# ワンタイムパスワード

#### <u>ワンタイムパスワードとは</u>

ワンタイムパスワードとは、「振込・振替(都度指定方式)」「総合振込」「給与・賞与振込」「承認手続」「税金・ 各種料金の払込み(ペイジー)」「トークン管理」「利用者管理」の際、従来の本人認証情報(「確認用パスワード」、 「各種暗証番号」)に加え、スマートフォンにダウンロードされた"ワンタイムパスワードアプリ"で生成・表 示される「ワンタイムパスワード」を入力し、本人認証を行う仕組みです。

ワンタイムパスワードは、1 分毎に使い捨てパスワードが自動表示され、一度使用したワンタイムパスワードは 無効となりますので、インターネットバンキングをより安全にご利用いただけます。

#### ●利用申込

事前に、けんしんビジネスバンキングの新規申込をいただいた店舗窓口でワンタイムパスワードの認証開始申込を 行ってください。登録手続完了後、申込店舗より手続完了のご連絡をいたします。

#### ●事前準備

- ワンタイムパスワードの生成には、現在の日時情報を使用しますので、スマートフォンの日時が正確かどうかご確認ください。
- スマートフォンに迷惑メールの設定をされている場合は、「@kenshinbank.co.jp」、「@otp-auth.net」のドメインを受信可能にしてください。

#### ■ワンタイムパスワードアプリのダウンロード

ワンタイムパスワードをスマートフォンで作成する機能(ソフトウェアトークン)の発行申請を行い、その後ワン タイムパスワードアプリをダウンロードします。

## 手順1 ワンタイムパスワードトークン発行



# ■ワンタイムパスワードアプリの初期設定

ダウンロードしたワンタイムパスワードアプリの初期設定を行ないます。

#### 手順1 初期設定



#### **手順2** 初期設定完了



- (1)「初期設定完了」画面が表示されます。
- (2) 「次へ」を選択します。
- ※「初期設定完了」だけでは、ワンタイムパスワードの設定は 完了しておりません。 この後の手順の認証確認完了後に、ワンタイムパスワードの 設定が完了いたします。

# 手順3 ワンタイムパスワードの表示



(1) 8桁のワンタイムパスワードが表示されます。

ワンタイムパスワードの使用期限は1分間です。 残り時間を確認してください。 「①58](58秒)

※当組合では「取引確認」機能は使用しません。

### 手順4 ワンタイムパスワード認証確認 ワンタイムパスワード認証確認 BLGI01 ワンタイムパスワードを入力の上、「認証確認」ボタンを押してください。 送信先メールアドレス 携帯電話メールアドレス hanakodt@oozora.co.jp トークン情報 10121234 1234567890123ABC ワンタイムバスワード ご指定の携帯電話メールアドレスへトークン発行サイトURLをメールで送付しました。メールをご確認の上、設定をお願いします。 設定の際には、画面上に表示しているサービスIDとユーザD. 及び時間開始(スワードが必要になります。 携帯電話シのトーンダクジュービス設定を行い、ワンタイル(スワートでかを受けってください) 携帯電話メールアドレスを開発えていた筆でメールが溜かない場合には、「戻る」ボタンを押して、両度トークン発行を行ってください。 -----認証確認 > く 戻る

#### (1)「ワンタイムパスワード認証確認」画面が表示され ます。

- → ワンタイムパスワードアプリに表示されているワン **タイムパスワード**を入力します。
- (2) 入力が完了しましたら、「認証確認」ボタンをクリ ックします。

