

ビジネスユース証明書認証業務規程 (CPS)

株式会社日本電子公証機構認証サービス

Version 3.1

株式会社 日本電子公証機構

目次

改訂履歴	1
第1章 総則	4
1-1 認証業務規程の目的	4
1-2 用語の定義及びコミュニティ	4
1-3 認証の目的	6
1-4 認証の対象者	6
1-5 ビジネスユース証明書のタイプと利用用途	6
1-6 ビジネスユース証明書の有効期間	6
1-7 ビジネスユース証明書、証明書失効リスト(CRL)の形式・仕様	6
1-8 署名方式、鍵長、ハッシュ関数	6
1-9 情報公開	6
1-10 サービス内容の改定、変更	7
1-11 サービスに関する問い合わせ先	7
第2章 認証	8
2-1 認証情報	8
2-2 認証の内容及び確認できる内容	8
2-3 個人または申込責任者が所属する法人の实在確認	8
2-4 利用者の本人性及び非改ざん性	8
第3章 手続き	9
3-1 発行の申込	9
3-2 ビジネスユース証明書の取得手順と安全確保	9
3-3 事前同意	9
3-4 新規の発行申込	9
3-5 追加の申込	9
3-6 失効申込	9
3-7 登録局による失効申込審査	10
3-8 認証局による失効処分	10
3-9 認証局による失効措置	11
3-10 失効情報	11
第4章 利用者及び検証者の義務	12
4-1 利用者の義務と責任	12
4-2 申込責任者の義務と責任	12
4-3 秘密鍵の復旧	13
4-4 検証者の義務と責任	13
第5章 認証局の義務と責任	15

5-1 認証局の責任	15
5-2 準拠法	15
5-3 紛争処理等	15
5-4 個人情報の開示	15
5-5 個人情報の保護	15
5-6 守秘義務	15
5-7 免責事項	16
5-8 認証局による賠償	16
5-9 知的財産権	16
第6章 認証局の業務	17
6-1 認証設備室のセキュリティ管理	17
6-2 認証局秘密鍵の生成と証明	17
6-3 業務の一時停止	17
6-4 業務復旧	18
6-5 帳簿書類等の保存	18
6-6 事業監査	18
6-7 教育訓練	19
6-8 認証業務の廃止	19
6-9 詳細規程	19
附録1 . ビジネスユース証明書のタイプと利用用途	20
附録2 . 証明書の有効期間	21
附録3 . ビジネスユース証明書の公開情報	22
附録4 . ビジネスユース証明書の認証情報	23
附録5 . ビジネスユース証明書の実在確認	24
附録6 . ビジネスユース証明書の発行申込送付方法	25
附録7 . ビジネスユース証明書の取得手順	26
附録8 . ビジネスユース証明書の失効手順	30

第1章 総則

1-1 認証業務規程の目的

本認証業務規程は、株式会社日本電子公証機構（以下「jNOTARY」という）が行うビジネスユース証明書サービスに基づく電子証明書の申請、審査、発行、失効等の運用に関する基本的な方針について定める事を目的とする。

1-2 用語の定義及びコミュニティ

本認証業務規程で使用する用語については、次の定義とする。また、本認証業務規程は、以下の図に示す認証局により実施されるビジネスユース証明書の発行及び失効の業務に適用される。認証局より発行されるビジネスユース証明書には、本認証業務規程が適用される。

電子署名 電子データの作成者を検証可能とするための電子的な記録。紙書面の場合の印影に相当する。

鍵 秘密鍵 公開鍵暗号方式における鍵の対の一方であり、電子署名を作成するために用いられる鍵。

公開鍵 公開鍵暗号方式における鍵の対のもう一方であり、電子署名を復号するために用いられる鍵。

鍵ペア 対になる秘密鍵と公開鍵の組合せ。

認証局 公開鍵基盤に基づきビジネスユース証明書の発行管理を行う機関の総称であり、jNOTARY が運用する。主な内部機能として登録局、発行局により構成される。認証局は、本認証業務規程を策定し管理し、検証者が行うビジネスユース証明書の有効性確認のための情報を提供する。

登録局 登録局は、ビジネスユース証明書発行申込の受付、利用者または企業の実在確認、発行局に対してのビジネスユース証明書発行の指示、ビジネスユース証明書と秘密鍵の利用者への送付、電子証明書の失効決定、発行局に対してのビジネスユース証明書失効の指示を実行する。

発行局 発行局は、登録局からのビジネスユース証明書の発行・失効の指示を受領して、ビジネスユース証明書の発行・失効をする。また、発行局名義の電子証明書およびCRLを発行する。

利用者 実際にビジネスユース証明書の発行申込を行い、ビジネスユース証明書を利用する立場にある者。法人申込の場合は、社内の業務としてビジネスユース証明書を利用する立場にある者。

