

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

第1 電磁的記録への記録方式

1 使用する電磁的記録媒体

（1）商業登記規則第33条の6第4項第1号の光ディスク（以下「申請用光ディスク」という。）のトラックフォーマットは、産業標準化法（昭和24年法律第185号）に基づく日本産業規格（以下「日本産業規格」という。）X6241又はX6281に適合する直径120ミリメートルの光ディスクの再生装置で再生することが可能なものによる。ボリューム及びファイル構成は、日本産業規格X0606又はX0610による。

（2）商業登記規則第33条の6第4項第2号の不揮発性半導体記憶装置（以下「申請用メモリ」という。）の構造は、ユーエスビーインプリメンターズフォーラムが定めたUSB1.0、USB1.1、USB2.0又はUSB3.0に適合し、かつ、Standard A端子を備えたものによる。ボリューム及びファイル構成は、File Allocation Table 16、File Allocation Table 32、NT File System又はExtended File Allocation Tableによる。

（3）1個の申請用光ディスク又は申請用メモリには、1件の申請に係る商業登記規則第33条の6第1項の電磁的記録（以下第2までにおいて「電磁的記録」という。）のみを記録する。

2 ファイル名

ファイル名は、「SHINSEI」とする。

3 ファイルへの記録の方式

（1）ファイルに所要事項（データ）を格納する際には、次の4に定めるところにより、「データ型」欄に掲げる形式を用いて、付録1の様式に従って、「フィールド」欄に掲げる事項を記録する。この場合において、「データ型」欄の形式は、国際標準化機構が定めた規格8824-1:1998、8824-2:1998、8824-3:1998、8824-4:1998の抽象構文記法1（以下「ASN.1」という。）及び付録1に定めるところによる。

（2）データの符号化は、国際標準化機構ISO/IEC 8825-1:2015の識別符号化規則（以下「DER」という。）による。

（3）フィールド欄の「-」部分は、フィールドが定義されていないことを表す。以下同じ。

4 証明書発行申請ファイル

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)		○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)		○
body	PKIBody([0])		
-	CertReqMessages		
-	CertReqMsg		
certReq	CertRequest		
certReqId	INTEGER	0	◎
certTemplate	CertTemplate		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

(2025. 12. 1)

subject	[5]		△ (注2)
-	Name (RDNSSequence)		
-	RelativeDistinguishedName		△ (注3)
(organizationName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10	↑◎ (注2)
value	DirectoryString (UTF8String)	商業登記規則第33条の6第6項の規定により商号等の表音等をローマ字等で表示したものを記録する場合には、記録する。(注4)	↑◎ (注2)
-	RelativeDistinguishedName		△ (注5)
(commonName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3	↑◎ (注2)
value	DirectoryString (UTF8String)	商業登記規則第33条の6第6項の規定により氏名の表音をローマ字等で表示したものを記録する場合には、記録する。(注4)	↑◎ (注2)
publicKey	[6] SubjectPublicKeyInfo		
algorithm	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL		△
subjectPublicKey	BIT STRING	日本産業規格 X5731-8 附属書 D に定める方式に従って作成した 2,048 ビットの公開かぎを記録する。	◎
extensions	[9] Extensions		
(registeredCorporationInfo)	Extension		
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.1.3	◎
extnValue	OCTET STRING		
-	RegisteredCorporationInfoSyntax		
corporateName	[0]		
-	DirectoryString (UTF8String)	「商号」を記録する。(注6)	◎
corporateAddress	[2]		
-	DirectoryString (UTF8String)	「本店（被証明者が商号使用者又は支配人であるときは、それぞれ営業所又は支配人を置いた営業所）」を記録する。(注6)	◎
representativeDirectorName	[3]		
-	DirectoryString (UTF8String)	「被証明者の氏名」を記録する。(注6)	◎
representativeDirectorTitle	[4]		
-	DirectoryString (UTF8String)	「被証明者の資格」を記録する。(注6)	◎
pop	ProofOfPossession ([1] POPOSigningKey)		
algorithmIdentifier	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL		△
signature	BIT STRING	(注7)	◎
regInfo	SEQUENCE OF AttributeTypeAndValue		
(suspensionSecretCode)	AttributeTypeAndValue		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

type	OBJECT IDENTIFIER	1. 2. 392. 100300. 1. 2. 105	◎
value	SuspensionSecretCode		
hashAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	2. 16. 840. 1. 101. 3. 4. 2. 1	◎
parameters	NULL		△
hashedSecretCode	OCTET STRING	(注8)	◎
(timeLimit)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	1. 2. 392. 100300. 1. 2. 104	◎
value	TimeLimit	商業登記法第12条の2第1項第2号の期間（月数）を記録する。（注9）	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。「必須」欄中に↑◎印のあるフィールドには、上欄にフィールドを設けたときは、必ず値を記録しなければならない。

注2 商業登記規則第33条の6第6項の規定により電磁的記録に商号又は氏名等の表音等をローマ字等で記録する場合には、このフィールドを設定する。

注3 商業登記規則第33条の6第6項の規定により商号の表音等をローマ字等で表示したものを記録する場合には、このフィールドを設定する。

注4 商号等の表音をローマ字等で表記する場合の文字数は44文字以内とし、氏名の表音をローマ字等で表記する場合の文字数は50文字以内とする。使用する文字等の範囲は、日本産業規格 X0201-1997 のラテン文字用図形文字集合及びスペースとし、文字の符号化表現は、日本産業規格 X0208-1997 附属書1に規定する方式による。

注5 商業登記規則第33条の6第6項の規定により氏名の表音をローマ字等で表示したものを記録する場合には、このフィールドを設定する。

注6 「商号」、「本店（被証明者が商号使用者又は支配人であるときは、それぞれ営業所又は支配人を置いた営業所）」及び「被証明者の資格」の文字数は、各128文字以内とし、「被証明者の氏名」の文字数は、126文字以内とする。使用する文字等の範囲は、日本産業規格 X0208-1997 の2バイト図形文字集合とし、この範囲外の文字等は、範囲内の類似の文字等又はその表音を片仮名に置き換えて記録する。文字の符号化表現は、日本産業規格 X0208-1997 附属書1に規定する方式による。

なお、営業所又は支配人を置いた営業所を記録する場合においては、当該営業所等に係る表示の末尾に、それぞれ「(営業所)」又は「(支配人を置いた営業所)」と続けて記録する。

注7 「certReq」に属する部分を DER により符号化した値に sha-256WithRSAEncryption による電子署名（日本産業規格 X5007 及び X5603 に規定するオブジェクト識別子（以下「オブジェクト識別子」という。）を「1.2.840.113549.1.1.11」とするアルゴリズムに基づき変換する措置をいう（以下「sha-256WithRSA による電子署名」という。）を講じた値を記録する。

注8 商業登記規則第33条の6第5項第4号に規定する申請人が定める識別符号を SHA-256（オブジェクト識別子を「2.16.840.1.101.3.4.2.1」とするアルゴリズムをいう。以下同じ。）

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

により変換した値を記録する。同号の規定により申請人が定める識別符号の長さは、8 バイト以上 64 バイト以下とする。使用する文字等の範囲は、日本産業規格 X0201 で規定されたラテン文字用図形文字集合とする。文字等の符号化表現は、日本産業規格 X0208-1997 附属書 1 に規定する方式による。

注9 使用する数字は、日本産業規格 X0201 で規定されたラテン文字用図形文字集合の数字とする。この場合において、1 桁の数字を記録するときは、最初に 0 を記録して 2 桁にしなければならない。文字の符号化表現は、日本産業規格 X0208-1997 附属書 1 に規定する方式による。

第2 電子証明書の方式

1 通則

(1) 商業登記規則第 33 条の 8 第 2 項の電子証明書に所要事項（データ）を格納する際には、次の 2 に定めるところにより、「データ型」欄に掲げる形式を用いて、付録 2 の様式に従って、「フィールド」欄に掲げる事項を記録する。この場合において、「データ型」欄の形式は、ASN.1 及び付録 2 に定めるところによる。また、電子認証登記所の登記官（以下「登記官」という。）が商業登記規則第 33 条の 8 第 1 項の規定により電子署名を講ずるのに用いる公開かぎを明らかにするため、次の 3 に定めるところにより作成する登記官の電子証明書についても同様とする。

