

# PDF 捺印ライブラリ パーソナル マニュアル

Version 2.1.0.0

シヤチハタ株式会社 システム開発部

目次

1 目的 ..... 1

2 対応オペレーティングシステム ..... 1

3 インストール ..... 1

4 アンインストール ..... 3

5 操作方法 ..... 4

6 設定値の新規保存 ..... 11

7 設定値の上書き保存 ..... 13

8 設定値の削除 ..... 14

9 設定値のバックアップ ..... 15

10 設定値の復元 ..... 16

11 改版履歴 ..... 17

## 1 目的

本マニュアルは、PDF 捺印ライブラリ パーソナルのインストールおよび操作方法について説明されています。

## 2 対応オペレーティングシステム

インストール可能なオペレーティングシステムは次の通りです。

Microsoft Windows 7 / 8.1 / 10 （x64 の場合には 32 ビット互換モードで動作可能です）

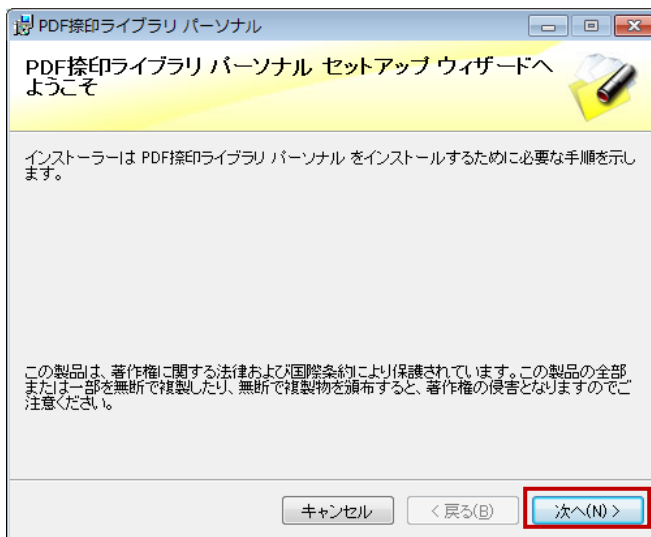
## 3 インストール

以下の手順で PDF 捺印ライブラリ パーソナルをコンピュータにセットアップします。

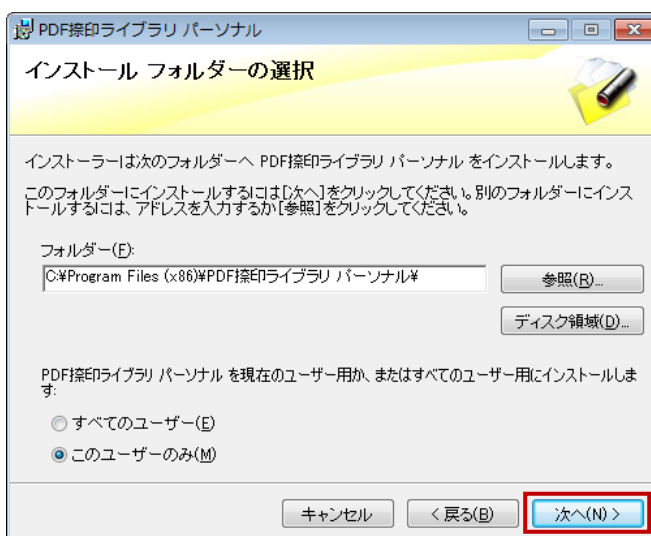
1. [setup.exe] を実行します。

ユーザアカウント制御画面が表示されたら、[はい] を選択してインストールを続行します。

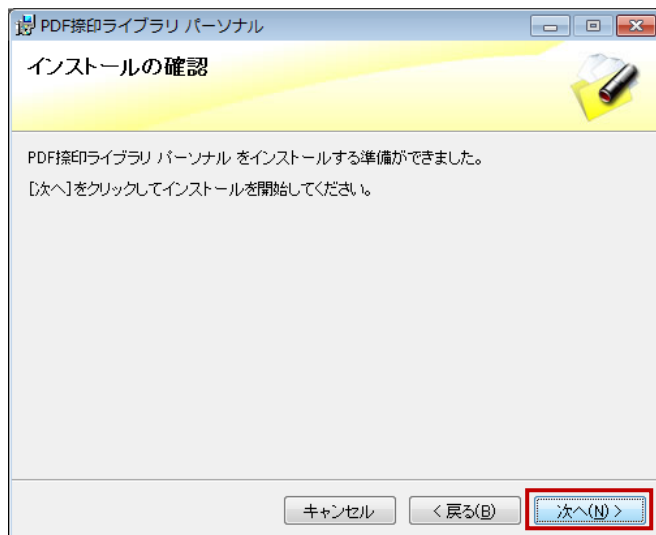
2. 表示されたセットアップ ウィザードで [次へ] ボタンをクリックします。



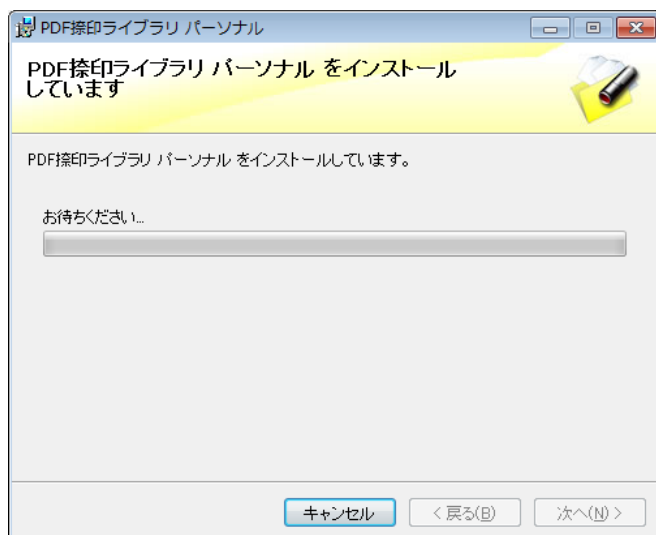
3. [インストール フォルダの選択] 画面で [次へ] ボタンをクリックします。



