

【Microsoft Edge（IE モード）における電子証明書の取得方法】

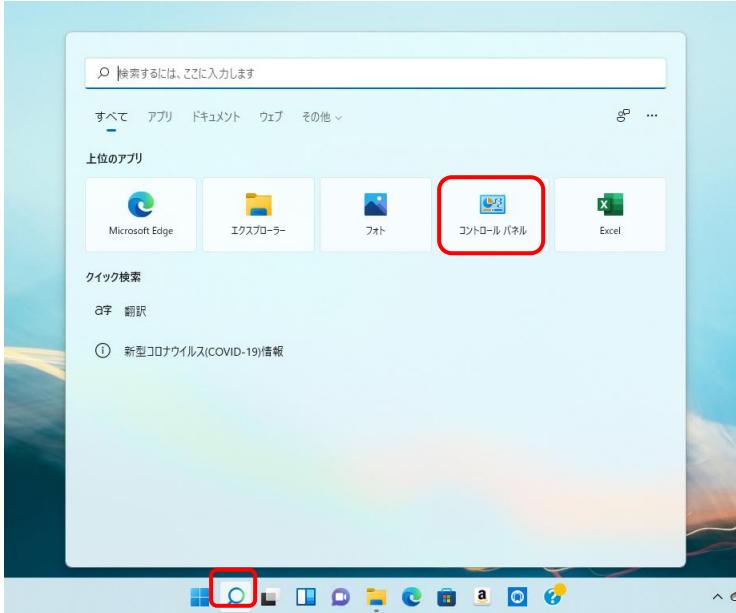
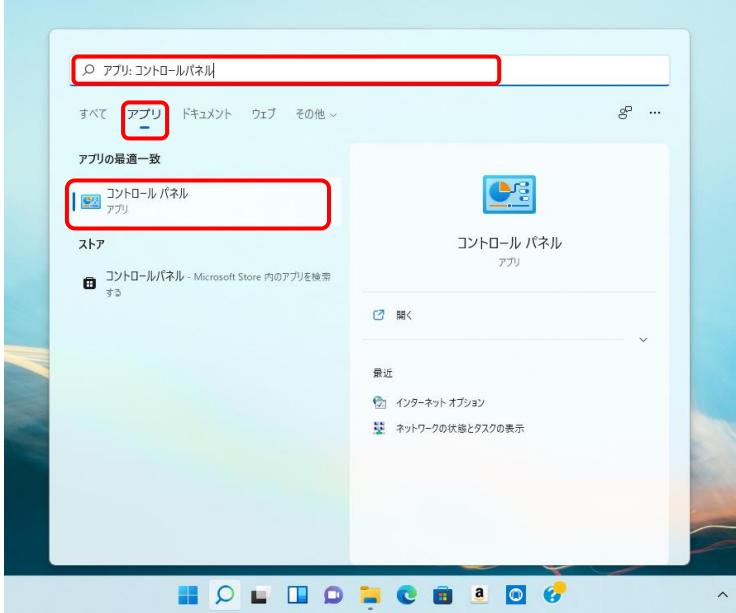
目次

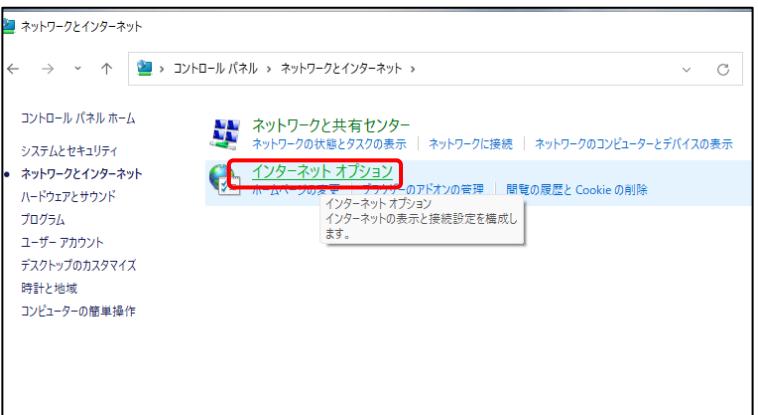
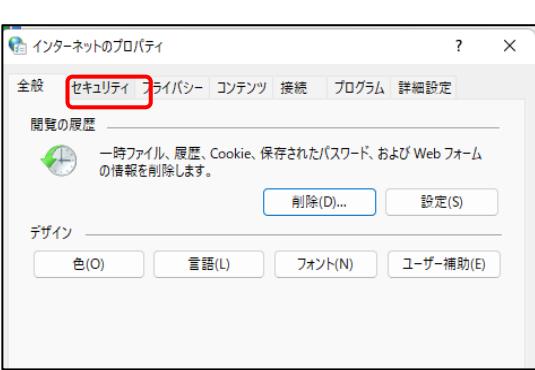
PC の事前設定事項	2-8
IE モード関連機能	9-12
電子証明書取得機能	13-14

