

---

個人用

# リョーシンインターネットバンキング (個人向け)

初期設定マニュアル

(両備信用組合)

<https://www.ryobishinkumi.co.jp>

### <不正アクセス行為等を防止するための注意点>

本サービスをご利用いただくうえで、不正アクセスによる被害に逢わないために、パソコンのご利用にあたって次の点にご注意ください。

①ウイルス対策ソフトとOS（オペレーティングシステム）を常に最新にしてください。

◎情報セキュリティ問題は、最新のウイルス対策ソフトと最新のOSを使用することなく回避するのは困難です。新しいウイルスが頻繁に登場しますので、ウイルス対策ソフトとOSを常に最新の状態に保つことをお勧めします。

②メールはひとまず疑ってみてください。

◎当組合では、電子メールを用いてID、パスワード等の重要情報をお尋ねするようなことは一切ございません。また、ログイン画面へアクセスいただくようなリンクをお知らせすることもございません。このような不自然な電子メールをお受け取りになった場合は、ID、パスワード等の重要情報を入力したり、電子メールに回答なさらないようにご注意くださいとともに、直ちに削除してください。

③怪しいサイトにはアクセスしないでください。

◎「サイトを見るだけ」で不正なプログラムがインストールされることがあります。インターネットバンキングを利用するパソコンにおいては、怪しいサイトにアクセスしないことをお勧めいたします。

### <当利用ガイドご利用いただく際の留意事項>

当ガイド掲載の画面は、ご利用内容により一部実際の画面と異なる場合もございます。

また、「金融機関名」、「支店名」等も当組合の存在する支店名等を表示したものではありませんので、あらかじめご了承ください。

### 操作方法に関するご不明な点等のお問合せ先

リョーシンインターネットバンキング（個人向け）  
ヘルプデスク

**0120-167-101**

受付時間 平 日：9：00～24：00  
土・日・祝：9：00～17：00

※. 休止日：12月31日～1月3日、5月3日～5月5日

## サービスの概要

### サービス内容

サービス項目		サービス内容
照会	残高照会	事前にお申込書にご記入いただいた組合内本支店のご本人口座の残高がご照会いただけます。
	入出金明細照会	事前にお申込書にご記入いただいた組合内本支店のご本人口座の入出金明細がご照会いただけます。
資金移動	振込	事前にお申込書にご記入いただいた振込先や画面上でご指定いただいた振替先へお振込いただけます。
	振替	事前にお申込書にご記入いただいた組合内本支店のご本人口座への振替がご利用いただけます。
	振込・振替予約	受付日の翌営業日から15営業日先まで振込・振替予約がご利用いただけます。

### ご利用日時

#### ご利用日

平日、土曜日、日曜日、祝日にご利用いただけます。

#### ご利用時間

取扱時間			平日 土曜日・日曜日・祝日	
照会	残高照会		0:00~24:00※1,2	
	入出金明細照会			
資金移動	振込・振替	当日扱い		当組合宛 他行宛
		予約扱い		
	依頼内容の照会・予約取消			

※1. 振込・振替先の口座が当座預金の場合は、15:00までのお取扱いとなります。

※2. 1月1日~3日は8:00~18:40、第1・第3月曜日および5月3日~5日は0:00~1:40、6:00~24:00、12月31日は0:00~23:40のお取扱いとなります。なお、メンテナンス等で休止する場合があります。

## 月額基本料金

### 月額基本料金

無料です。

## 手数料

### 振込・振替手数料

区 分		3万円未満	3万円以上
振 替		無 料	無 料
振 込	同一店内宛	無 料	無 料
	本支店宛	無 料	無 料
	他行宛	330円	440円

※. 消費税率の変更等に伴い、手数料が変更される場合があります。  
最新の手数料は、当組合ホームページによりご確認ください。

## ご利用にあたって

### ご利用にあたって

#### ご利用環境

メーカーのサポート期間が経過したOSやブラウザのご利用は、お控えください。  
また、サポート中であっても常に最新の状態にアップデートしてご利用ください。  
当組合が推奨するご利用環境の詳細につきましては、ホームページをご確認ください。

#### ログインID・パスワード等の管理

「ログインID」「ログインパスワード」「確認用パスワード」「各種暗証番号」は、お客様がご本人であることを確認するための重要な情報ですので、紛失・盗難に逢われぬよう大切に管理いただくとともに、電話番号、生年月日、連続数字等、他人に類推される番号等のご利用はお避け下さい。

なお、パスワードの有効期限は90日となっておりますので、期限到来前に変更をお願いいたします。

また、お客様の大切な情報を守り安心してご利用いただくために、パスワードは定期的に変更することをお勧めいたします。

#### 取引の確認

ご依頼いただいたお取引の受付確認や処理結果等の重要なお通知やご案内をスピーディに電子メールでご案内いたします。お客様が振込振替等のお取引を実施したにもかかわらず受付確認メールを受信しない場合、またはお心当たりのない電子メールが届いた場合は「お問合せ先」またはお取引店までご連絡ください。

#### 画面移動および終了時

ブラウザ上の「戻る」「進む」ボタンは使用しないでください。  
終了時には画面上の「ログアウト」ボタンを押してください。  
(ブラウザ上の「×」ボタンは押さないでください。)

#### サービスの休止について

システムの更新・メンテナンス等により一時的にサービスを休止することがありますのであらかじめご了承ください。

#### ホームページ障害時の対応について

当組合のホームページにアクセスできない場合は、次によりご対応ください。

<リョーシンインターネットバンキング>の場合

次のホームページアドレスへアクセスください。

<https://www.ryobishinkumi.co.jp>

### セキュリティについて

#### 128ビットSSL (Secure Socket Layer) 暗号化方式

リョーシンインターネットバンキングでは、お客様のパソコンと当組合のコンピュータ間のデータ通信について、本サービスを安心してご利用していただけるよう、最新式の暗号化技術の128ビットSSL暗号化方式を採用し、情報の盗聴・書換え等を防止します。

## 複数の確認情報による本人確認

インターネットバンキングへのログイン時やお取引時に、ログインID、ユーザID、ログインパスワード、確認用パスワード、ワンタイムパスワードなどの複数項目にて本人確認を行います。

## ソフトウェアキーボードについて

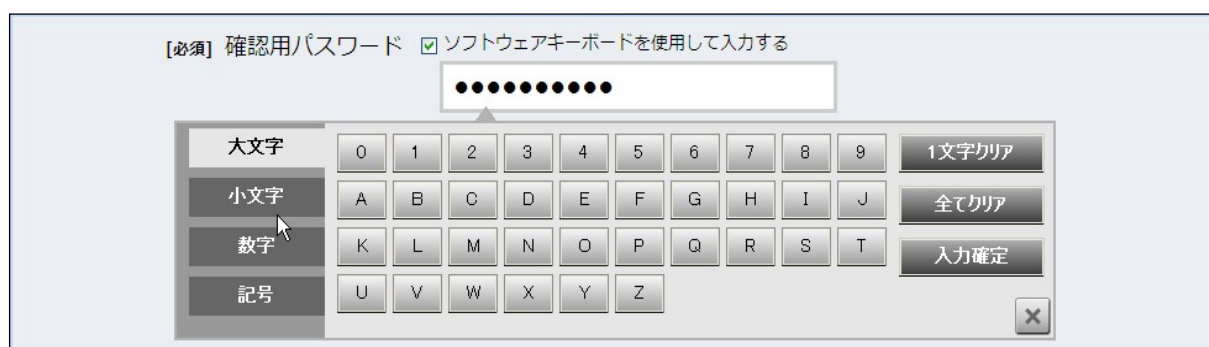
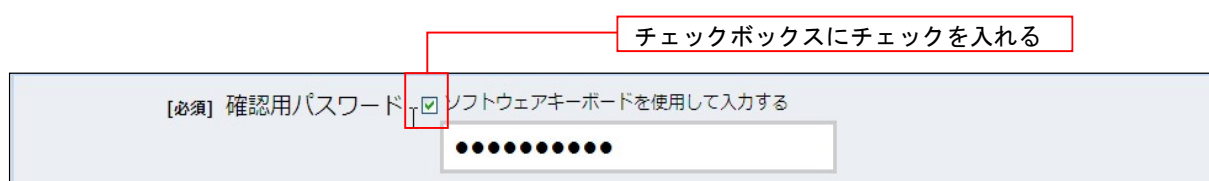
### 1. ソフトウェアキーボードとは？

キーボードを操作することなく、画面上に表示された擬似キーボード（ソフトウェアキーボード）をマウスでクリックすることで、パスワードがご入力いただけます。

最近、金融機関においてスパイウェア等を使った悪質な事件が発生していますが、ソフトウェアキーボードを使用すると「キーボードの操作履歴が残らない」ため、より安全にインターネットバンキングをご利用いただけます。

### 2. ご利用方法

- ①「ソフトウェアキーボードを使用して入力する」のチェックボックスにチェックを入れて、入力エリアにカーソルを移動するとソフトウェアキーボードが表示されます。



- ②ソフトウェアキーボードの文字種類のボタンをクリックして、1文字ずつマウスでクリックすると入力エリアに●で反映されます。
- ③【入力確定】ボタンをクリックすると、ソフトウェアキーボードが閉じます。
- ④【1文字クリア】ボタンをクリックすると入力エリアに反映されたカーソルの位置の文字を1字削除します。
- ⑤【全てクリア】ボタンをクリックすると入力エリアに反映された文字を全て消去します。
- ⑥【入力確定】ボタンをクリックすると、ソフトウェアキーボードが閉じます。
- ⑦【X】ボタンをクリックするとソフトウェアキーボードを終了します。

## 自動ログアウト

インターネットバンキング・モバイルバンキングにログインされた後、一定時間操作がない場合、自動的にログアウトを行うことで、第三者の不正利用を防ぎます。

## Eメールによるご連絡

インターネットバンキング・モバイルバンキングにて、お振込等の資金移動等を行った場合、当信組にご登録されておりますお客様のメールアドレスへお取引結果を送信します。

## EVSSL証明書の利用

当組合ではフィッシング詐欺への対策としまして、EVSSL証明書を採用しており、セキュリティを強化しております。

## 誤入力回数の規制による不正アクセスの防止

不正利用防止のため、ログイン時の本人認証、取引時の本人認証、リスクベース認証時の追加認証情報につきましては、一定回数以上本人認証情報（パスワード）を誤ると、お取引が利用できなくなります。お取引が利用できなくなった場合、当組合にご登録されておりますお客様のメールアドレスへ通知いたします。