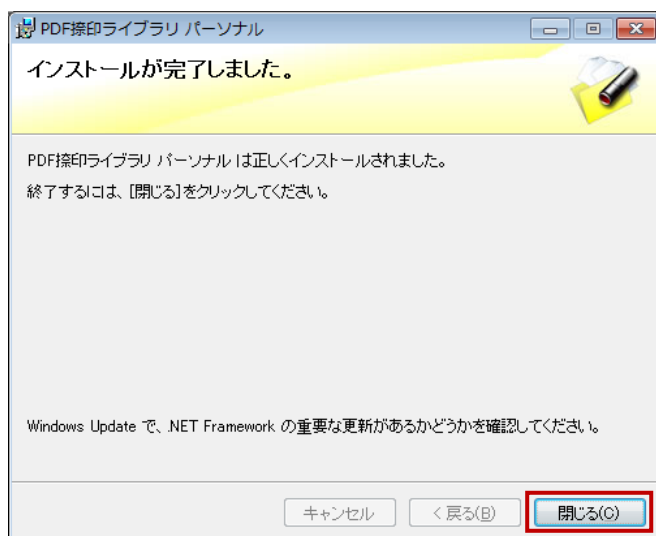
4. 「インストールの確認」画面で「次へ」ボタンを選択します。



5. インストールが開始されます。



6. 以下の画面が表示されれば、インストールは完了です。

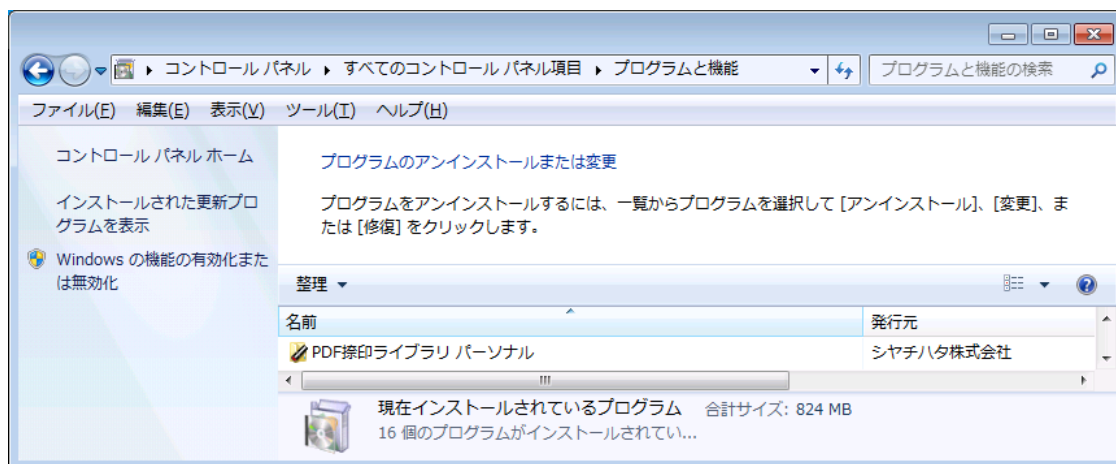


7. [閉じる] ボタンをクリックしてインストールを終了します。

#### 4 アンインストール

以下の手順で PDF 捺印ライブラリ パーソナルをコンピュータからアンインストールします。

1. [コントロール パネル | プログラム | プログラムと機能] を選択します。
2. 表示された一覧から [PDF 捺印ライブラリ パーソナル] を選択します。



3. 表示された上部メニューから [アンインストール] を選択します。



4. 表示されたメッセージで [はい] を選択します。



5. アンインストールが開始されます。

ユーザアカウント制御画面が表示されたら、[はい] を選択してアンインストールを続行します。

## 5 操作方法

以下の手順で PDF 捺印ライブラリ パーソナルを使って PDF ファイルに捺印を行うことができます。

事前に、パソコン決裁の電子印鑑（捺印用印鑑データファイルの作成）が終了している必要があります。電子印鑑（捺印用印鑑データファイル）の詳細については「パソコン決裁」のマニュアルなどをご覧ください。

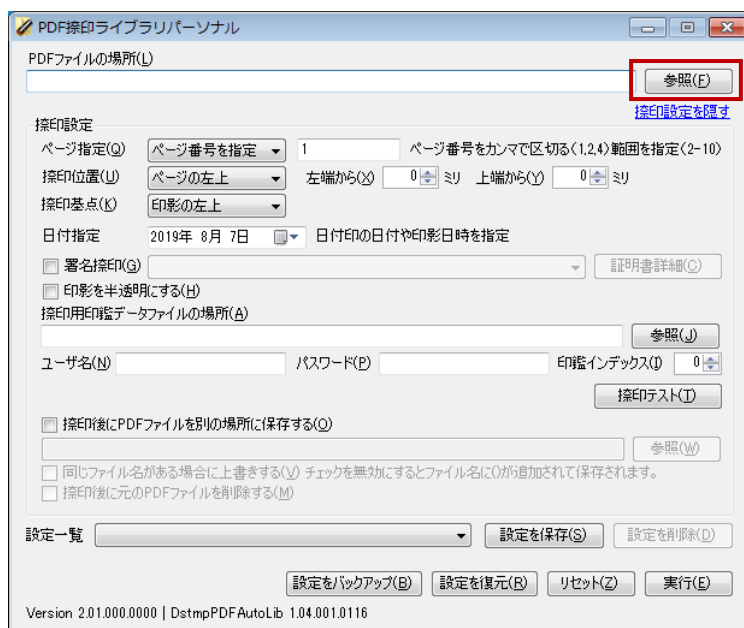
1. [すべてのプログラム] メニューから [PDF 捺印ライブラリ パーソナル | PDF 捺印ライブラリ パーソナルの起動] メニューを選択します。
2. [PDF 捺印ライブラリ パーソナル] アプリケーションが起動します。

The screenshot shows the 'PDF捺印ライブラリパーソナル' (PDF Stamp Library Personal) application window. It contains several sections for configuring stamping settings:

- PDFファイルの場所(L):** A text field for the PDF file location, with a '参照(F)' (Reference) button and a link '捺印設定を隠す' (Hide stamp settings).
- 捺印設定 (Stamp Settings):**
  - ページ指定(Q):** A dropdown menu set to 'ページ番号を指定' (Specify page number), with a text field containing '1' and a note 'ページ番号をカンマで区切る(1,2,4)範囲を指定(2-10)' (Specify page numbers separated by commas (1,2,4) and specify a range (2-10)).
  - 捺印位置(U):** A dropdown menu set to 'ページの左上' (Top-left of page), with options for '左端から(X)' (From left edge) and '上端から(Y)' (From top edge), each with a text field containing '0' and a unit 'ミリ' (mm).
  - 捺印基点(K):** A dropdown menu set to '印影の左上' (Top-left of stamp shadow).
  - 日付指定:** A date field set to '2019年 8月 7日' (August 7, 2019), with a checkbox for '日付印の日付や印影日時を指定' (Specify date of date stamp or stamp shadow date and time).
  - 署名捺印(S):** A checkbox that is unchecked, with a '証明書詳細(Q)' (Certificate details) button.
  - 印影を半透明にする(H):** A checkbox that is unchecked.
  - 捺印用印鑑データファイルの場所(A):** A text field for the stamp data file location, with a '参照(J)' (Reference) button.
  - ユーザー名(N):** A text field for the user name.
  - パスワード(P):** A text field for the password.
  - 印鑑インデックス(I):** A text field containing '0'.
  - 捺印テスト(T):** A button to test the stamping.
  - 捺印回数にPDFファイルを別の場所に保存する(Q):** A checkbox that is unchecked, with a '参照(W)' (Reference) button.
  - 同じファイル名がある場合を上書きする(V):** A checkbox that is unchecked, with a note 'チェックを無効にするとファイル名に0が追加されて保存されます。' (If the check is disabled, the file name will be added with 0 and saved).
  - 捺印回数に元のPDFファイルを削除する(M):** A checkbox that is unchecked.
- 設定一覧 (Settings List):** A dropdown menu, with buttons '設定を保存(S)' (Save settings), '設定を削除(D)' (Delete settings), '設定をバックアップ(B)' (Backup settings), '設定を復元(R)' (Restore settings), 'リセット(Z)' (Reset), and '実行(E)' (Execute).

At the bottom, the version information is displayed: 'Version 2.01.000.0000 | DstmpPDFAutoLib 1.04.001.0116'.

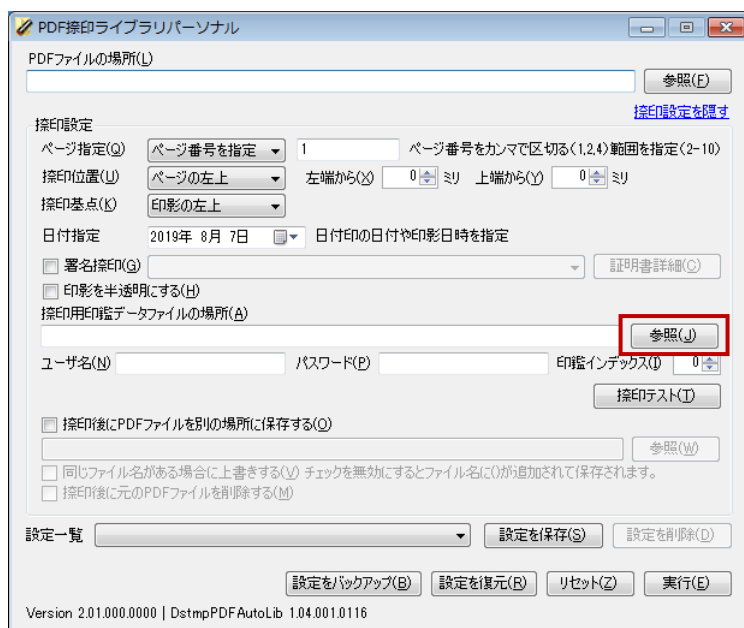
3. [PDF ファイルの保存場所] 右側の [参照] ボタンをクリックします。



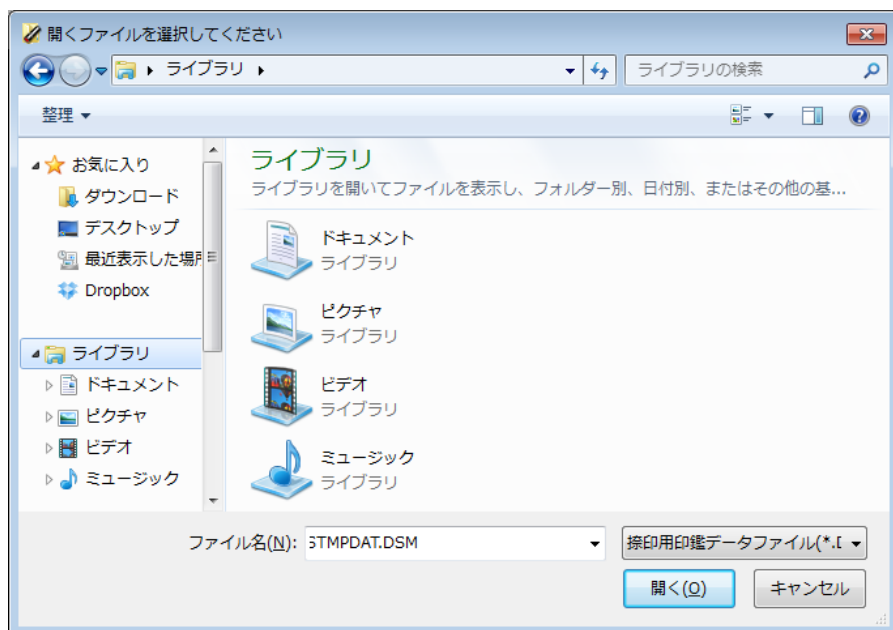
4. 表示された [フォルダの参照] 画面で対象の PDF ファイルが保存されているフォルダを選択して [OK] ボタンをクリックします。



5. 「捺印設定」内の「捺印用印鑑データファイルの場所」右側の「参照」ボタンをクリックします。



6. 表示された「開く」画面で、PDF ファイルに捺印を行う印鑑データが追加された捺印用印鑑データファイル（拡張子.DSM）の場所を指定して「開く」ボタンをクリックします。





## 7. 必要に応じて「捺印設定」のその他の部分の設定を行います。

【ページ指定】：PDF ファイル内で捺印を行うページを選択します。【ページ数を指定】または【すべてのページ】のどちらかを選択します。【すべてのページ】を選択した場合には、PDF の全ページの同じ位置に捺印が行われます。【ページ数を指定】を選択した場合には左のボックスに以下のように入力することで対象のページに捺印が行われます。