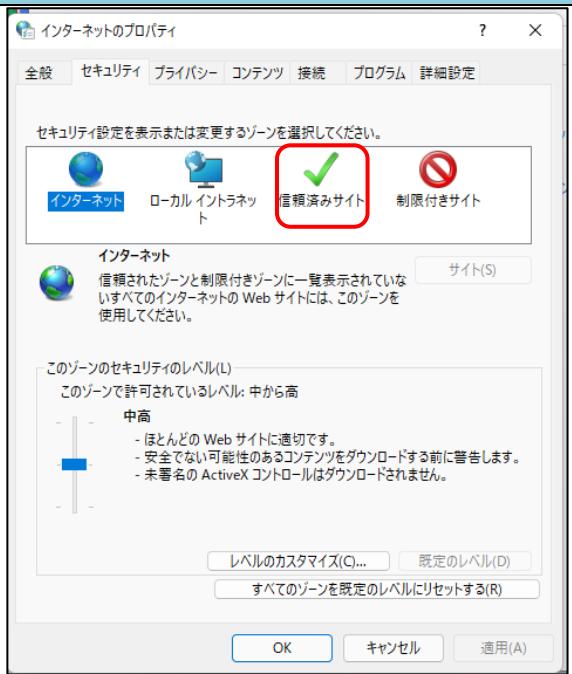
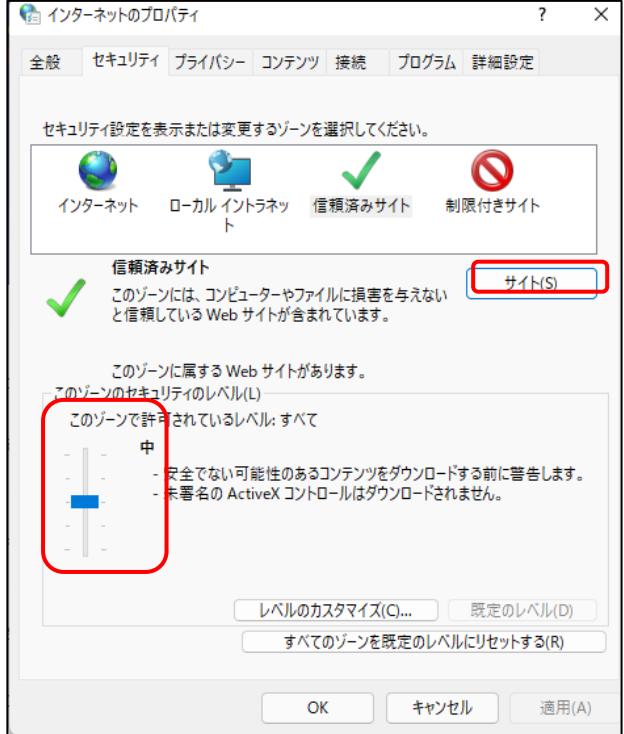
目次の手順を全て実施している必要があります。

