

# Google Chrome (Windows版)

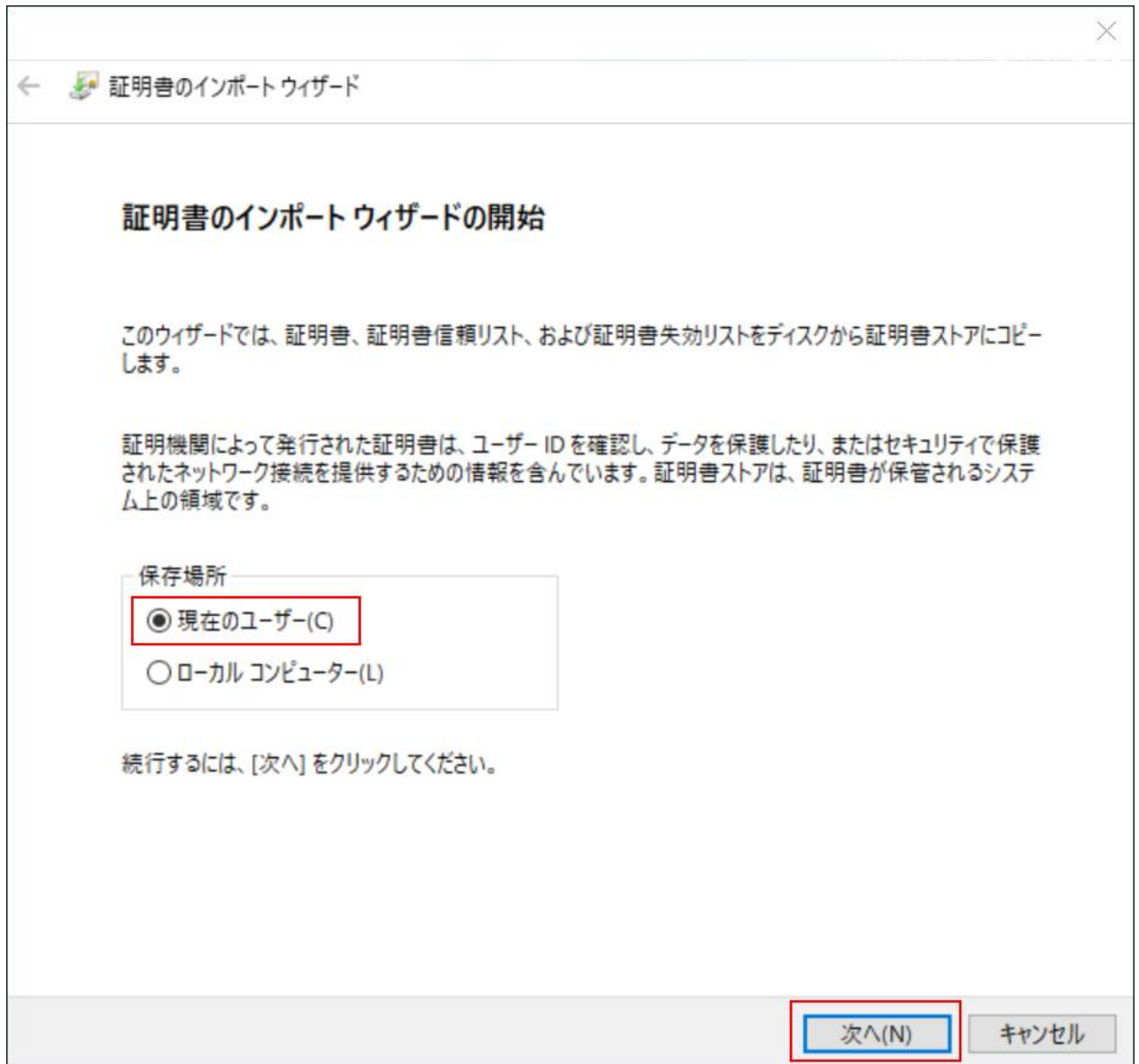
クライアント証明書を、Windows版のGoogle Chromeに登録したり、削除したりする方法を説明します。ここでは、次の場合を例に説明します。