入力形式（例）	内容
1	指定したページに捺印が行われます。（例では、1 ページに捺印が行われます）
1,2,7	指定した複数のページに捺印が行われます。（例では、1 と 2 と 7 ページに捺印が行われます）
2-5	指定した範囲のページに捺印が行われます。（例では、2 から 5 ページに捺印が行われます）
3-	指定したページ以降のページに捺印が行われます。（例では 3 ページ以降のすべてのページに捺印が行われます）
-5	指定したページ以前のページに捺印が行われます（例では 5 ページまでのすべてのページに捺印が行われます）

【左端からの距離】：捺印する横方向の位置をミリ単位で指定します。

【上端からの距離】：捺印する縦方向の位置をミリ単位で指定します。

【捺印位置】：選択したページ位置から指定した距離で捺印を行います。

【捺印基点】：選択した基点に印影が配置されます。

【日付指定】：日付印の日付部分や捺印プロパティに表示される印影日時の指定を行います。

【署名捺印する】：有効（チェックを付ける）にした場合、指定した電子証明書を使って署名形式で捺印を行います。

【印影を半透明にする】：有効（チェックを付ける）にした場合、印影の色を半透明にします。

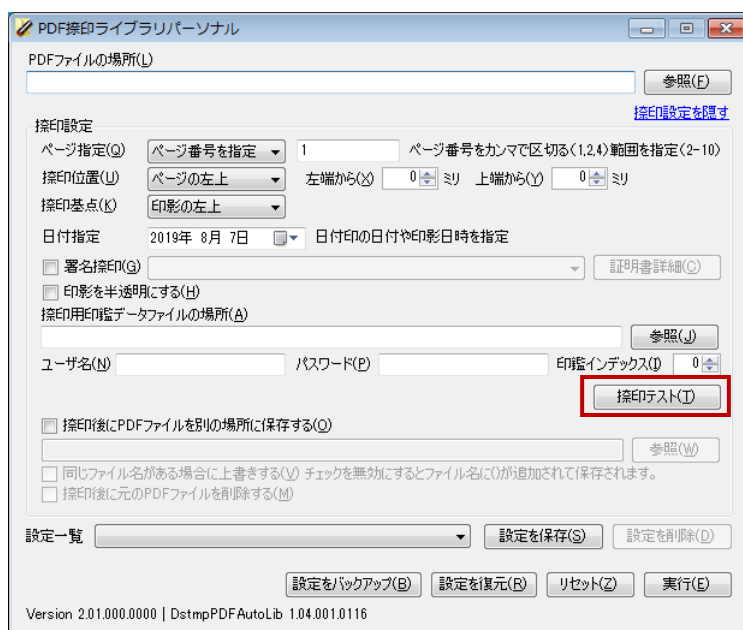
【ユーザ名】 および 【パスワード】：指定した捺印用印鑑データファイル内の捺印する印面が追加されたユーザのユーザ名とパスワード（パソコン決裁の捺印ツールでログインする際に入力するユーザ名とパスワード）を入力します。（パソコン決裁で Windows 認証が設定されている場合には、<ドメイン名>\<アカウント名> の形式で入力を行います）

【捺印後に PDF ファイルを別の場所に保存する】：有効（チェックを付ける）にした場合、捺印されたファイルを別の場所に保存します。

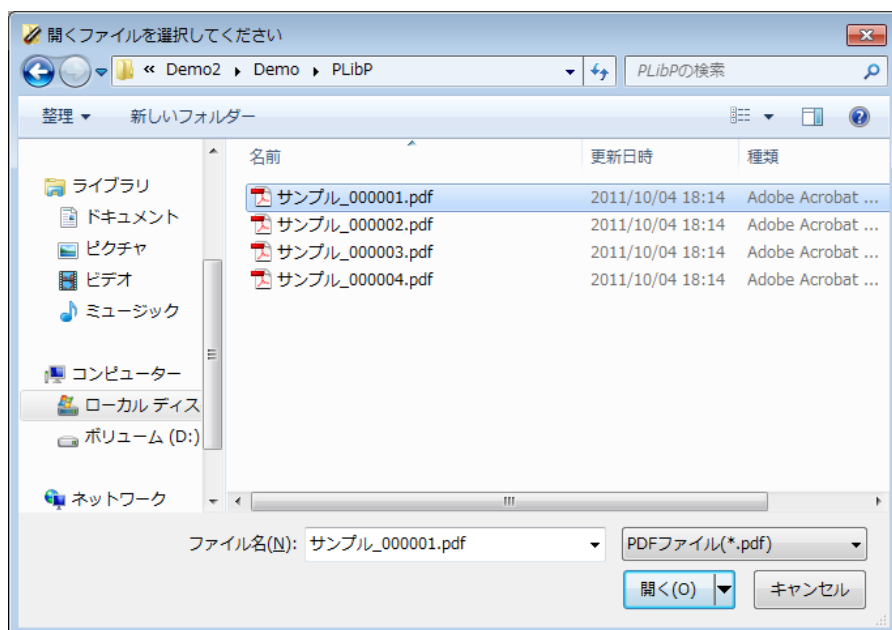
【同じファイル名がある場合に、上書きする】：有効（チェックを付ける）にした場合、保存先のフォルダのファイルに上書きを行います。無効（チェックを外す）にした場合、ファイル名の後に()と()内に数字を追加して保存します。

【捺印後に元の PDF ファイルを削除する】：有効（チェックを付ける）にした場合、捺印に利用した元の PDF ファイルを削除します。（ファイルを削除するアクセス権が必要になります）

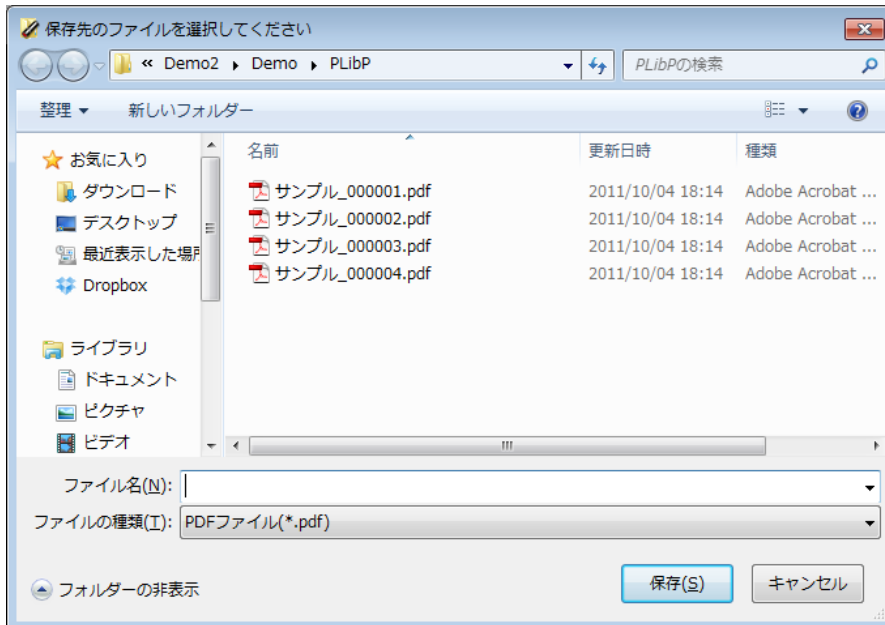
8. 事前に捺印テストを行う場合には「捺印テスト」ボタンをクリックします。(捺印テストを行わない場合には手順 13 に進んでください)