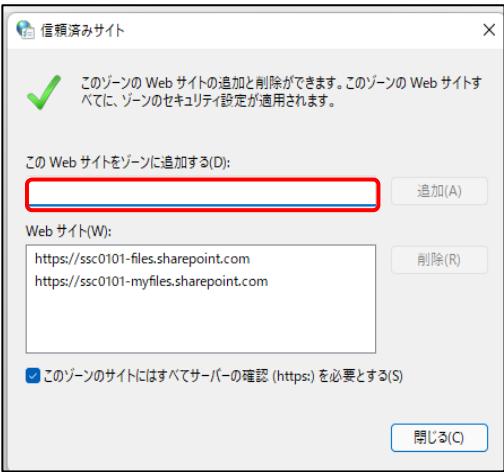
手順の一部を実施済みのお客様は、未実施の手順をご参照ください。

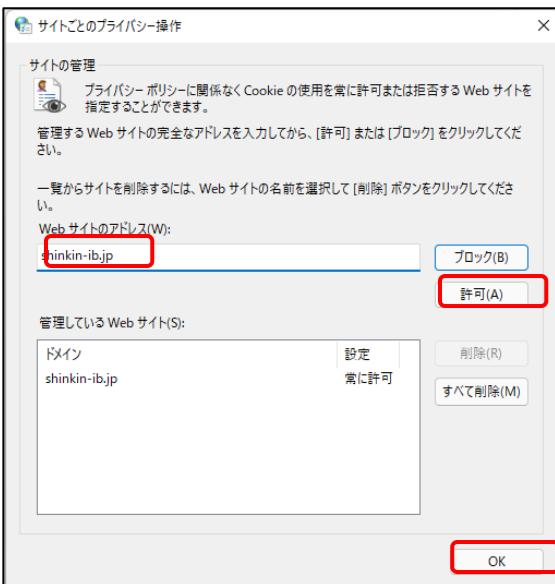
PC の事前設定事項

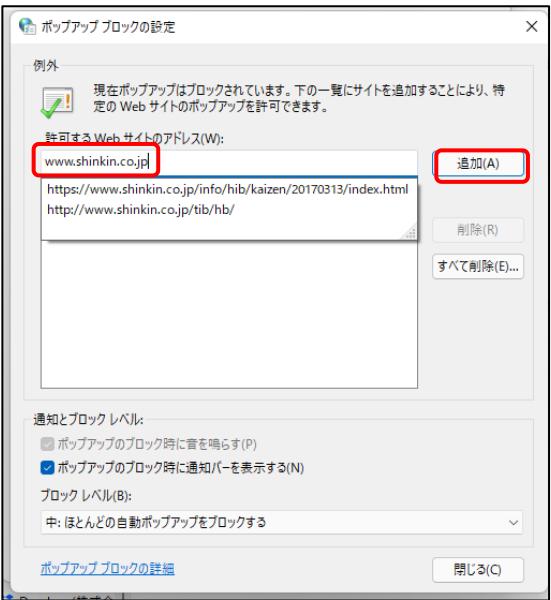
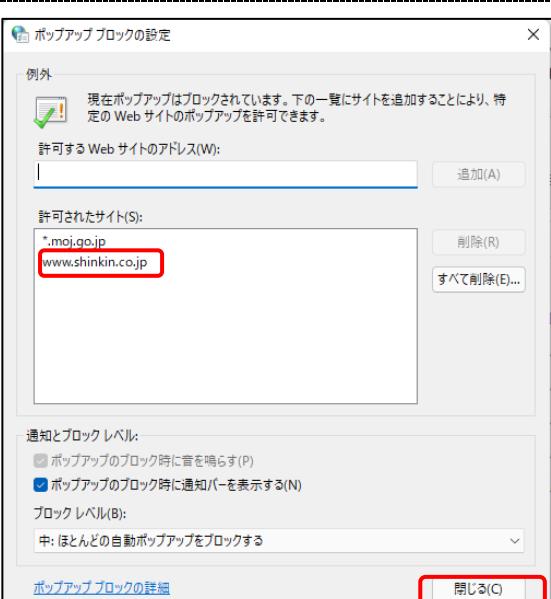
画面	操作
	<p>1. スタートボタン横にある検索ボックスを選び、「コントロールパネル」を開いてください。</p> <p>※表示されていない場合は、検索ワード入力欄の下にあるメニュー欄から「アプリ」を選択し絞込み検索をしてください。検索キーワードにコントロールパネルと入力し、アプリの最適一致に表示されるコントロールパネル（アプリ）を選択してください。</p>
	

