
マイナンバーカードで PDFに電子署名する手順_ver.1.2



準備するもの

PDFに電子署名をする場合、次のものをご準備ください。

1 機材関係

①パソコン

※Windows推奨（PDF署名プラグインがWindowsでしかインストールできないため）



②マイナンバーカード

※電子証明書が有効期限内であること



③ICカードリーダー（対応機種のみ）

（対応可能な機種）

https://www.jpki.go.jp/prepare/pdf/num_rwlist11.pdf



①Adobe Acrobat ソフト

次の②PDF署名プラグインソフトがAdobe Acrobat（32bit版）にしか対応できません。

Adobe Acrobat DC（32bit版）は、次のサイトからインストールすることができます。

<https://helpx.adobe.com/jp/acrobat/kb/acrobat-dc-downloads.html>

なお、Adobe Acrobat DC（64bit版）が必要な場合は、32bit版をアンインストールしてから、改めて64bit版をインストールしてください。

②PDF署名プラグインソフト

※現在、Adobe Acrobat Pro（32bit版）にのみ対応

ここをクリックして、[「PDF署名プラグイン」](#)（無料）をダウンロードします。

③公的個人認証サービス（JPKI）利用者クライアントソフト

ここをクリックして、「[公的個人認証サービス（JPKI）利用者クライアントソフト](#)」（無料）をダウンロードします。



電子署名を行う準備

(1/6) ICカードリーダー（対応機種）のセットアップ

- 👉 マイナンバーカードの電子証明書をパソコンに読み込むために、ICカードリーダーのセットアップを行います。
- 👉 お持ちのICカードリーダー製造元の説明書・マニュアルを参照しつつ、指定のドライバ（パソコンに接続する周辺機器を作動させるためのソフトウェア）をダウンロードして、ICカードリーダーのセットアップをしてください。

(2/6) 「Adobe Acrobat」ソフトのインストール

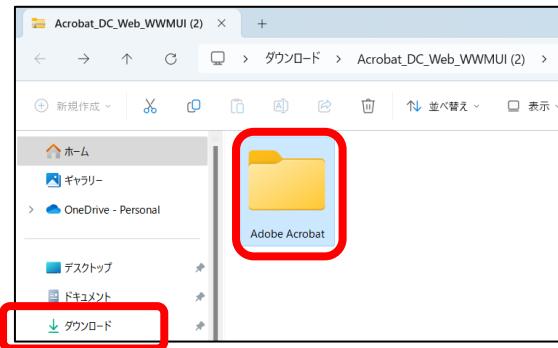
- 👉 次の②PDF署名プラグインソフトがAdobe Acrobat（32bit版）にしか対応できません。Adobe Acrobat DC（32bit版）は、次のサイトからインストールすることができます。

<https://helpx.adobe.com/jp/acrobat/kb/acrobat-dc-downloads.html>

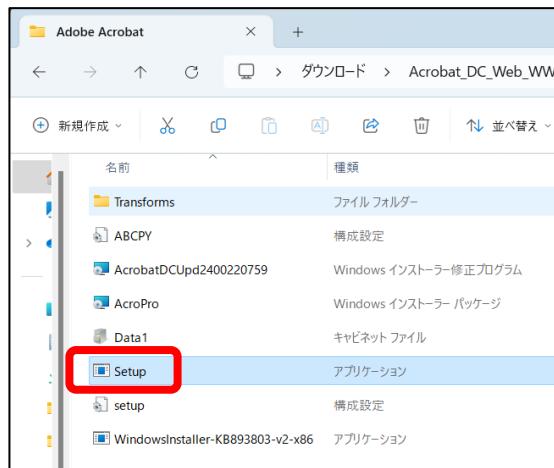
- 👉 Windows（32ビット版）のダウンロードボタンをクリックして、「Adobe Acrobat」のセットアップするためのファイルをインストールします。



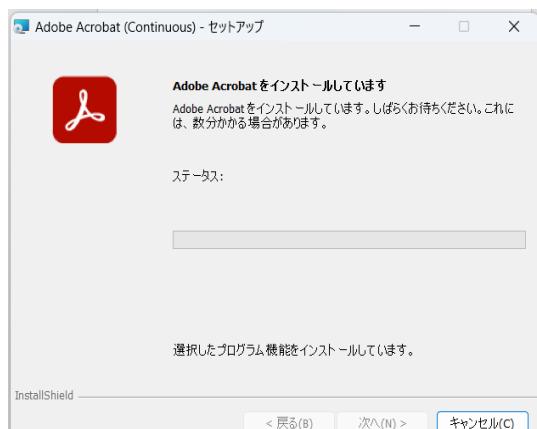
☞ 「ダウンロード」を選択し、フォルダ内にある「Adobe Acrobat」をクリックします。



☞ 「Setup」アイコンをダブルクリックします。



☞ 「インストール」ボタンをクリックします。
セットアップが開始されます。



☞ 「セットアップが完了しました。」と表示がでたら、「完了」ボタンをクリックします。すぐ使用する場合は、「今すぐ起動」をクリックします。



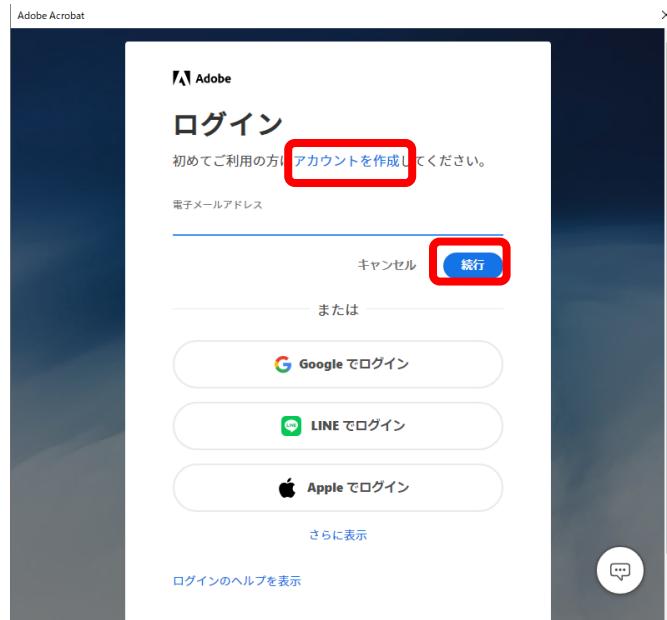
☞ 初めてAcrobatを利用する場合、Adobeアカウントを作成する必要があります。以下の画面から、いずれかの手続きをしてください。