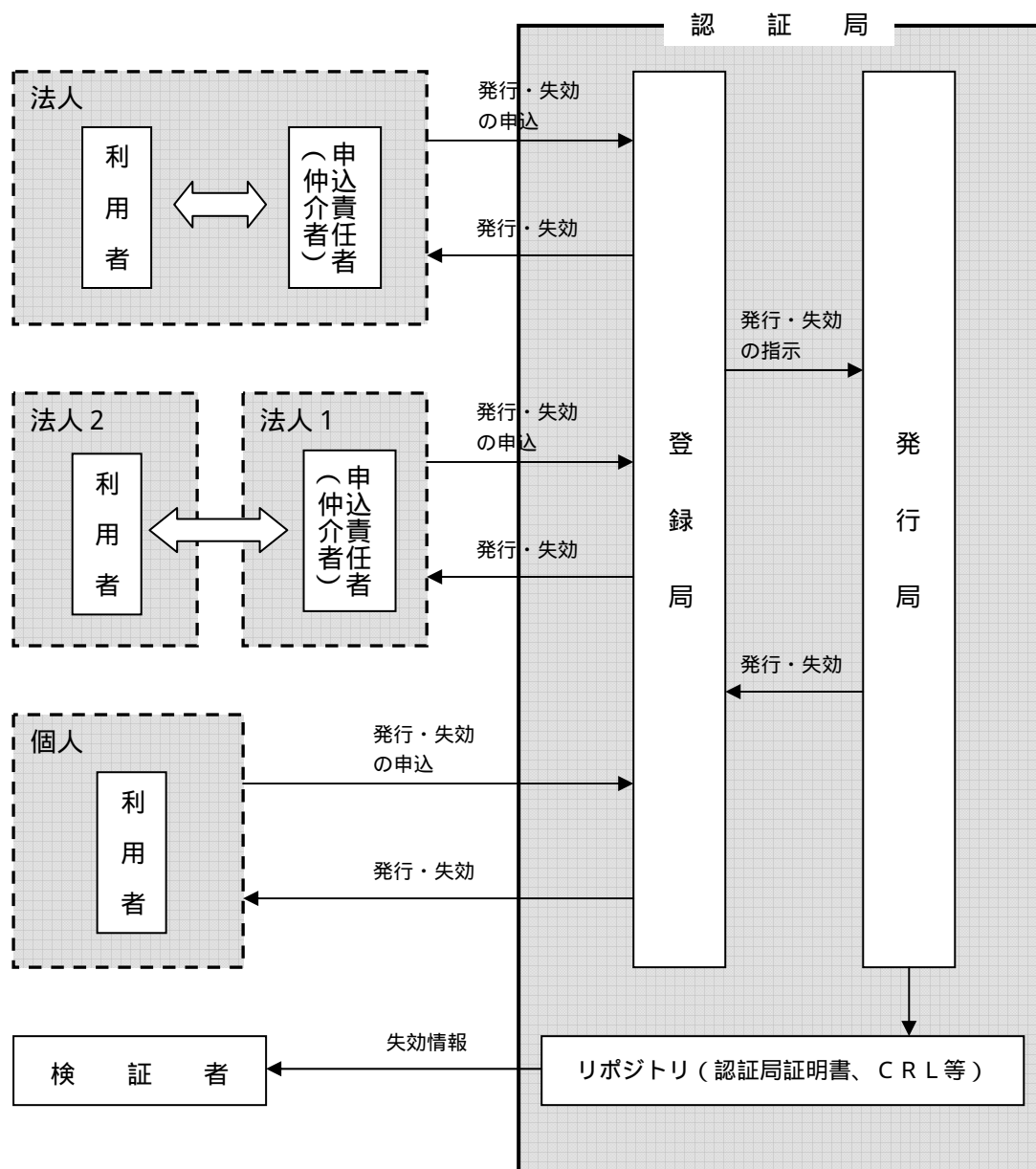
検証者 署名者のビジネスユース証明書を受領して、署名者の電子署名を検証す

る者。

申込責任者 法人等に所属する者のうち、ビジネスユース証明書の発行申込、失効申込などについて法人での利用者と認証局を仲介する立場にある者。

危殆化 秘密鍵、ならびに関連する秘密情報が漏洩、滅失又は毀損したか、またはその可能性があること。

2 ビジネスユース証明書のコミュニティ図は以下の通りである。



1-3 認証の目的

認証局が発行するビジネスユース証明書は、公開鍵暗号方式による電子署名の付与、電子メールの署名・暗号化、アクセス認証等を目的とする。

1-4 認証の対象者

ビジネスユース証明書を申込みできる対象は個人または法人であり、個人の申込みに対しては個人を認証し、法人の申込みに対してはその法人を認証する。また、利用法人が異なる場合は利用法人も認証する。当該利用者には、それぞれその法人の認める利用者個人に対してビジネスユース証明書を発行する。

1-5 ビジネスユース証明書のタイプと利用用途

ビジネスユース証明書のタイプと利用用途は、附録 1 . ビジネスユース証明書のタイプと利用用途にて定める。

1-6 ビジネスユース証明書の有効期間

ビジネスユース証明書、認証局証明書の有効期間は、附録 2 . 証明書の有効期間にて定める。

1-7 ビジネスユース証明書、証明書失効リスト(CRL)の形式・仕様

ビジネスユース証明書と証明書失効リスト(CRL)の形式、属性の仕様は、主に世界的な技術標準や標準化団体で決められた標準仕様を参考に定義している。

- ・ ITU-T Recommendation X.509(1997E)
- ・ RFC 3280 Internet X.509 PKI Certificate and CRL Profile, April 2002

1-8 署名方式、鍵長、ハッシュ関数

認証局が採用する電子署名方式は RSA 公開鍵暗号方式であり、認証局の鍵長は 1,024 ビットを、ハッシュ関数は SHA-1 を使用する。

1-9 情報公開

ビジネスユース証明書の利用方法、本認証業務規定、証明書失効リスト(CRL)その他に関する「各種規程等重要情報」は、Web サイト(リポジトリ)にて 24 時間 365 日公開する。ただし、失効したビジネスユース証明書が確認できる期間は、当該証明書の有効期間の終了までとする。公開情報にアクセスするための URL をタイプ別に附録 3 . ビジネスユース証明書の公開情報にて定める。