#### 手順5 トップページ

<b>•</b>		8	ß	<b>1</b>	P.	
ホーム	明細照会	資金移動	承認	管理	でんさいネット	
トップページ						второс
ログイン履歴				茨城県信用組織	合からのお知らせ	
2009年09月30日 13時15分02秒			_	お知らせタイト	JL 1	-
2009年09月20日 17時45分50秒				サーバメンテナン	ンスのため、下記の日時にインターネット	バンキングのサービス
				そ 時停止させ サービスをご利 きますようお願い	いゆしとびます。 別の皆様には、大変ご述感をおかけいたし い申し上げます。	ますが、ご協力いただ
最近の操作			_	■サービス停止 平成19年6月3	問問 日(月) 2:00 ~ 6:00	
企業管理 > 企業情報の変更			>	<ul> <li>■本件に関するお問い合わせ先</li> <li>NTTデーク期行 インターネットパンキング担当</li> <li>TEL (03-9999-9999</li> <li>E-mailアドレス: zoo@xooc.jp</li> </ul>		
利用者管理 » パスワード変更 >			>			
管理 > 操作履歷照会 >			>	メンテナンス内容についてはこちら		
企業管理 >	企業情報の照会		>			
利用者管理 » バスワード変更 >		>	お知らせ(未調	売6件) す	べてのお知らせを表示	
				最新のお知らせを メッセージ内容を	10件表示しています。 確認する場合は、各お知らせを選択してく	ださい。
未承認の	6取引(合計10	0件)		ご放内日	ቃተኮፉ	服織牌7日
未承認の取引( ださい。	牛数をご確認の上、	各取引を選択し	τ<	📔 2010年03月15	日 振込振替受付未完了のご案内	2011年04月10日 >
承認待ち取得	3	10#	>	2010年03月02	日 振込振替処理不能のご案内	2011年05月31日 >
作成中取引	(振込振替)	<b>10</b> #	>	2010年02月28日	1 振込振替承認受付未完了のご案内	2011年05月29日 >
作成中取引	(伝送系画面入力)	10#	>	■ 2010年01月15日	1 振込振替受付未完了のご案内	2011年04月15日 >
作成中取引	(伝送系ファイル系	时) <b>10</b> 件	>	2010年01月11	8 振込振替取消受付のご案内	2011年04月11日 >
				📔 2010年01月10	日 ご利用開始のご案内	2011年04月10日 >

(1) 認証完了後、トップページが表示されます。 各種サービスをご利用ください。

# ワンタイムパスワード用語説明

- ・トークン
- ・ソフトウエアトークン
- : ワンタイムパスワードを生成する機能
- : スマートフォンでワンタイムパスワードを表示する機能
- ワンタイムパスワードアプリ : ワンタイムパスワードを表示する機能

## <u>ワンタイムパスワード</u>

# ■ワンタイムパスワード利用停止の解除

連続して一定回数以上ワンタイムパスワードを間違えると、サービスが停止になります。その場合、マスターユー ザもしくは管理者ユーザによる「ワンタイムパスワードの利用停止解除」が必要になります。

マスターユーザがサービス停止になった場合は、管理者ユーザが利用停止解除を行なうことによりご利用いただけ るようになります。管理者ユーザを登録していない場合は、当組合窓口で利用停止解除のお申込が必要になります。 詳しくは当組合窓口までご連絡ください。