(2) データの符号化は、DER による。

2 被証明者の電子証明書

フィールド	データ型	設定値
-	Certificate	
tbsCertificate	TBSCertificate	
version	[0]	
-	Version	2
serialNumber	CertificateSerialNumber	(注 1)
signature	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
parameters	NULL	(注 2)
issuer	Name (RDNSequence)	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
-	RelativeDistinguishedName	

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1版）：黄色

0. 1版からの変更箇所（1. 0版）：緑色

1. 0版からの変更箇所（1. 1版）：水色

(2025. 12. 1)

(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
validity	Validity	
notBefore	Time(UTCTime)	(注3)
notAfter	Time(UTCTime)	(注4)
subject	Name(RDNSequence)	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	(注5)
-	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	(注6)
subjectPublicKeyInfo	SubjectPublicKeyInfo	
algorithm	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1
parameters	NULL	(注2)
subjectPublicKey	BIT STRING	(注7)
extensions	[3]	
-	Extensions	
(authorityKeyIdentifier)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.35
extnValue	OCTET STRING	
-	AuthorityKeyIdentifier	
keyIdentifier	[0] KeyIdentifier	(注8)
authorityCertIssuer	[1] GeneralNames	
-	GeneralName([4])	
-	Name(RDNSequence)	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnit Name)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
-	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

authorityCertSerialNumber	[2] CertificateSerialNumber	(注9)
(subjectKeyIdentifier)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.14
extnValue	OCTET STRING	
-	SubjectKeyIdentifier	(注10)
(keyUsage)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.15
critical	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE
extnValue	OCTET STRING	
-	keyUsage	1 1 0 0 0 0 0 0 (digitalSignature, nonRepudiation)
(certificatePolicies)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.32
extnValue	OCTET STRING	
-	CertificatePoliciesSyntax	
-	PolicyInformation	
policyIdentifier	CertPolicyId	1.2.392.100300.1.3.3 (注11)
policyQualifiers	SEQUENCE OF PolicyQualifierInfo	
-	PolicyQualifierInfo	
policyQualifierId	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.2.2
qualifier	UserNotice	
noticeRef	NoticeReference	
organization	DisplayText(VisibleString)	Ministry of Justice
noticeNumbers	SEQUENCE OF INTEGER	
-	INTEGER	1
explicitText	DisplayText(VisibleString)	(注12)
(authorityInfoAccess)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.1.1
extnValue	OCTET STRING	
-	AuthorityInfoAccessSyntax	
-	AccessDescription	
accessMethod	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.48.1
accessLocation	GeneralName([6] IA5String)	http://crca.moj.go.jp/bin/dwcgi/DC_HUSR/cert/cert
(jCertificatePolicies)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.1.1
extnValue	OCTET STRING	
-	JCertificatePoliciesSyntax	
-	PolicyInformation	
policyIdentifier	CertPolicyId	1.2.392.100300.1.3.4 (注11)
policyQualifiers	SEQUENCE OF PolicyQualifierInfo	
-	PolicyQualifierInfo	
policyQualifierId	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.2.2
qualifier	UserNotice	
noticeRef	NoticeReference	
organization	DisplayText(UTF8String)	法務省
noticeNumbers	SEQUENCE OF INTEGER	
-	INTEGER	1
explicitText	DisplayText(UTF8String)	(注13)
(registrar)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.1.2
extnValue	OCTET STRING	
-	RegistrarSyntax(UTF8String)	東京法務局登記官
(registeredCorporationInfo)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.1.3

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

extnValue	OCTET STRING	
-	RegisteredCorporationInfoSyn	
corporateName	tax	
-	DirectoryString(UTF8String)	(注14)
registeredNumber	[1]	
-	PrintableString	(注15)
corporateAddress	[2]	
-	DirectoryString(UTF8String)	(注16)
representativeDirector	[3]	
Name	DirectoryString(UTF8String)	(注17)
representativeDirector	[4]	
Title	DirectoryString(UTF8String)	(注18)
registryOffice	[6]	
-	DirectoryString(UTF8String)	(注19)
(cRLDistributionPoints)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.31
extnValue	OCTET STRING	
DistributionPoint	[0] DistributionPointName	
fullName	[0] GeneralNames	
DirectoryName	[4] Name	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString(UTF8String)	Japanese Government
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString(UTF8String)	Ministry of Justice
-	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString(UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
DistributionPoint	[0] DistributionPointName	
fullName	[0] GeneralNames	
uniformResourceIdentifier	GeneralName([6] IA5String)	http://cra1.moj.go.jp/certificateRevocationList.crl
algorithm	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
parameters	NULL	(注2)
signature	BIT STRING	(注20)

注1 商業登記規則第33条の8第2項第2号の電子証明書の番号を記録する。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 商業登記規則第33条の8第2項第3号の電子証明書の作成日時をグリニッジ標準時により記録する。

注4 電子証明書を作成した日の翌日から起算して、法第12条の2第1項第2号の期間の満了する日の日本時間23時59分59秒をグリニッジ標準時により記録する。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

注5 「MOJ No.「会社法人等番号」-「商号等の表音をローマ字等で表示したもの」」の形式で記録する。なお、「-「商号等の表音をローマ字等で表示したもの」」は、電磁的記録に記録がある場合に限り、これを記録する。

注6 「「役員番号」-「氏名の表音をローマ字等で表示したもの」」の形式で記録する。

なお、「-「氏名の表音をローマ字等で表示したもの」」は、電磁的記録に記録がある場合に限り、これを記録する。

注7 電磁的記録の「subjectPublicKey」に記録された事項を記録する。日本産業規格 X5731-8 附属書 D に定める方式に従って作成した 2,048 ビットの公開かぎが記録される。

注8 登記官の電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）を SHA-1 により変換した値を記録する。

注9 登記官の電子証明書の番号を記録する。

注10 電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）を SHA-1 により変換した値を記録する。

注11 法務省ホームページに掲示される電子証明書に関する注意事項等を識別するオブジェクト識別子を記録する。

注12 電子証明書を利用する際の注意事項を英字により記録する。

注13 電子証明書を利用する際の注意事項を記録する。

注14 電磁的記録の「corporateName」に記録された事項を記録する。

注15 会社法人等番号を記録する。

注16 電磁的記録の「corporateAddress」に記録された事項を記録する。

注17 電磁的記録の「representativeDirectorName」に記録された事項を記録する。

注18 電磁的記録の「representativeDirectorTitle」に記録された事項を記録する。

注19 商業登記規則第33条の8第2項第4号の登記所を記録する。

注20 「tbsCertificate」を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

3 登記官の電子証明書

フィールド	データ型	設定値
-	Certificate	
tbsCertificate	TBSCertificate	
Version	[0]	
-	Version	2
serialNumber	CertificateSerialNumber	(注1)
Signature	AlgorithmIdentifier	
Algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
Parameters	NULL	(注2)
Issuer	Name (RDNSequence)	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
Value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

(2025. 12. 1)

Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
Value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
(organizationalUnitName)	RelativeDistinguishedName	
Type	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
Value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
(commonName)	RelativeDistinguishedName	
Type	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
Value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
Validity	Validity	
notBefore	Time(UTCTime)	(注3)
notAfter	Time(UTCTime)	(注4)
Subject	Name(RDNSequence)	
(countryName)	RelativeDistinguishedName	
Type	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
Value	PrintableString	JP
(organizationName)	RelativeDistinguishedName	
Type	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
Value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
(organizationalUnitName)	RelativeDistinguishedName	
Type	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
Value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
(commonName)	RelativeDistinguishedName	
Type	AttributeTypeAndValue	
Type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
Value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
subjectPublicKeyInfo	SubjectPublicKeyInfo	
Algorithm	AlgorithmIdentifier	
Algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1
Parameters	NULL	(注2)
subjectPublicKey	BIT STRING	(注5)
Extensions	[3]	
(subjectKeyIdentifier)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.14
extnValue	OCTET STRING	
-	SubjectKeyIdentifier	(注6)
(keyUsage)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.15
critical	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE
extnValue	OCTET STRING	
-	KeyUsage	1 0 1 1 0 1 1 0 0 (digitalSignature, keyEncipherment, dataEncipherment, keyCertSign, cRLSign)
(privateKeyUsagePeriod)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.16
extnValue	OCTET STRING	
-	PrivateKeyUsagePeriod	