- Google Chrome:80.0.3987.132

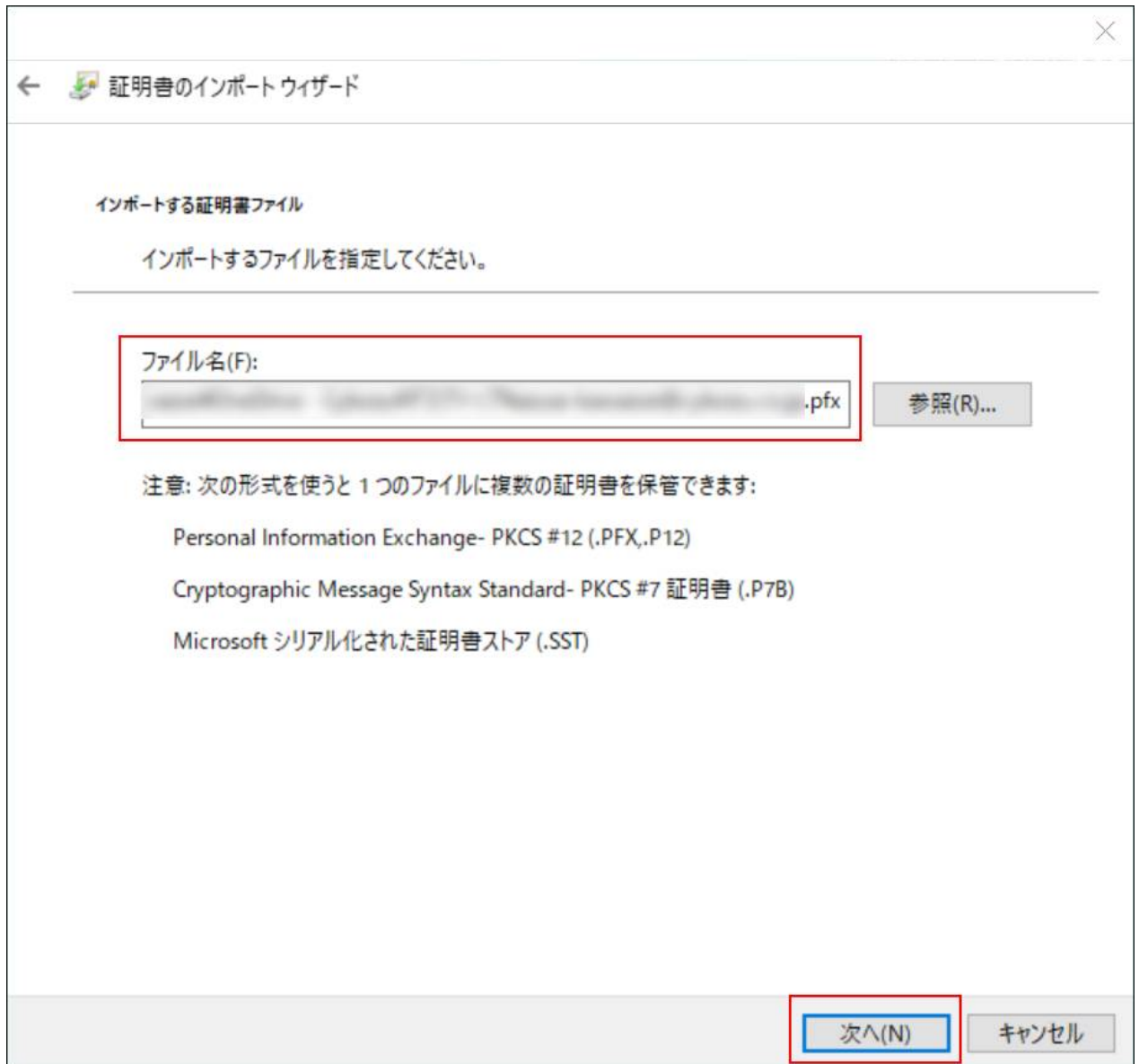
## クライアント証明書を登録する

クライアント証明書を、Windows版のGoogle Chromeに登録します。

- 1 システム管理者から、クライアント証明書と、クライアント証明書のパスワードを入手します。
  - 1 セキュアアクセス(cybozu.com)のクライアント証明書の場合：  
システム管理者がクライアント証明書のダウンロードを許可している場合は、ユーザー自身でクライアント証明書とパスワードを入手できます。  
入手する手順は、[セキュアアクセスを利用している場合](#)のSTEP1とSTEP2を確認してください。
- 2 クライアント証明書「(ユーザーのログイン名).pfx」をダブルクリックします。  
証明書のインポートウィザードが起動します。
- 3 保存場所として、「現在のユーザー」を選択し、[次へ]をクリックします。