①新規にアカウントを作成する場合

：「アカウントを作成」をクリックしてください。

②既にアカウントをお持ちの場合

：登録した〈メールアドレス〉を入力して、「続行」をクリックしてください。



- ☞ 以下の画面で、「無料体験版を開始」すると、7日間、無料体験ができます。無料体験の場合、期間前に解約しないと自動的に料金が請求されます。



- ☞ いずれかのプランを選択して、「次へ」をクリックしてください。



☞ 支払い方法を選択して、必要項目を入力します。
(以下は、クレジットカードを選択した場合の手順を記載。)

Adobe Acrobat
1234@yahoo.co.jp

ステップ 2/2
お支払い情報を入力して、無料体験版を開始してください

支払い方法

クレジットカード

「お支払い情報を入力して、無料体験版を開始してください」と表示されています。支払い方法として「クレジットカード」が選択されています。右側には Acrobat Pro の料金情報が表示されています。

概要

Acrobat Pro
7日間の無料体験

サブスクリプション
年間プラン(月々払い) ▾

1,980 円/月
税込

小計 (税別)
1,800 円/月
180 円/月
消費税 10%

本日のご請求金額
0 円/月
税込

体験期間終了後、2024年7月04日よ 1,980 円/月
9
税込

無料体験の利用条件

● 無料体験期間が終了すると、自動的に請求が開始されます
● 7月4日の前日までに解約すると、料金は請求されません

無料体験を開始 戻る

© 2024 Adobe. All rights reserved. | 利用条件 | プライバシーポリシー | 安全なトランザクション

☞ クレジットカード情報を入力し、「無料体験を開始」をクリックします。

Adobe Acrobat
1234@yahoo.co.jp

ステップ 2/2
お支払い情報を入力して、無料体験版を開始してください

支払い方法

クレジットカード

カードの登録によっては年齢確認が行われる場合があります。デビット機能付きクレジットカードはご使用いただけません。

クレジットカード No....

公正 花子

100-0010 國/地域 日本

オプション

コウセイ ハナコ

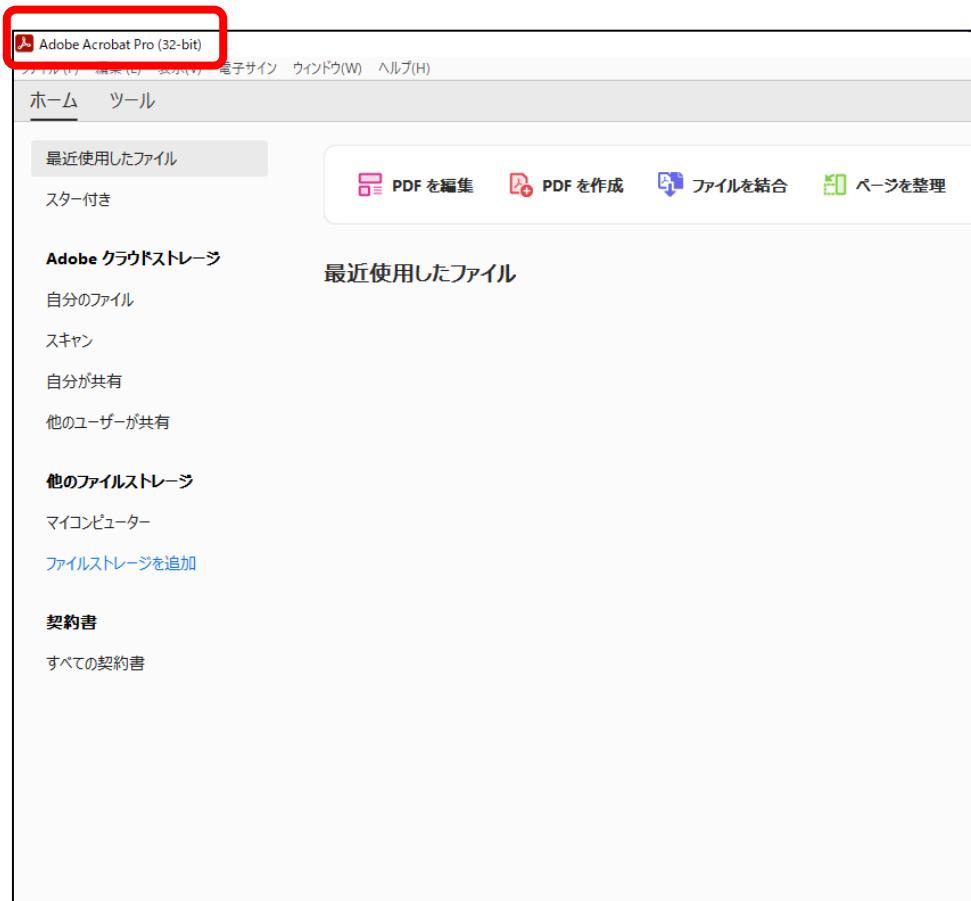
電話番号 090-... ①

「無料体験を開始」をクリックすることにより、以下に同意したこととみなされます。体験期間が終了すると、お客様には毎月 1,980 円 (税込) が請求されます。サブスクリプションは、お客様が解約しない限り毎年自動更新されます (価格が変更される場合があります)。体験期間終了日の前日までに解約した場合、請求は行われません。解約は、アドビアカウントまたはカスタマーサポートからいつでも行うことができます。2024年7月18日の前日までに解約した場合、請求が追徴され、手数料は請求されません。お客様はまた、利用条件ならびにサブスクリプションおよび解約条件にも同意したものとみなされます。

無料体験を開始 戻る

© 2024 Adobe. All rights reserved. | 利用条件 | プライバシーポリシー | 安全なトランザクション

☞ Adobe Acrobat Pro (32-bit) の無料体験が開始されます。



☞ なお、Adobe Acrobat DC (64bit版) が必要な場合は、32bit版をアンインストールしてから、改めて64bit版をインストールしてください。

(3/6) 「PDF署名プラグイン」インストール

- 「PDF署名プラグイン」（SignedPDF 署名機能限定版）とは、「Adobe Acrobat」でマイナンバーカードを使って電子署名を付与するために必要なソフトウェア（アドイン）です。
 - PDF署名プラグインソフトは、登記・供託オンライン申請システム（登記ねっと 供託ねっと）の [「PDF署名プラグイン」](#)（無料）からダウンロードできます。
- ※ PDF署名プラグインのダウンロードや操作説明書は、次のホームページをご参照ください。