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

notBefore	[0] GeneralizedTime	(注7)
notAfter	[1] GeneralizedTime	(注8)
(basicConstraints)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.19
extnValue	OCTET STRING	
-	BasicConstraintsSyntax	
cA	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE
(registrar)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.1.2
extnValue	OCTET STRING	
-	RegistrarSyntax (UTF8String)	東京法務局登記官
(cRLDistributionPoints)	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.31
extnValue	OCTET STRING	
DistributionPoint	[0] DistributionPointName	
fullName	[0] GeneralNames	
DirectoryName	[4] Name	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
-	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
DistributionPoint	[0] DistributionPointName	
fullName	[0] GeneralNames	
uniformResourceIdentifier	GeneralName ([6] IA5String)	http://craal.moj.go.jp/authorityRevocationList.crl
Algorithm	AlgorithmIdentifier	
Algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
Parameters	NULL	(注2)
Signature	BIT STRING	(注9)

注1 登記官の電子証明書の番号を記録する。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 登記官が電子証明書の使用を開始する日の日本時間0時0分0秒をグリニッジ標準時により記録する。

注4 登記官が電子証明書の使用を開始する日から起算して、120月を経過した日の日本時間23時59分59秒をグリニッジ標準時により記録する。

注5 登記官の公開かぎを記録する。

注6 電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）をSHA-1により変換した値を記録する。

注7 登記官が電子証明書の使用を開始する日の日本時間0時0分0秒をグリニッジ標準時に

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

より記録する。

注8 登記官が電子証明書の使用を開始する日から起算して、60 月を経過した日の日本時間の 23 時 59 分 59 秒をグリニッジ標準時により記録する。

注9 「tbsCertificate」を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

第3 電子証明書の送信の方式

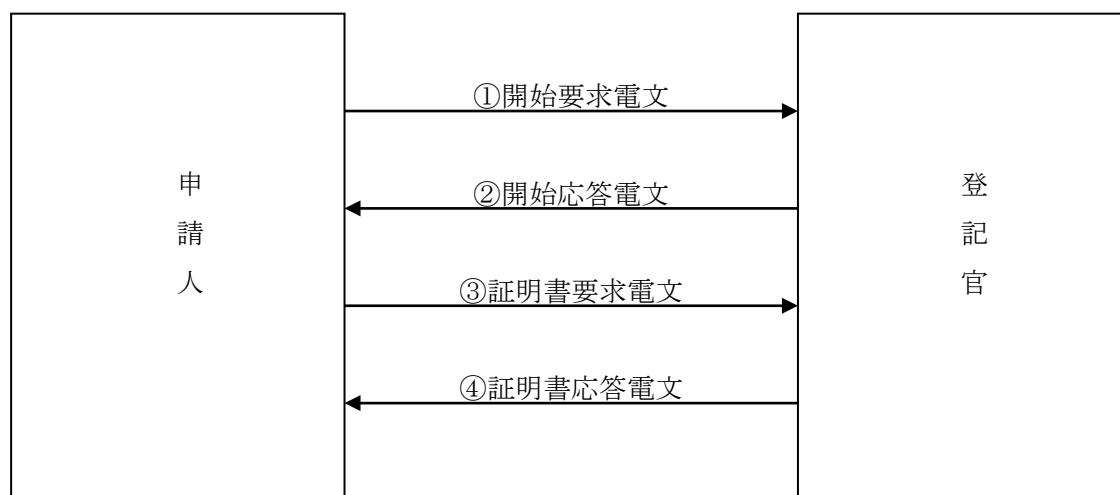
1 通信プロトコル

商業登記規則第 33 条の 8 第 1 項の方式による送信に用いる通信プロトコルは、インターネットエンジニアリングタスクフォース（以下「IETF」という。）が Request for Comments（以下「RFC」という。）91122616において定めた Hypertext Transfer Protocol-HTTP/1.1（以下「HTTP」という。）とする。

2 電文の送受信の基本形式

登記官と申請人との間の電文の送受信は、以下の手順による。

なお、①から④までの各電文の構成は、3 以下で定める。



- ① 申請人は、登記官に「開始要求電文」を送信する。
- ② 登記官は、申請人に sha-256WithRSA による電子署名を講じた「開始応答電文」を送信する。
- ③ 申請人は、登記官に sha-256WithRSA による電子署名を講じた「証明書要求電文」を送信する。
- ④ 登記官は、申請人の電子証明書を共通かぎ暗号方式（共通かぎによる対称アルゴリズムに基づく暗号方式をいう。）により暗号化したもの及び暗号化に用いた共通かぎを申請人の公開かぎを用いて暗号化したものに、sha-256WithRSA による電子署名を講じた「証明書

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1版）：黄色

0. 1版からの変更箇所（1. 0版）：緑色

1. 0版からの変更箇所（1. 1版）：水色

(2025. 12. 1)

応答電文」を送信する。

3 各電文の構成

前記2の各電文の構成は、次の（1）及び（2）に定めるところにより、各項目に該当する設定値を記録し、その次に区切り欄に掲げる制御記号（「CR」は「復帰」を、「LF」は「改行」を示す。以下同じ。）を記録する。

（1）「開始要求電文」及び「証明書要求電文」の構成

項番	項目	設定値	区切り
1	Request-Line	POST△/bin/dwcgi/DC_HUSR/cert/cert △HTTP/1.1（注1）	CR+LF
2	request-header	Host:crca.moj.go.jp	CR+LF
3	entity-header	Content-Type:application/pkixcmp	CR+LF
		Content-Length:N（注2）	CR+LF
4	general-header	Connection:close	CR+LF CR+LF
5	entity-body	（注3）	

注1 「△」は、スペース（間隔）を表す。以下同じ。

注2 「N」は、項番5「entity-body」のバイト長を記録する。

注3 項番5「entity-body」の設定値は、後記4に定めるところによる。

（2）「開始応答電文」及び「証明書応答電文」の構成

項番	項目	設定値	区切り
1	Status-Line	HTTP/1.1△200△OK	CR+LF
2	entity-header	Content-Type:application/pkixcmp	CR+LF
3		Content-Length:N（注1）	CR+LF
4	general-header	Date:（注2）	CR+LF
5		Connection:close	CR+LF
6	response-header	Server:（注3）	CR+LF
7	Set-Cookie	Set-Cookie: （注4）	CR+LF CR+LF
8	entity-body	（注5）	

注1 「N」は、項番8「entity-body」のバイト長を記録する。

注2 送信の日時をグリニッジ標準時により記録する。

注3 「Server:」の次に、登記官が適宜の事項を記録することができる。

注4 「Set-Cookie:」の次に、登記官が適宜の事項を記録することができる。

注5 項番8「entity-body」の設定値は、後記4に定めるところによる。

4 各電文中の「entity-body」の内容

（1）前記3の各電文中の「entity-body」には、次の（2）から（5）までに定めるところにより、「データ型」欄に掲げる形式を用いて、付録3の様式に従って、「フィールド」欄に掲げる事項を記録する。この場合において、「データ型」欄に掲げる形式は、ASN.1及び付録3に定めるところによる。データの符号化は、DERによる。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

(2) 「開始要求電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
Header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
Sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	1バイト以上32バイト以下の乱数を記録する。	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	1バイト以上32バイト以下の乱数を記録する。	◎
body	PKIBody ([21])		
-	GenMsgContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.21	◎
infoValue	GenmInfoReqContent		
-	NegotiationKey		
symmAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.3.7	◎
parameters	NULL		△
pubAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL		△
hashAlg	AlgorithmIdentifier		
Algorithm	OBJECT IDENTIFIER	2.16.840.1.101.3.4.2.1	◎
Parameters	NULL		△

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

(3) 「開始応答電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
Header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
body	PKIBody([22])		
-	GenRepContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.22	◎
infoValue	GenpInfoResContent		
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	0 (注7)	◎
negotiationKeys	SEQUENCE OF NegotiationKey		
-	NegotiationKey		
-	AlgorithmIdentifier		
symmAlg	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.3.7	◎
parameters	NULL	(注2)	○
pubAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL	(注2)	○
hashAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	2.16.840.1.101.3.4.2.1	◎
parameters	NULL	(注2)	○
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 注9に記録された登記官の電子証明書の「subjectPublicKey」の値(識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。)をSHA-1により変換した値を記録する。