2 認証局証明書の値を SHA-1 で変換した値(フィンガープリント)で当該認証業務を特定し、それを認証局 Web サイトで公開する。

3 検証者は、認証局証明書を認証局 Web サイトからダウンロードできる。

1-10 サービス内容の改定、変更

認証局は、ビジネスユース証明書利用者の利便性向上やセキュリティ技術の進歩に伴い、利用者への予告無しに本認証業務規程等の一部を改定・変更する場合がある。

なお、本認証業務規程の変更事項については、認証局要員が本認証業務規程に沿う形で適宜変更・修正を行い、認証局の業務運用管理者が承認する。

2 利用者並びに検証者には、認証局 Web サイトに掲載された最新の日付の規程が適用されることとなる。

1-11 サービスに関する問い合わせ先

ビジネスユース証明書に関する問い合わせは、電話、FAX、Email にて受付ける。

[問い合わせ先]

窓口：株式会社日本電子公証機構 ビジネスユース証明書カスタマサービス

住所：〒130-0013 東京都墨田区錦糸二丁目14番地6号 エニイビル

営業日：月曜から金曜日（祝日と年末年始の12月30日～1月5日を除く）

受付時間：午前10時から午後5時

電話 : 03-5819-3871

FAX 番号 : 03-5819-3873

電子メール : info@jnotary.com

第2章 認証

2-1 認証情報

ビジネスユース証明書に記載する利用者に関する認証情報は、タイプ別に附録4 . ビジネスユース証明書の認証情報にて定める。

2-2 認証の内容及び確認できる内容

ビジネスユース証明書の発行は jNOTARY が定める方法で審査を行い、法人による申込みまたは個人による申込みのいずれも実在確認の後に証明書を発行する。従って、実在確認ができない場合には、ビジネスユース証明書の発行作業を不承認として終了する。

2 利用者の電子署名によって確認できる内容は、次の通りである。

- (1) 当該情報が電子署名を行った者の作成にかかわるものであること。
- (2) 当該情報について改変が行われていないものであること。

2-3 個人または申込責任者が所属する法人の実在確認

個人または申込責任者が所属する法人の実在確認については、jNOTARY が定める方法とし、附録5 . ビジネスユース証明書の実在確認にて定める。

2-4 利用者の本人性及び非改ざん性

本認証業務で発行されたビジネスユース証明書が付された当該情報が電子署名を行った者の作成にかかわるものであること及び当該情報について改変が行われていないかどうかについては、公開鍵基盤に基づき技術的に担保される。

第3章 手続き

3-1 発行の申込

個人の利用者は、直接登録局にビジネスユース証明書の発行申込を行う。また、法人の利用者は、申込責任者を通じてビジネスユース証明書の発行申込を行う。

2 発行申込の送付方法は、附録6．ビジネスユース証明書の発行申込送付方法にて定める。

3-2 ビジネスユース証明書の取得手順と安全確保

ビジネスユース証明書と鍵ペアの取得手続きは、jNOTARY が定める方法にて行い附録7．ビジネスユース証明書の取得手順にて定める。

3-3 事前同意

ビジネスユース証明書を利用しようとする利用者および申込責任者は、本認証業務規程を理解の上、同意しなければならない。なお、この同意については、本認証業務規程への同意および利用者によるビジネスユース証明書への記載事項の同意を含むこととなる。

3-4 新規の発行申込

ビジネスユース証明書の発行を新規に申し込む場合、3-1 発行の申請申込と同様の手順で行う。

3-5 追加の申込

追加の申込手続きは、新規の申込と同じ手続きであり、3-4 に定める手続きと同様の手順で行う。特に jNOTARY が承認したときには、電子的な手段による申込も可能とする。

3-6 失効申込

現在利用しているビジネスユース証明書が次の事由に該当する場合、利用者は遅滞なく jNOTARY に対して当該ビジネスユース証明書の失効申込を行う。個人の利用者は、直接 jNOTARY に、法人の利用者は、申込責任者を通じて jNOTARY に申込を行わなければならない。

- (1) ビジネスユース証明書の認証情報が事実と異なる場合。
- (2) ビジネスユース証明書の記載内容に変更が生じた場合。
- (3) 退職等の事由により法人との所属関係がなくなった場合。
- (4) 利用者が死亡した場合。

- (5) 利用者の秘密鍵が紛失、破損、詐取、横領、利用者本人以外による不正使用等により危殆化、または危殆化の恐れがある場合。
 - (6) ビジネスユース証明書の利用を中止する場合。
 - (7) 解散または廃業等により法人の存在がなくなった場合。
- 2 失効については、次の手続きをとるものとする。

失効申請の手続きは、附録 8 . ビジネスユース証明書の失効手順にて定める。
 - 3 退職、転勤、出向、利用者本人死亡等により利用者本人が申請できない場合、代行失効申請が行える。
 - 4 有効期間内の失効に伴う利用料金の返還は行わない。