## 前回のログイン時間表示による利用確認

リョーシンインターネットバンキングのトップページ画面に、お客様がご利用になられた最新3回のログイン日時をしています。ご利用履歴にお心当たりのない場合は、パスワードを変更していただき、当組合までご連絡ください。

## ワンタイムパスワード機能

インターネットバンキングにて資金移動やお客様登録情報を変更する際に、お客さまのスマートフォン、携帯電話にダウンロードされた専用アプリ（ソフトウェアトークン）、または当組合からお渡しするハードウェアトークンで自動作成されるワンタイムパスワードを入力することにより本人確認を行う機能です。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。

## メール通知パスワード機能

振込・振替等の操作をする際に使用するパスワードで、お客様が登録されたメールアドレスへ電子メールで通知される1回のログインの間だけ有効な「使い捨てパスワード」となり、安全性の高い認証方式です。

たとえ、他人にそのパスワードを盗み見、通信データの盗聴などにより知られたとしても、そのパスワードは自動的に無効となるので、それを悪用することはできません。

※. 当機能はワンタイムパスワード機能との同時利用はできませんのでご注意ください。

## リスクベース認証(アクセス環境の差異検出)

インターネットバンキングを普段利用している環境以外からアクセスされた場合、ご本人さまかどうか確認するため、「秘密の質問」・「秘密の回答」による追加の本人確認を行います。

例（1）：普段は自宅のパソコンから利用しており、自宅以外のパソコンでインターネットバンキングにアクセスした場合

例（2）：普段は自宅のパソコンから利用しており、出先にてスマートフォンにてインターネットバンキングにアクセスした場合

## 初期設定

インターネットバンキングサービスを始めてご利用いただく際は、「初期設定」が必要となりますので、次の順で初期設定を実施してください。

### <初期設定手順>

1. ログインIDの取得
2. 初回ログイン（パスワード変更・お客様情報の登録等）

なお、迷惑メール対策をされている方は、下記ドメインからの電子メールを受信できるように設定してください。  
「[parasol@ryobishinkumi.co.jp](mailto:parasol@ryobishinkumi.co.jp)」

## ログインIDの取得（初回ログイン時のみ）

ログインIDの取得にあたり、次のものをお手元に用意ください。

- ① 「[リョーシンインターネットバンキング](#)利用申込書」（お客様控え） ※、以後「申込書」という。
- ② 「[手続き完了のお知らせ](#)」（当組合から郵送でお届けしたもの）

### 手順1 ホームページからログイン

[両備信用組合](#)ホームページ（<https://www.ryobishinkumi.co.jp>）の「[リョーシンインターネットバンキング](#) 個人向け」ボタンをクリックし、[手順2](#)へ進みます。





## 手順2 ログインID取得の開始（初回ログイン時のみ）

ログイン画面が表示されます。「初回利用登録」ボタンをクリックし、**手順3**へ進みます。

画面ID : BLI001

ログイン

**インターネットバンキングの不正利用にご注意下さい**

- 両備信用組合を装ったメールや、心当たりのない電子メールにご注意下さい。両備信用組合ではメールでパスワードの入力を頂くような依頼をすることは絶対にありません。そのような不審なメールへの返信は行わないようお願いいたします。

**初めてご利用になる方**  
お申込後、はじめてご利用になるお客様は、こちらで初回利用登録をおこなって下さい。

**初回利用登録**

**初回利用登録がお済みの方**

ログインID (半角英数字6~12桁)  ソフトウェアキーボードを使用して入力する

ログインパスワード (半角英数字6~12桁)  ソフトウェアキーボードを使用して入力する

ログイン

## 手順3 お客様情報、パスワードを入力

ログインID取得（お客様情報入力）画面が表示されます。お手元の「**手続き完了のお知らせ**」に記載されている情報をもとに、お客様情報欄に支店番号、科目、口座番号を入力します。

次に、ログインパスワード入力欄に「**手続き完了のお知らせ**」に記載されている「初回ログインパスワード」、確認用パスワード入力欄に「**利用申込書**」にお客様がご記入いただいた「仮確認用パスワード」を入力します。入力が完了しましたら「**次へ**」ボタンをクリックし、**手順4**へ進みます。

画面ID : BID001

**ログインID取得（お客様情報入力）**  
当組合からお送りしました「手続き完了のお知らせ」とお申込時にお取引店よりお受け取りいただいた「申込書控え」をご確認ください。

**お客様情報の入力**  
当組合からお送りしました「手続き完了のお知らせ」に記載されている、代表利用口座の支店番号・口座番号を入力してください。科目につきましては、「申込書控え」をご確認ください。

**ログインパスワードの入力**  
当組合からお送りした「手続き完了のお知らせ」に記載されている「初回ログインパスワード」を入力してください。

**確認用パスワードの入力**  
申込書にご記入いただいた「仮確認用パスワード」を入力してください。

登録を中止する **次へ**

**お客様情報欄**

- ①支店番号を入力
- ②科目を選択
- ③口座番号を入力

**ログインパスワード入力欄**

- ④初回ログインパスワードを入力

**確認用パスワード入力欄**

- ⑤仮確認用パスワードを入力

#### 手順4 ログインIDの取得

ログインID取得（登録情報入力）画面が表示されます。

インターネットバンキングにログインする際に必要となる、「ログインID」を登録します。登録内容欄にお客様任意のログインIDを入力後、「ID登録実行」ボタンをクリックし、**手順5**へ進みます。

☆ログインIDは、お客様が**6桁～12桁**の任意の半角英数字でご登録ください。**英字数字の混在が必須で、英文字は大文字、小文字を区別します。**

☆入力いただいたログインIDが他のお客様により既にご登録されている場合は、ご登録いただけません。その際は、別のログインIDで再度ご登録をお願いします。

☆ご登録いただいたログインIDは、以後、インターネットバンキングを利用する際に毎回必要となりますので、お忘れにならないようご注意ください。

#### 手順5 ログインIDの取得完了

ログインID取得（登録完了）画面が表示されます。

取得したログインIDをご確認ください。

引き続きお客様情報登録を行ってください。

「引き続きお客様情報登録を行う」ボタンをクリックし、ログイン画面へ進みます。

操作手順については、次頁「初回ログイン」の**手順2**より実施してください。

## 初回ログイン

ログインIDの取得後、インターネットバンキングサービスに初めてログインされる場合、以下の手順にて操作してください。お客様情報の登録やパスワードの変更、メールアドレスなどの登録を行います。

※. 2回目以降のログインやお客様情報の登録が完了している場合は、「通常時ログイン」(P.14)をご参照ください。

### 手順1 ホームページからログイン

両備信用組合ホームページのトップ画面に表示されている、「**ログイン**」ボタンをクリックし、「**手順2**」へ進みます。

### 手順2 ログイン情報の入力

ログイン画面が表示されます。

ログイン情報欄の「ログインID」にログインID取得で登録したIDを入力します。また、「ログインパスワード」には「**手続き完了のお知らせ**」に記載されている「初回ログインパスワード」を入力してください。入力が完了いたしましたら、「**ログイン**」ボタンをクリックし、「**手順3**」へ進みます。

画面ID: BLI001

ログイン

**インターネットバンキングの不正利用にご注意下さい**

- 両備信用組合を装ったメールや、心当たりのない電子メールにご注意下さい。両備信用組合ではメールでパスワードの入力を頂くような依頼をすることは絶対にありません。そのような不審なメールへの返信は行わないようお願いいたします。

**初めてご利用になる方** 初回利用登録  
お申込後、はじめてご利用になるお客様は、こちらで初回利用登録をおこなってください。

**初回利用登録がお済みの方**

ログインID (半角英数字6~12桁)	<input type="checkbox"/> ソフトウェアキーボードを使用して入力する
ログインパスワード (半角英数字6~12桁)	<input type="checkbox"/> ソフトウェアキーボードを使用して入力する

**ログイン**

ログイン情報欄

### 手順3 リスクベース認証（追加認証登録）

ログイン（追加認証登録）画面が表示されます。

追加認証登録欄に追加認証を行う際に必要な質問とその質問に対する回答を設定します。入力が完了しましたら、「登録を確定する」ボタンをクリックし、**手順4**へ進みます。

ログイン（追加認証登録）  
画面ID：BL1016

質問ごとに回答を入力し、「登録を確定する」ボタンを押して下さい。

追加認証登録

【必須】 質問 1 <選択して下さい>  
【必須】 回答 1 (全角10文字以内)

【必須】 質問 2 <選択して下さい>  
【必須】 回答 2 (全角10文字以内)

【必須】 質問 3 <選択して下さい>  
【必須】 回答 3 (全角10文字以内)

中止する 登録を確定する

追加認証登録欄

注. 追加認証項目が未登録の場合に表示されます。

#### <リスクベース認証とは>

インターネットバンキングを普段利用しているパソコン等以外からアクセスされた場合、ご本人さまかどうか確認するため、「秘密の質問」・「秘密の回答」による追加の本人確認を行う機能です。

万が一、第三者にログインID、ログインパスワードを盗まれたとしても、当機能による秘密の質問に回答できなければログインが出来ず、不正使用を防止することが可能となるセキュリティです。

例1：普段は自宅のパソコンから利用しており、自宅以外のパソコンでインターネットバンキングにアクセスした場合

例2：普段は自宅のパソコンから利用しており、出先にてスマートフォンにてインターネットバンキングにアクセスした場合

#### 手順4 サービス開始登録（パスワード変更）

サービス開始登録（パスワード変更）画面が表示されます。

現在、仮のパスワードとなっておりますので、今後の取引でお客様が使用する新しいパスワードに変更します。

<次の内容をご入力ください>

- ① 現在ログインパスワード欄：手続き完了のお知らせに記載されている「初回ログインパスワード」を入力
- ② 新しいログインパスワード欄：お客様でお決めいただいた新しい「ログインパスワード」を入力
- ③ 現在の確認用パスワード欄：申込書にお客様がご記入いただいた「仮確認用パスワード」を入力
- ④ 新しい確認用パスワード欄：お客様でお決めいただいた新しい「確認用パスワード」を入力

新しいパスワードをご入力いただきましたら、「変更を確定する」ボタンをクリックし、**手順5**へ進みます。

☆ログインパスワード、確認用パスワードは、6桁～12桁の任意の半角英数字でご登録ください。

☆ログインパスワードおよび確認用パスワードは英字、数字の混在が必須で、英文字は大文字、小文字を区別します。

☆ログインID、ログインパスワード、確認用パスワードに同じものは登録できません。

The screenshot shows a web form titled "サービス開始登録（パスワード変更）" (Service Start Registration (Password Change)). The form is divided into sections for "ログインパスワードの変更" (Change Login Password) and "確認用パスワードの変更" (Change Confirmation Password). Each section contains two input fields: "現在のパスワード" (Current Password) and "新しいパスワード" (New Password). The "新しいパスワード" section also includes a "確認用" (Confirmation) sub-section. Red boxes and numbers 1-4 highlight these fields. To the right of the form, red callout boxes with arrows point to each of these four fields, with text labels and additional instructions. At the bottom of the form are two buttons: "中止する" (Cancel) and "変更を確定する" (Confirm Change).