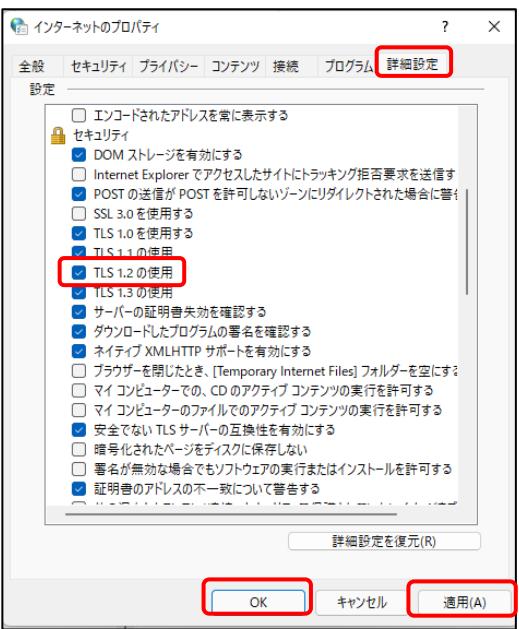
画面	操作
	<p>2. コントロールパネルの表示方法から「カテゴリ」を選択後、「ネットワークとインターネット」を選択してください。</p>
	<p>3. ネットワークとインターネットの「インターネットオプション」を選択してください。</p>
	<p>4. インターネットのプロパティの「セキュリティ」タブを選択してください。</p>

画面	操作
 <p>The screenshot shows the 'Internet Properties' window with the 'Security' tab selected. The 'Trusted Sites' zone is highlighted with a red box. Below it, the security level is set to 'Medium'. A note at the bottom states: 'This zone contains no Web sites that pose a threat to your computer or files.' Buttons at the bottom include 'OK', 'Cancel', and 'Apply'.</p>	<p>5. インターネットのプロパティの「セキュリティ」タブの「信頼済みサイト」を選択してください。</p>
 <p>This screenshot is similar to the one above, but the 'Site(S)' button in the 'Trusted Sites' section is highlighted with a red box. The security level is still 'Medium'. The note at the bottom is identical. Buttons at the bottom include 'OK', 'Cancel', and 'Apply'.</p>	<p>6. インターネットのプロパティの「セキュリティ」タブから「信頼済みサイト」を選択し、「このゾーンのセキュリティレベル」を「中」に設定後、「サイト」を選択してください。</p> <p>※セキュリティレベルが、「カスタム」となっている場合は、「レベルのカスタマイズ」を選択し、「セキュリティ設定 - 信頼されたゾーン」画面を表示してください。「ActiveX コントロールとプラグイン」の「ActiveX コントロールとプラグインの実行」が「有効にする」になっていることを確認してください。</p>

画面	操作
	<p>7. 信頼済みサイトの「この Web サイトをゾーンに追加する」の入力欄に、下記 URL を入力してください。</p> <p>「https://*.shinkin-ib.jp」</p>
	<p>8. 信頼済みサイトの「この Web サイトをゾーンに追加する」に URL を入力後、「追加」を選択し、「閉じる」を選択してください。</p>
	<p>9. インターネットのプロパティの「プライバシー」タブの「サイト」を選択してください。</p>