注4 「開始要求電文」中の「transactionID」に記録された値を記録する。

注5 1バイト以上32バイト以下の乱数を記録する。

注6 「開始要求電文」中の「senderNonce」に記録された値を記録する。

注7 「開始要求電文」を正常に受信したことを示すため、「0」を記録する。「開始要求電文」に異常があった場合には、後記5による。

注8 付録3に示す「ProtectedPart」をDERにより符号化した値にsha-256WithRSAによる電子署名を講じた値を記録する。

注9 登記官の最新の電子証明書を記録する。

(4)「証明書要求電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	「開始応答電文」中の「transactionID」を記録する。	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	「開始応答電文」中の「recipNonce」を記録する。	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	「開始応答電文」中の「senderNonce」を記録する。	◎
body	PKIBody([0])		
-	CertReqMessages		
-	CertReqMsg		
-	CertRequest		
certReq	CertRequest		
certReqId	INTEGER	0	◎
certTemplate	CertTemplate		
serialNumber	[1] INTEGER	商業登記規則第33条の8第2項第2号の電子証明書の番号を記録する。	◎
publicKey	[6] SubjectPublicKeyInfo		
algorithm	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL	(注2)	○
subjectPublicKey	BIT STRING	請求に係る公開かぎを記録する。	◎
pop	ProofOfPossession ([1]POPOSigningKey)		
algorithmIdentifier	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL		△
signature	BIT STRING	(注3)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 「certReq」に属する部分を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。ただし、「subjectPublicKey」に記録した公開かぎにより当該電子署名を講じた措置が検証できるものでなければならない。

(5)「証明書応答電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
body	PKIBody([1])		
-	CertRepMessage		
response	SEQUENCE OF CertResponse		
-	CertResponse		
certReqId	INTEGER	0	◎
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	0 (注7)	◎
certifiedKeyPair	CertifiedKeyPair		
certOrEncCert	CertOrEncCert([1])		
-	EncryptedValue		
symmAlg	[1] AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.3.7	◎
parameters	CBCTParameter	IV	◎
encSymmKey	[2] BIT STRING	(注8)	◎
keyAlg	[3] AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL	(注2)	○
encValue	BIT STRING	(注9)	◎
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注10)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注11)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 登記官の最新の電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）を、SHA-1により変換した値を記録する。

注4 「証明書要求電文」中の「transactionID」に記録された値を記録する。

注5 「証明書要求電文」中の「recipNonce」に記録された値を記録する。

注6 「証明書要求電文」中の「senderNonce」に記録された値を記録する。

注7 「証明書要求電文」を正常に受信したことを示すため、「0」を記録する。「証明書要求電文」に異常があった場合には、後記5による。

注8 電子証明書の暗号化（オブジェクト識別子を「1.2.840.113549.3.7」とする共通かぎ暗号方式によるものに限る。）に用いる共通かぎの値を「証明要求電文」の「subjectPublicKey」に記録された公開かぎを用いて、オブジェクト識別子を「1.2.840.113549.1.1.1」とする暗号アルゴリズムにより暗号化した値を記録する。

注9 電子証明書を注8の共通かぎを用いて暗号化した値を記録する。

注10 付録3に示す「ProtectedPart」をDERにより符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注11 電子証明書に署名をした登記官の電子証明書を記録する。この場合において、その登記官の電子証明書が最新のものでないときは、最新の電子証明書も併せて記録する。

5 異常時の処理

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

- （1）「開始要求電文」中の「entity-body」の内容が前記4の（2）に定める形式に適合しない場合（後記（2）の場合を除く。）には、登記官は、「開始応答電文」の項番2については、「Content-Type:application/pkixcmp」に代えて「Content-Type:text/html」と記録し、「entity-body」については、前記4の（3）の内容に代えて、次の内容を記録したものを送信する。この場合には、申請人は、「証明書要求電文」を送信することができない。