① 現在のログインパスワード欄  
※. 初回ログインパスワードを入力

② 新しいログインパスワード欄

③ 現在の確認用パスワード欄  
※. 仮確認用パスワードを入力

④ 新しい確認用パスワード欄

## 手順5 サービス開始登録（お客様情報入力）

サービス開始登録（お客様情報入力）画面が表示されます。

メールアドレス設定欄、DM送信希望設定欄、連絡先電話番号設定欄の各項目を入力します。入力完了後、「**確定画面へ**」ボタンをクリックし、**手順6**へ進みます。

画面ID : BLI003

サービス開始登録（お客様情報入力）  
お客様情報をご入力の上、「確定画面へ」ボタンを押して下さい。

お客様情報の入力

メールアドレス設定

【必須】 メールアドレス (半角英数字記号)

【必須】 メールアドレス (確認用) (半角英数字記号)  
確認のため2回入力して下さい

DM送信希望設定

【必須】 DM送信希望条件  希望する  希望しない

連絡先電話番号設定

連絡先電話番号 (半角数字)

中止する 確認画面へ

メールアドレス設定欄

DM送信希望設定欄

連絡先電話番号設定欄

## 手順6 サービス開始登録（入力内容確認）

サービス開始登録（入力内容確認）画面が表示されます。

前画面で入力した内容をご確認のうえ、よろしければ、確認用パスワード入力欄に**手順4**で登録した新しい「確認用パスワード」を入力して、「**登録を確定する**」ボタンをクリックし、**手順7**へ進みます。

画面ID : BLI040

サービス開始登録（入力内容確認）  
入力内容をご確認のうえ、確認用パスワードを入力し、「登録を確定する」ボタンを押して下さい。

お客様情報の確認

メールアドレス設定

メールアドレス data.tarou@xxxx.com

DM送信希望設定

DM送信希望条件 希望しない

連絡先電話番号設定

連絡先電話番号 090-1234-5678

確認用パスワードの入力

【必須】 確認用パスワード (半角英数字6~12桁)  ソフトウェアキーボードを使用して入力する

中止する 登録を確定する

戻る

## 手順7 お客様情報登録完了

サービス開始登録（お客様情報登録完了）画面が表示されます。お客様情報欄の内容をご確認ください。よろしければ、「次へ」ボタンをクリックしてください。トップページへ進みます。

以上で、初回ログイン時におけるパスワードの変更やお客様情報の登録は終了です。

※. 2回目以降のログインは「通常時ログイン」(P.14)をご参照ください。

画面ID : BLI041

サービス開始登録（お客様情報登録完了）  
以下のお客様情報の登録を受け付けました。

お客様情報の確認

メールアドレス設定  
メールアドレス data.tarou@xxxx.com

DM送信希望設定  
DM送信希望条件 希望しない

連絡先電話番号設定  
連絡先電話番号 090-1234-5678

追加認証登録の質問・回答  
父の誕生日は? 答え 1  
好きな曲は? 答え 2  
新婚旅行先は? 答え 3

次へ

お客様情報欄

# ワンタイムパスワードアプリ 利用者マニュアル

## ＜スマートフォン編＞

### ＜注意＞

本マニュアルは、テンプレートですのでインターネットバンキングを提供している金融機関様の固有の情報や事項（お問い合わせ先やインターネットバンキングのサービス名等）を記載しておりません。これらの情報や事項は、xxxxやyyyyと表記されている部分ですので、恐れ入りますがご確認の上記入をよろしくお願い致します。（xxxxはお問い合わせ先を示しておりyyyyはインターネットバンキングのサービス名を示しています）

なお、記入の際は利用者が具体的な問い合わせ先がわかるために、サービス提供元などの具体的な連絡先がわからない表記ではなく、具体的な問い合わせ先（○△□銀行問い合わせ窓口、等）を表記くださいますようお願い致します。

3. 6版



# はじめに

このたびは、「ワンタイムパスワードアプリ」をご利用いただき、まことにありがとうございます。

- ワンタイムパスワードアプリをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお取り扱いください。

## 取扱説明書(本書)のご使用にあたって

目次       P. 5

## ご注意

- ・本書の一部、または全部を無断で転載することは、禁止されております。
- ・本書の内容は、将来予告無しに変更する場合があります。
- ・記載されている会社名、製品名およびサービス名等は、各社の商標または登録商標です。

# ワンタイムパスワード利用者マニュアル訂正表

項番	版数	変更箇所			変更内容	
		ページ	章	見出し	概要	詳細
1	1.0	-	-	-	初版発行	
2	2.0	35-36	3.5	アプリロックを設定する	画面変更	画面差し替え・追加
3	2.0	37	3.6	アプリロックコードを変更する	画面変更	画面差し替え
4	2.0	38-39	3.7	設定したアプリロックを無効にする	画面変更	画面差し替え
5	2.0	44	3.10	パスワードを補正する	画面変更	画面差し替え
6	2.0	57-60	4.3	エラー表示一覧	エラー表示変更	メッセージ変更(複数) エラー追加(複数)
7	2.1	60	4.3	エラー表示一覧	エラー表示変更、 対処方法変更	メッセージ変更(A998) 対処方法変更(A998)
		43	3.9	有効期限を更新する	3.9.2を3.9.2と3.9.3に 分割して修正	1トークン格納時と複数トークン格納時に 場合分けして記述
8	2.2	32	3.3	トークンを追加する	注意事項の追加	同一サービスIDのトークンを複数格納した 場合の注意事項を追加
		58	4.3	エラー表示一覧	エラー表示変更	メッセージ変更(A916) 対処方法変更(A916)
9	2.3	17-18	1.3	初期設定をする	機能追加	トークン表示名に任意の文言を追加・変更する 機能を追加
		31-32	3.3	トークンを追加する	機能追加	トークン表示名に任意の文言を追加・変更する 機能を追加
		49	3.13	トークンの表示名に任意の 文言を追加・変更する	機能追加	トークン表示名に任意の文言を追加・変更する 機能を追加
10		13-15	1.2	ワンタイムパスワードを ダウンロードする	画像変更	画像差し替え
		16-17	1.3	初期設定をする	画像変更	画像差し替え
		19	2.1	ワンタイムパスワードを 表示する	画像変更	画像差し替え
		20	2.2	Webサイトに移動する	画像変更	画像差し替え
		21-22	2.3	ワンタイムパスワードを 終了する	画像変更	画像差し替え
		24-51	3.1-3.13	応用操作	画像変更	画像差し替え
		53	4.1	メモリ不足について	画像変更	画像差し替え

項番	版数	変更箇所			変更内容	
		ページ	章	見出し	概要	詳細
10	3.0	9	-	ディスプレイの見方	説明文の変更	「戻るボタン」および「送信ボタン」の位置変更に伴い、説明文を変更
		10	-	ディスプレイの見方	説明文の追加	・画面切り替えタブの説明追加 ・利用開始日の説明追加
		12	-	操作について(Android)	説明文の追加	注意書きの追加
		14-15	1.2	ワンタイムパスワードアプリをダウンロードする	説明文の変更	・『ワンタイムパスワード認証サービスの提供サイト』を『xxxx』に変更 ・『Andriod Market』を『Google Play』に変更
		17-18	1.3	初期設定をする	説明文の変更 機能追加	・(2)に『「上記の内容に同意する」のチェックボックス』を追加
		22-23	2.3	ワンタイムパスワードアプリを終了する	説明文の変更	・2015年8月現在最新のiOSのアプリ終了方法に変更 ・注意書きを追加(2箇所)
		30	3.2	トークンを選択する	説明文の追加	・(1)に『「ワンタイムパスワード」画面等を表示してください。』を追加 ・(2)『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加
		31	3.3	トークン追加をする	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加 ・(3)に『「上記の内容に同意する」のチェックボックス』を追加
		34	3.4	トークンを削除する	説明文の変更	『「戻る」ボタン』を『「次へ」ボタン』に変更
		35-36	3.5	アプリロックを設定する	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加 ・『「設定」ボタン』を『「確定」ボタン』に変更
		37	3.6	アプリロックコードを変更する	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加 ・『「設定」ボタン』を『「確定」ボタン』に変更
		38-39	3.7	設定したアプリロックを無効にする	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加 ・『「設定」ボタン』を『「確定」ボタン』に変更
		41	3.8	PINを設定する	説明文の追加	(4)を追加
		42-44	3.9	有効期限を更新する	説明文の追加	有効期限の更新方法の変更に伴い、説明文を変更
		45-46	3.10	パスワードを補正する	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加 ・『「戻る」ボタン』を『「設定メニューに戻る」ボタン』に変更
		47	3.11	ワンタイムパスワードアプリのバージョンを確認する	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加
		-	-	ワンタイムパスワードアプリを削除する	削除	項目削除
		48	3.12	トークン表示名に任意の文言を追加・変更する	説明文の追加	・『「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの』を追加
		49-51	3.13	取引確認機能を利用する	追加	取引確認機能を利用する機能の追加
		53-55	-	困ったときは	説明文の変更	説明文内のページ数を変更
61-65	-	エラー表示一覧	説明文の変更	・エラーコード変更に伴い、説明文を変更 ・注意書きの追加		
-	-	付録	削除	索引の削除		
11	3.1	62,65	-	エラー表示一覧	追加	SOK1、A801のエラーコードの説明を追加
12	3.2	66	-	エラー表示一覧	追加	A802～A812のエラーコードの説明を追加