手順1	業務選択			
管理 業務選択			B55K001	01
				(1) タブメニューにある「管理」をクリックします。
企業管理 > 企業情報の局会などを行うことができます。				
利用者管理	> 利用者情報の照会などを	行うことができます。		(2) 「業務選択」画面が表示されますので、「利用者管
操作履歷照会	> ご自身または他の利用者	が行った操作の履歴照会を行うことができま	ます。	理」ボタンをクリックします。
手順2	作業内容選択			
利用者管理作業	業内容選択		BRSK001	01
自身の情報の変	更・照会			
パスワード変更	ログインパスワードを変	更できます。 初回パラロードも大声スキナオ		(1)「作業内容選択」画面か表示されます。
57942/12				
05976/20	ワンタイムバスワードの利用停止解除 ) ワンタイムバスワードの利用停止解除 ) ワンタイムバスワードの利用停止対應を解除できます。 ワンタイムバスワードのトーケン失効が回家です。			━━━━━━━━━━━━━━━━━====================
トークンの失効	トークンを決めたうと、選択された利用者はコグインできなくなります。 シンタイム/ スワードのトークン発行は大約330分級に実施可能となります。 なお、20時の30分から8時10分までに失効された場合、ワンタイム/ スワードのトークン発行			クリックします。
	は 8時10分以降に実施可能	となります。		
手順3	ワンタイムパスワー	・ド利用停止解	除一覧	
利用者管理 ワ	ンタイムバスワード利用停止解除一覧		BRSK025	15
ワンタイムパスワード利	用停止解除の対象利用者を選択 変更完了			
ワンタイムパスワート				(1) 「ワンタイムパスワード利用停止解除一覧」 画面;
対象となる利用者を追	<b>羅択の上、「停止解除」ボタンを押してください。</b>			表示されます。
利用者一覧		******** <b></b>		(2) 利用者一覧から対象の利用者を選択します。
£र 💷	ガインID 利用者名	利用者区分	ワンタイムパスワード 認証状態	
hanakodt	データ花子	管理쵬ユーザ	1 停止中	
jirodt	データー郎 データニ郎	<ul> <li>一般ユーザ</li> <li>管理者ユーザ</li> </ul>	<ol> <li>停止中</li> <li>利用可能</li> </ol>	
saburodt	データ三郎	一般ユーザ	利用可能	
shirodt ※ワンタイムパスワー	テーダ四朝 ードが必要のない利用者は、「ワンタイムパスワード認証状態 生物がお添みでない場合は、確なのワンタイムパスワード認証状態	ー服ユーサ ミ」欄を"-"で表示しています。 Fit健を表示しています。	利用可能	
認証項目	сладо 1999-1997 славо нација на село 2000 г.200 ССУ — 1 мари			
確認用バスワード	فه العند الع			━━━━━━━━━━━━━━━━=====================
				力し、「停止解除」ボタンをクリックします。
	< 利用者管理メニューへ	停止解除		
				_
手順4	ワンタイムパスワー	・ド利用停止解	除結果	
利用者管理 ワン	ンタイムバスワード利用停止解除結果		BRSK026	96
ワンタイムパスワード利	用停止解除の対象利用者を選択			(1) 「ワンタイムパスワード利用停止解除結果」 画面が
以下の利用者に対し	て、ワンタイムパスワードの利用停止状態を解除しました。			表示されます。
対象利用者			ワンタイムパスワード	
hanakodt	利用者名	利用者区分 管理者ユーザ	10年大班 利用可能	
sachikodt	データ幸子	マスターユーザ	利用可能	
	7-77.08	-847-7	40Hining	
		0四本位四-/		

#### ■トークンの失効

**ワンタイムパスワードアプリをインストールしているスマートフォンの機種変更をする際には、事前にマスターユー ザもしくは管理者ユーザによるトークンの失効手続が必要になります。**その後、新たに使用するスマートフォンでワ ンタイムパスワードの初期設定を行ってください。

管理者ユーザの登録がなくマスターユーザ自身がトークンの失効を行わずに機種変更を行った場合は、当組合窓口 で「トークン失効」のお申込が必要になります。詳しくは当組合窓口までご連絡ください。