<https://www.touki-kyoutaku-online.moj.go.jp/download.html>

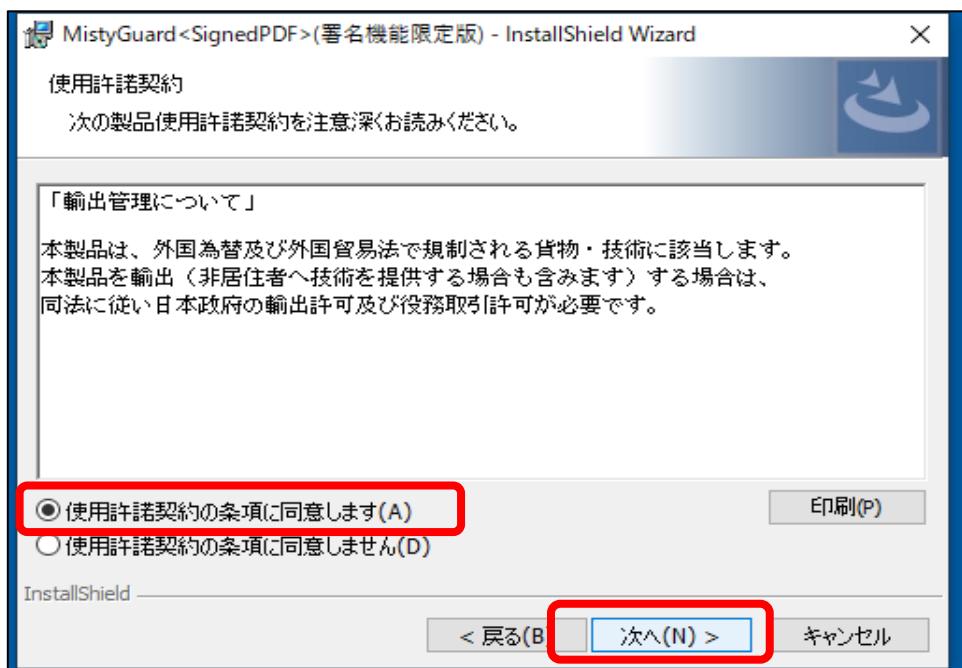


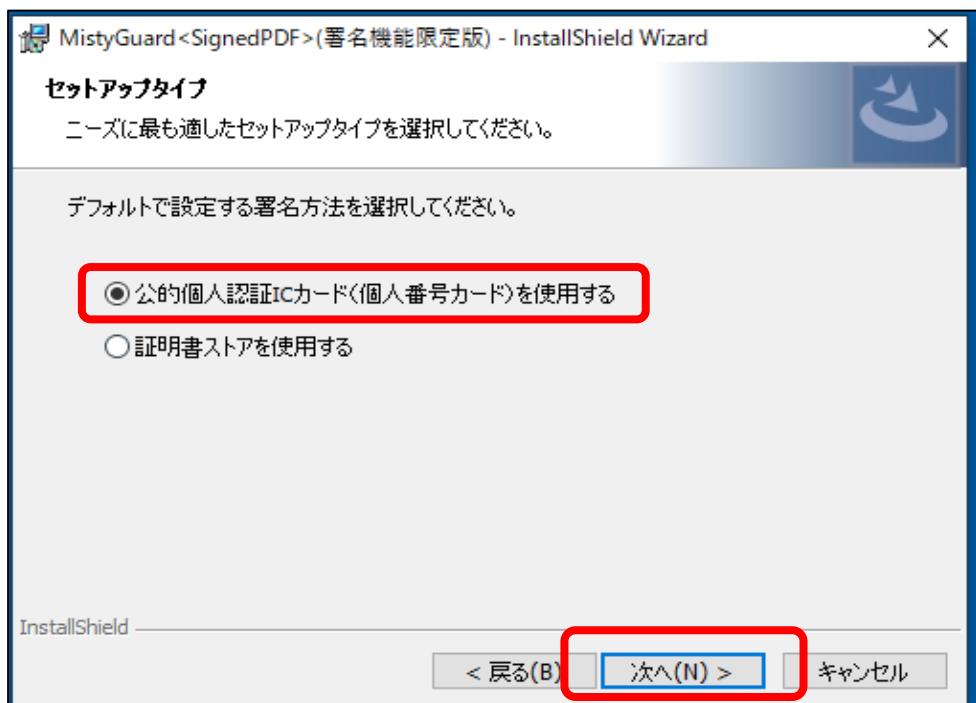
The screenshot shows the homepage of the 'Registration and Submission Online Application System'. The main navigation bar includes links for 'Top Page', 'Registration and Submission Online Application System', 'Registration neotto', 'Submission neotto', 'Download (Software and Operation Manual)', 'Online Application Use Notice', 'FAQ', and 'Site Map'. A sub-navigation bar under 'Download' includes 'Software Download' and 'Application Software and Operation Manual'. A blue button labeled 'Download (Software and Operation Manual)' is visible. A red box highlights the link 'PDF Signature Plugin' in the 'Software Download' section. Below this, there are links for 'Application Software', 'PDF Signature Plugin', and 'Trial Application Software'. The text on the page indicates that the plugin is used for electronic signatures on PDF files.