項番	版数	変更箇所			変更内容		
		ページ	章	見出し	概要	詳細	
13	3.3	42	3.9	有効期限を更新する	画像の変更 説明文の変更	有効期限更新が可能なタイミングを変更	
		47	3.11	ワンタイムパスワードアプリのバージョンを確認する	画像の変更 説明文の変更	バージョン情報の最新化	
14	3.4	7	-	ワンタイムパスワードアプリとは	説明文の追加	アプリの特徴に『●生体認証ログイン機能が利用できます。(一部のサービスのみ)』を追加	
		22	2.3	ワンタイムパスワードアプリを終了する	画像の変更	OSが古いため画像を変更	
		23	2.3	ワンタイムパスワードアプリを終了する	画像の変更 説明文の変更	終了方法の画像と説明文を変更	
		52	3.14	生体認証ログイン機能を利用する	追加	生体認証ログイン機能を利用する機能の追加	
		62 63	4.2	よくある質問	質問の追加	生体認証ログイン機能についての質問を追加 有効期限の日付を変更	
		69	4.3	エラー表示一覧	エラー表示変更	エラー追加(AA17~AA23)	
		-	-	-	Copyrightの修正	Copyrightの年を変更	
15	3.5	53	3.14	生体認証ログイン機能を利用する	画像の変更	端末に生体認証情報が登録されていないときに表示されるダイアログのボタン ・『「キャンセル」ボタン』を『「戻る」ボタン』に変更 ・『「設定」ボタン』を『「次へ」ボタン』に変更	
		58	3.14	生体認証ログイン機能を利用する	画像の変更	生体認証解除設定時のダイアログのボタン ・『「キャンセル」ボタン』を『「戻る」ボタン』に変更	
16	3.6	17	1.3	初期設定をする	追加	プライバシーポリシーの確認画面と説明を追加	
		22	2.3	ワンタイムパスワードアプリを終了する	画像の変更	アプリアイコン画像を変更	
		31 33-41 45-48 59	-	-	-	画像の変更	設定メニューの画像を変更 (「プライバシーポリシー」ボタンを追加)
		59	3.15	プライバシーポリシーへの同意状態を解除する	追加	プライバシーポリシーへの同意状態を解除する画面と説明を追加	
		64	4.2	よくある質問	質問の追加	プライバシーポリシーについての質問を追加	
		-	-	-	Copyrightの修正	Copyrightの年を変更	

はじめに	1
ワンタイムパスワード利用者マニュアル訂正表	2
こんなことができます	7
本書の見かた	8
ディスプレイの見かた	9
操作について (iPhone)	11
操作について (Android)	12

## 1. 初期設定

時刻を設定する	14
ワンタイムパスワードアプリをダウンロードする	14
( iPhoneの場合 )	
( Androidの場合 )	
初期設定をする	17
( トークンが存在しない場合 )	
( トークンが既に存在する場合 )	

## 2. 基本操作

ワンタイムパスワードを表示する	20
Webサイトに移動する	21
ワンタイムパスワードアプリを終了する	22
( iPhoneの場合 )	
( Androidの場合 )	

## 3. 応用操作

ワンタイムパスワードアプリを起動する	25
複数のトークンが登録されている場合 アプリロックの設定が行われている場合 PIN設定のあるトークンの場合 すべての設定が行われている場合 (複数トークンの登録、アプリロック設定、PIN設定のあるトークンをご利用の場合)	
トークンを選択する	30
トークンを追加する	31
トークンを削除する	33
アプリロックを設定する	35
アプリロックコードを変更する	37
設定したアプリロックを無効にする	38
PINを変更する	40
有効期限を更新する	42
パスワードを補正する	45
ワンタイムパスワードアプリのバージョンを確認する	47
トークン表示名に任意の文言を追加・変更をする	48
取引確認機能を利用する	49
生体認証ログイン機能を利用する	52
プライバシーポリシーへの同意状態を解除する	59

## 4. 困ったときは

メモリ不足	61
よくある質問	62
エラー表示一覧	70

# こんなことができます

## ■ ワンタイムパスワードアプリとは

「ワンタイムパスワードアプリ」とは、1分間に1回変化するワンタイムパスワードを表示させる、iPhone / Android用アプリケーションです。

ワンタイムパスワードを使用することにより、たとえインターネット上でパスワードを盗聴されたとしても、1分後には意味のない文字列となるため、インターネット上の認証を非常に安全に行うことができます。

本アプリは以下のような特徴を持っています。

- スマートフォンに格納できるため、持ち運びが便利です。
- 1つのアプリに10個までのトークン(パスワードを生成する機能)を格納できます。
- アプリロック機能を設定できます。(任意)
- 取引確認機能が利用できます。(一部のサービスのみ)
- 生体認証ログイン機能が利用できます。(一部のサービスのみ)

タイトル

## 4 基本操作

機能概要

《概要》〇〇〇〇は、〇〇するものです。  
△△△が出来ます。

操作タイトル

### 4.1 ワンタイムパスワードを表示する

1	《操作》	《表示画面》	《結果》
		▶	
2		▶	
3		▶	

操作手順

操作方法を説明します。

注意

※8回以上入力ミスをするとき…になります。  
※8回以上入力ミスをするとき…

基本操作

8

注意事項

操作上の注意事項について記載しています。

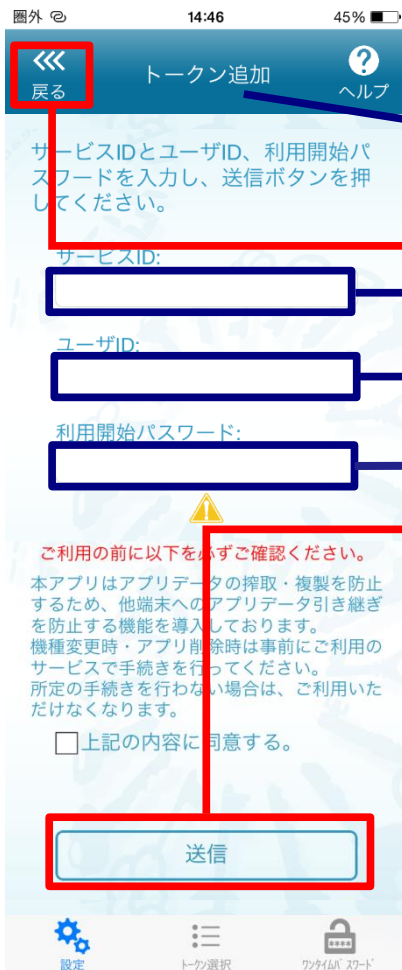
ページ番号

本書に記載されている画面は、実際の画面とは異なる場合があります。  
操作の目安としてご利用ください。



# ディスプレイの見かた

## ■ 操作画面



**画面タイトル**  
表示中の画面の  
タイトルです。

### 操作ボタン表示

ボタンを選択すると、画面に表示中の機能を実行します。

例: 左の画面表示の場合、

戻るボタン押下  
⇒前の画面に戻る  
送信ボタン押下  
⇒入力した内容を送信する

### 入力フォーム表示

入力フォームを選択すると、キーボードが表示され、  
文字を入力する事が出来ます。

全ての画面で、横画面の表示は行いません。

# ディスプレイの見かた

## ■ ワンタイムパスワード画面

The screenshot shows a mobile banking app interface. At the top, it displays 'SoftBank 4G', '14:07', and '99%' battery. The app header includes the bank logo '○△□銀行' and a 'ヘルプ' (Help) button. The main content area features a large one-time password '17830816' in a white box. Below it is a 'COPY' button and a timer showing '49' seconds. A central banner displays the bank logo and the text 'いつでも、どこからでも、24時間 インターネットバンキング Directログイン →'. Below the banner, there are three lines of text: 'シリアルNo: 243725864', '利用開始日: 2015/08/26', and '有効期限: 2020/10/31 09:00 (日本時間)'. At the bottom, there are four tabs: '設定' (Settings), 'トーク選択' (Token Selection), 'ワンタイムパスワード' (One-time Password), and '取引確認' (Transaction Confirmation).

