

インターネットバンキングをより安全にご利用いただくための 画像認証カードの取扱い開始について

個人インターネットバンキングでは、振込時等にお客様カードに記載された確認用パスワードを使用して認証を行っておりますが、不正送金被害の発生を受け、セキュリティ強化のため画像認証カードを用いた認証（以下、「画像認証」という。）を開始いたします。

不正送金被害の防止のため、早期に画像認証カードへ切替えていただくよう、ご協力の程よろしくお願いたします。

「画像認証カードの利用申込方法および切替え方法」につきましては、別添資料をご参照ください。

1. 開始日時

平成29年3月13日（月） 9:00

2. 利用手数料

無料

3. 画像認証とは

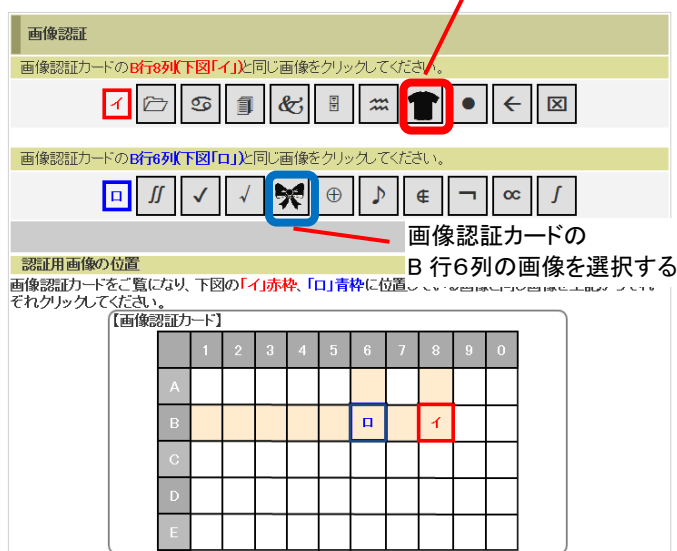
画像認証カードは、振込等の認証時に使用する画像（全50種類）が印刷されたカードです。

振込時に画像認証カード（図1）の画像の位置を二つ指定しますので、該当箇所の画像と同じ画像を選択していただき、選択された画像が正しいことで認証を行います。

（図1）画像認証カード（例）



（図2）画像認証方法（例）






4. 画像認証利用の効果

不正送金の手口の大半は、犯罪者がウィルスをお客様のパソコンに感染させ、本物と見分けのつかないインターネットバンキングの偽画面を表示させます。

その偽画面で確認用パスワードを入力させ、お客様から全ての確認用パスワードを窃取することで、不正送金を行います。

新たに開始する画像認証は画像パターンが多く、犯罪者が画像認証カードに記載されている画像を知り得ないことから、偽の画像選択画面を作ることが困難であり、不正送金のリスクが大きく低下します。