- 4 ファイル名に、登録するクライアント証明書が表示されていることを確認し、[次へ]をクリックします。  
登録するクライアント証明書を変更する場合は、[参照]をクリックしてクライアント証明書を選択します。



5 次の操作をし、画面下部の[次へ]をクリックします。

- 手順1で入手したクライアント証明書のパスワードを入力する
- インポートオプションで、「すべての拡張プロパティを含める」を選択する

証明書のインポートウィザード

秘密キーの保護

セキュリティを維持するために、秘密キーはパスワードで保護されています。

秘密キーのパスワードを入力してください。

パスワード(P):

パスワードの表示(D)

インポート オプション(I):

秘密キーの保護を強力にする(E)  
このオプションを有効にすると、秘密キーがアプリケーションで使われるたびに確認を求められます。

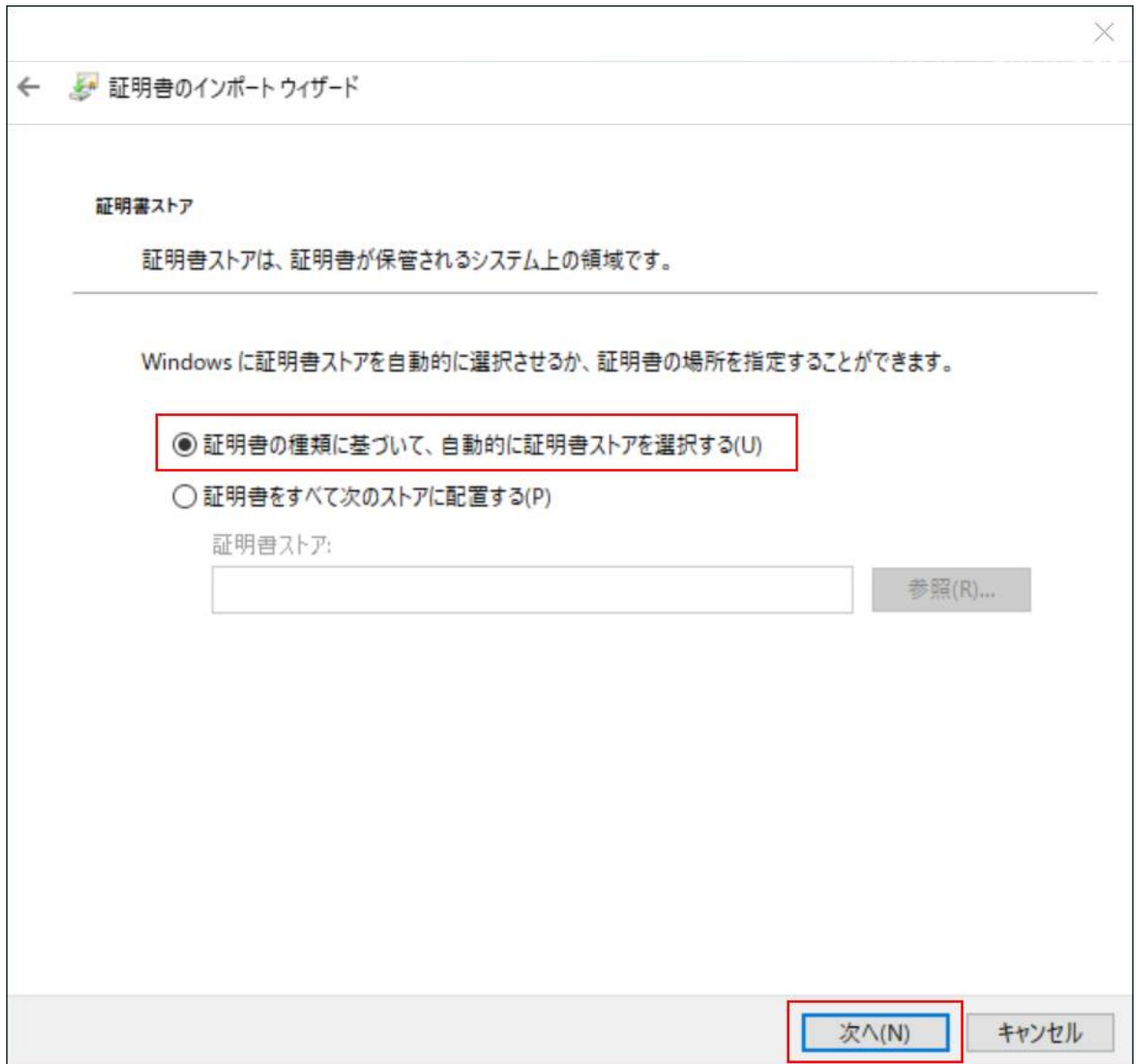
このキーをエクスポート可能にする(M)  
キーのバックアップやトランスポートを可能にします。