**ワンタイムパスワード**  
17830816

**Copyボタン**  
表示されているワンタイムパスワードをコピーします。

**残り秒数**  
次のワンタイムパスワードが表示されるまでの残り秒数です。

**シリアルNo.**  
表示中のトークンのシリアルナンバーです。

**有効期限**  
表示中のトークンの有効期限です。

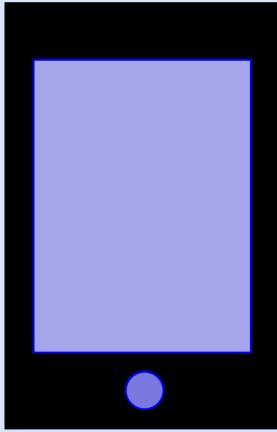
**利用開始日**  
表示中のトークンの利用開始日です。

**ロゴ画像 / リンク画像**  
表示中のトークンのロゴ画像、または、Webサイトへのリンク画像です。

**画面切り替えタブ**  
画面を切り替えるタブです。

## 操作について (iPhone)

ワンタイムパスワードアプリ(iPhone版)は、  
タッチパネルとホームボタンを使って操作します。



- ・ホームボタン

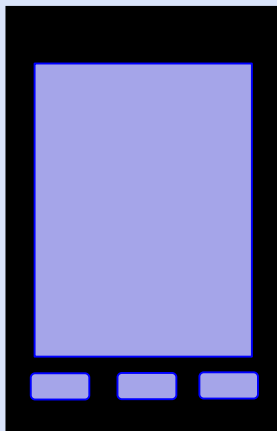
### ボタンの表記

ホームボタン



## 操作について (Android)

ワンタイムパスワードアプリ(Android版)は、  
タッチパネルと下記キーを使って操作します。



- ・バックキー
- ・ホームキー
- ・メニューキー

### ボタンの表記

バックキー	
ホームキー	
メニューキー	

#### 注意

スマートフォンによりボタンの位置が異なる場合がございます。  
詳細につきましては、スマートフォンに付属の取扱説明書をご確認ください。

# 初期設定

---

# 1 初期設定

## 1.1 時刻を設定する

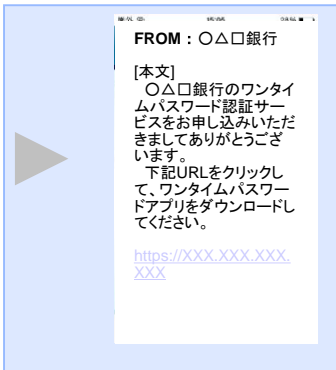
スマートフォンの日時が正しいことを確認します。

本アプリをご利用になる前に、お使いのスマートフォンの日時を正しく設定してください。設定方法につきましては、スマートフォンに付属の取扱説明書をご確認ください。

## 1.2 ワンタイムパスワードアプリをダウンロードする

### 1.2.1 iPhone の場合

1 XXXX(ワンタイムパスワード認証サービスの提供サイト)で、ご利用申請を行ってください。



ワンタイムパスワード認証サービスの提供サイトよりメールが送信されます。

2 メールに記載のダウンロード用URLを選択してください。



本アプリのダウンロードサイトが表示されます。

### 注意

iPhoneにプリインストールされているブラウザで本アプリのダウンロードサイトにアクセスしてください。既に本アプリをダウンロードされている場合は、ダウンロードは必要ありません。

- 3 「ダウンロードサイト」を選択してAppStoreに移動し、本アプリをインストールしてください。



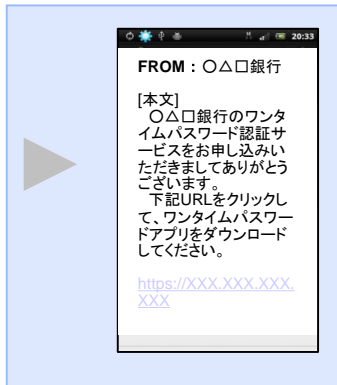
AppStoreのアプリのダウンロードページに遷移します。

### 注意

本アプリダウンロード完了時に、「1.3 初期設定をする」を参照の上、初期設定を行ってください。

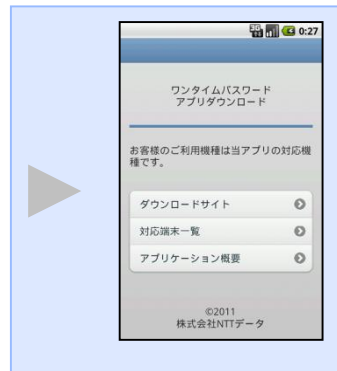
## 1.2.2 Android の場合

- 1 xxxx(ワンタイムパスワード認証サービスの提供サイト)で、ご利用申請を行ってください。



ワンタイムパスワード認証サービスの提供サイトよりメールが送信されます。

- 2 メールに記載のダウンロード用URLを選択してください。



アプリのダウンロードサイトが表示されます。

### 注意

Android端末にプリインストールされているブラウザで本アプリのダウンロードサイトにアクセスしてください。既にアプリをダウンロードされている場合は、この操作は必要ありません。

3 「ダウンロードサイト」を選択してGoogle Playに移動し、アプリをインストールしてください。



Google Playのアプリのダウンロードページに遷移します。

### 注意

本アプリダウンロード完了時に、「1.3 初期設定をする」を参照の上、初期設定を行ってください。

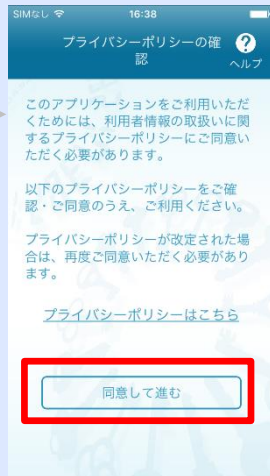


## 1.3 初期設定をする

初めて本アプリをお使いになる時の設定を行います。

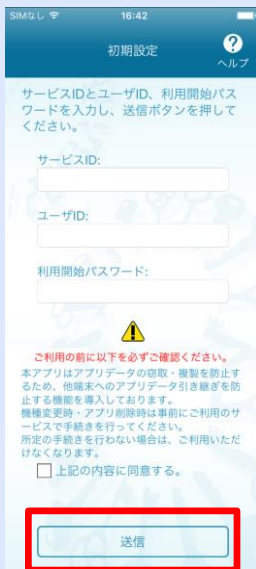
### 1.3.1 トークンが存在しない場合

- 1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「プライバシーポリシーの確認」画面が表示されます。

- 2 プライバシーポリシーをご確認のうえ、[同意して進む]ボタンを選択してください。

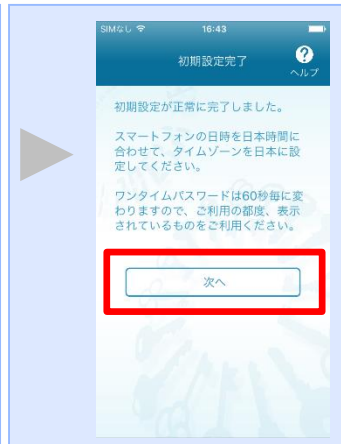


「初期設定」画面が表示されます。

3

- ・サービスID
- ・ユーザID
- ・利用開始パスワード
- ・「上記の内容に同意する」の  
チェックボックス

を入力し、[送信]ボタンを  
選択してください。



「初期設定完了」画面が  
表示されます。

4

[次へ]ボタンを選択してくだ  
さい。



「トークン表示名設定」  
が表示されます。

5

「変更後の追加文言」の入力  
欄に、変更後の文言を入力し  
「登録」を選択してください。



トークン表示名が編集  
され、「ワンタイムパス  
ワード」画面が表示さ  
れます。

## 注意

「変更後の追加文言」を空欄にして登録した場合は、トークン表示名の後ろに、追加文言が表示されません。

### 1.3.2 トークンが既に存在する場合

「3.3 トークンを追加する」をご参照下さい。

# 基本操作

---

## 2 基本操作

### 2.1 ワンタイムパスワードを表示する

ワンタイムパスワードを表示します。

- 1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

#### 注意

ここでの説明は、以下の設定であることを前提としています。

- ・登録されているトークンがひとつ
- ・アプリロックは未設定
- ・PIN設定のないトークン

## 2.2 Webサイトへ移動する

Webサイトへ移動します。

- 1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

- 2 ロゴ画像／リンク画像を選択します。



リンク先のWebサイトが表示されます。

### 注意

リンク先が含まれていないロゴ画像／リンク画像が表示されることがあります。その場合、ロゴ画像／リンク画像を選択してもWebサイトへは移動しません。

## 2.3 ワンタイムパスワードアプリを終了する

ご利用中のワンタイムパスワードアプリを終了します。

### 2.3.1 iPhoneの場合

- 1 ホームボタンをダブルクリックして、マルチタスク画面を表示します。



マルチタスク画面が表示されます。

- 2 ワンタイムパスワードのアプリのウィンドウを上からスワイプします。  
※スワイプ…指が画面に触れたまま特定の方向に滑らせること



ワンタイムパスワードアプリが終了します。

#### 注意

iPhoneのバージョンにより、アプリの終了方法が異なる場合がございます。詳細につきましては、スマートフォンに付属の取扱説明書をご確認ください。

## 2.3.2 Androidの場合

1

端末のバックキーを押下し、終了確認ダイアログを表示します。



終了確認ダイアログが表示されます。

2

終了確認ダイアログの「はい」を押下してください。



ワンタイムパスワードアプリが終了します。

### 注意

ご利用のスマートフォンにより、アプリの終了方法が異なる場合がございます。詳細につきましては、スマートフォンに付属の取扱説明書をご確認ください。

# 応用操作

---



# 3 応用操作

## 3.1 ワンタイムパスワードアプリを起動する

ここでは以下のそれぞれの場合について説明します。

- 3.1.1 複数のトークンが登録されている場合
- 3.1.2 アプリロック設定が行われている場合 (アプリロックについては 3.5 参照のこと)
- 3.1.3 PIN設定のあるトークンの場合 (PINについては 3.8 参照のこと)
- 3.1.4 すべての設定が行われている場合  
(複数トークンの登録、アプリロック設定、PIN設定のあるトークンをご利用の場合)

### 3.1.1 複数のトークンが登録されている場合

1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「トークン選択」画面が表示されます。

2 ご利用になるトークンを選択してください。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

### 3.1.2 アプリロック設定が行われている場合

1

ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「アプリロックコード入力」画面が表示されません。

2

アプリロックコードを入力してください。



アプリロックコードがマスク表示されます。

3

[確定]ボタンを選択してください。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

### 3.1.3 PIN設定のあるトークンの場合

1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「PIN入力」画面が表示されます。

2 PINを入力してください。



PINがマスク表示されます。

3 [確定]ボタンを選択してください。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

### 3.1.4 すべての設定が行われている場合

1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「アプリロックコード入力」画面が表示されます。

2 アプリロックコードを入力してください。



アプリロックコードがマスク表示されます。

3 [確定]ボタンを選択してください。



「トークン選択」画面が表示されます。

4

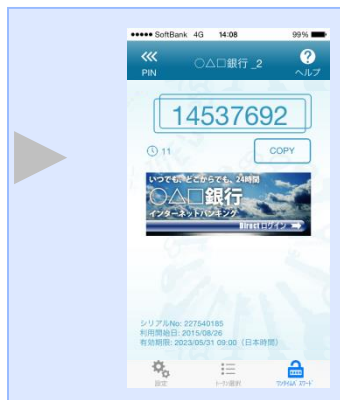
ご利用になるトークンを選択してください。



「PIN入力」画面が表示されます。

5

PINを入力し、[確定]ボタンを選択してください。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

## 3.2 トークンを選択する

複数のトークンが登録されているときはトークンを選択することができます。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面等を表示してください。