(旧) 確認用パスワードによる認証	(新) 画像による認証																																																																		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>ウイルス感染</p>  <p>IB利用者</p> </div> <div style="border: 1px solid green; padding: 5px;"> <p>〇〇信用金庫</p> <p>お問い合わせ先 XXXXXXXXXXXX</p> <p>契約者ID 01234567890</p> <p>確認用パスワード <table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <td>ア</td><td>イ</td><td>ウ</td><td>エ</td><td>オ</td><td>カ</td><td>キ</td><td>ク</td> </tr> <tr> <td>(2)</td><td>(5)</td><td>(8)</td><td>(4)</td><td>(6)</td><td>(7)</td><td>(3)</td><td>(1)</td> </tr> <tr> <td>(1)(9)</td><td>(2)(7)</td><td>(3)(4)</td><td>(4)(1)</td><td>(5)(4)</td><td>(6)(2)</td><td>(7)(3)</td><td>(8)(9)</td> </tr> </table> </p> </div> </div> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 15px; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>【ウイルスが表示する偽画面(例)】 数字で種類が少ないため、偽画面の作成が容易。</p> <table border="1" style="font-size: x-small; width: 100%;"> <tr> <td>ア</td><td>イ</td><td>ウ</td><td>エ</td><td>オ</td><td>カ</td><td>キ</td><td>ク</td> </tr> <tr> <td>(2)</td><td>(5)</td><td>(8)</td><td>(4)</td><td>(6)</td><td>(7)</td><td>(3)</td><td>(1)</td> </tr> <tr> <td>(1)(9)</td><td>(2)(7)</td><td>(3)(4)</td><td>(4)(1)</td><td>(5)(4)</td><td>(6)(2)</td><td>(7)(3)</td><td>(8)(9)</td> </tr> </table> <p style="text-align: right; font-size: x-small;">ログイン</p> </div>	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	(2)	(5)	(8)	(4)	(6)	(7)	(3)	(1)	(1)(9)	(2)(7)	(3)(4)	(4)(1)	(5)(4)	(6)(2)	(7)(3)	(8)(9)	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	(2)	(5)	(8)	(4)	(6)	(7)	(3)	(1)	(1)(9)	(2)(7)	(3)(4)	(4)(1)	(5)(4)	(6)(2)	(7)(3)	(8)(9)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>ウイルス感染</p>  <p>IB利用者</p> </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p>写真撮影・複写(コピー) 厳禁!</p>  </div> </div> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 15px; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>画像が分からないため、偽の選択画面の作成が困難。</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; font-size: x-small;"> <p>画像認証カードのBf18列(下図「イ」)と同じ画像をクリックしてください。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> <p>画像認証カードのBf16列(下図「ロ」)と同じ画像をクリックしてください。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> </div> </div>																		
ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク																																																												
(2)	(5)	(8)	(4)	(6)	(7)	(3)	(1)																																																												
(1)(9)	(2)(7)	(3)(4)	(4)(1)	(5)(4)	(6)(2)	(7)(3)	(8)(9)																																																												
ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク																																																												
(2)	(5)	(8)	(4)	(6)	(7)	(3)	(1)																																																												
(1)(9)	(2)(7)	(3)(4)	(4)(1)	(5)(4)	(6)(2)	(7)(3)	(8)(9)																																																												

以上

【別添資料】 画像認証カードの利用申込方法および切替え方法

画像認証カード利用時の注意事項

画像認証カードの画像が盗まれた場合、不正送金被害にあう恐れがあります。

- ・絶対に写真撮影、複写（コピー）はしないでください。
- ・スマートフォンで撮影しないでください。

スマートフォンで撮影した画像が、自動的にクラウドサービスで保存される設定があり、意図せず画像がクラウドサービス上に保存される場合があります。この状態で、クラウドサービスのパスワード等が窃取されると、画像認証カードの画像も窃取される恐れがあります。