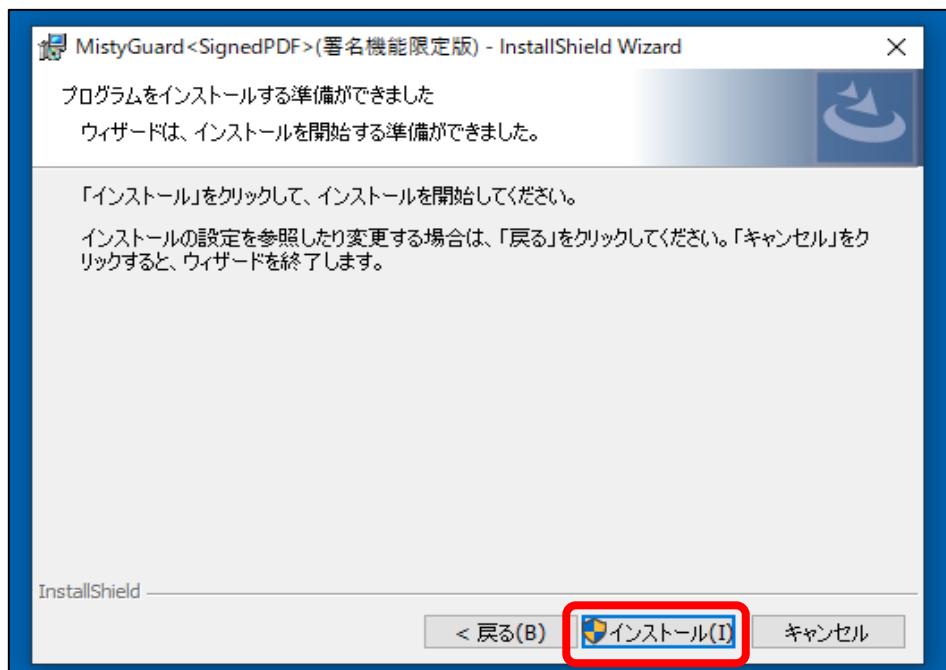


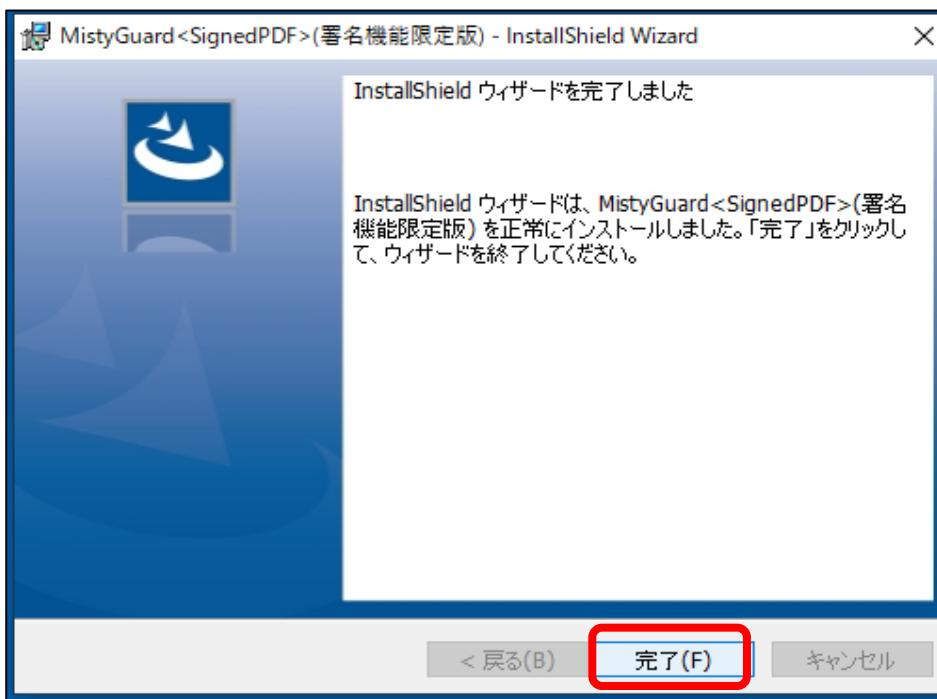
The screenshot shows the 'PDF Signature Plugin Download' page. It starts with a brief description of the plugin as software for electronic signatures. A blue button labeled 'PDF Signature Plugin Installation Guide (Version 11.1)' is present. Below this, there are two download links: one for the 'PDF Signature Plugin' (version G2.50, R5.11.1, 15.7MB) with a red box around the download button, and another for the 'PDF Signature Plugin Operation Manual' (version 8.6, R5.1.6, 1.5MB) with a red box around its download button. Both download buttons are blue with a downward arrow icon.

- ☞ PDF署名プラグインソフトのダウンロード後は、次の画面の指示に従ってインストールを進めます。









☞ 「はい」を選んで再起動してください。



(4/6) 「公的個人認証サービス (JPKI) 利用者クライアントソフト」のインストール

- ☞ 次のURLの「公的個人認証ポータルサイト」から 「利用者クライアントソフト」をダウンロードします。

<https://www.jpki.go.jp/jpkiguide/index.html>



- ☞ Windows版のダウンロードをします。

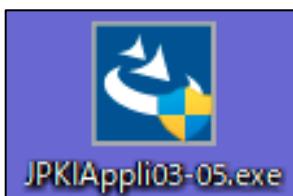
※ PDF署名プラグインがWindowsでしかインストールできないため



利用者クライアントソフトのダウンロード

> 利用者クライアントソフト (Windows版) Ver 3.5 ダウンロード

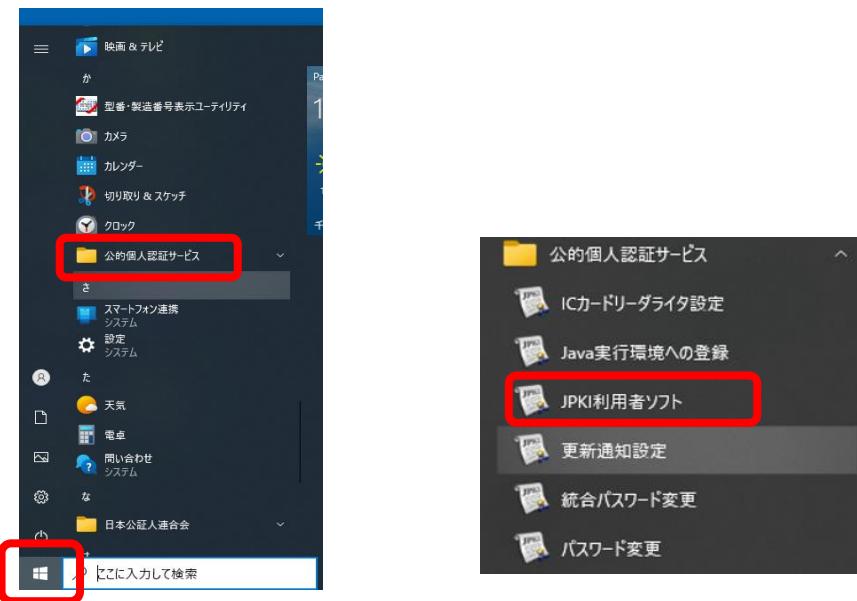
- ☞ ダウンロードした利用者クライアントソフトのインストーラー (JPKIAppli03-05.exe等) をダブルクリックするとインストールが開始されます。