仮想化ベースのセキュリティを使用して秘密キーを保護する(エクスポート不可)(P)

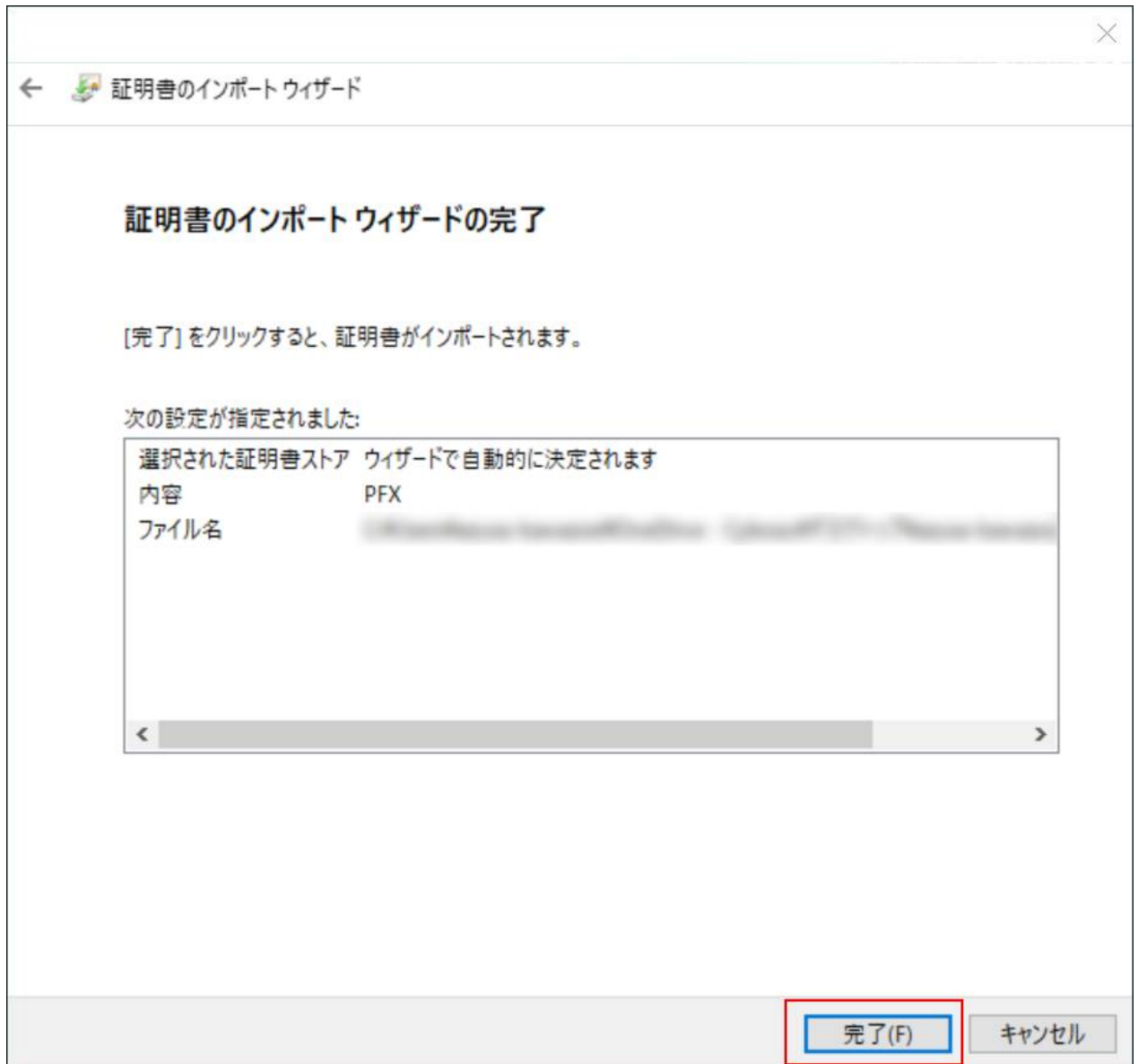
すべての拡張プロパティを含める(A)