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.0//EN">
<HTML lang="ja">
<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=SHIFT_JIS">
<TITLE> メッセージ異常 </TITLE>
<BODY>
メッセージ内容に問題があるため、処理できませんでした。
</BODY>
</HTML>
```

- （2）「開始要求電文」中の「entity-body」に記録された「symmAlg」、「pubAlg」又は「hashAlg」が、前記4の（2）に定める形式に適合しない場合には、登記官は、「開始応答電文」の「entity-body」に、前記4の（3）の内容に代えて、前記4の（1）に定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。この場合には、申請人は、「証明書要求電文」を送信することができない。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
	PKIMessage		
Header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
Sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
Recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
Algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
Parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody([22])		
-	GenRepContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.22	◎
infoValue	GenpInfoResContent		
Status	PKIStatusInfo		
Status	PKIStatus	2 (注7)	◎
Protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

注1から注6まで、注8及び注9については、前記4の（3）の注1から注6まで、注8及び注9に同じ。

注7 「開始要求電文」に異常があったことを示すため、「2」を記録する。

（3）「証明書要求電文」中の「entity-body」が、前記4の（4）に定める形式に適合しない場合（後記5の（4）の場合を除く。）には、登記官は、「証明書応答電文」の「entity-body」に、前記4の（5）の内容に代えて、前記4の（1）に定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。この場合には、申請人は、「開始要求電文」を再送信しなければならない。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
Header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
Sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
Recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
Algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
Parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody ([23])		
-	ErrorMsgContent		
pKISStatusInfo	PKISStatusInfo		
Status	PKISStatus	2 (注7)	◎
Protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

注1から注6までについては、前記4の（5）の注1から注6までに同じ。

注7 「証明書要求電文」に異常があったことを示すため、「2」を記録する。

注8 付録3に示す「ProtectedPart」を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注9 登記官の最新の電子証明書を記録する。

（4）「証明書要求電文」中の「entity-body」に記録された「transactionID」、「senderNonce」、「recipNonce」、「serialNumber」又は「subjectPublicKey」が、前記4の（4）に定める形式に適合しないときは、登記官は、「証明書応答電文」の「entity-body」に、前記4の（5）の内容に代えて、前記4の（1）に定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

この場合には、申請人は、「開始要求電文」を再送信しなければならない。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
Header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
Sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody ([1])		
-	CertRepMessage		
response	SEQUENCE OF CertResponse		
-	CertResponse		
certReqId	INTEGER	0	◎
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	2 (注7)	◎
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

注1から注9までについては、前記(3)の注1から注9までと同じ。

第4 識別符号の変更の届出に使用する電磁的記録への記録の方式

1 使用する電磁的記録媒体及びファイル名

使用する電磁的記録媒体、ファイル名及びファイルへの記録方式については、前記第1の1から3までに定めるところによる。

2 識別符号の変更届出ファイル

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)		○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)		○
Body	PKIBody ([0])		
-	CertReqMessages		
-	CertReqMsg		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

certReq	CertRequest		○
regInfo	SEQUENCE OF AttributeTypeAndValue		
(suspensionSecretCode)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.105	◎
value	SuspensionSecretCode		
hashAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	2.16.840.1.101.3.4.2.1	◎
parameters	NULL		△
hashedSecretCode	OCTET STRING	(注2)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。

注2 変更後の識別符号を SHA-256 により変換した値を記録する。識別符号の長さは、8 バイト以上 64 バイト以下とする。使用する文字等の範囲は、日本産業規格 X0201 で規定されたラテン文字用図形文字集合とする。文字等の符号化表現は、日本産業規格 X0208-1997 附属書 1 に規定する方式による。

第5 休止届の送信の方式

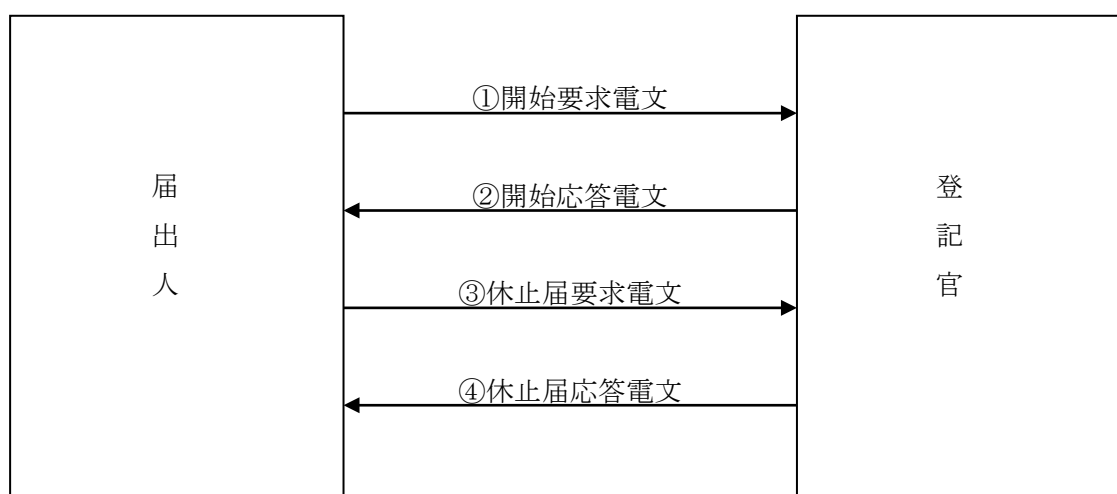
1 通信プロトコル

商業登記規則第33条の13第2項の規定による送信については、登記官が使用する電子計算機と届出人が使用する電子計算機とを接続する電気通信回線を通じて行うものとし、その通信プロトコルは、HTTP とする。

2 電文の送受信の基本形式

登記官と届出人との間の電文の送受信は、以下の手順による。

なお、①から④までの各電文の構成については、後記3以下で定める。



① 届出人は、登記官に「開始要求電文」を送信する。

② 登記官は、届出人に sha-256WithRSA による電子署名を講じた「開始応答電文」を送信する。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

③ 届出人は、登記官に識別符号を含むデータ等を登記官の公開かぎを用いて暗号化した「休止届要求電文」を送信する。

④ 登記官は、届出人に sha-256WithRSA による電子署名を講じた「休止届応答電文」を送信する。

3 各電文の構成

前記2の各電文の構成は、次の（1）及び（2）に定めるところにより、各項目に該当する設定値を記録し、その次に区切り欄に掲げる制御記号を記録する。

（1）「開始要求電文」及び「休止届要求電文」の構成

項番	項目	設定値	区切り
1	Request-Line	POST△/bin/dwcgi/DC_HUSR/cert/cert △HTTP/1.1	CR+LF
2	request-header	Host:crca.moj.go.jp	CR+LF
3	entity-header	Content-Type:application/pkixcmp	CR+LF
		Content-Length:N（注1）	CR+LF
4	general-header	Connection:close	CR+LF CR+LF
5	entity-body	（注2）	

注1 「N」は、項番5「entity-body」のバイト長を記録する。

注2 項番5「entity-body」の設定値は、後記4に定めるところによる。

（2）「開始応答電文」及び「休止届応答電文」の構成

項番	名前	設定値	区切り
1	Status-Line	HTTP/1.1△200△OK	CR+LF
2	entity-header	Content-Type:application/pkixcmp	CR+LF
3		Content-Length:N（注1）	CR+LF
4	general-header	Date:（注2）	CR+LF
5		Connection:close	CR+LF
6	response-header	Server:（注3）	CR+LF
7	Set-Cookie	Set-Cookie: （注4）	CR+LF CR+LF
8	entity-body	（注5）	

注1 「N」は、項番8「entity-body」のバイト長を記録する。

注2 送信の日時をグリニッジ標準時により記録する。

注3 「Server:」の次に、登記官が適宜の事項を記録することができる。

注4 「Set-Cookie:」の次に、登記官が適宜の事項を記録することができる。

注5 項番8「entity-body」の設定値は、後記4に定めるところによる。

4 各電文中の「entity-body」の内容

（1）前記3の各電文中の「entity-body」には、次の（2）から（5）までに定めるところにより、「データ型」欄に掲げる形式を用いて、付録4の様式に従って、「フィールド」欄に掲げる事項を記録する。この場合において、「データ型」欄の形式は、ASN.1 及び付録4に定め

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

るところによる。データの符号化は、DERによる。

（2）「開始要求電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	1バイト以上32バイト以下の乱数を記録する。	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	1バイト以上32バイト以下の乱数を記録する。	◎
Body	PKIBody([21])		
-	GenMsgContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.21	◎
infoValue	GenmInfoReqContent		
-	NegotiationKey		
symmAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.3.7	◎
parameters	NULL		△
pubAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL		△
hashAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	2.16.840.1.101.3.4.2.1	◎
parameters	NULL		△

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

（3）「開始応答電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody ([22])		
-	GenRepContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.22	◎
infoValue	GenpInfoResContent		
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	0 (注7)	◎
negotiationKeys	SEQUENCE OF NegotiationKey		
-	NegotiationKey		
-	symmAlg	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.3.7	◎
parameters	NULL	(注2)	○
pubAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL	(注2)	○
hashAlg	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	2.16.840.1.101.3.4.2.1	◎
parameters	NULL	(注2)	○
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

注1 から注6 までについては、前記第3の4の(3)の注1 から注6 までに同じ。

注7 「開始要求電文」を正常に受信したことを示すため、「0」を記録する。「開始要求電文」に異常があった場合には、後記5による。

注8 付録4に示す「ProtectedPart」を DER により符号化した sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注9 登記官の最新の電子証明書を記録する。