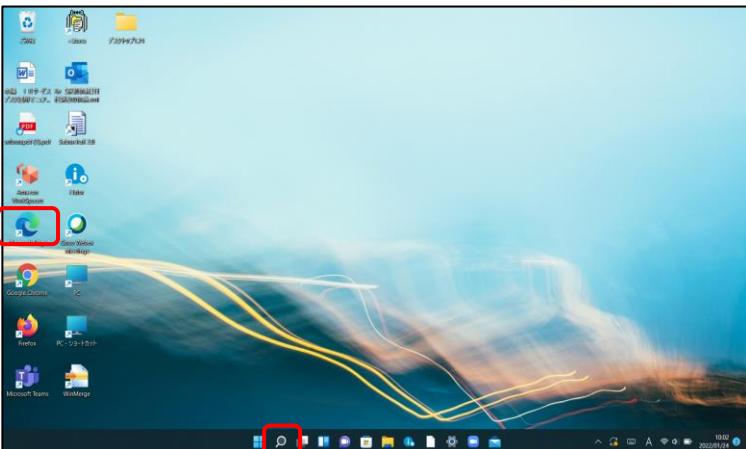
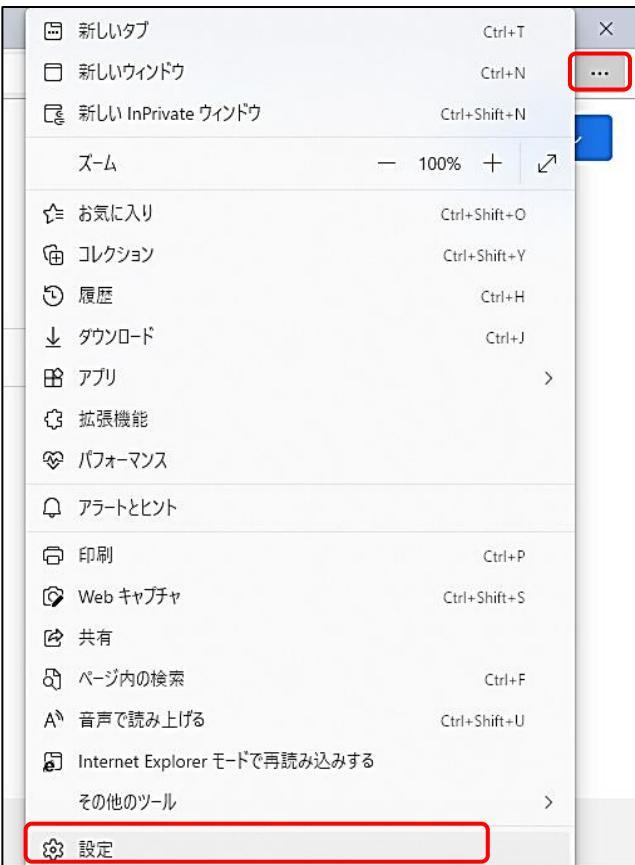
画面	操作
	<p>10. サイトごとのプライバシー操作の「Web サイトのアドレス」の入力欄に、下記 URL を入力します。 (半角)</p> <p>法人インターネットバンキングサービスをご利用の場合 「shinkin-ib.jp」</p> <p>しんきん電子記録債権サービスをご利用の場合 「dentrans.ne.jp」</p> <p>「許可」を選択後、「OK」を押下してください。</p>
	<p>11. インターネットのプロパティの「プライバシー」タブの「ポップアップブロックを有効にする」が有効（チェックあり）であることを確認し、「設定」を選択してください。</p>

画面	操作
	<p>12. ポップアップブロックの設定の「許可するWebサイトのアドレス」の入力欄に下記URLを入力し、「追加」を選択してください。</p> <p>「www.shinkin.co.jp」</p>
	<p>13. ポップアップブロックの設定の「許可されたサイト」に「www.shinkin.co.jp」が登録されたことを確認し、「閉じる」を選択してください。</p>

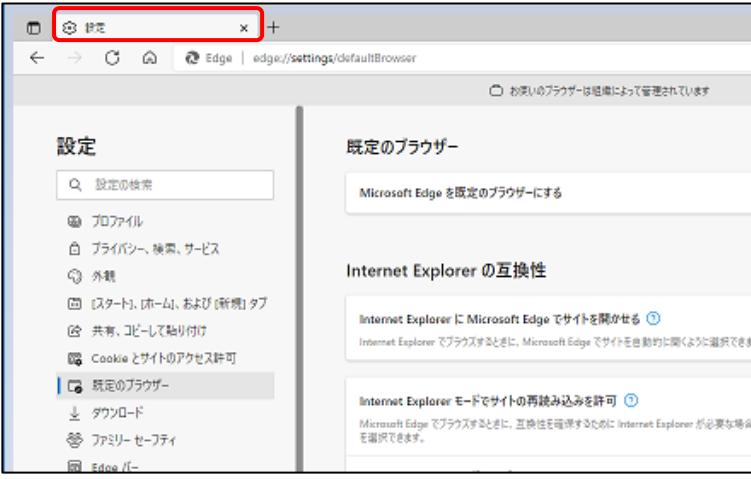
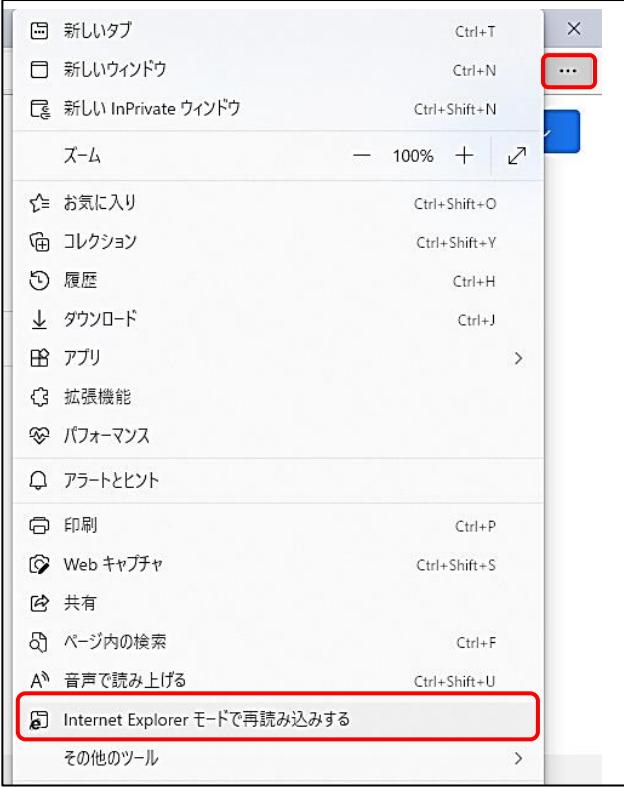
画面	操作
	<p>14. インターネットのプロパティの「詳細設定」タブを選択してください。「TLS1.2 の使用」にチェックを入れます。「適用」を選択し、「OK」を選択してください。</p>