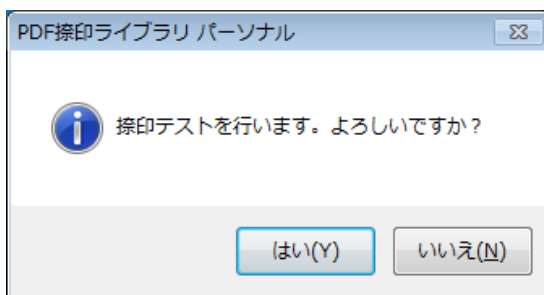
9. 表示された「開く...」画面から捺印テストを行う PDF ファイルを指定して「開く」ボタンをクリックします。



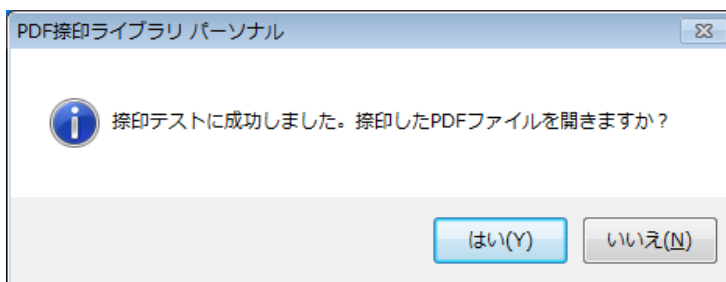
10. 続けて表示される「保存...」画面で捺印テストを行った後に保存される PDF ファイルの保存先を指定して「保存」ボタンをクリックします。（同一のフォルダを選択した場合にはファイルが上書き保存されません。通常は、別のフォルダを指定してください）



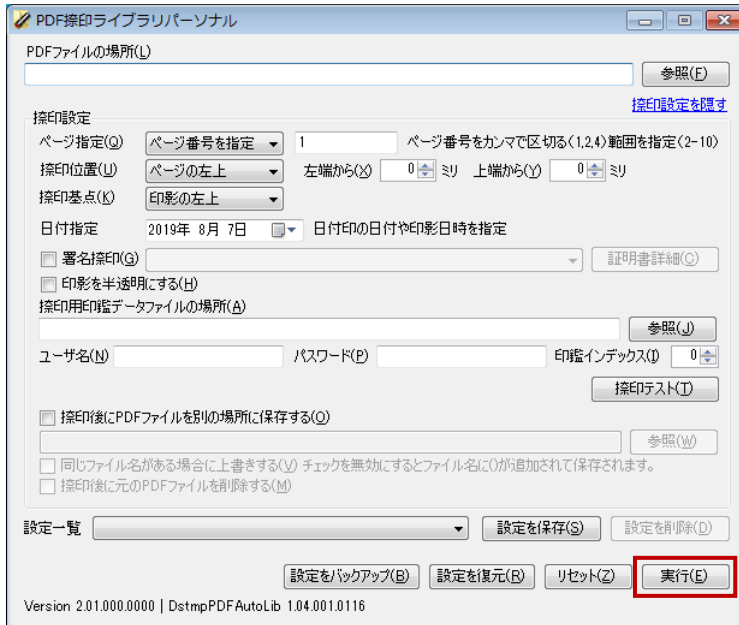
11. 表示された確認メッセージで「はい」ボタンをクリックします。



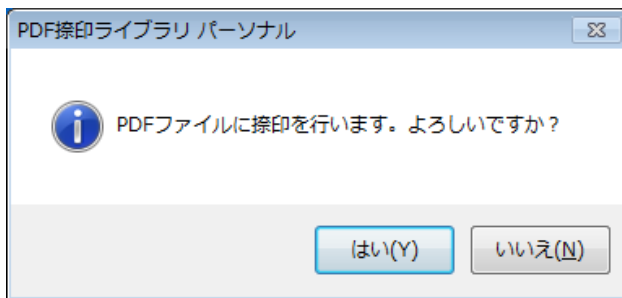
12. 捺印テストが終了した場合には下の画面が表示されます。テスト結果を表示する場合には「はい」ボタンをクリックします（テスト結果の表示には、PDF を表示するアプリケーションが必要になります）



13. [実行] ボタンをクリックします。(試用版では[捺印テスト]のみの機能がご利用いただけます)

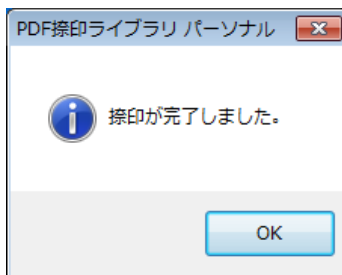


14. 表示された確認メッセージで [はい] ボタンをクリックします。



15. 処理が開始され、指定した場所のPDFファイルに捺印が行われます。

16. 以下のメッセージが表示され、捺印が終了します。



## 6 設定値の新規保存

PDF 捺印ライブラリ パーソナルでは各種項目の設定値を保存することができます。設定値に名前を付けておくこともできますので、帳票毎に設定を使い分けることができます。

1. [PDF 捺印ライブラリ パーソナル | PDF 捺印ライブラリ パーソナルの起動] メニューを選択します。
2. 画面上で各種項目を編集します。
3. 項目の編集後、[設定を保存] ボタンをクリックします。

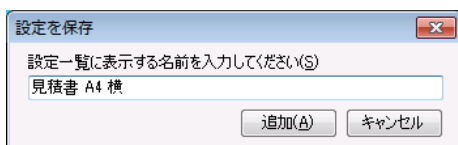
The screenshot shows the 'PDF捺印ライブラリパーソナル' (PDF Stamp Library Personal) window. The window has a title bar with the application name and standard Windows window controls. The main area contains several sections of settings:

- PDFファイルの場所(L):** A text field for the PDF file location, with a '参照(F)' (Reference) button.
- 捺印設定 (Stamp Settings):**
  - ページ指定(Q):** A dropdown menu set to 'ページ番号を指定' (Specify page number), with a text field containing '1'.
  - ページ番号をカンマで区切る(1,2,4)範囲を指定(2-10):** A text field for specifying a range of page numbers.
  - 捺印位置(U):** A dropdown menu set to 'ページの左上' (Top-left of page).
  - 左端から(X):** A text field with '0' and a unit 'ミリ' (mm).
  - 上端から(Y):** A text field with '0' and a unit 'ミリ' (mm).
  - 捺印基点(K):** A dropdown menu set to '印影の左上' (Top-left of shadow).
- 日付指定:** A date field set to '2019年 8月 7日' and a checkbox for '日付印の日付や印影日時を指定' (Specify date of date stamp or shadow date/time).
- 署名捺印(S):** A checkbox and a text field for the signature stamp.
- 印影を半透明にする(H):** A checkbox for making the shadow semi-transparent.
- 捺印用印鑑データファイルの場所(A):** A text field for the location of the stamp data file, with a '参照(J)' (Reference) button.
- ユーザー名(N):** A text field for the user name.
- パスワード(P):** A text field for the password.
- 印鑑インデックス(I):** A text field with '0'.
- 捺印テスト(T):** A button to test the stamp.
- 捺印後にPDFファイルを別の場所に保存する(Q):** A checkbox for saving the PDF file to another location after stamping.
- 同じファイル名がある場合を上書きする(V):** A checkbox for overwriting files with the same name.
- 捺印後に元のPDFファイルを削除する(M):** A checkbox for deleting the original PDF file after stamping.
- 設定一覧:** A dropdown menu for selecting a setting profile.
- 設定を保存(S):** A button to save the current settings, highlighted with a red rectangle.
- 設定を削除(D):** A button to delete the current settings.
- 設定をバックアップ(B):** A button to backup the settings.
- 設定を復元(R):** A button to restore the settings.
- リセット(Z):** A button to reset the settings.
- 実行(E):** A button to execute the stamping process.

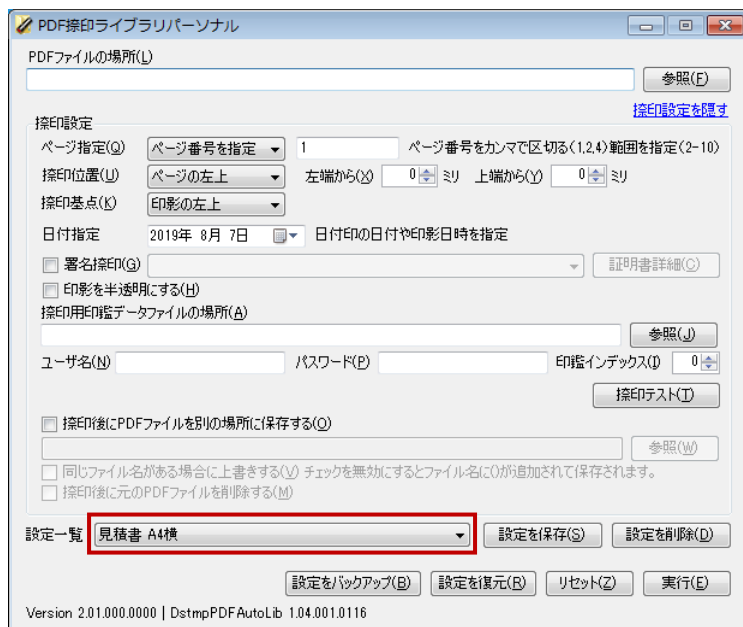
At the bottom of the window, the version information is displayed: 'Version 2.01.000.0000 | DstmpPDFAutoLib 1.04.001.0116'.

4. [設定を保存] 画面が表示されます。

5. 設定に付ける名前を入力して「追加」ボタンをクリックします。



6. 設定一覧のリストに追加されます。



7. 次回から、設定一覧のリストを変更することで保存された設定を呼び出して利用することができます。

## 7 設定値の上書き保存

以下の手順で、既に追加された捺印設定を編集することができます。

1. [PDF 捺印ライブラリ パーソナル | PDF 捺印ライブラリ パーソナルの起動] メニューを選択します。
2. 画面上で各種項目を編集し、[設定を保存] ボタンをクリックします。

PDF捺印ライブラリ パーソナル

PDFファイルの場所(L) 参照(F)

捺印設定 捺印設定を隠す

ページ指定(Q) ページ番号を指定 1 ページ番号をカンマで区切る(1,2,4)範囲を指定(2-10)

捺印位置(U) ページの左上 左端から(X) 0 ミリ 上端から(Y) 0 ミリ

捺印基点(K) 印影の左上

日付指定 2019年 8月 7日 日付印の日付や印影日時を指定

☐ 署名捺印(S) 証明書詳細(O)

☐ 印影を半透明にする(H)

捺印用印鑑データファイルの場所(A) 参照(J)

ユーザ名(N) パスワード(P) 印鑑インデックス(I) 0

☐ 捺印後にPDFファイルを別の場所に保存する(Q) 参照(W)

☐ 同じファイル名がある場合を上書きする(Y) チェックを無効にするとファイル名に0が追加されて保存されます。

☐ 捺印後に元のPDFファイルを削除する(M)

設定一覧 見稿書 A4横 設定を保存(S) 設定を削除(D)

設定をバックアップ(B) 設定を復元(R) リセット(Z) 実行(E)

Version 2.01.000.0000 | DstmpPDFAutoLib 1.04.001.0116

3. 確認メッセージの画面が表示されます。
4. [はい] ボタンをクリックすると選択されている設定に上書き保存されます。  
[いいえ] ボタンをクリックすると新しい名前で設定が保存されます。