(4) 「休止届要求電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	「開始応答電文」中の「transactionID」を記録する。	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	「開始応答電文」中の「recipNonce」を記録する。	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	「開始応答電文」中の「senderNonce」を記録する。	◎
Body	PKIBody ([21])		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

(2025. 12. 1)

	GenMsgContent		
	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.1	◎
infoValue	GenmSuspReqContent		
certDetails	CertTemplate		
serialNumber	[1] INTEGER	電子証明書の番号を記録する。	◎
issuer	[3]		
	Name (RDNSSequence)		
	RelativeDistinguishedName		
(countryName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6	◎
value	PrintableString	JP	◎
	RelativeDistinguishedName		
(organizationName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government	◎
	RelativeDistinguishedName		
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice	◎
	RelativeDistinguishedName		
(commonName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau	◎
revocationReason	ReasonFlags	6	◎
suspensionReasonCode	INTEGER	1	◎
suspensionDetail	EncryptedValue		
keyAlg	[3] AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.1	◎
parameters	NULL		△
encValue	BIT STRING	(注3)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 商業登記規則第33条の6第5項第4号の識別符号の次に、DERにより符号化した「header」部をSHA-1により変換した値を付加したものを、登記官の公開かぎを用いて、オブジェクト識別子を「1.2.840.113549.1.1.1」とする暗号アルゴリズムにより暗号化した値を記録する。登記官の公開かぎは、「開始応答電文」の注9に記録されたものを使用しなければならない。

(5)「休止届応答電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
body	PKIBody ([22])		
-	GenRepContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.2	◎
infoValue	GenpSuspResContent		
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	0 (注7)	◎
revCert	CertId		
issuer	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)		
-	RelativeDistinguishedName		
(countryName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6	◎
value	PrintableString	JP	◎
-	RelativeDistinguishedName		
(organizationName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government	◎
-	RelativeDistinguishedName		
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice	◎
-	RelativeDistinguishedName		
(commonName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau	◎
serialNumber	INTEGER	(注8)	◎
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注9)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注10)	◎

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。

注2 長さオクテットに「0」を記録する。

注3 注10に記録された登記官の電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）を、SHA-1により変換した値を記録する。

注4 「休止届要求電文」中の「transactionID」に記録された値を記録する。

注5 「休止届要求電文」中の「recipNonce」に記録された値を記録する。

注6 「休止届要求電文」中の「senderNonce」に記録された値を記録する。

注7 「休止届要求電文」を正常に受信したことを示すため、「0」を記録する。「休止届要求電文」に異常があった場合には、後記5による。

注8 電子証明書の番号を記録する。

注9 付録4に示す「ProtectedPart」をDERにより符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注10 登記官の最新の電子証明書を記録する。

5 異常時の処理

(1) 「開始要求電文」中の「entity-body」が前記4の(2)に定める形式に適合しない場合（後記5の(2)に定める場合を除く。）における登記官の措置については、前記第3の5の(1)による。この場合には、届出人は、「休止届要求電文」を送信することができない。

(2) 「開始要求電文」中の「entity-body」に記録された「symmAlg」、「pubAlg」又は「hashAlg」が前記4の(2)に定める形式に適合しない場合は、登記官は、「開始応答電文」の「entity-body」に、前記4の(3)の内容に代えて、前記4の(1)の定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。この場合には、届出人は、「休止届要求電文」を送信することができない。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
Header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
Sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody([22])		
-	GenRepContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.22	◎
infoValue	GenpInfoResContent		
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	2 (注7)	◎
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

注1から注6までについては、前記第3の4の(3)の注1から注6までに同じ。

注7 「開始要求電文」に異常があったことを示すため、「2」を記録する。

注8 付録4に示す「ProtectedPart」を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注9 登記官の最新の電子証明書を記録する。

(3)「休止届要求電文」中の「entity-body」が、前記4の(4)に定める形式に適合しない場合（後記(4)の場合を除く。）には、登記官は、「休止届応答電文」の「entity-body」に、前記4の(5)の内容に代えて、前記4の(1)に定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。この場合には、届出人は、「開始要求電文」を再送信しなければならない。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName([4])		
-	Name(RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody([23])		
-	ErrorMsgContent		
pKIStatusInfo	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	2 (注7)	◎
protection	[0]		
-	PKIProtection	(注8)	◎
extraCerts	[1]		
-	SEQUENCE OF Certificate	(注9)	◎

注1から注6までについては、前記4の(5)の注1から注6までに同じ。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

注7 「休止届要求電文」に異常があったことを示すため、「2」を記録する。

注8 付録4に示す「ProtectedPart」を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注9 登記官の最新の電子証明書を記録する。

(4) 「休止届要求電文」中の「entity-body」に記録された「transactionID」、「senderNonce」、「recipNonce」、「serialNumber」、「issuer」、「suspensionReasonCode」又は「encValue」が、前記4の（4）に定める形式に適合しないときは、登記官は、「休止届応答電文」の「entity-body」に、前記4の（5）の内容に代えて、前記4の（1）に定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。この場合には、届出人は、「開始要求電文」を再送信しなければならない。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	PKIMessage		
header	PKIHeader		
Pvno	INTEGER	1	◎
sender	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
recipient	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)	(注2)	○
protectionAlg	[1]		
-	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
parameters	NULL	(注2)	○
senderKID	[2]		
-	KeyIdentifier	(注3)	◎
transactionID	[4]		
-	OCTET STRING	(注4)	◎
senderNonce	[5]		
-	OCTET STRING	(注5)	◎
recipNonce	[6]		
-	OCTET STRING	(注6)	◎
Body	PKIBody ([22])		
-	GenRepContent		
-	InfoTypeAndValue		
infoType	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.2	◎
infoValue	GenpSuspResContent		
status	PKIStatusInfo		
status	PKIStatus	2 (注7)	◎
revCert	CertId		
issuer	GeneralName ([4])		
-	Name (RDNSequence)		
-	RelativeDistinguishedName		
(countryName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6	◎
value	PrintableString	JP	◎
-	RelativeDistinguishedName		
(organizationName)	AttributeTypeAndValue		
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10	◎
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government	◎

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

	-		RelativeDistinguishedName		
		(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue		
		type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11	◎
		value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice	◎
	-		RelativeDistinguishedName		
		(commonName)	AttributeTypeAndValue		
		type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3	◎
		value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau	◎
		serialNumber	INTEGER	(注8)	◎
	protection		[0]		
	-		PKIProtection	(注9)	◎
	extraCerts		[1]		
	-		SEQUENCE OF Certificate	(注10)	◎

注1から注6までについて、前記4の(5)の注1から注6までに同じ。

注7 「休止届要求電文」に異常があったことを示すため、「2」を記録する。

注8 電子証明書の番号を記録する。

注9 付録4に示す「ProtectedPart」を DER により符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注10 登記官の最新の電子証明書を記録する。

第6 電子証明書に係る証明及びその請求の方式

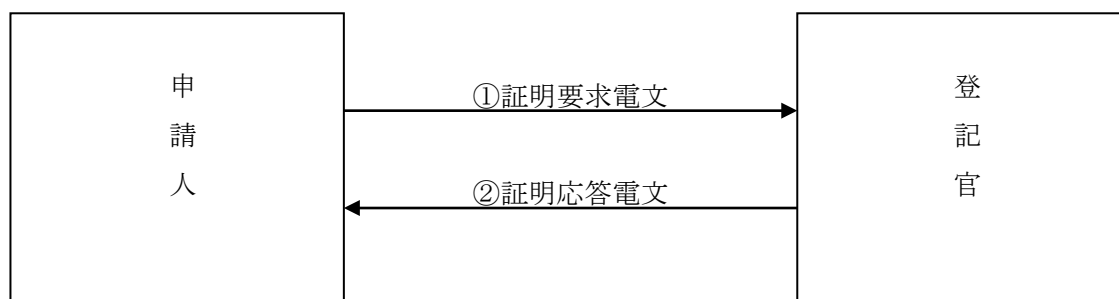