3-7 登録局による失効申請審査

- 登録局は、個人の場合は利用者から、法人の場合は申込責任者からの失効申請を受け付ける。次に、失効申請書に記載されている内容と発行時に発行申請書に記載されている内容が一致し、押印されている印影が一致する場合に、当該失効申請書が利用者または申込責任者からの申請であると判断する。
- 2 失効処理は、登録局が発行局に証明書の失効処理を指示する。指示された発行局ではビジネスユース証明書の失効作業を行い、作業完了を登録局に通知する。
 - 3 登録局では、失効リストの更新を確認し、該当するビジネスユース証明書のシリアル番号が失効リストに存在することを確認後、個人の場合は利用者本人に、法人の場合は申込責任者に通知する。

3-8 認証局による失効処分

- 認証局は、次の事由に該当すると判断した場合、業務運用管理者の承認に基づき失効処分として、ビジネスユース証明書の失効を行うことができる。
- (1) 法人等または利用者が本認証業務規程に違反している場合。
 - (2) ビジネスユース証明書の不正な使用方法があった場合。
 - (3) ビジネスユース証明書が虚偽の申込により発行された場合。
 - (4) ビジネスユース証明書の認証情報の変更等、失効申請すべき事由が発生しているにもかかわらず失効申請を行っていない場合。
 - (5) その他、認証局が失効処分に相当すると判断した場合。
- 2 認証局は、失効処分をすることになった理由を利用者または申込責任者に通知すると共に、当該ビジネスユース証明書の失効リスト(CRL)に掲載する。
 - 3 失効処分の通知を受けた利用者は、直ちに失効処分の対象になったビジネスユース証明書の利用を停止しなければならない。
 - 4 失効処分を受けたことによる利用料金の返還には応じない。
 - 5 ビジネスユース証明書の効力の一時停止に関する処理は行わない。

3-9 認証局による失効措置

認証局は利用者または申込責任者からの申込がない場合であっても、次の事由に該当すると判断した場合、失効措置として、電子証明書の失効処理を行う。

- (1) 認証局の誤操作で電子証明書の記載内容に誤りがあることが判明した場合。
- (2) 認証局の秘密鍵が危殆化または危殆化した恐れのある場合。
- (3) 本認証局を廃止する場合。
- (4) その他、認証局が失効措置に該当すると判断した場合。

- 2 認証局は、失効措置をすることになった理由を利用者または申込責任者に電子メールにて通知すると同時に、当該電子証明書をビジネスユース証明書失効リスト(CRL)に掲載する。

3-10 失効情報

認証局は有効期間 4 8 時間の証明書失効リスト(CRL)を常時公開し、2 4 時間ごとに更新し、その情報はビジネスユース証明書に記載された URL を通じて検証者が入手できるようにする。ただし、証明書失効リストが何らかの理由で更新できない場合は、認証局 Web サイトにてその旨を公開し、7 日以内に CRL 情報を公開する。



第4章 利用者及び検証者の義務

4-1 利用者の義務と責任

ビジネスユース証明書の利用者は、次の事項を厳守しなければならない。

(1) 利用者は、本認証局に届け出た内容等本認証業務規程 2-1 に定めてある内容の情報がビジネスユース証明書に記載されることを予め承諾しなければならない。

(2) 利用者または申込責任者は、発行申込に際して申込に必要な情報に関して正確な情報を提示しなければならない。

(3) 取得時における利用者のビジネスユース証明書と秘密鍵の検証は、自ら行わなければならない。

(4) 本認証業務規程の定めに従い、ビジネスユース証明書は適正に利用しなければならない。

(5) ビジネスユース証明書は、有効期間内において使用しなければならない。

(6) ビジネスユース証明書の認証情報に変更が生じた場合、また、ビジネスユース証明書の利用を中止する場合は、遅滞なく失効申込をしなければならない。

(7) 秘密鍵が危殆化または危殆化の恐れがあると判断した場合、遅滞なく失効申込をしなければならない。

(8) 認証局は、利用者が電子署名に用いる公開鍵暗号方式に RSA を、鍵長に 1024 ビットを、ハッシュ関数に SHA-1 を指定する。利用者は指定されたアルゴリズムで電子署名を行わなければならない。

(9) 法人の利用者は、申込責任者に対して本認証業務規程に従い、自らのビジネスユース証明書を失効申込する権限を与えることを承諾しなければならない。

(10) 申込責任者が失効申込を行う場合においても、当該利用者が行うべき失効申込の義務を免れるものではなく、申込責任者が正しく失効申込を行ったことを確認しなければならない。

2 利用者は、本認証業務規程および重要事項説明書の義務を遵守しなかったことに起因して発生する本認証局および検証者の損害に対して責任を負う。

3 虚偽の申し込みをして、利用者について不実の証明をさせた場合、弊社での一切の責任を負いかねます。

4-2 申込責任者の義務と責任

申込責任者はビジネスユース証明書の取扱いに関して次の義務と責任を負う。

(1) 申込責任者は、発行申込に際して利用者が所属する法人名および住所または所在地などの利用者の所属情報を十分に確認し、正確な情報と共に利用者の実在を確認し申込をしなければならない。

(2) 申込責任者は、発行申込に際し知り得た個人情報について守秘義務を負う。

- (3) 申込責任者は、登録局と係を回りつつ、法人内におけるビジネスユース証明書と秘密鍵の適正かつ安全な運用に努めなければならない。また、利用者が同一法人でない場合も同様に適正かつ安全な運用に努めなければならない。
- (4) 申込責任者は、本認証業務規程や重要事項説明書等を理解し、利用者に対し相談・周知・教育を行う。
- (5) 申込責任者は、ビジネスユース証明書に記載された事項が事実と異なることが判明した場合、利用者が所属する法人の所属でなくなった場合、ビジネスユース証明書の記載内容に変更が生じた場合、利用者の秘密鍵が危殆化または危殆化の恐れがある場合、直ちに当該電子証明書の失効申込を行わなければならない。
- (6) 申込責任者は、利用者の認証に関してその実在性を含めての全ての責務を負う。
- (7) 申込責任者は、法人が異なる場合、利用者法人配下の利用者の認証に関してその実在性を含めての全ての責務を負う。