PDF捺印ライブラリ パーソナル

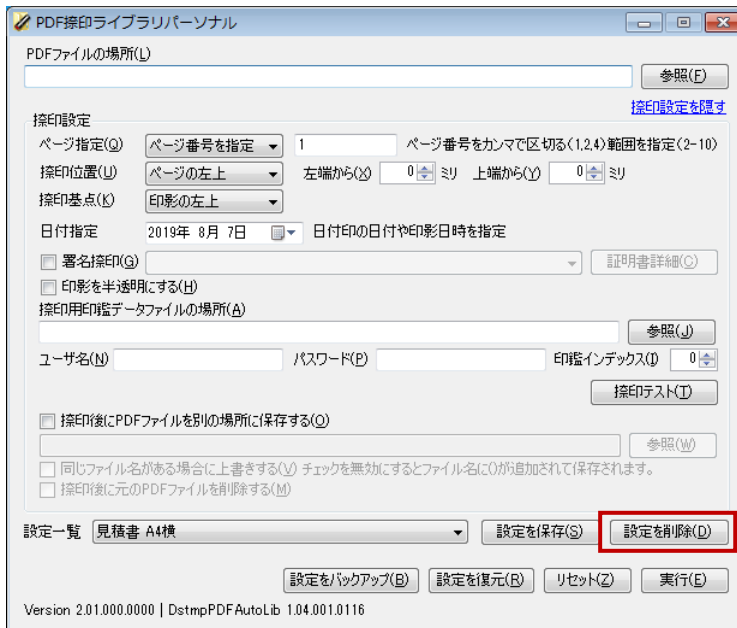
設定を【見稿書 A4 横】に上書きしますか?  
【いいえ】を選択すると新しい名前で設定値を保存します。

はい(Y) いいえ(N) キャンセル

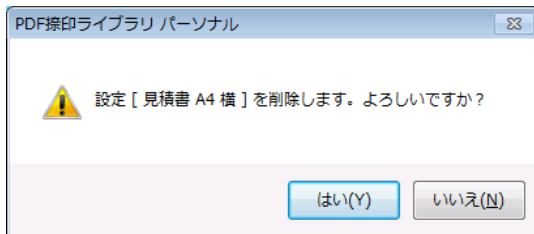
## 8 設定値の削除

以下の手順で、既に追加された捺印設定を削除することができます。

1. [PDF 捺印ライブラリ パーソナル | PDF 捺印ライブラリ パーソナルの起動] メニューを選択します。
2. 設定一覧より削除する設定の名前を選択します。
3. [設定を削除] ボタンをクリックします。



4. 確認メッセージの画面が表示されます。
5. 表示された確認メッセージで [はい] ボタンをクリックします。



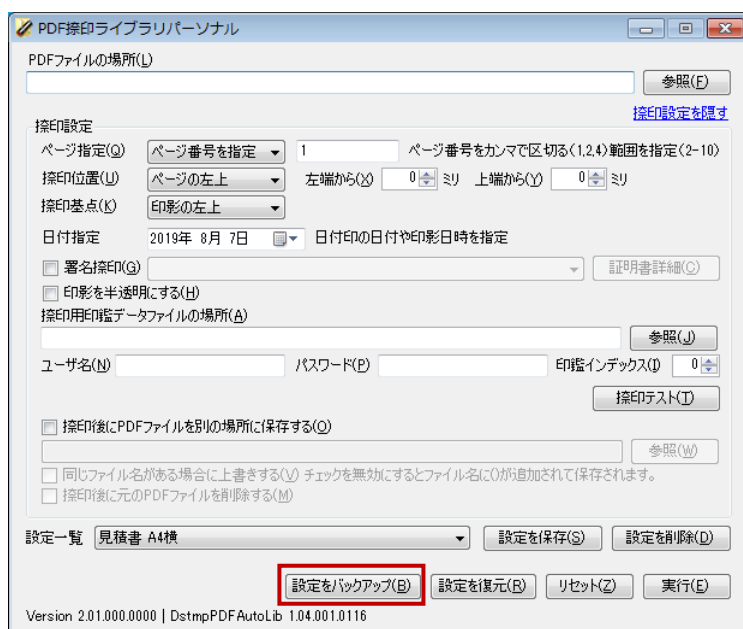
6. 選択されている設定が一覧から削除されます。



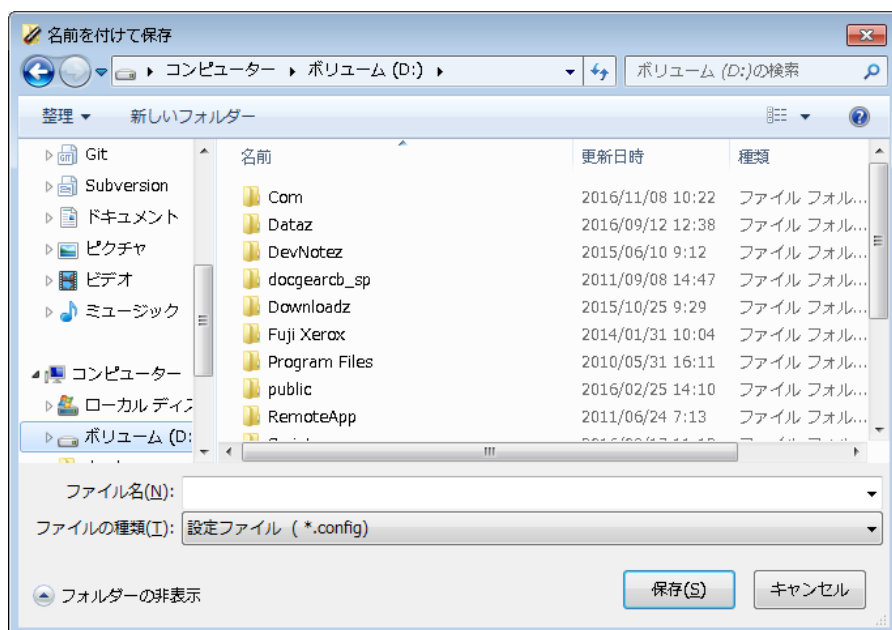
## 9 設定値のバックアップ

以下の手順で、設定されている内容を外部ファイルとして保存しバックアップすることができます。

1. [PDF 捺印ライブラリ パーソナル | PDF 捺印ライブラリ パーソナルの起動] メニューを選択します。
2. 画面上で [設定をバックアップ] ボタンをクリックします。