- 2 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「トークン選択」を選択してください。



「トークン選択」画面が表示されます。

- 3 ご利用になるトークンを選択してください。

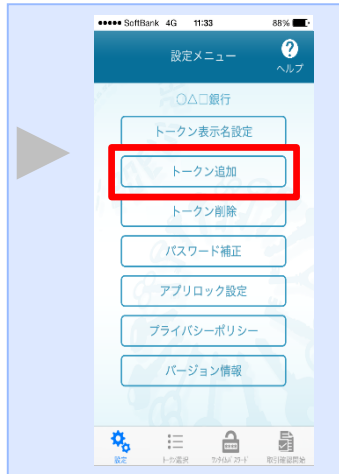


「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

## 3.3 トークンを追加する

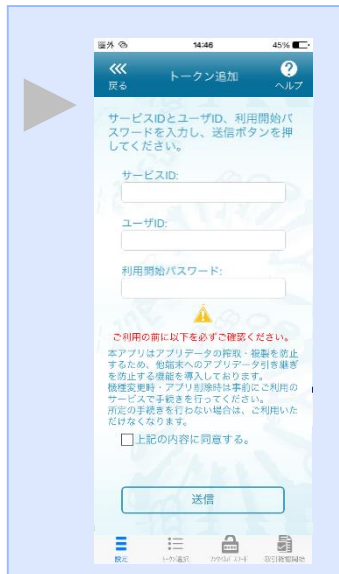
既にトークンが1つ以上存在する状態で、新たなトークンを発行する場合、トークンの追加を行います。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの[設定]を選択してください。



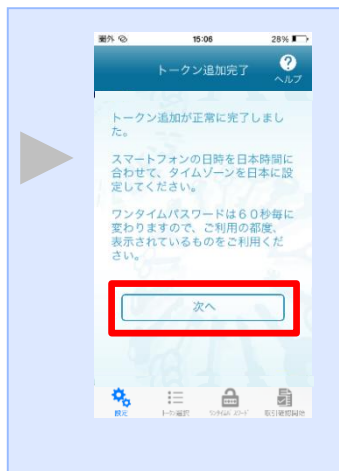
「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「トークン追加」を選択してください。



「トークン追加」画面が表示されます。

- 3
- ・サービスID(メールに記載)
  - ・ユーザID (メールに記載)
  - ・利用開始パスワード  
(ワンタイムパスワード認証サービスの提供サイトでの申請時に入力したもの)
  - ・「上記の内容に同意する」のチェックボックス
- を入力し、[送信]ボタンを選択してください。



通信が開始され、成功するとトークン追加が完了します。

4

[次へ]ボタンを選択してください。



「トークン表示名設定」画面が表示されます。

5

「変更後の追加文言」の入力欄に、変更後の文言を入力し「登録」を選択してください。



トークン表示名が変更され、「トークン選択」画面が表示されます。

6

追加したサービス名称が表示されているか確認してください。

ご利用になるトークンを選択してください。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

## 注意

トークンの登録は10件までです。  
トークンがいっぱいになったときは、不要なトークンを削除してからトークンの追加を行ってください。

1アプリ内に、同一サービスのトークンを複数個格納した場合は、追加した順にサービス名称の後に\_2, \_3, \_4 ... と表示されます。

(\_2の部分は編集可能です。詳しくは、「3.12 トークン表示名に任意の文言を追加・変更する」を参照の上、編集を行ってください。)



## 3.4 トークンを削除する

登録したトークンを削除できます。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの[設定]を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「トークン削除」を選択してください。



「トークン削除」画面が表示されます。

- 3 削除するトークンを選択してください。



「トークン削除確認」画面が表示されます。

# 4

削除しようとしているトークンの名称に間違いが無ければ、[削除]ボタンを選択してください。

## 選択中のトークン以外を削除したときは



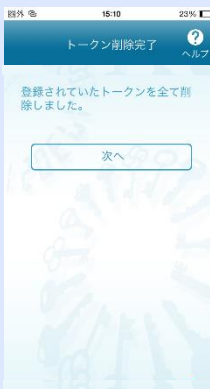
「設定メニュー」画面が表示されます。

## 選択中のトークンを削除したときは



「トークン選択」画面が表示されます。

## すべてのトークンを削除したときは



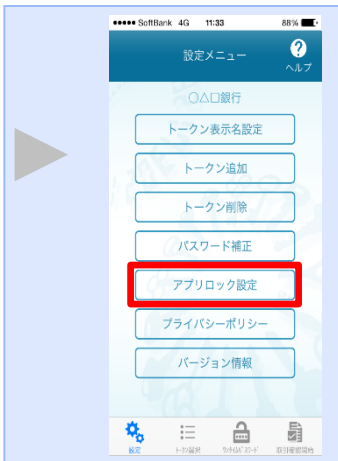
「トークン削除完了」画面が表示されます。

[次へ]ボタンを選択して、初期設定を行うことができます。

## 3.5 アプリロックを設定する

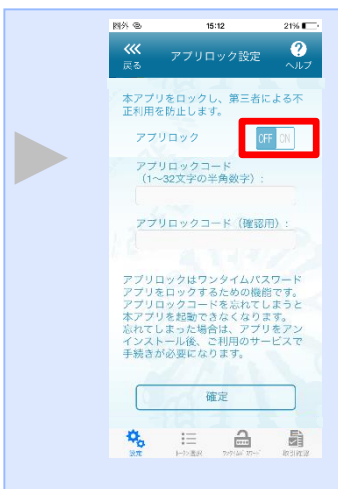
アプリロックは、ワンタイムパスワードアプリをロックするための機能です。アプリロックコードを設定することによって、第三者による不正利用を防止します。アプリロックは、設定後に無効にすることもできます。また、変更も可能です。アプリロックコードで使用できる文字は、1～32文字の半角数字[0～9]です。アプリロックコードを忘れてしまうと本アプリを起動できなくなります。設定したアプリロックコードは忘れないようにしてください。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの[設定]を選択してください。



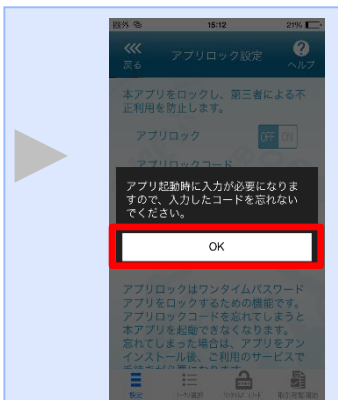
「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「アプリロック設定」を選択してください。



「アプリロック設定」画面が表示されます。

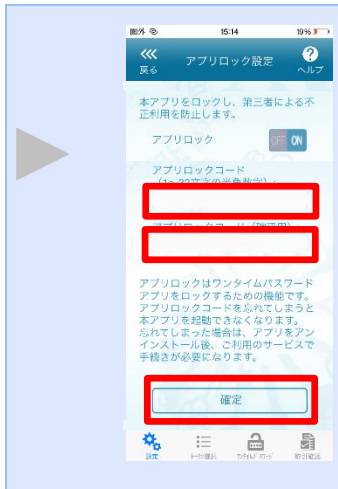
- 3 アプリロック設定ボタンを選択して設定を[ON]にしてください。



注意を促すダイアログが表示されます。

4

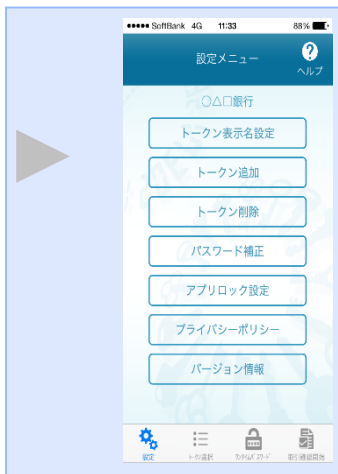
[OK]ボタンを選択してください。



「アプリロックコード」  
「アプリロックコード(確認用)」が入力可能になります。

5

「アプリロックコード」  
「アプリロックコード(確認用)」  
を入力し、[確定]ボタンを  
選択してください。



「設定メニュー」画面が  
表示されます。

アプリロックが有効になりました。

## 3.6 アプリロックコードを変更する

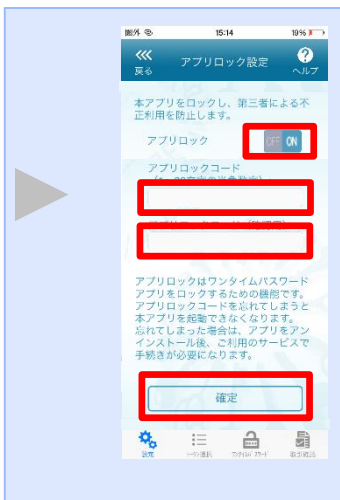
設定したアプリロックコードを変更します。  
アプリロックコードで使用できる文字は、1～32文字の半角数字[0～9]です。  
アプリロックコードを忘れてしまうと本アプリを起動できなくなります。  
設定したアプリロックコードは忘れないようにしてください。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「設定」を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「アプリロック設定」を選択してください。



「アプリロック設定」画面が表示されます。

- 3 「アプリロックコード」「アプリロックコード(確認用)」を入力し、[確定]ボタンを選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

新しいアプリロックコードが設定されました。

## 3.7 設定したアプリロックを無効にする

設定したアプリロックを無効にします。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「設定」を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「アプリロック設定」を選択してください。