4-3 秘密鍵の復旧

認証局は利用者が秘密鍵を紛失、破壊した場合における秘密鍵の回復措置は行わない。引き続き電子署名のサービスを利用する場合には、利用者は新たにビジネスユース証明書と秘密鍵を取得し直すこととなる。

4-4 検証者の義務と責任

検証者は、認証局 Web サイトにて公開される「検証者契約」に同意しなければならない。また、送信者である相手のビジネスユース証明書の有効性について検証しなければならない。

(1) ビジネスユース証明書利用制限

ビジネスユース証明書はその用途、適用範囲、利用者認証の方法などを記載した本認証業務規程に基づいて運用されており、検証者はこれらを理解し検証者契約に同意した上でビジネスユース証明書を利用しなければならない。また、検証者は、利用者から提示されたビジネスユース証明書を、本認証業務規程の 1-5 に明記してある利用用途の範囲内で使用しなければならない。

(2) ビジネスユース証明書の有効性確認義務

電子署名の検証など、ビジネスユース証明書を利用する際には有効性確認を行わなければならない。有効性確認内容の中には、以下を含まなければならない。

ビジネスユース証明書パス上の認証局証明書について以下を確認すること。

- 1) ビジネスユース証明書の発行者の確認
- 2) ビジネスユース証明書が改ざんされていないこと
- 3) 有効期間内であること
- 4) 失効していないこと



- 5) 認証局 Web サイトで公開されている認証局証明書のフィンガープリントと、認証局証明書のフィンガープリントを比較し、一致することを確認すること
- 6) 上記(1)のビジネスユース証明書利用用途が 1-5 に定める目的に適していること
利用者の電子署名を検証すること。

第5章 認証局の義務と責任

5-1 認証局の責任

jNOTARY は、本認証業務規程に基づき適正に認証業務を行うものとする。

なお、ビジネスユース証明書の発行、失効等に関する監査ログおよびアーカイブデータおよびセキュリティ監査手続きに関する書類については、10年間保管する。

また、認証局証明書、ビジネスユース証明書等の発行、更新、失効、保管および公表にあたっては、利用者、および検証者に対し、本認証業務規程にもとづく認証業務を適切に行う。

- 2 登録局は、本認証業務規程および内部規程に基づき適正に登録業務を行う。発行局は、本認証業務規程に基づき適正に発行業務を行う。

5-2 準拠法

ビジネスユース証明書に関する適用法律は、日本国内法および規則に基づくものとする。

5-3 紛争処理等

本認証業務規程等及びビジネスユース証明書に関する一切の紛争については、東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とする。

5-4 個人情報の開示

認証局に対する登録情報の照会については、利用者として記載されている者が権利または利害を侵害され、または侵害される恐れがあるとの申し出があった場合に限り、利用者本人からの開示請求であることを確認の上、利用者本人の情報に限り jNOTARY にて閲覧開示する。

5-5 個人情報の保護

認証局は認証業務を行うために取得した個人情報につて本認証業務の用に供する目的以外に使用しない。その他、認証局における個人情報保護方針の取扱いについては、jNOTARY として定めた「個人情報保護方針」に基づくものとする。

5-6 守秘義務

認証局ならびに利用者の属する法人等は、ビジネスユース証明書に関連して相手から得られた秘密情報について、ビジネスユース証明書記載事項を除いて第三者に開示、漏洩しないとともに、ビジネスユース証明書を提供または利用するために必要な範囲を超えて使用しないものとする。

認証局は、漏洩することによってビジネスユース証明書の認証業務の信頼性が損なわれる恐れのある情報を機密扱いとする。

- 2 守秘義務については、本認証局が定める規程に従い、その内容は、本認証局の業務に係る就業者の役割に応じて理解され、かつ維持される。

5-7 免責事項

認証局は本認証業務規程 2-2 で定める内容についてのみ認証しており、次の事項について認証局は一切の責任を負わない。

- (1) 利用者の不適切な管理により秘密鍵が悪用された結果生じた被害および損害。
- (2) 利用者、申込責任者および検証者が本認証業務規程または同意内容もしくは適用法規に違反・逸脱したことにより生じた被害および損害。
- (3) 利用者が認証情報の変更または失効申請を行わなかったことにより生じた被害および損害。
- (4) 利用者が失効申請してからビジネスユース証明書失効リスト(CRL)に失効情報として公開されるまでに当該ビジネスユース証明書が利用されたことにより生じた被害および損害。
- (5) その他認証局の責に帰することができない事態や予見することのできない特別の事態が発生することにより生じた被害および損害。

5-8 認証局による賠償

認証局の発行するビジネスユース証明書に瑕疵がありまたは運用の誤りが直接的に原因となって生じた損害に対する補償は、1件あたり1証明書の金額の範囲内を限度として支払う。

5-9 知的財産権

利用者は、ビジネスユース証明書の利用に際して貸与又は提供されるソフトウェア等のプログラム又はその他の著作物（各種手順書、本運用管理規定等）についての著作権、その他知的財産権等全ての権利は、jNOTARY に留保されることを承認するものとする。当規定は利用者によるビジネスユース証明書利用の終了後も有効とする。