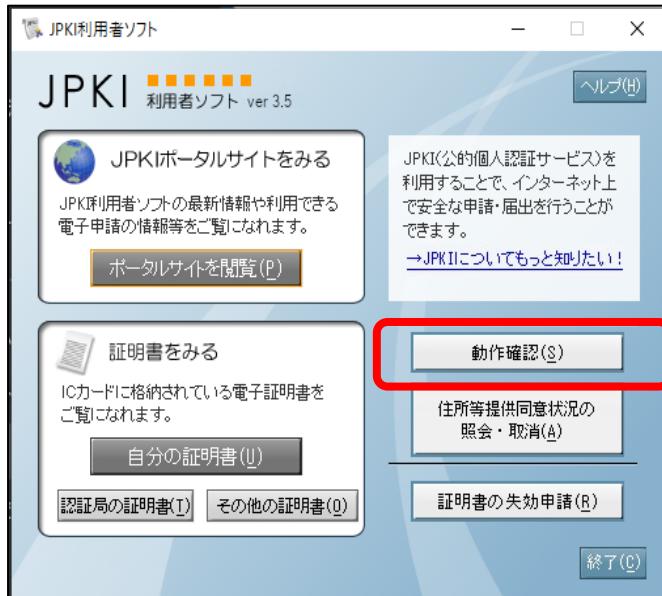
- ☞ 画面の指示に従ってインストールを進めます。



- ☞ Windowsボタンから、「公的個人認証サービス」を選択し、JPKI利用者ソフトを選択します。

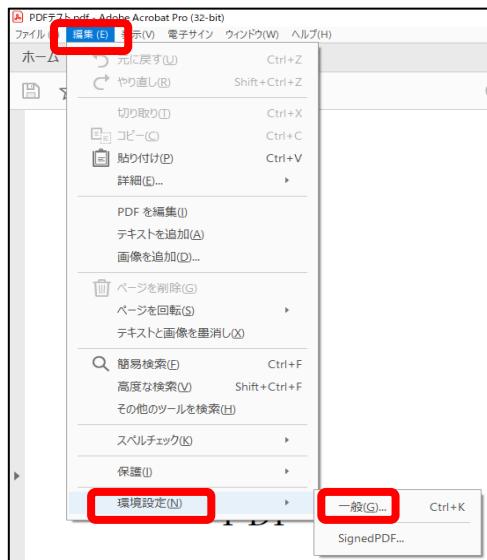


- ☞ 動作確認ボタンを選択して、ICカードリーダーが正常に動作しているかを確認します。



(5/6) 「Adobe Acrobat」事前設定①（署名方法の設定）

- ☞ Adobe Acrobatを起動させ、メニューバーから「編集」>「環境設定」>「一般」を選択します。

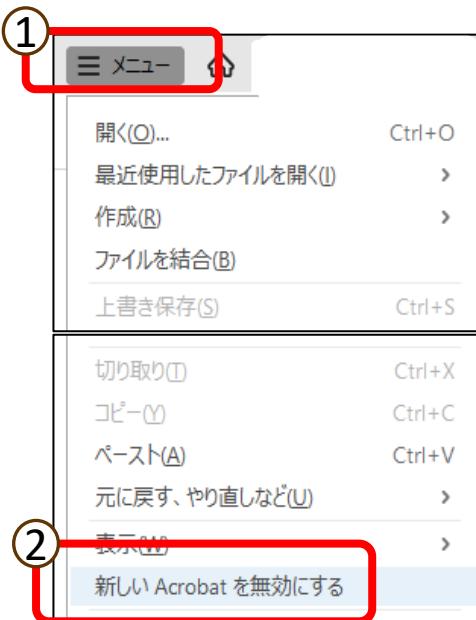


※注意※

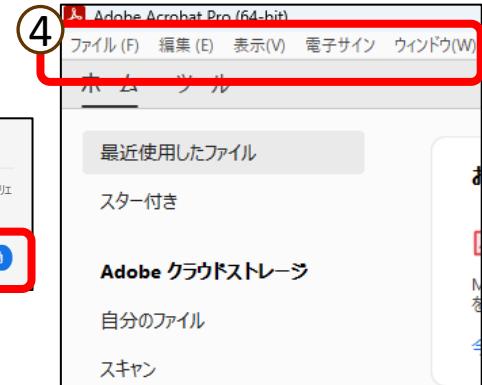
Adobe Acrobatの画面表示の仕様変更があり、メニューバーが表示されない場合があります。次ページの手順で、メニューバーを表示することが可能です。

(Acrobatのメニューバーが表示されない場合の対処)

