短 名：MPMC；
约 束：必选；
取值示例：XXXX 有限公司 XXX 村或街道 XXXX 苗圃。

4.5.2 苗圃面积（亩）

中文名称：苗圃面积（亩）；
定 义：苗圃的种植面积，单位为亩；
英文名称：nurseryPlantingArea；
数据类型：浮点型；
值 域：取值 4.6.1.13；
短 名：MPMJ；
约 束：必选；
取值示例：20.0。

4.5.3 苗圃地点

中文名称：苗圃地点；
定 义：苗圃所在的具体地址；
英文名称：nurseryLocation；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.9；
短 名：MPDD；
约 束：必选；
取值示例：XX 省 XX 市 XX 区 XXX 街 XXX 村。

4.5.4 隔离种类

中文名称：隔离种类；
定 义：引种的林草种子、苗木及其种植材料或繁殖材料的植物种类和类型名称；
英文名称：isolationType；
数据类型：字符串；
值 域：取值 4.6.1.7；
短 名：GLZL；
约 束：必选；
取值示例：罗汉松、杜鹃、日本扁柏等种子。

4.6 发证信息模型

发证信息是申请该证书全过程中采集的信息。按事项的执行过程分为申请信息、审批

信息。见图 2。

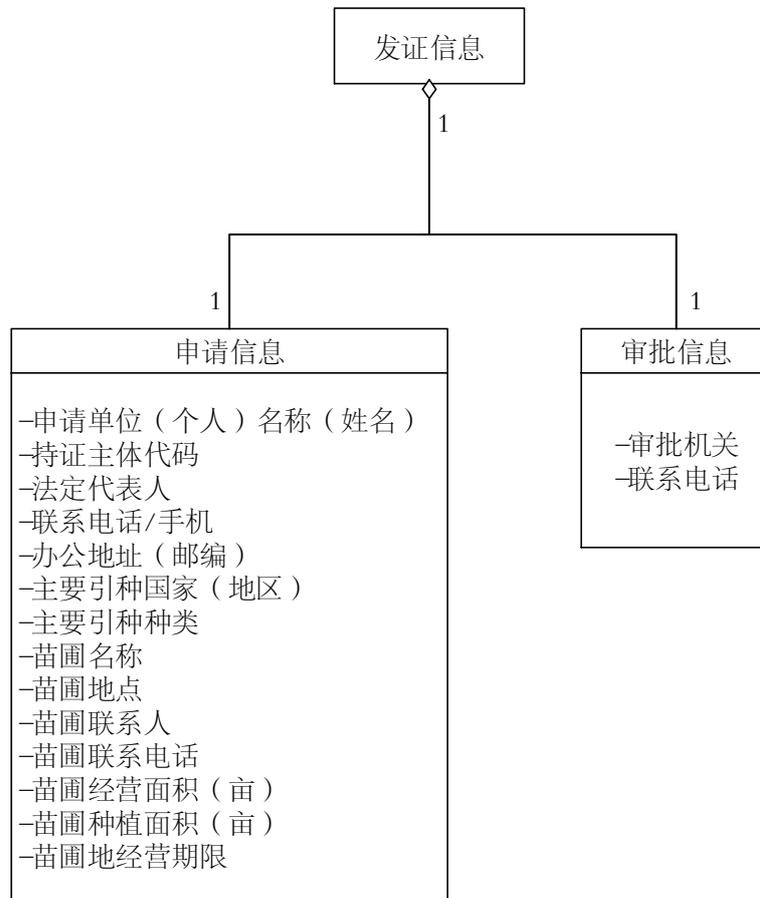


图 2 发证信息模型

4.6.1 申请信息

4.6.1.1 申请单位(个人)名称(姓名)

中文名称：申请单位(个人)名称(姓名)；
 定义：申请证书的单位名称或个人姓名；
 英文名称：certificateHolderName；
 数据类型：字符串；
 值域：经营者为单位的，需与营业执照或事业单位法人证书上的名称信息一致；
 经营者为个人的，与本人有效身份证件上姓名一致；
 短名：SQDWMC；
 约束：必选；
 取值示例：XXXX 有限公司。

4.6.1.2 持证主体代码

中文名称：持证主体代码；
 定义：申请的单位(个人)用于身份识别的代码；
 英文名称：unifiedSocialCreditCode；

数据类型：字符串；
值域：符合 GB 32100 规定；
短名：CZZTDM；
约束：必选；
取值示例：111000XXXXXXXXXX123。

4.6.1.3 法定代表人

中文名称：法定代表人；
定义：申请的单位（个人）依照法律或者法人组织章程规定代表法人行使职权的负责人名称；
英文名称：legalRepresentative；
数据类型：字符串；
值域：经营者为单位的，需与营业执照或事业单位法人证书上的法定代表人名称（姓名）一致；经营者为个人的，与本人有效身份证件上姓名一致；
短名：FDDBR；
约束：必选；
取值示例：张三。