第6章 認証局の業務

6-1 認証設備室のセキュリティ管理

ビジネスユース証明書では、認証業務用設備のセキュリティについて以下のように管理する。

- (1) 認証設備室に入室し、認証業務用設備を操作する要員の権限、およびその付与と剥奪の手続きと実行者について規程をする。なお、装置、機器のアカウントのうち特権を付与されたものについては、特に厳重に管理するものとする。
- (2) 認証局の各要員に、ビジネスユース証明書の業務に必要な規程、手順などのセキュリティ教育を実施し、これを遵守することに同意させる。
- (3) 本認証業務の要員の中に、業務に係る技術に関して十分な知識および経験を有すると認められる者を適宜配置する。

6-2 認証局秘密鍵の生成と証明

認証局秘密鍵は、新規に業務を開始するとき、および有効期間の残りがビジネスユース証明書の最大有効期間よりも短くなる前に、新たな署名用鍵ペアを生成する。認証局秘密鍵の更新は5年毎に行われる。

なお、認証局秘密鍵は上記および本認証業務規程 3-10 に定める証明書失効リストの発行以外の目的には使用しない。

6-3 業務の一時停止

認証局は次に掲げる場合には、ビジネスユース証明書の業務の全部または一部を中止し、必要な措置を取ることができる。

- (1) 火災、停電等により認証業務が危瀕に至った場合。
- (2) 地震、噴火、洪水、台風、津波等の自然災害により認証局の運営ができなくなった場合。
- (3) 戦争、暴動、動乱等により認証局の運営ができなくなった場合。
- (4) 通信回線、通信機器およびコンピュータシステム機器の障害による表示機能の不具合、情報伝達の遅延、不能、誤動作等の場合。
- (5) 認証局の使用するシステムに、システムダウンを含む重大なシステム障害が発生した場合。
- (6) 認証業務にかかわる設備について、緊急に保守を行う場合。
- (7) その他、認証局の故意または重過失によらない事態が起き、認証サービスの一時停止が必要と判断した場合。

6-4 業務復旧

前条の場合、ビジネスユース証明書の業務の再開を含む取扱については以下の通りとする。

- (1) ビジネスユース証明書の認証局秘密鍵が危殆化または危殆化した恐れのある場合、認証局はその鍵にて署名した全ての有効なビジネスユース証明書を可及的速やかに失効する。次にビジネスユース証明書の失効情報をビジネスユース証明書失効リスト（CRL）に危殆化または危殆化した恐れのある鍵で署名し公開する。さらに認証局秘密鍵を抹消する。
- (2) ビジネスユース証明書を継続することが可能な場合には、認証局は可及的すみやかに新たな認証局秘密鍵を生成し、利用者からのビジネスユース証明書の再発行を受付ける。ビジネスユース証明書の登録局、発行局が、天災などにより施設、設備に被害を受け、もしくはその施設、設備に対する外部からの物理的な攻撃を受けて、運用を続けられなくなった場合、認証局は本認証業務規程に基づいて新たな施設、設備などを準備し、バックアップデータに基づいて業務を再開すること、バックアップデータから公表およびアーカイブを義務付けられている情報を復元すること、この間保護すべき情報を流出させないことについて最善の努力を払う。
- (3) (1)または(2)の場合、認証局は可能な限りすみやかに、危殆化または危殆化した恐れ、もしくは被害の事実を認証局 Web サイトまたは jNOTARY のホームページに公開し、原因究明を行う。
- (4) 登録局、発行局は、危殆化または危殆化した恐れが発生した場合、もしくは被災した場合、その際の復旧手順について別途定め、計画に従って教育訓練を行う。

6-5 帳簿書類等の保存

次に掲げる帳簿書類は、当該帳簿書類に係るビジネスユース証明書の有効期間満了日から 10 年間保存する。

- (1) ビジネスユース証明書の発行申込に関する帳簿書類。
- (2) ビジネスユース証明書の失効申込に関する帳簿書類。
- 2 署名または押印がある帳簿書類は原本で保存する。
- 3 依頼データファイル、利用者用申込書ファイル等の電子ファイルは、CD-ROM にバックアップとして保存する。
- 4 帳簿書類の保管にあたっては、漏洩、改ざん、滅失、毀損の防止措置をとり、原本を直射日光にあたらないように鍵付きキャビネットに保管する。

6-6 事業監査

本認証業務規程および事務取扱要領に定められている業務および手続きに対する準

拠状況の監査について、年1回以上の外部監査人による監査を実施する。

- 2 監査は、監査人により作成される監査計画書、監査基準、監査手続きに基づき実施される。
- 3 監査の結果、指摘改善事項がある場合には、業務の改善および設備、規程等の見直しを含む改善を行う。
- 4 監査結果は公表しない。

6-7 教育訓練

ビジネスユース証明書の業務に携わる全ての担当者は、毎年一定の教育訓練を受けなければならない。

6-8 認証業務の廃止

認証局は次のいずれかの場合には、ビジネスユース証明書の業務を廃止する。

- (1) 災害等による不測の事態の発生により業務の不履行に至った場合。
- (2) jNOTARY の事業方針の変更などに起因して業務を廃止する場合。
- 2 認証業務の廃止日迄に、ビジネスユース証明書によって発行された全ての利用者のビジネスユース証明書を失効する。
- 3 業務終了の60日前からビジネスユース証明書のリポジトリに業務終了の案内を掲載すると共に、個人の利用者は直接本人に、法人の利用者は申込責任者を通して通知される。
- 4 失効に伴いビジネスユース証明書はCRLを更新し、リポジトリに1年1ヶ月間公開する。
- 5 ビジネスユース証明書の秘密鍵およびバックアップされたビジネスユース証明書の秘密鍵の全てを復元不可能とする。