引き続き IE モード関連機能の手順を実施してください。

IE モード関連機能

画面	操作
	<ol style="list-style-type: none">ホームやアプリ一覧から、ブラウザー Microsoft Edge を起動してください。
	<ol style="list-style-type: none">ブラウザー Microsoft Edge にて、ご利用の信用金庫の HP を開いてください。右上の「…」を選択し、メニューから「設定」を選択してください。

画面	操作
	<p>4. 「設定」のタブが新しく表示されます。「既定のブラウザー」を選択してください。</p>
	<p>5. Internet Explorer の互換性の「Internet Explorer モードでサイトの再読み込みを許可」にて、「許可」を選択してください。</p>
	<p>6. Internet Explorer の互換性の「Internet Explorer モードでサイトの再読み込みを許可」にて、「再起動」を選択してください。</p>

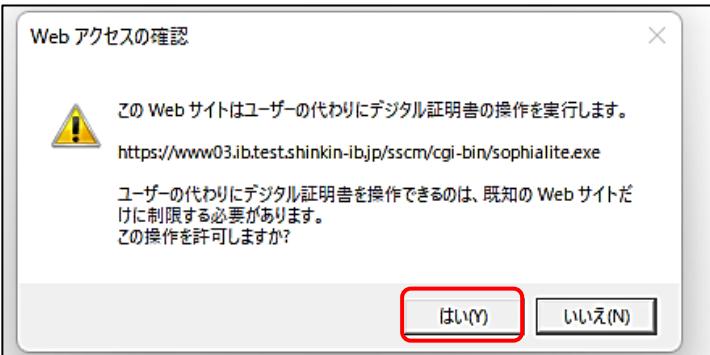
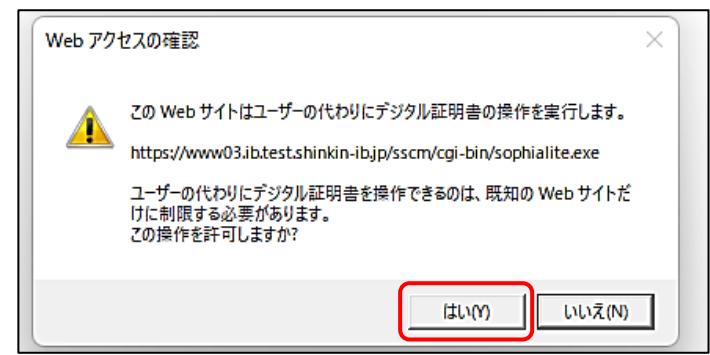
画面	操作
 <p>The screenshot shows the Microsoft Edge settings page. The left sidebar has '設定' selected. The main area displays the 'Default browser' section with the option 'Microsoft Edge を既定のブラウザーにする' (Set Microsoft Edge as default browser) and the 'Internet Explorer の互換性' (Internet Explorer compatibility) section.</p>	<p>7. 「既定のブラウザー」が開かれている「設定」のタブを閉じてください。</p>
 <p>The screenshot shows the Microsoft Edge context menu. The 'More Tools' option at the bottom is highlighted with a red box. The menu also includes options like '新しいタブ', '新しいウインドウ', and '新しい InPrivate ウィンドウ'.</p>	<p>8. ご利用の信用金庫の HP 画面を表示してください。</p> <p>9. ブラウザー右上の「…」を選択し、メニュー内の「Internet Explorer モードで再読み込みする」を選択してください。</p>