「アプリロック設定」画面が表示されます。

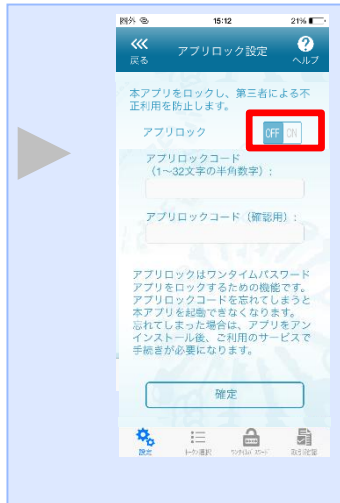
- 3 アプリロック設定ボタンを選択して設定を[OFF]にしてください。



注意を促すダイアログが表示されます。

4

[OK]ボタンを選択してください。



「アプリロックコード」  
「アプリロックコード(確認用)」が入力不可能になります。

5

[確定]ボタンを選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。  
アプリロックが無効になりました。

## 3.8 PINを変更する

設定したPINの変更ができます。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「設定」を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「PINの変更」を選択してください。



「PIN変更」画面が表示されます。

- 3 「現在のPIN」「新しいPIN」「新しいPIN(確認用)」を入力し、[送信]ボタンを選択してください。



通信が開始され、成功するとPIN変更が完了します。



4 「設定メニューに戻る」ボタンを選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

### 注意

PINの入力、およびPINの変更はサービスにより対応していない場合があります。

PINの変更で使用できる文字は、4～8桁の半角数字[0～9]です。

ご利用のサービスにより、PINが設定されているトークンと設定されていないトークンがあります。

### ■PINとは

PINとは、Personal Identification Numberの略で、ユーザIDやパスワードと同様に、本人性を確認するための暗証番号です。

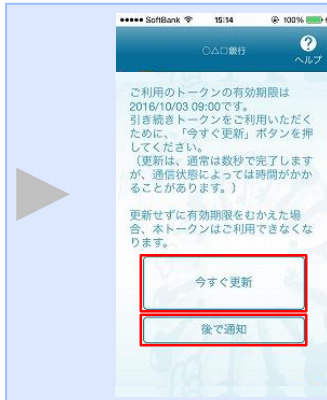
## 3.9 有効期限を更新する

トークンには、有効期限が設定されています。

有効期限まで残り180日になると、「有効期限更新」画面が表示されます。  
継続してご利用頂く場合は、有効期限の更新をしてください。

### 3.9.1 有効期限まで180日以内の場合

- 1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。複数のトークンが登録されている場合、トークン選択画面でトークンを選択してください。



「有効期限更新」画面が表示されます。

- 2 今すぐ更新を行う場合：  
「今すぐ更新」  
後日更新を行う場合：  
「後で通知」  
を選択してください。



「今すぐ更新」を選択した場合：  
通信が開始され、成功すると有効期限更新が完了します。

「後で通知」を選択した場合：  
「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

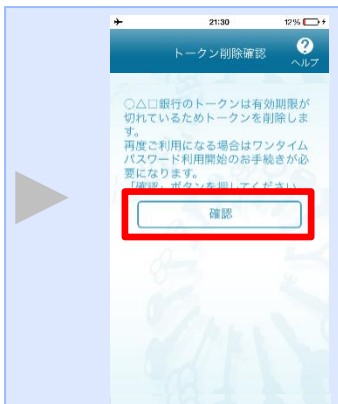
- 3 「今すぐ更新」を選択した場合、[次へ]ボタンを選択してください。



「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

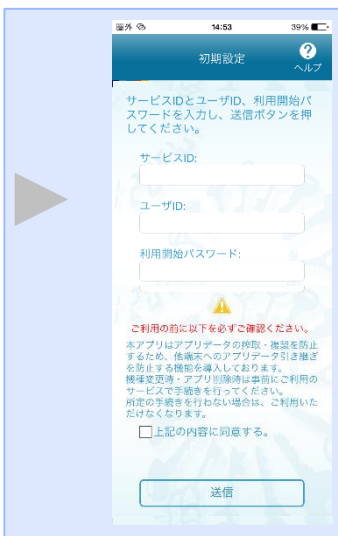
### 3.9.2 有効期限が切れた場合(1トークン格納時)

- 1 ワンタイムパスワードアプリを起動します。



「有効期限切れ」画面が表示されます。

- 2 ご確認の上、[確認]ボタンを選択してください。



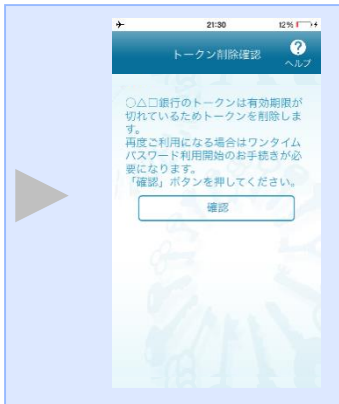
「初期設定」画面が表示されます。

#### 注意

引き続き、ワンタイムパスワードをお使いになる場合は、「1.3初期設定をする」をご参照ください。

### 3.9.3 有効期限が切れた場合(複数トークン格納時)

- 1 本アプリを起動した後、トークン選択画面でトークンを選択してください。



選択されたトークンの有効期限が切れている場合、「有効期限切れ」画面が表示されます。

- 2 ご確認のうえ、削除ボタンを選択してください。



「トークン選択」画面が表示されます。

#### 注意

全トークンの有効期限が切れており、引き続き、ワンタイムパスワードをお使いになる場合は、「3.9.2 有効期限が切れた場合(1トークン格納時)」をご参照ください。

## 3.10 パスワードを補正する

スマートフォンの時計とサーバーの時計が大きくずれた場合に、正しく認証されない場合があります。

パスワード補正機能を使用することで、ワンタイムパスワードアプリとサーバーの時刻のずれを補正し、正しく認証を行うことができます。

1

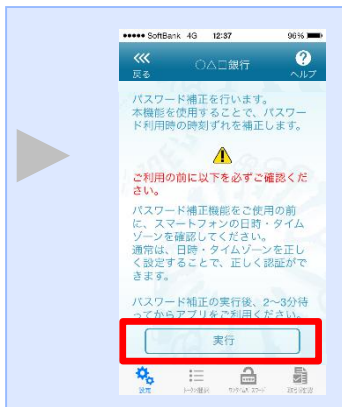
「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの[設定]を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

2

「パスワード補正」を選択してください。



「パスワード補正」画面が表示されます。

3

[実行]ボタンを選択してください。



通信が開始され、成功するとパスワード補正が完了します。

4

[設定メニューに戻る]ボタンを選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

### 注意

本機能を使う前に、まずスマートフォンの日時が正しく設定されているか確認して下さい。通常の場合、日時を正しく設定すれば、正しく認証を行うことができます。

本機能を実行後は、2～3分待ってから認証を行って下さい。

## 3.11 ワンタイムパスワードアプリのバージョンを確認する

本アプリのバージョン情報を確認できます。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「設定」を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「バージョン情報」を選択してください。



「このアプリについて」画面が表示され、本アプリのバージョンが確認できます。

左の場合、  
Version4.1.0  
となります。

## 3.12 トークン表示名に任意の文言を追加・変更する

トークン表示名の後ろに任意の文言を追加・変更することができます。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「設定」を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「トークン表示名設定」を選択してください。



「トークン表示名設定」画面が表示されます。

- 3 「変更後の追加文言」の入力欄に、変更後の文言を入力し「登録」を選択してください。



トークン表示名が変更されました。

※左図は、「本店用」と入力した場合です。

### 注意

「変更後の追加文言」を空欄にして登録した場合は、トークン表示名の後ろに、追加文言が表示されません。



## 3.13 取引確認機能を利用する

取引確認機能とは、お客様の取引内容をアプリで確認し、認証を行う機能です。

本機能をご利用になることで、悪意のある第三者が取引情報を不正に書き換え、お客様が意図しない取引を行うことを防止することができます。

本機能は、一部のサービスでのみ利用可能です(取引確認タブもしくは取引確認開始タブが表示されない場合はご利用になることができません)

### 3.13.1 取引確認を開始する

1 xxxx(ご利用のサービス)にて、取引確認機能を申し込みます。

取引確認機能の申し込みが完了した後、ワンタイムパスワードアプリを起動してください。



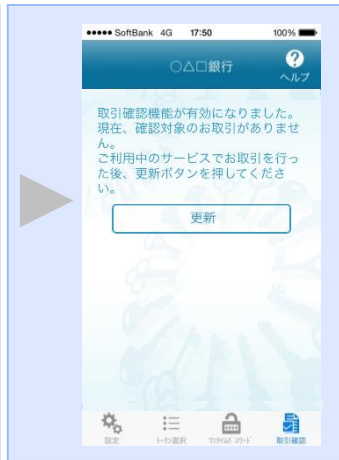
「ワンタイムパスワード」画面が表示されます。

2 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「取引確認開始」を選択します。



ダイアログが表示されます。

3 内容をご確認後、[OK]を選択します。



「取引確認開始完了」画面が表示されます。

[更新]ボタンを選択すると3.13.2の(2)を表示します。

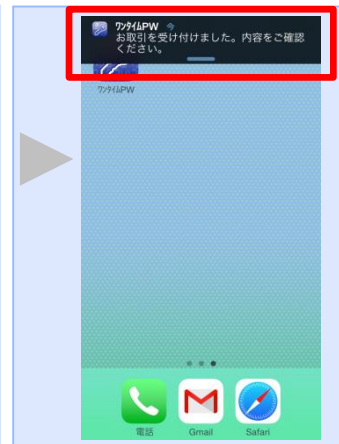
## 注意

ここでの説明は、以下の設定であることを前提としています。

- ・登録されているトークンがひとつ
- ・アプリロックは未設定
- ・PIN設定のないトークン

### 3.13.2 取引確認を利用する

1 yyyyにて、取引を行います。



取引確認を促す通知が表示されます。※

※通知が来ない場合は(2)に進んでください。通知が来た場合は(3)に進んでください。

2 通知が来ない場合は、通常通り本アプリを起動します。

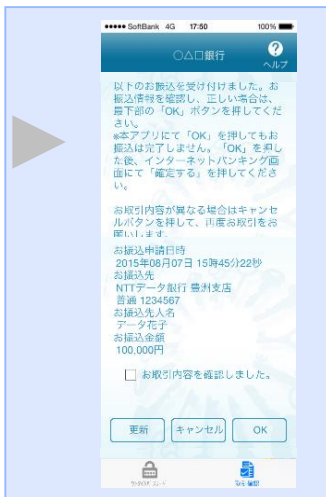


ワンタイムパスワード画面等が表示されます。

「ワンタイムパスワード」画面下部の「取引確認」タブを選択します。

3

通知が来た場合は、通知部分を選択し、本アプリを起動します。



「取引確認」画面が表示されます

4

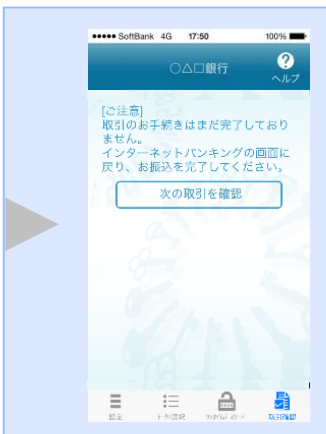
取引内容をご確認の上、問題がなければ、下部の「お取引内容を確認しました」にチェックを入れ、[OK]を選択します。