画像認証のご利用までの流れ

画像認証をご利用いただくまでの流れは、次のとおりです。

1. お申込み
2. 画像認証カードの受領
3. 画像認証カードへの切替え

1. 申込方法

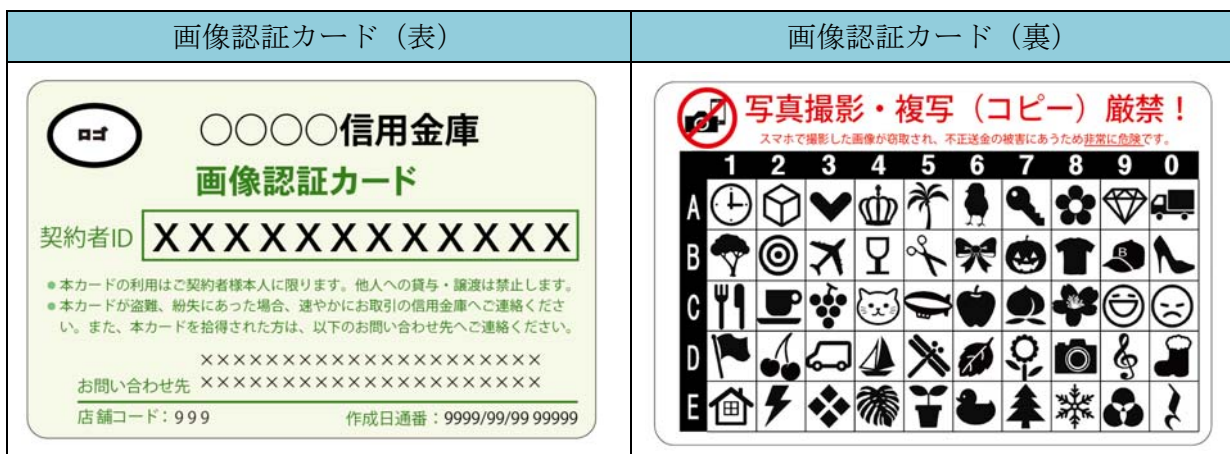
所定の申込書にご記入のうえ、窓口までお申込ください。

お申込後、約10日～2週間程度で、画像認証カードが送付されます。

2. 画像認証カードの受領

画像認証カードは、簡易書留にて、約2週間程度で申込時の住所にお送りします。

画像認証カードがお手元に届いたお客様は、次項3に進み、画像認証カードへ切替えてください。



3. (画像認証カードの受領後) 切替え方法

インターネットバンキングにログインし、メイン画面に表示される下画面の「契約者情報変更・画像認証カード切替え」－「画像認証カード切替え」画面より、切替えていただきます。

インターネットバンキングをご利用いただきありがとうございます。
前回ログインした日時は2003年07月16日 14時03分10秒です。

【画像認証カードの利用を開始してください】

画像認証カードがお手元に届いている場合、振込等のお取引時の認証方法を確認用/資金移動用パスワードから画像認証に切替えてください。
9999年99月99日を過ぎますと、確認用/資金移動用パスワードが必要となる、振込等のお取引がご利用いただけなくなります。
カードを受領した方は、「**契約者情報変更・画像認証カード切替え**」より、画像認証への切換えをお願いします。

(ログイン後、メニュー「契約者情報変更」－「画像認証カード切替え」から「画像認証カード切替え」画面を表示させることもできます。)

画像認証カード切替え このページのご利用ガイド

～(画面一部省略)～

画像認証カード利用時の注意事項

お客様のパソコンがウイルス感染することにより、パスワード等が窃取されて不正に送金される被害が発生しております。
「画像認証カード」の取扱につきましては、以下の注意事項をご確認のうえご利用ください。

 **撮影禁止** 画像認証カードを写真撮影や複製(コピー)しないでください。

・スマートフォンで撮影した画像が自動的にクラウドサービスに保存されるサービスがあり、意図せず、クラウドサービス上に画像がアップロードされた状態になる場合があります。
クラウドサービスのパスワード等が窃取されると、撮影した画像認証カードの画像もあわせて窃取される場合があります。

上記注意事項を確認しました。
その他注意事項につきましては、信用金庫のホームページにてご確認ください。

画像認証

画像認証カードのB行6列(下図「イ」)と同じ画像をクリックしてください。



画像認証カードのB行6列(下図「ロ」)と同じ画像をクリックしてください。



認証用画像の位置

画像認証カードをご覧になり、下図の「イ」赤枠、「ロ」青枠に位置している画像と同じ画像を上記からそれぞれクリックしてください。

【画像認証カード】

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
A										
B										
C										
D										
E										

- ①注意事項を確認し、チェックをする。
- ②画像認証カードを参照して、指定された位置の画像をクリックする。
- ③「切替え」ボタンをクリックする。

！ 切替えが完了すると、次回振込等の認証から画像認証カードを使用した認証になります。
今までご利用いただいていたお客様カードは、破棄していただきますようお願いいたします。

以上