☞ 画面左上の「メニュー」から、「新しいAcrobatを無効にする」を選択して、Acrobatを再起動する。

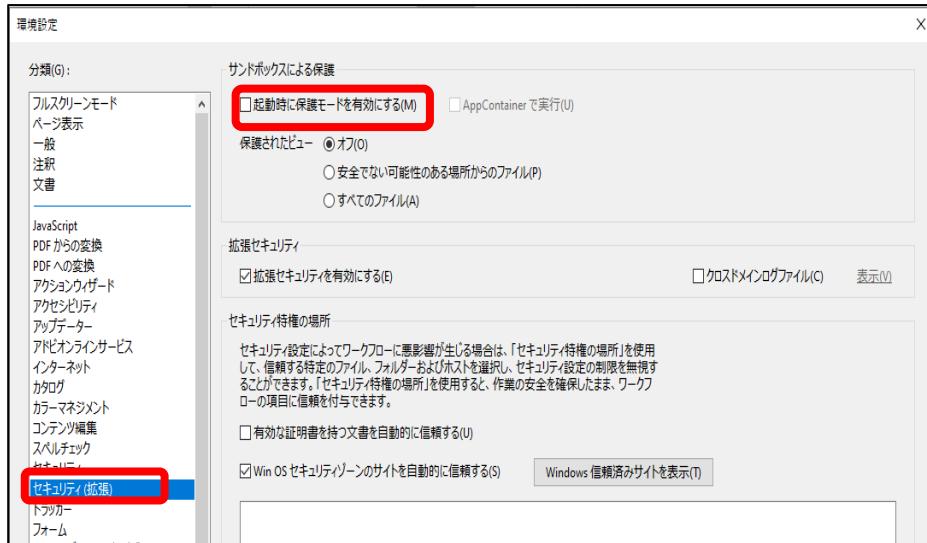


メニューが表示されます。

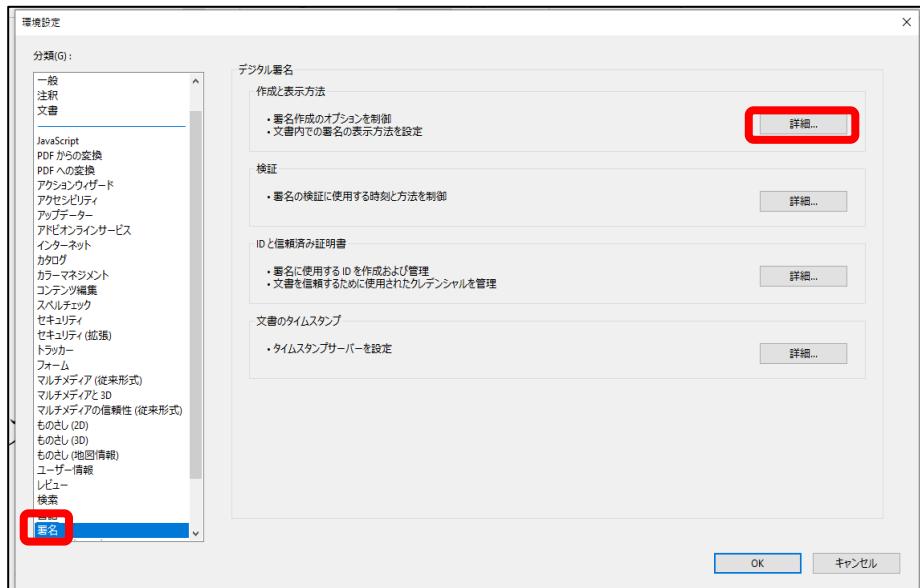


☞ 「起動時に保護モードを有効にする」に✓が入っていたら、✓を外します。

※ セキュリティが保護モードの場合、カードリーダーなどにアクセスできない状態になるためです。



☞ 「署名」>「詳細」を選択します。

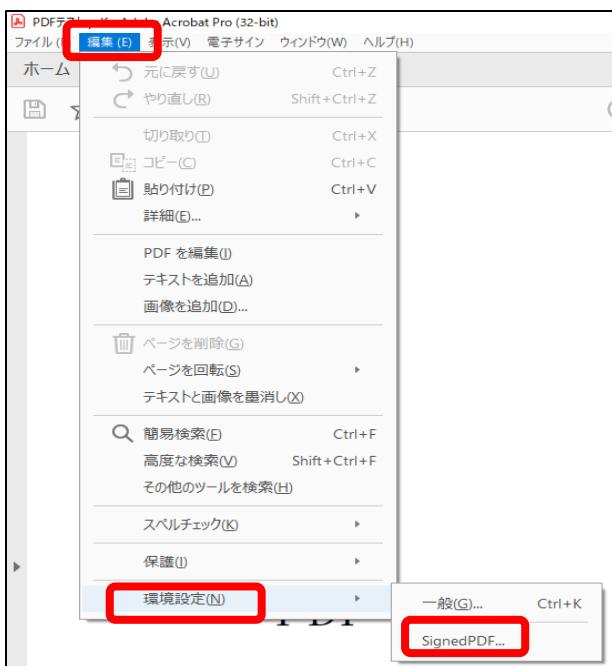


- ☞ デフォルトの署名方法「Signed PDF」を選択し、「OK」をクリックします。

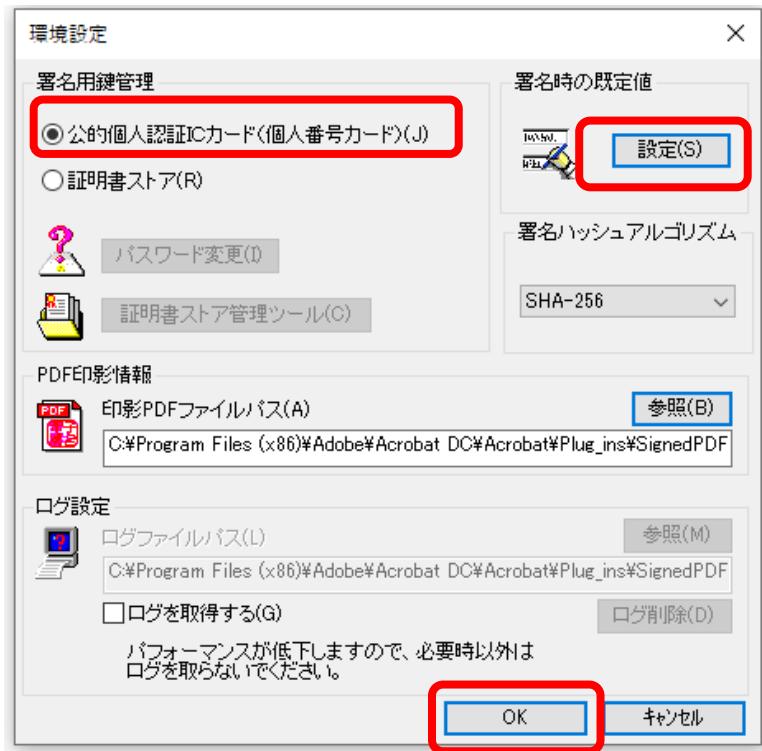


(6/6) 「Adobe Acrobat」事前設定② (署名用鍵管理の設定)