3. [名前を付けて保存] 画面が表示されます。

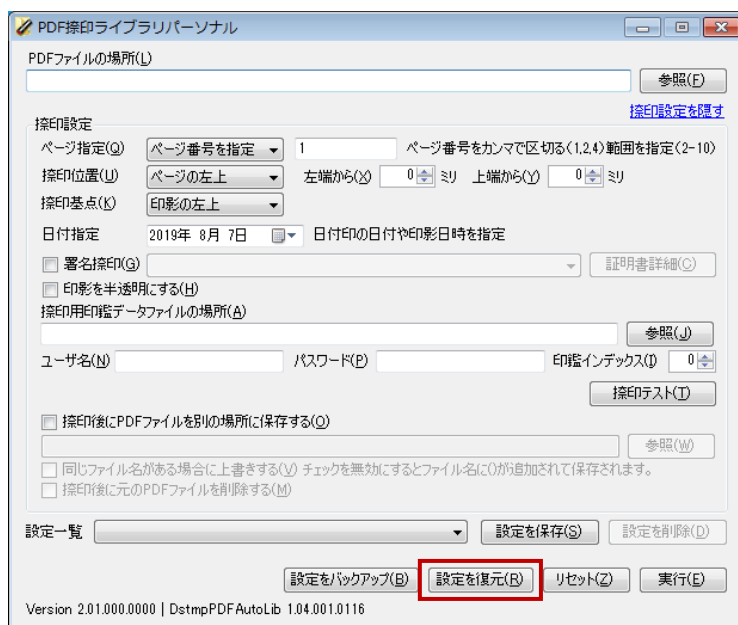


4. ファイル名を入力して、[保存] ボタンをクリックします。
5. 設定内容がファイルに保存されます。

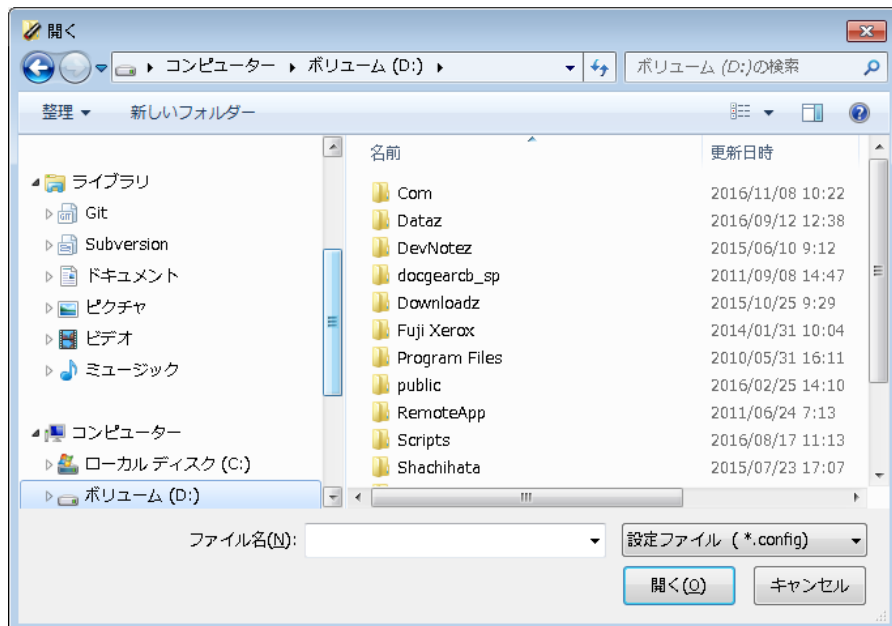
## 10 設定値の復元

以下の手順で、外部ファイルを読み込み設定値を復元することができます。

1. [PDF 捺印ライブラリ パーソナル | PDF 捺印ライブラリ パーソナルの起動] メニューを選択します。
2. 画面上で [設定を復元] ボタンをクリックします。



3. [開く] 画面が表示されます。



4. バックアップを行ったファイルを選択して、[開く] ボタンをクリックします。
5. 設定内容がアプリケーションに反映されます。

## 11 改版履歴

日付	バージョン	更新内容
2012/01/17	Version 1.0.0.1	初版
2012/03/14	Version 1.0.0.2	設定値の新規保存、設定値の上書き保存、設定値の削除の項目を追加
2012/05/03	Version 1.0.0.3	捺印設定に「捺印後に PDF ファイルを別の場所に保存する」、「同じファイル名がある場合に上書きする」および「捺印後に元の PDF ファイルを削除する」項目を追加
2012/05/16	Version 1.0.0.4	「PDF ファイルの場所」と「別の場所に保存する」でフォルダを指定する項目を直接入力ができるように変更
2012/09/04	Version 1.0.0.5	「ユーザ名」と「パスワード」にパソコン決裁で設定された Windows 認証ができるように変更
2012/09/26	Version 1.0.0.6	捺印設定に「すべてのページに捺印」項目を追加
2013/04/17	Version 1.0.0.7	捺印設定に「基準点」項目を追加
2013/12/05	Version 1.0.1.8	捺印設定に「署名捺印」項目と「ページ指定」項目を追加（「ページ数」項目と「すべてのページ」項目を削除）
2014/03/10	Version 1.0.1.9	捺印設定に「印影を半透明にする」項目を追加
2016/11/28	Version 1.0.1.10	設定値のバックアップと復元機能を追加
2017/03/07	Version 1.0.1.11	捺印設定に「捺印基点」項目を追加（「基準点」の文言を「捺印位置」に変更 「設定値一覧」の文言を「設定一覧」に変更）
2017/05/22	Version 1.0.1.12	設定を保存する操作をした場合に例外が発生する現象を修正 アプリケーション起動時に、設定を自動バックアップ（バックアップ先はドキュメントフォルダ内の「PersonalPDFStamp」フォルダ）する機能を追加
2017/06/28	Version 1.0.1.13	「捺印後に元の PDF を削除する」が「リセット」ボタンでリセットされない不具合を修正 ページ範囲外を指定して捺印した際の例外が発生する不具合を修正
2018/03/30	Version 2.0.0.0	捺印設定に「日付指定」項目を追加
2019/08/08	Version 2.1.0.0	対象フレームワークを .NET Framework 4 Client Profile へ変更 新元号対応 簡易捺印の高速化 「捺印後に元のファイルを削除する」が有効時に捺印に失敗したファイルを削除しないように変更 アプリケーション終了時に、設定の自動バックアップ先を変更（バックアップ先はドキュメントフォルダ内の「PDFStampLibraryPersonal」フォルダ）

### PDF捺印ライブラリ パーソナル マニュアル

2013/04/17 作成

2019/08/08 改訂

シヤチハタ株式会社 システム開発部