6-9 詳細規程

本認証業務規程の詳細は、事務取扱要領相当文書に定めるものとする。

附録 1 . ビジネスユース証明書のタイプと利用用途

ビジネスユース証明書のタイプと利用用途を以下に定める。

タイプ	利用用途
ビジネスユース証明書 Type0	<u>電子公証サービスへのアクセス認証、電子ファイルへの電子署名</u>
ビジネスユース証明書 Type1	<u>電子ファイルへの電子署名、電子メールの署名・暗号化</u>

附録 2 . 証明書の有効期間

各証明書の有効期間を以下に定める。

- 1 . ビジネスユース証明書 Type0
 - ・発行日から起算して 390日(約13ヶ月)
- 2 . ビジネスユース証明書 Type1
 - ・発行日から起算して 390日(約13ヶ月)
- 3 . 認証局の電子証明書
 - ・認証局証明書の有効期間は5年

附録 3 . ビジネスユース証明書の公開情報

ビジネスユース証明書の公開情報を以下に定める。

1 . ビジネスユース証明書共通

- ・株式会社日本電子公証機構 Web サイト <http://www.jnotary.com/>
- ・本認証業務規程 (CPS) http://www.jnotary.com/home1/BUC_CPS.pdf

2 . ビジネスユース証明書 Type0

- ・認証局証明書 http://www.jnotary.com/home1/BUCType0_CA.p7b
- ・CRL <http://www.jnotary.com/Cert/Cert/Japan%20Digital%20Notarization%20Authority%20CA01.crl>

3 . ビジネスユース証明書 Type1

- ・認証局証明書 <http://www.jnotary.com/home1/pPROVECA.p7b>
- ・CRL <http://www.jnotary.com/Cert/Cert/jNOTARY%20pPROVE%20CA01.crl>

附録４．ビジネスユース証明書の認証情報

ビジネスユース証明書の認証情報をタイプ別に以下に定める。

１．ビジネスユース証明書 Type0

No	電子証明書記載内容	認証対象
1	利用者コード（jNOTARY にて採番）	
2	契約者コード（jNOTARY にて採番）	
3	氏名（ローマ字表記 利用者情報より）	: 個人の場合
4	電子メールアドレス（利用者情報より）	
5	申込責任者法人（ローマ字表記 申込責任者法人情報より）*1	: 法人の場合
6	利用者法人（ローマ字表記 利用者法人情報より）*1	: 法人の場合

*1 法人からの申込の場合のみ記載

２．ビジネスユース証明書 Type1

No	電子証明書記載内容	認証対象
1	氏名（ローマ字表記 利用者情報より）	: 個人の場合
2	電子メールアドレス（利用者情報より）	
3	申込責任者法人（ローマ字表記 申込責任者法人情報より）*2	: 法人の場合
4	利用者法人（ローマ字表記 利用者法人情報より）*2	: 法人の場合

*2 法人からの申込の場合のみ記載

附録 5 . ビジネスコース証明書の实在確認

個人または申込責任者が所属する法人の实在確認については、jNOTARY が定める以下の方法とする。

1 . 個人の場合

- ・住民票の写し（発行後 3 ヶ月以内）
- ・住民基本台帳カード（B バージョン（様式第二）：写真、住所、氏名が記載されたもので、裏面に住所、氏名の変更が記載されていないもの）の表面のコピー
- ・運転免許証（裏面に住所変更が記載されていないもの）の表面のコピー

2 . 申込責任者または利用者が法人の場合

- ・当該組織の存在を確認する政府機関または所轄官庁が発行もしくは保持する文書書類による確認（登記簿謄本などの公的機関が発行する書類は発行後 3 ヶ月以内のもの）
- ・当該組織が存在していることを、社会的に信頼されて第三者機関が管理するデータベース等の登録情報が第三者の証明サービスによって確認
- ・企業の代表電話番号から申込責任者を迎るか郵便等によって本人の在籍確認と申込み意思の確認

それぞれ上記のいずれかの場合で確認が取れない場合は、証明書の発行は行わない。

附録 6 . ビジネスユース証明書の発行申込送付方法

郵送（書留郵便か配達記録郵便を推奨）または宅配便等による方法。

附録 7 . ビジネスユース証明書の取得手順

《個人の場合》

【申込書の作成・提出書類】

！ビジネスユース証明書 Type0、ビジネスユース証明書 Type1 共に、個人用申込書の必要箇所に記入・捺印し、附録 4 . ビジネスユース証明書の实在確認の「1 . 個人の場合」の本人確認書類いずれか一点を準備する。

準備した申込書と本人確認書類を附録 6 . ビジネスユース証明書の発行申込送付方法に従って送付する。

申込書類は、ビジネスユース証明書の種類によって

- ・ビジネスユース証明書 Type0 の場合は、電子公証サービス申込書（個人用）
- ・ビジネスユース証明書 Type1 の場合は、電子証明書発行（ビジネスユース証明書 Type1）個人用申込書