画面	操作
	<p>10. ポップアップ画面にて「このページは Internet Explorer モードで開かれています」が表示されたら、「完了」を選択してください。</p> <p>※「次回、このページを Internet Explorer モードで開く」はオフの状態であることを確認してください。</p>

引き続き電子証明書取得機能の手順を実施してください。

電子証明書取得機能

画面	操作
	<ol style="list-style-type: none"> 信用金庫のホームページから、インターネットバンキングの「電子証明書取得」を選択してください。 「電子証明書取得開始」画面が、ブラウザ—Microsoft Edge (IE モード) にて表示されていることを確認 (アドレスバーの左に Internet Explorer のアイコン「🌐」が表示) してください。 契約者 ID／利用者 ID／利用者暗証番号を入力した上で「次へ」を選択してください。
	<ol style="list-style-type: none"> ワンタイムパスワードを入力した上で「パソコンに保存する」を選択してください。 <p>※「専用 USB に保存する」を選択した場合は、「パソコンに保存する」を選択した場合と同様の画面遷移になります。</p> <p>※トークンを利用せず、利用者確認暗証番号を入力する場合も、同様の画面遷移になります。</p>

画面	操作
 <p>この Web サイトはユーザーの代わりにデジタル証明書の操作を実行します。 https://www03.ib.test.shinkin-ib.jp/sscm/cgi-bin/sophialite.exe ユーザーの代わりにデジタル証明書を操作できるのは、既知の Web サイトだけに制限する必要があります。 この操作を許可しますか?</p> <p>はい(Y) いいえ(N)</p>	<p>5. 「Web アクセスの確認」画面の「はい」を選択してください。</p>
 <p>新しい RSA 交換キーを作成します</p> <p>アプリケーションは保護されたアイテムを作成しています。</p> <p>CryptoAPI 密密キー</p> <p>セキュリティ レベル - 中 セキュリティ レベルの設定(S)...</p> <p>OK キャンセル 詳細(D)...</p>	<p>6. 「新しい RSA 交換キーを作成します」の「OK」を選択してください。</p>
 <p>この Web サイトはユーザーの代わりにデジタル証明書の操作を実行します。 https://www03.ib.test.shinkin-ib.jp/sscm/cgi-bin/sophialite.exe ユーザーの代わりにデジタル証明書を操作できるのは、既知の Web サイトだけに制限する必要があります。 この操作を許可しますか?</p> <p>はい(Y) いいえ(N)</p>	<p>7. 「Web アクセスの確認画面」の「はい」を選択してください。</p>

画面	操作		
<p>しんきん電子証明書認証局</p> <p>電子証明書 取得完了</p> <p>ご使用のパソコンへ電子証明書をインストールしました。 ログインを行う場合は、この電子証明書を使用してログインしてください。</p> <table border="1" data-bbox="160 480 879 637"> <tr> <td>電子証明書情報</td> </tr> <tr> <td>Country = JP Organization = The Shinkin Banks Information System Center Co.,Ltd. Organizational Unit = Shinkin Internet Banking Intermediate CA - TEST Organizational Unit = IssuedCount - 001 Common Name = 20211234013 20211234013user01 1234 シリアル番号 = 17174be259db88902c0a0d9d658d9dcb</td> </tr> </table> <p>① 電子証明書の有効期間は1年です。</p> <p>画面を閉じる場合は、ブラウザの「×」ボタンを押してください。</p>	電子証明書情報	Country = JP Organization = The Shinkin Banks Information System Center Co.,Ltd. Organizational Unit = Shinkin Internet Banking Intermediate CA - TEST Organizational Unit = IssuedCount - 001 Common Name = 20211234013 20211234013user01 1234 シリアル番号 = 17174be259db88902c0a0d9d658d9dcb	<p>8. 左図のような画面が表示されれば、電子証明書取得が完了しました。</p> <p>※「専用 USB に保存する」を選択した場合は、「電子証明書 取得完了（専用 USB）」という画面が表示されます。（差分は表題のみです。）</p>
電子証明書情報			
Country = JP Organization = The Shinkin Banks Information System Center Co.,Ltd. Organizational Unit = Shinkin Internet Banking Intermediate CA - TEST Organizational Unit = IssuedCount - 001 Common Name = 20211234013 20211234013user01 1234 シリアル番号 = 17174be259db88902c0a0d9d658d9dcb			