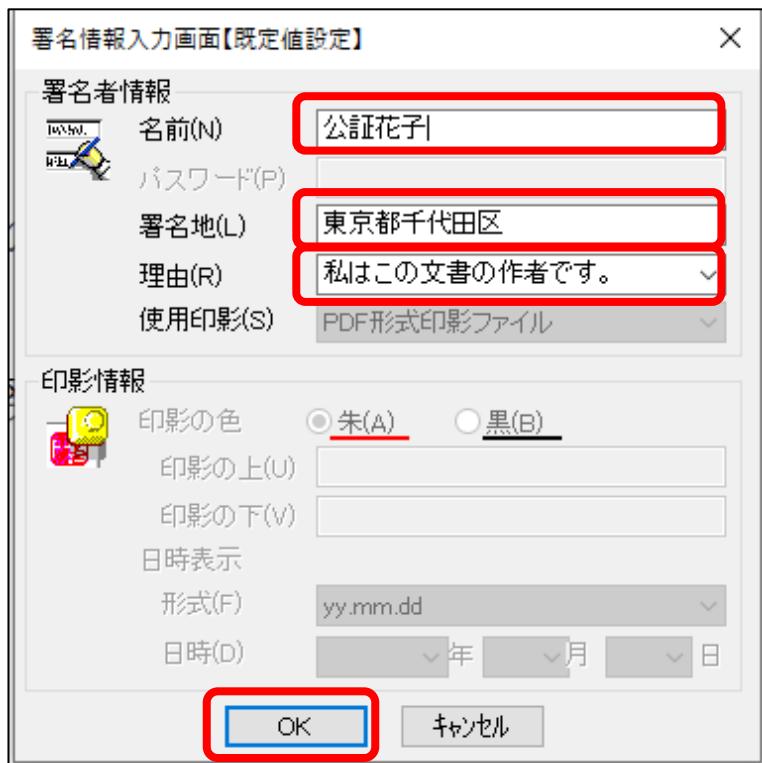
- ☞ 「編集」>「環境設定」>「Signed PDF」を選択します。



☞ 「公的個人認証ICカード」>「設定」を選定し、「OK」をクリックします。



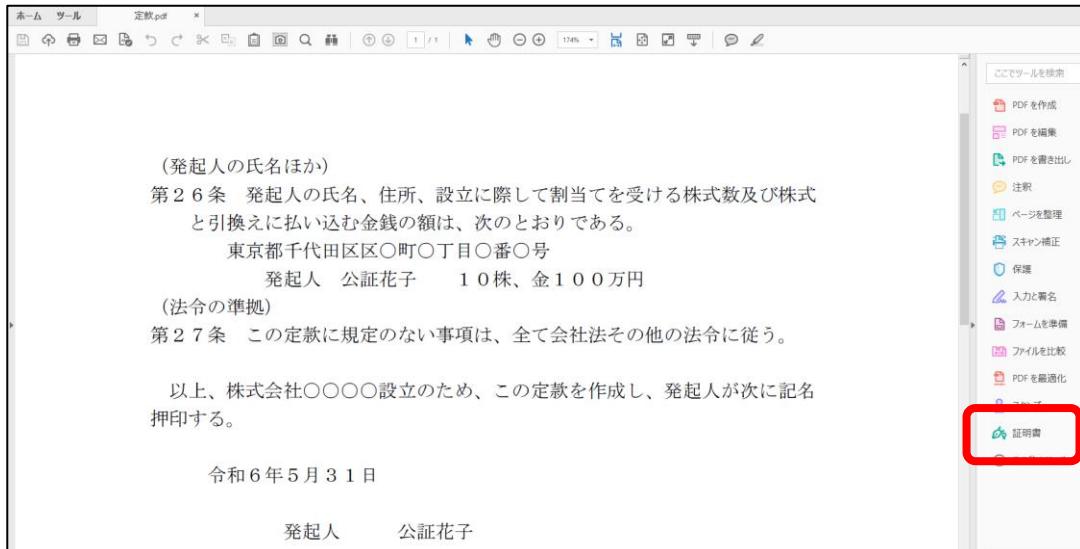
☞ 署名情報入力画面【既定値設定】で、署名者情報（名前・署名地・理由）を入力・選択し、「OK」をクリックします。



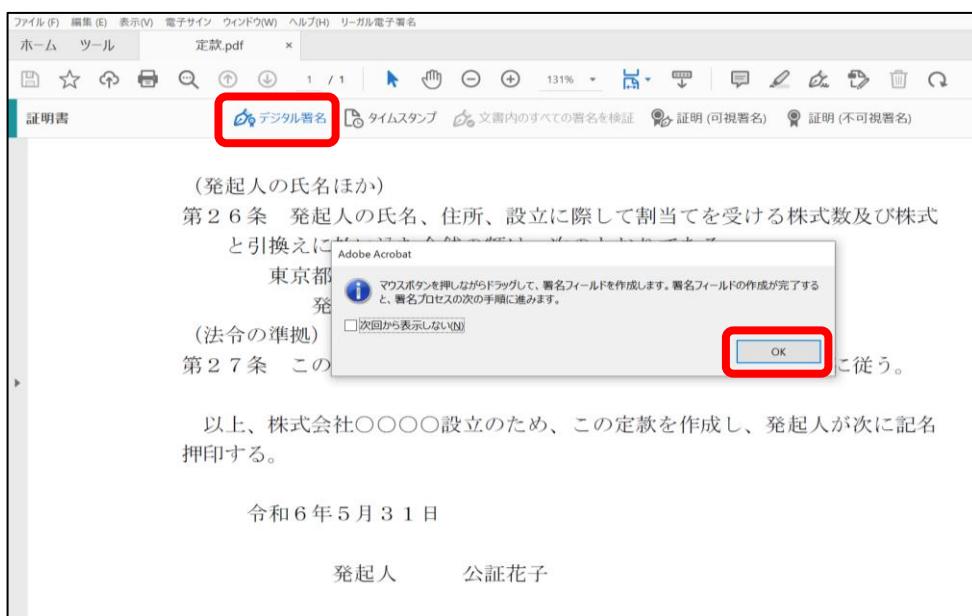


電子署名を行う手順

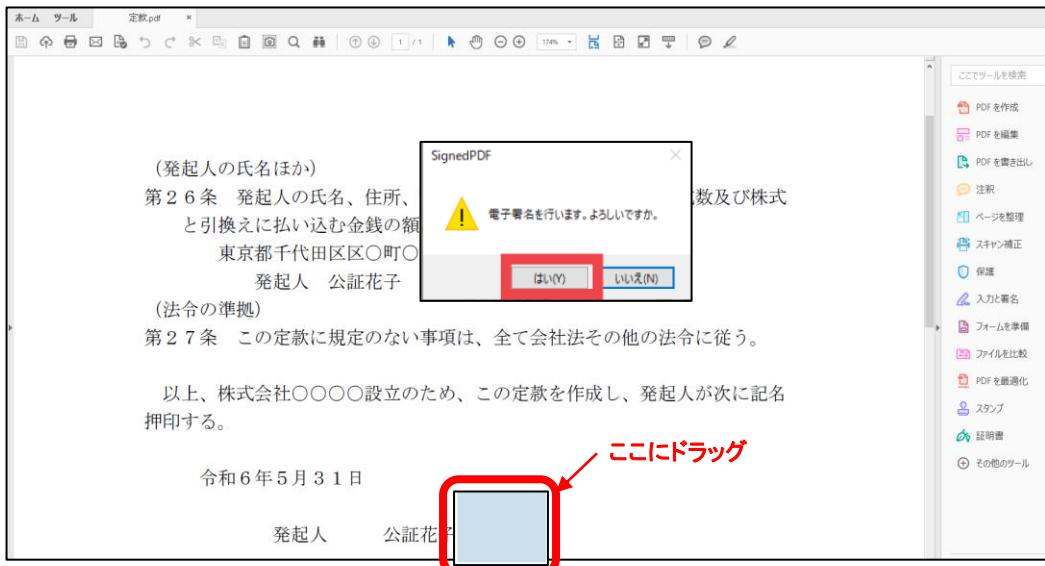
- 「Adobe Acrobat」で、マイナンバーカードで電子署名を行うPDFファイルを開きます。
- 「証明書」を選択します。