次へ(N) キャンセル

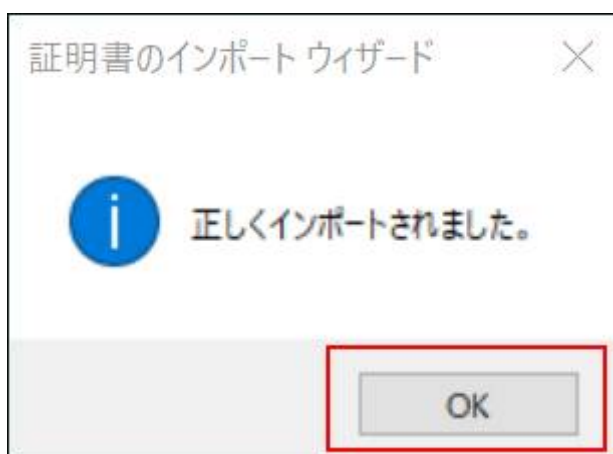
- 6 「証明書の種類に基づいて、自動的に証明書ストアを選択する」を選択し、[次へ]をクリックします。



7 設定内容を確認し、[完了]をクリックします。



## 8 確認画面で、[OK]をクリックします。



これでクライアント証明書の登録は終了です。

# クライアント証明書を差し替える

使用しているクライアント証明書を新しいものに差し替えます。

- 1 システム管理者から、新しいクライアント証明書と、クライアント証明書のパスワードを入手します。
- 2 古いクライアント証明書を削除します。  
[クライアント証明書を削除する](#)
- 3 新しいクライアント証明書を登録します。  
[クライアント証明書を登録する](#)

# クライアント証明書を削除する

クライアント証明書を削除します。

- 1 WebブラウザのGoogle Chromeの設定メニューをクリックし、[設定]を選択します。



2 「プライバシーとセキュリティ」セクションで、[もっと見る]をクリックします。



3 [証明書の管理]をクリックします。



もっと見る ▲

セーフブラウジング (危険なサイトからユーザーとデバイスを保護します)  
セキュリティ上のリスクがある場合に、アクセスした一部のページの URL が Google に送信されます

データ侵害によりパスワードが漏洩した場合に警告する

Chrome のセキュリティ改善に協力する  
危険なアプリやサイトを検出するために、アクセスした一部のページの URL と限定的なシステム情報、一部のページ コンテンツが Chrome から Google に送信されます