を用いる。

【登録局の審査】

登録局では、申込書と本人確認書類一点が存在する事を確認後、提出書類別に以下の審査を行う。

- ・住民票の写しの場合は、発行から 3 ヶ月以内であることを確認し、記載内容が申込書と相違無いことが確認できた場合には、審査を合格とする。
- ・住民基本台帳カードのコピーの場合は、バージョン（様式）有効期限を確認し、記載内容が申込書と相違無いことが確認できた場合には、審査を合格とする。
- ・運転免許証の場合は、有効期限を確認し、記載内容が申込書と相違無いことが確認できた場合には、審査を合格とする。

審査で疑義が発生した場合には、申込者に必要な書類を再度提出してもらい再審査を行う。

【ビジネスユース証明書の発行】

審査に合格した利用者について、登録局は鍵ペアとビジネスユース証明書の生成を発行局に指示する。指示された発行局は、鍵ペアとビジネスユース証明書を pfx 形式のファイルに格納する。

【ビジネスユース証明書の配布】

鍵ペアとビジネスユース証明書は、インターネットからのダウンロードによって利用者に配布される。まず、jNOTARY から利用者宛に電子メールが送られるので、電子メールの指示に従って jNOTARY の電子公証サービスのキャビネットにある鍵ペアとビジネスユース証明書をダウンロードし、利用者の PC にインポートする。ビジネスユース証明書を受領した利用者は、ビジネスユース証明書の記載内容が



申請通りか確認する。



《法人の場合》

【申込書の作成・提出書類】

ビジネスコース証明書 Type0、ビジネスコース証明書 Type1 共に、必要箇所に記入・捺印し、附録4 . ビジネスコース証明書の実在確認の「2 . 申込責任者または利用者が法人の場合」に従って法人の実在確認を行うので、準備した申込書と法人確認書類を附録6 . ビジネスコース証明書の発行申込送付方法に従って送付する。もし、法人確認書類の提出が無理な場合には、申込書（法人用）の全ての箇所を記入・捺印して提出する。

申込書類は、ビジネスコース証明書の種類によって

- ・ ビジネスコース証明書 Type0 の場合は、電子公証サービス申込書（法人用）
- ・ ビジネスコース証明書 Type1 の場合は、電子証明書発行（ビジネスコース証明書 Type1）法人用申込書

を用いる。

【登録局の審査】

登録局では、申込書（法人用）と提出書類によって審査を行う。

法人の審査に関しては、

- ・ 登記簿謄本等の公的機関が発行する書類が提出された場合は、提出書類が発行から3ヶ月以内であることを確認し、記載内容が申込書と相違無い事が確認できた場合には、審査を合格とする。
また、登記簿謄本等の公的機関が発行する書類が提出できない場合には、下記のいずれかの確認を行う。
- ・ 社会的に信頼された第三者調査機関が管理するデータベースの登録情報を確認し、申込書と相違無い事が確認できた場合には、審査を合格とする。
- ・ 申込書に記入された企業の代表電話番号から申込責任者を辿るか郵便等によって本人の在籍確認と申込の意思確認をし、確認ができた場合には、審査を合格とする。

利用者の審査に関しては、

- ・ 申込責任者と利用者が同一の場合には、氏名と氏名のローマ字、電子メールアドレスの確認を行い矛盾が無い場合には、審査を合格とする。
 - ・ 同一法人で利用者が複数人の場合には、氏名と氏名のローマ字、電子メールアドレスの確認を行い矛盾が無い場合には、審査を合格とする。
 - ・ 利用者が同一法人で無い場合には、基本的に法人申込による法人確認方法と同様な方法で法人審査を行い、審査に合格の場合、利用者の氏名と氏名のローマ字、電子メールアドレスの確認を行い矛盾が無い場合には、審査を合格とする。
- 、 の審査で疑義が生じた場合には、申込責任者に通知し、再度必要な書類を提

出してもらい再審査を行う。

【ビジネスユース証明書の発行】

審査に合格した利用者について、登録局は鍵ペアとビジネスユース証明書の生成を発行局に指示する。

- ・ USB トークンの場合は、鍵ペアとビジネスユース証明書を USB トークンに格納する。
- ・ ダウンロードの場合は、鍵ペアとビジネスユース証明書を pfx 形式のファイルに格納する。

【ビジネスユース証明書の配布】

配布方法は、格納媒体により以下の通り

- ・ USB トークンの場合は、登録局から宅配便にて申込責任者に送られる。USB トークンを受取った申込責任者は、利用者に USB トークンを手渡し、パスワードを利用者に通知しなければならない。
- ・ ダウンロードの場合は、jNOTARY から利用者宛に電子メールが送られるので、メールの指示に従って jNOTARY の公証サービスのキャビネットにある鍵ペアと電子証明書をダウンロードし、利用者の PC にインポートする。

ビジネスユース証明書を受領した利用者は、ビジネスユース証明書の記載内容が申込通りか確認する。

附録 8 . ビジネスユース証明書の失効手順

失効申込を行う個人の利用者または申込責任者は、タイプ別に以下の書類を提出する。提出時には必要事項を記入し、申込時に押印した印鑑を用いて失効申込書に捺印をした後、登録局に送付する。送付方法は、附録 6 . ビジネスユース証明書の発行申込送付方法に従う。

失効申込書類は、ビジネスユース証明書の種類によって

- ・ ビジネスユース証明書 Type0 の場合は、電子公証サービス解約・失効申込書
- ・ ビジネスユース証明書 Type1 の場合は、電子証明書失効(ビジネスユース証明書 Type1)申込書を用いる。