4.6.1.4 联系电话/手机

中文名称：联系电话/手机；
定义：联系人的固定电话号码和移动电话号码；
英文名称：contactPhoneNumber；
数据类型：字符串；
值域：固定电话号码和移动电话号码；
短名：LXDH；
约束：必选；
取值示例：010-12345678/12312341234。

4.6.1.5 办公地址（邮编）

中文名称：办公地址（邮编）；
定义：申请单位（个人）的办公常住通讯地址及邮政编码；
英文名称：officeAddress；
数据类型：字符串；
值域：地址包括省、市、县、乡和镇及街道(门牌号)，邮编为六位数字；
短名：BGDZ；
约束：必选；
取值示例：XX省XX市XX区XXX街XX路XXX号XXX室（510000）。

4.6.1.6 主要引种国家(地区)

中文名称：主要引种国家(地区)；
定义：主要引种的出口国家名称；
英文名称：exportCountryOfMainIntroductionOfSeed；
数据类型：字符串；
值域：符合 GB/T 2659-2000 规定；

短 名: ZYYZGJ;
 约 束: 必选;
 取值示例: 美国。

4.6.1.7 主要引种种类

中文名称: 主要引种种类;
 定 义: 主要引进林草种子、苗木及种植材料或繁殖材料的植物具体种类和类型名称;

英文名称: typeOfMainIntroductionOfSeed;
 数据类型: 字符串;
 值 域: 国家已引进的植物具体种类和类型;
 短 名: ZYYZZL;
 约 束: 必选;
 取值示例: 罗汉松、杜鹃、日本扁柏等种子。

4.6.1.8 苗圃名称

中文名称: 苗圃名称;
 定 义: 申请开展隔离试种资格的苗圃名称;
 英文名称: nurseryName;
 数据类型: 字符串;
 值 域: 申请单位(个人)名称+苗圃所在村或街道+苗圃;
 短 名: MPMC;
 约 束: 必选;
 取值示例: XXXX 有限公司 XXX 村或街道 XXXX 苗圃。

4.6.1.9 苗圃地点

中文名称: 苗圃地点;
 定 义: 苗圃所在的具体地址;
 英文名称: nurseryLocation;
 数据类型: 字符串;
 值 域: 与经营者持有的“林草种子生产经营许可证”上的生产地点(或注册地址)一致;

短 名: MPDD;
 约 束: 必选;
 取值示例: XX 省 XX 市 XX 区 XXX 街 XXX 村。

4.6.1.10 苗圃联系人

中文名称: 苗圃联系人;
 定 义: 苗圃的联系人姓名;
 英文名称: nurseryContactName;
 数据类型: 字符串;
 值 域: 与联系人有效身份证件上的姓名一致;
 短 名: MPLXR;
 约 束: 必选;