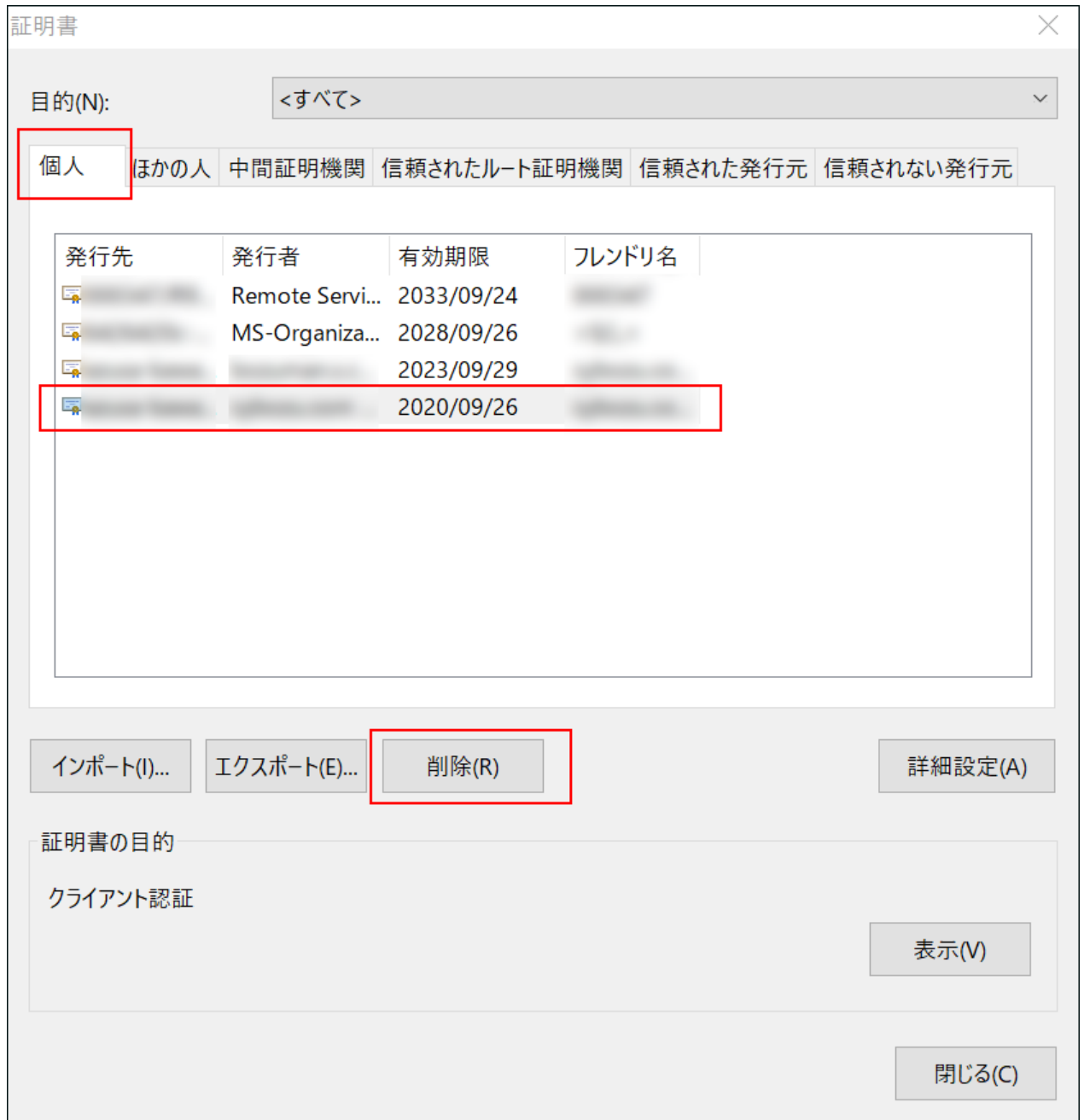
閲覧トラフィックと一緒に「トラッキング拒否」リクエストを送信する

お支払い方法を保存しているかどうかの確認をサイトに許可する

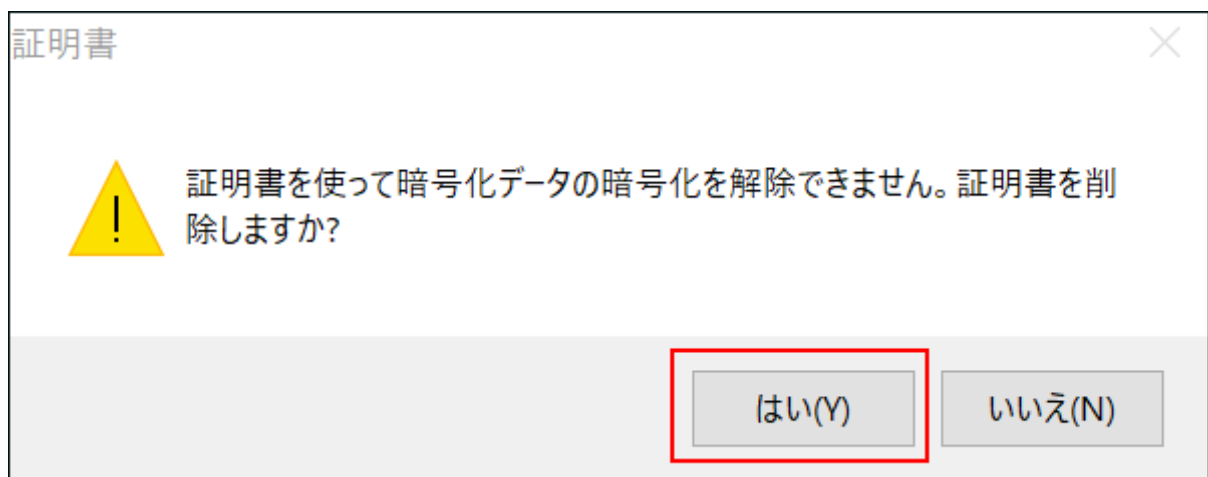
ページをプリロードして、閲覧と検索をすばやく行えるようにする  
Cookie を使って設定を保存します (これらのページにアクセスしない場合も Cookie が保持されます)

**証明書の管理** 🔗  
HTTPS / SSL の証明書と設定を管理します

- 4 「個人」タブをクリックします。
- 5 削除するクライアント証明書を選択して、[削除]をクリックします。



## 6 確認画面で、[はい]をクリックします。



## 7 [閉じる]をクリックし、「証明書」画面を閉じます。



これで、クライアント証明書の削除は終了です。