- 「デジタル署名」を選択し、「OK」をクリックします。

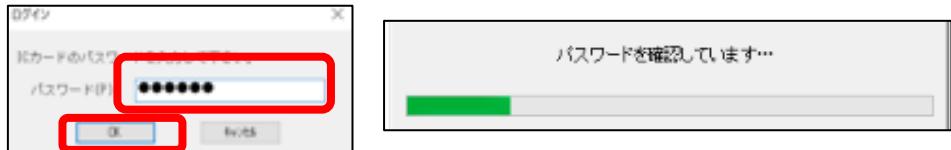


- ☞ 電子署名を付与したい場所にドラッグし、「はい」をクリックします。

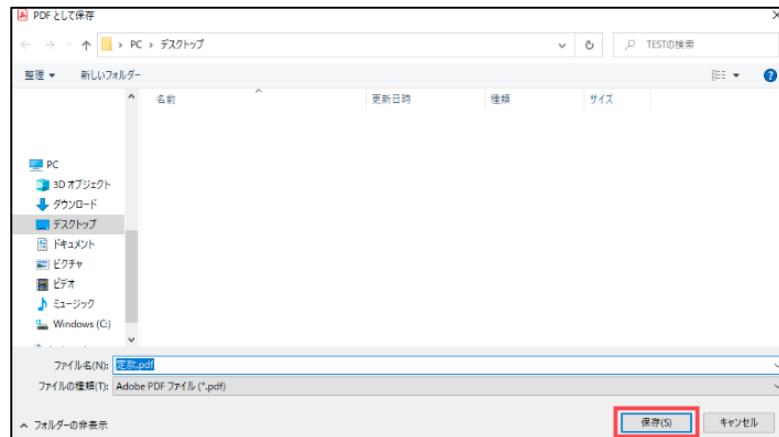


- ☞ マイナンバーカードの署名用電子証明書のパスワードを入力し、「OK」をクリックします。

ご注意：マイナンバーカードの署名用電子証明書のパスワードは、半角文字を6文字から16文字まで、かつ、数字とアルファベット（大文字）の混在で作成したものです。（利用者証明用パスワード（4桁の数字）ではありませんので、ご注意ください）。

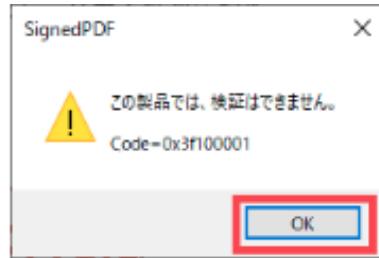


- ☞ 「ファイル名」を付け、「保存」をクリックします。

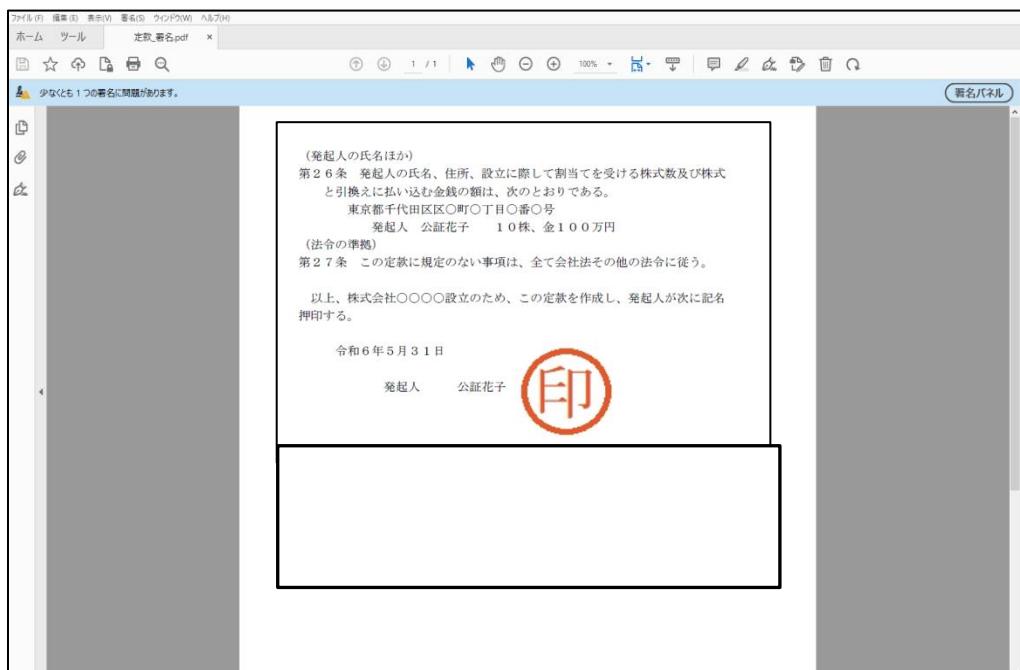


- ☞ 「この製品では、検証はできません。」との表示が出ますが、そのまま「OK」をクリックしてください。

※Acrobatでは署名と検証が同時に行われますが、「Signed PDF」では署名検証機能がないので、このような画面が表示されることがあります。



- ☞ 印影（丸印）が表示され、マイナンバーカードによる電子署名が付与されました。



【印影を変えたいときは】

- ☞ 「編集」>「環境設定」>「Signed PDF」から、変更したい印影の「PDF印影情報」を「参照」して、電子署名をしてください。