1 通信プロトコル

商業登記規則第33条の15第2項の規定及び同条第3項において準用する第33条の8第1項の規定による送信に用いる通信プロトコルは、HTTP とする。

2 電文の送受信の基本形式

登記官と申請人との間の電文の送受信は、以下の手順による。

なお、①及び②の各電文の構成については、後記3以下で定める。



- ① 申請人が登記官に送信する「証明要求電文」は、請求に係る電子証明書に記録された「notAfter」の日時までに、電子認証登記所に到達しなければならない。また、過去の特定期間（電子証明書の記録された「notBefore」から「notAfter」までの範囲に限る。）

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

についての「証明要求電文」は、請求に係る電子証明書に記録された「notAfter」の日の翌日から起算して7日を超えない日までに、電子認証登記所に到達しなければならない。

- ② 登記官は、申請人に sha-256WithRSA による電子署名を講じた「証明応答電文」を送信する。

3 各電文の構成

前記2の各電文の構成は、次の（1）及び（2）に定めるところにより、各項目に該当する設定値を記録し、その次に区切り欄に掲げる制御記号を記録する。

（1）「証明要求電文」の構成

項番	項目	設定値	区切り
1	Request-Line	POST△/bin/dwcgi/DC_HUSR/cert/cert △HTTP/1.1	CR+LF
2	request-header	Host:crca.moj.go.jp	CR+LF
3	entity-header	Content-Type:application/ocsp-request	CR+LF
		Content-Length:N（注1）	CR+LF
4	general-header	Connection:close	CR+LF CR+LF
5	entity-body	（注2）	

注1 「N」は、項番5の「entity-body」のバイト長を記録する。

注2 項番5の「entity-body」の設定値は、後記4に定めるところによる。

（2）「証明応答電文」の構成

項番	名前	設定値	区切り
1	Status-Line	HTTP/1.1△200△OK	CR+LF
2	entity-header	Content-Type:application/ocsp-response	CR+LF
3		Content-Length:N（注1）	CR+LF
4	general-header	Date:（注2）	CR+LF
5		Connection:close	CR+LF
6	response-header	Server:（注3）	CR+LF
7	Set-Cookie	Set-Cookie:（注4）	CR+LF CR+LF
8	entity-body	（注5）	

注1 「N」は、項番8「entity-body」のバイト長を記録する。

注2 送信の日時をグリニッジ標準時により記録する。

注3 「Server:」の次に、登記官が適宜の事項を記録することができる。

注4 「Set-Cookie:」の次に、登記官が適宜の事項を記録することができる。

注5 項番8の「entity-body」の設定値は、後記4に定めるところによる。

4 各電文中の「entity-body」の内容

- （1）前記3の各電文中の「entity-body」には、次の（2）又は（3）に定めるところにより、「データ型」欄に掲げる形式を用いて、付録5の様式に従って、「フィールド」欄に掲げる事項を記録する。この場合において、「データ型」欄の形式は、ASN.1 及び付録5に定めると

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

ころによる。データの符号化は、DER による。

（2）「証明要求電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	OCSRequest		
tbsRequest	TBSRequest		
requestList	SEQUENCE OF Request		
-	Request		
reqCert	CertID		
hashAlgorithm	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.3.14.3.2.26	◎
parameters	NULL		△
issuerNameHash	OCTET STRING	証明の対象となる電子証明書の「issuer」に属する部分を、DERにより符号化した値を、SHA-1により変換した値を記録する。	◎
issuerKeyHash	OCTET STRING	(注2)	◎
serialNumber	CertificateSerialNumber	証明の請求に係る電子証明書の番号を記録する。	◎
singleRequestExtensions	[0]		△ (注3)
-	Extensions		
(confirmationTime)	Extension		
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.102	↑◎
extnValue	OCTET STRING		
-	ConfirmationTime	証明の対象となる過去の特定の日時をグリニッジ標準時により記録する（注4）。	↑◎
requestExtensions	[2]		
-	Extensions		
(nonce)	Extension		
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.48.1.2	◎
extnValue	OCTET STRING		
-	Nonce	1バイト以上32バイト以下の乱数を記録する。	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。「必須」欄中に↑◎印のあるフィールドには、上欄にフィールドを設けたときは、必ず値を記録しなければならない。

注2 証明の対象となる電子証明書を作成した登記官の電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）を SHA-1 により変換した値を記録する。

注3 本フィールドを設定することにより、過去の特定の日時についての証明を請求することができる。

注4 「過去の特定の日時」とは、次の①又は②とする。

- ① 証明の対象となる電子証明書に「notAfter」として記録された日時までの間 には、電子証明書に「notBefore」として記録された日時から証明を請求するまでの間の任意の日時

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

- ② 電子証明書に「notAfter」として記録された日時以降から「notAfter」として記録された日を経過してから7日を超えない日までの間にあっては、電子証明書に「notBefore」として記録された日時から「notAfter」として記録された日時までの間の任意の日時

(3) 「証明応答電文」中の「entity-body」の内容

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
-	OCSPPResponse		
responseStatus	OCSPPResponseStatus	0 (注2)	◎
responseBytes	[0]		
-	ResponseBytes		
responseType	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.48.1.1	◎
response	OCTET STRING		
-	BasicOCSPPResponse		
tbsResponseData	ResponseData		
responderID	ResponderID ([2])		
-	KeyHash	(注3)	◎
producedAt	GeneralizedTime	(注4)	◎
responses	SEQUENCE OF SingleResponse		
-	SingleResponse		
certID	CertID		
hashAlgorithm	AlgorithmIdentifier		
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.3.14.3.2.26	◎
parameters	NULL	(注5)	○
issuerNameHash	OCTET STRING	(注6)	◎
issuerKeyHash	OCTET STRING	(注7)	◎
serialNumber	CertificateSerialNumber	(注8)	◎
certStatus	CertStatus (CHOICE)		
good	[0] NULL	(注9)	△○ (注9)
revoked	[1] RevokedInfo	(注9)	△○ (注9)
revocationTime	GeneralizedTime	(注10)	↑◎
revocationReason	[0] CRLReason	(注11)	↑◎
unknown	[2] UnknownInfo	(注9)	△○ (注9)
thisUpdate	GeneralizedTime	(注12)	◎
singleExtensions	[1]		
-	Extensions		
(ocspStatusCode)	Extension		
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.103	◎
extnValue	OCTET STRING		
-	OcspStatusCode	(注11)	◎
(confirmationTime)	Extension		△ (注13)
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.2.392.100300.1.2.102	↑◎
extnValue	OCTET STRING		
-	ConfirmationTime	(注14)	↑◎
responseExtensions	[1]		
-	Extensions		
(nonce)	Extension		
extnId	OBJECT IDENTIFIER	1.3.6.1.5.5.7.48.1.2	◎
extnValue	OCTET STRING		
-	Nonce	(注15)	◎
signatureAlgorithm	AlgorithmIdentifier		

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

（2025.12.1）

	algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11	◎
	parameters	NULL	(注5)	○
	signature	BIT STRING	(注16)	◎
	certs	[0]		
	-	SEQUENCE OF Certificate	(注17)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に○印のあるフィールドは、必ず設けなければならない。「必須」欄中に△印のあるフィールドは、記録する内容によって任意に設けることができる。「必須」欄中に↑◎印のあるフィールドには、上欄にフィールドを設けたときは、必ず値を記録しなければならない。「必須」欄中に△○印のあるフィールドには、注9に定めるところにより、いずれか1のフィールドを必ず設定しなければならない。

注2 「証明要求電文」を正常に受信したことを示すため、「0」を記録する。「証明要求電文」に異常があった場合には、後記5による。

注3 注16に定める電子署名を行った登記官の電子証明書の「subjectPublicKey」の値（識別子オクテット、長さオクテット及び未使用ビットを除く。）をSHA-1により変換した値を記録する。

注4 この電文を作成した日時をグリニッジ標準時により記録する。

注5 長さオクテットに「0」を記録する。

注6 「証明要求電文」中の「issuerNameHash」に記録された値を記録する。

注7 「証明要求電文」中の「issuerKeyHash」に記録された値を記録する。

注8 「証明要求電文」中の「serialNumber」に記録された値を記録する。

注9 次の表に掲げる事項に該当する場合に、設定内容に定めるフィールドを設定する。

項番	事項	設定内容
1	電子証明書について項番2又は3のいずれの事項にも該当しないこと	「good」
2	注11の表中、項番1から7までのいずれかの事項に該当すること	「revoked」
3	「証明要求電文」中「issuerNameHash」、「issuerKeyHash」若しくは「serialNumber」に誤りがあり、又は電子証明書に記録された「notAfter」の日時までに「証明要求電文」が電子認証登記所に到達しなかったこと	「unknown」

注10 注11の表中項番1から7までのいずれかの事項が記録される場合に、当該事項が生じた日時をグリニッジ標準時により記録する。

注11 次の表に掲げる「事項」に該当する場合に、「記録内容」に定める数字を記録する。
この場合において、項番1から4までの複数の事項に該当するときは、最初に生じた事項についてのみ記録する。項番5から7までのいずれかの事項が生じた時以後に、項番1から4までのいずれかの事項が生じたときは、項番1から4までの事項のうち、最初に生じた事項についてのみ記録する。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

項番	事項	記録内容	
		CRL Reason	OcspStatus Code
1	商業登記法第12条の2第7項の届出があったとき	5	1
2	商業登記規則第33条の12第1項第2号の規定により電子証明書に記録された登記事項に変更を生ずる登記をした旨の通知があったとき	3	2
3	商業登記規則第33条の16第1項の規定により、登記所の事故により証明をするのが相当でなくなったと認めるとき	2	4
4	商業登記規則第33条の16第1項の規定により、登記所の事故以外の事由により証明をするのが相当でなくなったと認めるとき	5	2
5	商業登記規則第33条の12第1項第1号の通知があったとき（同項第3号の通知があったときを除く。）	6	2
6	商業登記規則第33条の13第1項の規定により電子証明書の使用の休止の届出があったとき（同条第5項の届出があったときを除く。）	6	1
7	項番5及び6のいずれにも該当するとき	6	3
8	注9により、「good」のフィールドを設定したとき		0
9	注9により、「unknown」のフィールドを設定したとき		0

注12 登記官が証明の対象を確認した日時をグリニッジ標準時により記録する。

注13 「証明要求電文」に「ConfirmationTime」が記録されていたときは、これらのフィールドを設ける。

注14 「証明要求電文」に「ConfirmationTime」が記録されていたときは、フィールドに値を記録する。

注15 「証明要求電文」の「Nonce」に記録された値を記録する。

注16 「ResponseData」を DER で符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