手順1業務選択	
<ul> <li>         (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)</li></ul>	<ul> <li>(1) タブメニューにある「管理」をクリックします。</li> <li>→(2) 「業務選択」画面が表示されますので、「利用者管 理」ボタンをクリックします。</li> </ul>
村用自日編 〒米小香田木 BROAULI 自身の情報の変更・服会 バスワードを変更できます。 ワンタイムパスワードの管理	(1)「作業内容選択」画面が表示されます。
ウンタイム/(スワードの利用停止解除     >>>タータイム/(スワードの利用停止解除       トークンの決防     アンタイム/(スワードのトークン決防/阿筋モロジーンできなくなります。       トークンの決防     >>>シンタイム/(スワードのトークン決防(防害)       ・レークン決防(市)     >>>シンタイム/(スワードのトークン決防(市)       ・レークン決防(市)     >>>シンタイム/(スワードのトークン決防(市)       ・レークンの決防(市)     >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	━━━(2) 「トークンの失効」ボタンをクリックします。
于順3トークノ矢効	
利用者管理         トークン失効         BRSK027           トークンス300/14xml812al         E.25.7           ワンタイム/CXワードのトークン実効を行います。         ワンタイム/CXワードのトークン開けまめ300分とできなくなります。           ワンタイム/CXワードのトークス時間はよりの少してきなくなります。         ワンタイム/CXワードのトークス時間はあります。           マンタイム/CXワードのトークン実効を行うた。またまたは最合、ワンタイム/CXワードのトークン発行は         8810042000000000000000000000000000000000	(1)「トークン失効」画面が表示されます。
利用者一覧         田グ福:         ログインロ         東県 ▼         (西方市)           また         ログインロ         利用者公         利用者公         22/4/4/20~F           また         ログインロ         利用者公         1000/2019         1000           また         ログインロ         利用者公         1000/2019         1000           ご         tanaloot         デーク石子         官者主ージ         リービス利助中           ・         オパックーデックボター         マスターユーザ         リービス利助中           いただい         トークシの大ががスタッーデがを思うない年間者は、「ワンタイム/12/0一ド状態を表示しています。         ただい         トークシスターン・ジェー	━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━━==========
は従項目 ■2007(22-ド 23	→(3)登録内容を確認のうえ、「確認用パスワード」「ワン タイムパスワード」を入力し、「失効」ボタンをクリッ クします。
手順4 トークン失効結果	
利用者管理         トークン失効結果         BRSK028           トークン大効の対象利用者を選択         企業末7           以下の利用者のワンタイム/バスワードを失効しました。	(1)「トークン失効結果」画面が表示されます。 失効結果をご確認ください。
	<ul> <li>(2) 失効手続完了後、対象の利用者はワンタイムパスワ ードアプリから失効したトークンの登録を削除して ください。</li> <li>その後、ビジネスバンキングにログインし、P.79の 手順1 からのトークンの発行を行い、新たに利用 するスマートフォンから初期設定を行ってください。</li> </ul>
「トークンの失効」のお手続き後に初期設定を行えるよう ンし、ワンタイムパスワードの初期設定を行ってください ※ なお前日 20 時 50 分から 8 時 10 分までに失効	うになるまで約30分かかります。約30分経過後ログイ 、。 された場合は8時10分以降に初期設定可能になります。

# ■アプリロックの設定

アプリロックは、ワンタイムパスワードアプリをロックするための機能です。アプリロックを設定することで、第 三者によるワンタイムパスワードアプリの不正利用を防止します。

#### <u>手順1</u> 設定メニュー



(1)アプリを起動し「設定」ボタンを選択すると 設定メニュー画面が表示されます。

「アプリロック設定」を選択します。

手順2 アプリロック設定



(1) アプリロック設定画面が表示されます。

アプリロックを「ON」にします。

手順3 アプリロックコード設定



(1)**アプリロックコード設定**画面が表示されます。

アプリロックコードを入力し、確定ボタンを選択 します。

※ アプリロックコードで使用できる文字は、1~32文字の 半角数字[0~9]です。 アプリロックコードを忘れてしまうと、本アプリが起動 できなくなります。

## アプリロックコードのお取扱いについて

アプリロックコードをお忘れになった場合、アプリロックコードはアプリ内にのみ保存されるため、当組合ではお 調べする事ができません。利用再開するにはアプリを一旦削除する必要がありますが、他金融機関で利用のワンタ イムパスワードトークンも削除されますので、アプリロックコードはお忘れにならないようご注意ください。