取值示例：张三。

4.6.1.11 苗圃联系电话

中文名称：苗圃联系电话；

定 义：苗圃联系人的固定电话号码和移动电话号码；

英文名称：nurseryContactNumber；

数据类型：字符串；

值 域：固定电话号码和移动电话号码；

短 名：MPLXDH；

约 束：必选；

取值示例：010-12345678/12312341234。

4.6.1.12 苗圃经营面积（亩）

中文名称：苗圃经营面积（亩）；

定 义：申请隔离试种苗圃经营活动占用的圃地面积；

英文名称：nurseryBusinessArea；

数据类型：浮点型；

值 域：四舍五入保留小数点后 1 位；

短 名：MPJYMJ；

约 束：必选；

取值示例：30.0。

4.6.1.13 苗圃种植面积（亩）

中文名称：苗圃种植面积（亩）；

定 义：申请隔离试种苗圃实际可以用于种植活动的圃地面积；

英文名称：nurseryPlantingArea；

数据类型：浮点型；

值 域：四舍五入保留小数点后 1 位，取值小于或等于 4.6.1.12；

短 名：MPZZMJ；

约 束：必选；

取值示例：20.0。

4.6.1.14 苗圃地经营期限

中文名称：苗圃地经营期限；

定 义：申请隔离试种苗圃土地的经营有效期限；

英文名称：nurserySiteOperatingTerm；

数据类型：字符串；

值 域：大于或等于 5 年；

短 名：MPDJYQX；

约 束：必选；

取值示例：5 年。

4.6.2 审批信息

4.6.2.1 审批机关

中文名称：审批机关；

定 义：负责对许可证申请信息进行审查和核实的机关名称；

英文名称：organizer；

数据类型：字符串；

值 域：自由文本；

短 名：SPJG；

约 束：必选；

取值示例：国家林业和草原局。

4.6.2.2 联系电话

中文名称：联系电话；

定 义：负责对许可证申请信息进行审查和核实的单位的联系电话；

英文名称：organizerPhoneNumber；

数据类型：字符串；

值 域：固定电话或移动电话号码；

短 名：LXDH；

约 束：必选；

取值示例：010-12345678。

5 编目要求

按照 GB/T36902-2018,证照目录中的数据项应包括证照类型名称、证照类型代码、证照定义机构、证照定义机构代码、证照定义机构级别、关联事项名称、关联事项代码、持证主体类别、有效期限范围等。其中,有关普及型国外引种试种苗圃资格证书类型的信息已在 4.1 中规定,其他与具体证照相关的各信息项的短名、固定值或对应信息项见表 2。

表 2 普及型国外引种试种苗圃资格证书的证照目录数据项

元数据名称	元数据短名	固定值或对应信息项	约束
证照编号	ZZBH	取值于“4.3.1 证书编号”项	必选
持证主体	CZZT	取值于“4.4.1 经营者”项	必选
持证主体代码	CZZTDM	取值于“4.4.2 持证主体代码”项	必选
证照颁发机构	ZZBFJG	取值于“4.3.3 发证机关名称”项	必选
证照颁发机构代码	ZZBFJGDM	取值于“4.3.4 发证机关代码”项	必选
证照有效期起始日期	ZZYXQSRQ	取值于“4.3.5 发证日期”项	必选
其他元数据按照本标准第 4 章所确定信息项缩写名之前增加“KZ_”前缀确定			

6 证书样式

6.1 模板幅面要求

普及型国外引种试种苗圃资格证书幅面尺寸为 297*210mm,横版,见图 3,证书使用花边底纹,花边底纹外框尺寸为 275*188mm,距页面边缘留有 11.0mm 空白,花边宽 11.0mm,底纹颜色为绿色(RGB 值为#D8E7C1)。

普及型国外引种试种苗圃资格证书

持证主体代码: _____ 证书编号: _____

经营者 _____ 法定代表人 _____

办公地址 _____ 苗圃面积(亩) _____

苗圃名称 _____ 隔离种类 _____

苗圃地点 _____ 有效期限 _____

发证机关盖章 _____

发证日期 _____

图 3 普及型国外引种试种苗圃资格证书清样

普及型国外引种试种苗圃资格证书示例图见图 4。



图 4 普及型国外引种试种苗圃资格证书示例图

除印章外，各类型证照的记载事项相同，不同幅面尺寸输出时各记载事项的显现效果应维持相同比例。

6.2 证照名称

证照名称为“普及型国外引种试种苗圃资格证书”，一行排版，颜色为黑色，字体为小标宋，大小为 35pt，上距页面上边缘 32.0mm，宽 186.4mm，高 13.5mm，在幅面内水平居中，文字在宽度范围内均匀分布。

6.3 证书编号

证书编号应刊于证照名称下方，其中“证书编号：”字体为仿宋，大小为 16pt，加粗，颜色为黑色，上距页面上边缘 54.2mm，左侧距页面左边缘 191.4mm，宽 24.9mm，文字在宽度范围内均匀分布。证书编号内容字体为仿宋，大小为 16pt，加粗，颜色为黑色，左侧距页面左边缘 220.5mm，与“证书编号：”上下居中对齐。

6.4 记载信息项

普及型国外引种试种苗圃资格证书照面上记载的事项应包括：

- a) 经营者
- b) 持证主体代码
- c) 法定代表人
- d) 办公地址

- e) 苗圃名称
- f) 苗圃面积 (亩)
- g) 苗圃地点
- h) 隔离种类
- i) 有效期限

事项名称“持证主体代码:” 刊于证照名称左下方,字体为仿宋,大小为 16pt,加粗,颜色为黑色,上距页面上边缘 54.2mm,左侧距页面左边缘 45.0mm,宽 36.5mm,文字在宽度范围内均匀分布。事项内容字体为仿宋,大小为 16pt,加粗,颜色为黑色,左侧距页面左边缘 84.8mm,与“持证主体代码:”上下居中对齐。

其他事项名称分 2 列 5 行排版。字体均为黑体加粗,大小为 16pt,颜色为黑色。事项区左列左侧距离页面左边缘 45.0mm,右列左侧距离页面左边缘 170.5mm,事项名称高度为 5.3mm,事项区顶部距页面上边缘 77.7mm。

左列从 1 到 5 行排版“经营者”、“办公地址”、“苗圃名称”、“苗圃地点”、“有效期限”,宽度均为 22.5mm,从第 1 到第 5 行行间距均为 9.7mm,文字在宽度范围内均匀分布。事项内容左边缘距离页面左边缘 72.5mm。