注17 登記官の最新の電子証明書を記録する。

5 異常時の処理

「証明要求電文」中の「entity-body」の内容が前記4の（2）に定める形式に適合しない場合（前記4の（3）の注9により「unknown」のフィールドを設定する場合を除く。）は、登記官は、「証明応答電文」の「entity-body」に、前記4の（3）の内容に代えて、前記4の（1）の定める方式により、次の内容を記録したものを送信する。

フィールド	データ型	設定値	必須 (注1)
responseStatus	OCSPResponseStatus	1 (注2)	◎

注1 「必須」欄中に◎印のあるフィールドには、必ず値を記録しなければならない。

注2 「証明要求電文」に異常があったことを示すため、「1」を記録する。

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

第7 失効リストの公開

1 通則

失効リスト（Certificate Revocation List 及び Authority Revocation List）は、証明書内の失効リスト配布ポイント（CRL Distribution Points）が示すロケーションで公開される。

2 通信プロトコル

失効リスト配布ポイントが示すロケーションへの通信プロトコルは、HTTP または IETF が RFC:4511 において定めた Light-weight Directory Access Protocol Version 3 とする。

3 失効リスト（Certificate Revocation List）

フィールド	データ型	設定値
	CertificateList	
tbsCertList	TBSCertList	
version	Version	1
signature	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
parameters	NULL	(注1)
issuer	Name (RDNSequence)	
	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
thisUpdate	Time (UTCTime)	(注2)
nextUpdate	Time (UTCTime)	(注3)
revokedCertificates	SEQUENCE OF SEQUENCE	
userCertificate	CertificateSerialNumber	(注4)
revocationDate	Time (UTCTime)	(注5)
crlEntryExtensions	Extensions	
reasonCode	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.21
extnValue	OCTET STRING	
CRLReason	ENUMERATED	(注6)
crlExtensions	Extensions	
authorityKeyIdentifier	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.35
extnValue	OCTET STRING	

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

	AuthorityKeyIdentifier	
keyIdentifier	[0] KeyIdentifier	(注7)
authorityCertIssuer	[1] GeneralNames	
	GeneralName([4])	
	Name(RDNSequence)	
	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
authorityCertSerialNumber	[2] CertificateSerialNumber	(注8)
cRLNumber	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.20
extnValue	OCTET STRING	
CRLNumber	INTEGER	(注9)
IssuingDistributionPoint	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.28
critical	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE
extnValue	OCTET STRING	
distributionPoint	[0] DistributionPointName	
fullName	[0] GeneralNames	
DirectoryName	[4] Name	(注10)
	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
uniformResourceIdentifier	[6] IA5String	http://cra1.moj.go.jp/certificateRevocationList.crl
onlyContainsUserCerts	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

signatureAlgorithm	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
parameters	NULL	(注1)
signatureValue	BIT STRING	(注1+0)

注1 長さオクテットに「0」を記録する。

注2 失効リストの発行日時をグリニッジ標準時により記録する。

注3 失効リストが次に発行される日時をグリニッジ標準時により記録する。指定された日時より前に発行されることがあるが、指定された日時より後に発行されることはない。

注4 失効した電子証明書のシリアル番号を記録する。

注5 電子証明書が失効した時刻をグリニッジ標準時により記録する。

注6 次の表に掲げる「事項」に該当する場合に、「記録内容」に定める数字を記録する。この場合において、項番1から4までの複数の事項に該当するときは、最初に生じた事項についてのみ記録する。項番5から7までのいずれかの事項が生じた時以後に、項番1から4までのいずれかの事項が生じたときは、項番1から4までの事項のうち、最初に生じた事項についてのみ記録する。

項番	事項	記録内容
1	商業登記法第12条の2第7項の届出があったとき	5
2	商業登記規則第33条の12第1項第2号の規定により電子証明書に記録された登記事項に変更を生ずる登記をした旨の通知があったとき	3
3	商業登記規則第33条の16第1項の規定により、登記所の事故により証明をするのが相当でなくなつたと認めるとき	2
4	商業登記規則第33条の16第1項の規定により、登記所の事故以外の事由により証明をするのが相当でなくなつたと認めるとき	5
5	商業登記規則第33条の12第1項第1号の通知があったとき（同項第3号の通知があったときを除く。）	6
6	商業登記規則第33条の13第1項の規定により電子証明書の使用の休止の届出があったとき（同条第5項の届出があったときを除く。）	6
7	項番5及び6のいずれにも該当するとき	6

注7 署名を検証するために使用される公開鍵識別子を記録する。

注8 登記官の電子証明書の番号を記録する。

注9 CRL シーケンス番号（最大20オクテットを超えない値）を記録する。

注10 商業登記規則第33条の8第2項第4号の登記所を記録する。

注1+0 「tbsCertList」を DER で符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。

4 失効リスト (Authority Revocation List)

フィールド	データ型	設定値
	CertificateList	
tbsCertList	TBSCertList	
version	0Version	1
	Version	1
signature	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

parameters	NULL	(注1)
issuer	Name (RDNSequence)	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
-	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
thisUpdate	Time (UTCTime)	(注2)
nextUpdate	Time (UTCTime)	(注3)
revokedCertificates	SEQUENCE OF SEQUENCE	
userCertificate	CertificateSerialNumber	(注4)
revocationDate	Time (UTCTime)	(注5)
crlEntryExtensions	Extensions	
reasonCode	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.21
extnValue	OCTET STRING	
CRLReason	ENUMERATED	(注6)
crlExtensions	Extensions[0]	
-	Extensions	
authorityKeyIdentifier	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.35
extnValue	OCTET STRING	
-	AuthorityKeyIdentifier	
keyIdentifier	[0] KeyIdentifier	(注7)
authorityCertIssuer	[1] GeneralNames	
-	GeneralName([4])	
-	Name (RDNSequence)	
-	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
-	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
-	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0.1版）：黄色

0.1版からの変更箇所（1.0版）：緑色

1.0版からの変更箇所（1.1版）：水色

(2025.12.1)

value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
authorityCertSerialNumber	[2] CertificateSerialNumber	(注8)
cRLNumber	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.20
extnValue	OCTET STRING	
CRLNumber	INTEGER	(注9)
IssuingDistributionPoint	Extension	
extnId	OBJECT IDENTIFIER	2.5.29.28
critical	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE
extnValue	OCTET STRING	
distributionPoint	[0] DistributionPointName	
fullName	[0] GeneralNames	
DirectoryName	[4] Name	(注10)
	RelativeDistinguishedName	
(countryName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.6
value	PrintableString	JP
	RelativeDistinguishedName	
(organizationName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.10
value	DirectoryString (UTF8String)	Japanese Government
	RelativeDistinguishedName	
(organizationalUnitName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.11
value	DirectoryString (UTF8String)	Ministry of Justice
	RelativeDistinguishedName	
(commonName)	AttributeTypeAndValue	
type	OBJECT IDENTIFIER	2.5.4.3
value	DirectoryString (UTF8String)	Registrar of Tokyo Legal Affairs Bureau
uniformResourceIdentifier	[6] IA5String	http://cracl.moj.go.jp/authorityRevocationList.crl
onlyContainsCACerts	BOOLEAN DEFAULT FALSE	TRUE
signatureAlgorithm	AlgorithmIdentifier	
algorithm	OBJECT IDENTIFIER	1.2.840.113549.1.1.11
parameters	NULL	(注1)
signatureValue	BIT STRING	(注1±0)

注1 長さオクテットに「0」を記録する。

注2 失効リストの発行日時をグリニッジ標準時により記録する。

注3 失効リストが次に発行される日時をグリニッジ標準時により記録する。指定された日時より前に発行されることがあるが、指定された日時より後に発行されることはない。

注4 失効した電子証明書のシリアル番号を記録する。

注5 注6の表中項番1から4までのいずれかの事項が記録される場合に、当該事項が生じた日時をグリニッジ標準時により記録する。

注6 次の表に掲げる「事項」に該当する場合に、「記録内容」に定める数字を記録する。

項番	事項	記録内容
1	相互認証証明書等の記載内容を変更したとき	3
2	ブリッジ認証局の秘密鍵が危殆化したとき	1
3	何らかの理由により相互認証を解消したとき	5

※本書では次期システムの方式を示しており、なお、適用は令和8年3月を予定している。

着色の凡例は以下のとおり。

現行システムからの変更箇所（0. 1 版）：黄色

0. 1 版からの変更箇所（1. 0 版）：緑色

1. 0 版からの変更箇所（1. 1 版）：水色

（2025. 12. 1）

4	登記官の秘密鍵が危殆化したとき	2
---	-----------------	---

注7 署名を検証するために使用される公開鍵識別子を記録する。

注8 登記官の電子証明書の番号を記録する。

注9 CRL シーケンス番号（最大 20 オクテットを超えない値）を記録する。

~~注10 商業登記規則第33条の8第2項第4号の登記所を記録する。~~

注110 「tbsCertList」を DER で符号化した値に sha-256WithRSA による電子署名を講じた値を記録する。