

つるしんWEB-FB(法人向けインターネットバンキング)の電子証明書方式導入について

「つるしんWEB-FB(法人向けインターネットバンキング)」において、平成21年1月19日(月)より、ログイン時の本人認証について、「電子証明書方式」の取扱いを開始いたしました。

現在、つるしんWEB-FBでは、ログイン時にIDとログインパスワードにより本人認証を行っておりますが、ログインパスワードが固定パスワードであるため、パスワードの漏洩が発生した場合に第三者の不正利用を未然に防ぐことができません。また、インターネットに接続できる環境のパソコンであれば、どのパソコンからでも操作が可能であることに利便性はあるものの、個人情報保護やセキュリティが確保できないという問題が指摘されています。このため当金庫では、つるしんWEB-FBに電子証明書による認証方式(電子証明書方式)を採用し、あらかじめお客様のパソコンにインストールされている電子証明書を提示した後、ログインパスワードにより本人認証を行います。これにより、万一、第三者にパスワードが漏洩した場合でも、IDとパスワードのみでのログインが不可となります。また、正規のユーザであっても電子証明書がインストールされていないパソコンからのログインができないため、ID・パスワード方式よりセキュリティ強化が図れます。

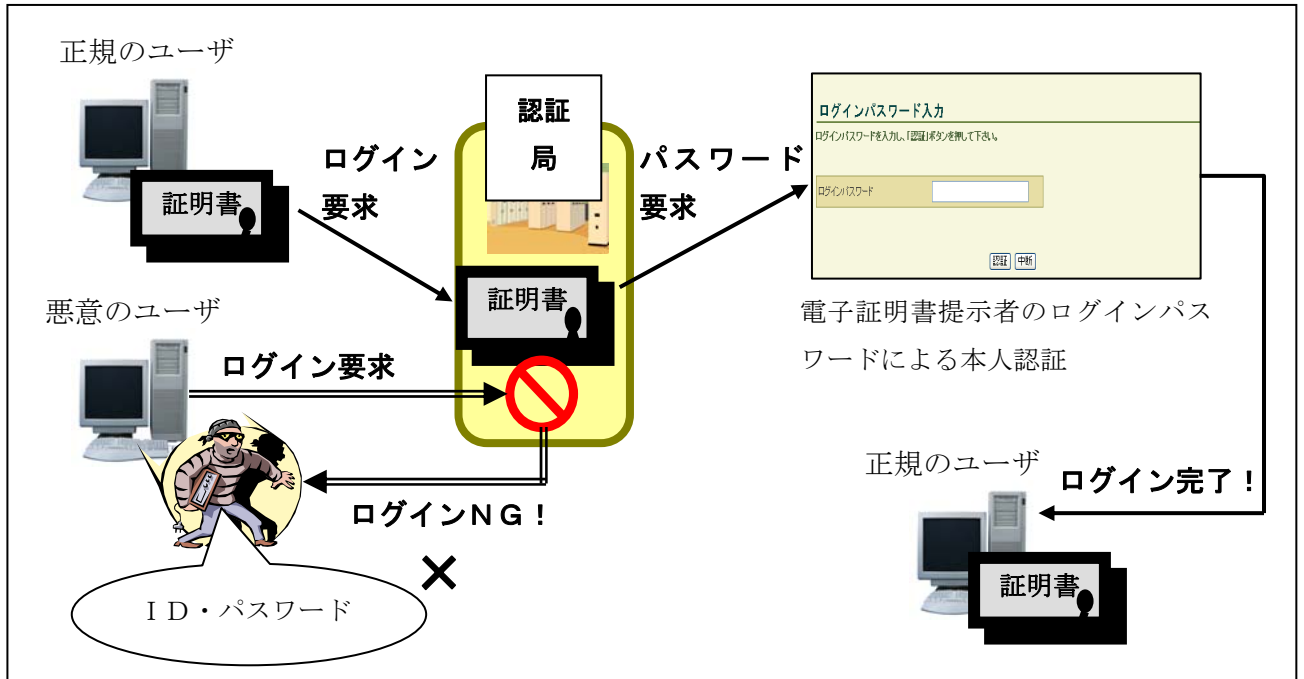
1. 現行の認証方法(ID・パスワード方式)



(1) ID・パスワード方式の場合

ID・パスワード方式では、インターネットが利用可能なパソコンからは何処からでもご契約先のIDとログインパスワードにより本人認証を行い利用できる利便性があります。その反面、フィッシングやスパイウェア等によりパスワードが漏洩した場合、悪意の第三者が不正に取得したID・ログインパスワードでログインすることが可能となり、不正に利用される危険性があります。

2.電子証明書方式の認証方法



(1)電子証明書方式について

あらかじめお客様のご使用になるパソコンに電子証明書(*1)のインストールが必要となるため、悪意のあるユーザが、ID・ログインパスワードを知っていてもログインできません。また、ご契約先の電子証明書のインストールがされていないパソコンからもログインできないため、不正に利用される危険性は低くなります。

(*1)ご契約先および使用するパソコンを特定する電子的な身分証明書であり、日本ペリサイン社が提供する電子証明書を使用しています。

(2)電子証明書方式の動作環境

電子証明書方式の利用可能な動作環境は次のとおりとなります。

【OSとブラウザ】

| O S | Internet Explorer |
|---------------------|-------------------|
| Windows 2000 SP2 以降 | 6.0 SP1 |
| Windows XP SP1 | 6.0 SP1 以上 |
| Windows XP SP2 | 6.0 SP2 以上 |
| Windows XP SP3 | 6.0 SP2 以上 |
| Windows Vista | 7.0 以上 |

Macintosh および Netscape Navigator では電子証明書方式はご利用になれません。

(3)電子証明書の発行単位について

電子証明書は1IDにつき1枚の発行といたします。お客様において複数のパブリックIDを発行されている場合は、すべてのIDに対して電子証明書の発行が必要となります。

(4)電子証明書の取得期間について

電子証明書の取得期間は、所定の手続きにより発行依頼をいただいた後 80 日間となります。取得期間中はID・パスワード方式でのログインは可能ですが、取得後は電子証明書のみでのログインとなります。

(5)電子証明書の有効期限・更新について

電子証明書の有効期限は、電子証明書の発効日より1年となります。有効期限を過ぎた電子証明書は利用不可となるため、有効期限前に更新手続きが必要となります。

3.現在ご契約中のお客様へ

現在ご契約中のお客様において、「電子証明書方式」への切替をご希望のお客様はお取引店にお申し込みください。なお、「電子証明書方式」に切替後は、「ID・パスワード方式」に戻すことはできませんので、ご了承ください。

以上