右列第 1 行排版“法定代表人”、第 3 行排版“苗圃面积(亩)”、第 4 行排版“隔离种类”,宽度分别为:28.8mm、34.5mm、22.5mm,文字在宽度范围内均匀分布。事项内容左边缘距离页面左边缘 204.3mm。

事项内容字体均为仿宋,大小为 16pt,加粗,颜色为黑色,事项内容高度为 5.3mm,与事项名称上下居中对齐。左列第 2、5 行事项内容可延伸显示至右列第 2、5 行空白处,其余事项内容若一行显示不全,可换行显示,最多显示 2 行,若两行显示不全,可缩小字体直至内容全部显示。两行间距 2.7mm,两行内容左对齐排列,与事项名称上下居中对齐。

6.5 二维码

二维码尺寸为 25*25mm,左侧距离页面左边缘 72.6mm,底部距离页面下边缘 25.1mm。码制应符合 GB/T 27766-2011 二维条码 网格矩阵码规定。

6.6 发证机关盖章与发证日期

“发证机关盖章”、“发证日期”字体均为黑体加粗,大小为 16pt,颜色为黑色,左侧距离页面左边缘 170.5mm,“发证机关盖章”顶部距离页面下边缘 42.7mm,宽度为 34.7mm;“发证日期”顶部距离页面下边缘 30.0mm,宽度为 22.5mm,“年”“月”“日”字体为仿宋,大小均为 16pt,加粗,颜色为黑色,日期内容与“发证日期”上下居中对齐。

6.7 电子印章

普及型国外引种试种苗圃资格证书电子证照应加盖电子印章,电子印章应符合 GB/T 33481 和国家政务服务平台统一电子印章相关要求;印章的外观应符合国务院相关规定,其中心点距离页面右边缘 69.5mm,距离页面下边缘 40.2mm。

7 证照文件要求

普及型国外引种试种苗圃资格证书电子证照文件要求如下:

- a) 电子证照文件应符合 GB/T 36905-2018 的文件技术要求,使用 GB/T 33190 规定的文件格式;
- b) 电子证照共享服务的接口应符合 GB/T 36901-2018、GB/T 36906-2018 的要求。

附 录 A
(规范性)
证书编号编码规则

本附录规定了普及型国外引种试种苗圃资格证书编号的编码规则。

A.1 编号编码构成

普及型国外引种试种苗圃资格证书编号由“发证机关级别代码-苗圃代码-苗圃所在地代码-发证年度号-顺序号”组成，共 15 位。取值示例：GP4401002021001，如图 A.1 所示：

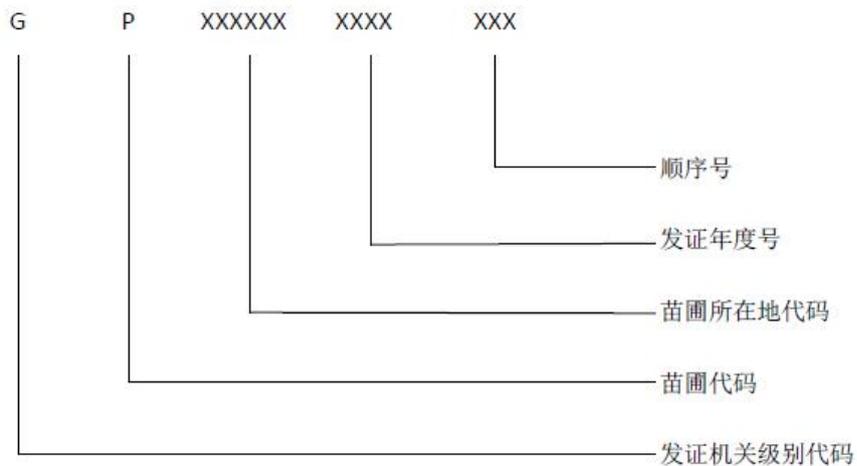


图 A.1 普及型国外引种试种苗圃资格证书编号编码结构

A.2 取值规则

A.2.1 发证机关级别代码

发证机关级别代码固定为字母“G”，代表国家级。

A.2.2 苗圃代码

苗圃代码固定为字母“P”，代表苗圃。

A.2.3 苗圃所在地代码

苗圃所在地代码为苗圃地点的县级行政区划代码，6 位数字，取值按照中华人民共和国民政部发布的最新版的中华人民共和国县级以上行政区划代码。

A.2.4 发证年度号

发证日期所在年度，4 位数字。

A.2.5 顺序号

顺序号为 3 位数字，为当年的发证序号，不足部分用 0 补齐。