ダイアログが表示されます。

5

ご確認の上、問題がなければ、ダイアログの[OK]を選択します。



「認証確認完了」画面が表示されます。  
この段階では取引の手続きが完了していません。yyyyにて、お手続きを継続して行ってください。

続いて、別の取引を確認する場合は「次の取引を確認」を選択します。

## 注意

ご利用のスマートフォンにより、通知の方法が異なる場合がございます。詳細はお手持ちのスマートフォンの取扱説明書をご覧ください。

「現在認証対象のお取引がありません～」の記述がある画面で更新を選択しても「取引確認」画面が表示されない場合、取引確認が必要な取引がない状態です。必要に応じてyyyyの画面にて手続きを行ってください。

## 3.14 生体認証ログイン機能を利用する

生体認証ログイン機能とは、スマートフォンの生体認証機能を利用してOTPの入力することなくyyyyのサイトにログインすることができる機能です。

yyyyのサイトにログインする際、OTPを利用するか生体認証機能利用するか選択することができます。

本機能は、一部のサービスでのみ利用可能です(生体認証ログイン関連のボタン等が表示されない場合はご利用になることができません)

また、お使いのスマートフォンが以下の条件を満たしている必要もございます。

- ①スマートフォンOS標準の生体認証(Android:指紋認証、iOS:TouchID/FaceID)に対応していること
- ②スマートフォンOSのバージョンが、Android 6.0以上、または、iOS 9.0以上であること

本機能の画面はサービスごとに画面に表示される文言や画像が異なるためデフォルト設定の説明とします。

### 3.14.1 生体認証ログイン利用設定を行う

- 1 ワンタイムパスワード画面を表示してください。



2

「生体認証ログイン 利用設定」を選択してください。

端末に生体認証情報が登録されているときは



生体認証ダイアログが表示されます。

端末に生体認証情報が登録されていないときは



ダイアログが表示されます。

スマートフォンに生体情報(指紋など)をご登録いただき、(1)に戻って設定を行ってください。

3

生体認証を行います。



認証に成功すると、ワンタイムパスワード画面にログインIDとログインパスワードを入力する欄が表示されます。

応用操作

4

xxxx(ご利用のサービス)から指定された認証情報(ID、パスワード等)を入力し、登録ボタンを選択します。

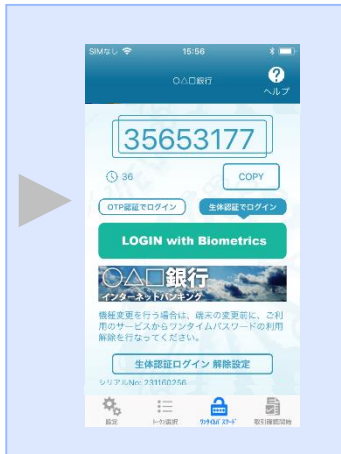


ダイアログが表示されます。

※表示されずにエラーが発生した場合は、xxxxにお問い合わせください。

5

[OK]ボタンを選択します。



生体認証でログイン可能なワンタイムパスワード画面が表示されます。

**注意**

スマートフォンに生体情報を登録する方法が分からない場合はお使いの携帯電話会社およびxxxxにお問い合わせください。

### 3.14.2 生体認証ログイン機能を利用する

- 1 生体認証でログインが選択されているワンタイムパスワード画面を表示してください。



- 2 ログインボタンを選択します。



生体認証ダイアログが表示されます。

- 3 生体認証を行います。



yyyyのログイン後サイトが表示されます。

#### 注意

yyyyのサイトでエラーが表示される場合はxxxx(ご利用のサービス)にお問合せください。

### 3.14.3 生体認証ログインからOTP認証ログインに切り替える

一時的に生体認証を使用できない場合はOTP認証ログインへ切り替えることが可能です。

- 1 生体認証でログインが選択されているワンタイムパスワード画面を表示してください。



- 2 OTP認証でログインボタンを選択します。



OTP認証でログインが選択されているワンタイムパスワード画面が表示されます。

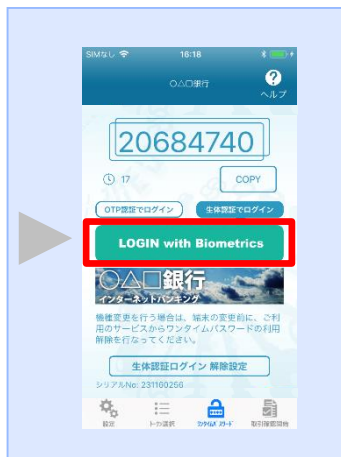


### 3.14.4 OTP認証ログインから生体認証ログインに切り替える

1 OTP認証でログインが選択されているワンタイムパスワード画面を表示してください。



2 生体認証ログインボタンを選択します。



生体認証でログインが選択されているワンタイムパスワード画面が表示されます。

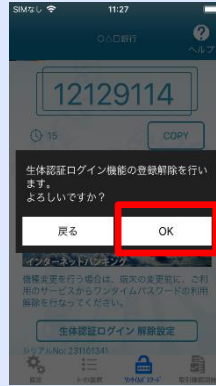
応用操作

### 3.14.5 生体認証解除設定を行う

1 ワンタイムパスワード画面を表示してください。



2 生体認証ログイン 解除設定 ボタンを選択します。



ダイアログが表示されます。

3 ご確認の上、問題がなければ、ダイアログの[OK]を選択します。



生体認証ログイン設定が解除されます。

**注意**

生体認証ログイン機能の使用を一時的に中止したい場合は「3.13.3 生体認証ログインからOTP認証ログインに切り替える」をご参照ください。

## 3.15 プライバシーポリシーへの同意状態を解除する

プライバシーポリシーへの同意状態を解除することができます。

- 1 「ワンタイムパスワード」画面下部のタブの「設定」を選択してください。



「設定メニュー」画面が表示されます。

- 2 「プライバシーポリシー」を選択してください。



「プライバシーポリシーの確認」画面が表示されます。

- 3 「同意しない」を選択してください。



プライバシーポリシーへの同意状態が解除されます。

※他の画面に遷移しようとした場合、ポップアップが表示されます。

### 注意

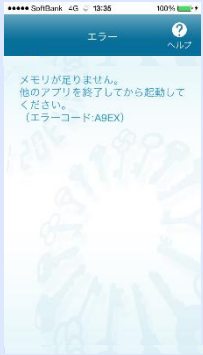
プライバシーポリシーに同意いただけない場合は、本アプリを利用することはできません。本アプリを利用するためには「プライバシーポリシーの確認」画面にて「同意する」を選択してください。

困ったときは

---

## 4 困ったときは

### 4.1 メモリ不足について

エラーメッセージ	確認すること	対処
	他のアプリを起動していませんか。	他のアプリを終了させてから再度、本アプリを起動させてください。

## 4.2 よくある質問

Q

A

新規トークンの登録ができない。

トークンの登録件数は10件までです。  
登録されているトークンの件数を確認してください。  
トークンを削除してから、新規トークンの追加登録を行ってください。

➡ P.30-34

シリアル番号を知りたい。

ワンタイムパスワード画面で確認ができます。

(表示例: シリアル№ : 12345678)

11個以上のトークンを登録したい。

ご利用いただけるトークンは10個までです。  
不要なトークンを削除してからトークンの追加を行ってください。

➡ P.30-34

表示されたワンタイムパスワードを使用するとエラーになる。

・スマートフォンの日時が正確ではない可能性があります。  
⇒日時を正確に設定してください。

・PINの入力内容に誤りがある可能性があります。  
(PINが設定されたトークンの場合)  
⇒登録のトークンが1つのときは、本アプリを終了してから再度起動して正確なPINを入力してください。  
⇒登録のトークンが複数のときは、トークン選択画面からトークンを選択し、正確なPINを入力してください。

・それでもエラーになる場合は、スマートフォンの時計とサーバーの時計がずれている可能性があります。  
⇒パスワード補正機能を使用して下さい。 ➡ P.45-46  
パスワード補正機能を実行後は、2～3分待ってから認証を行って下さい。

上記確認をしてもエラーになる場合は、トークンを一旦削除の上、再発行手続きが必要となります。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

海外で使用したい。

スマートフォンの日時は、タイムゾーンが日本の場合は、日本時刻にあわせてご利用ください。現地のタイムゾーンに変更した場合は、現地時刻にあわせてご利用ください。

機種変更をするときは。

ワンタイムパスワードアプリの再発行手続きが必要です。機種変更を行う前に、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

ただし、生体認証の解除はしていただく必要はありません。

困ったときは

Q

A

スマートフォンをなくしてしまった。  
または  
スマートフォンを盗まれてしまった。

至急、お使いの携帯電話会社およびxxxxへご連絡ください。  
引き続き、本サービスをご利用される場合は、ワンタイムパスワードアプリの再発行手続きが必要です。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

誤ってトークンを削除してしまった。

・初期設定が完了していないとき  
⇒xxxxから、再ダウンロードして、初期設定を行ってください。 ➡ P.14-16  
・初期設定が完了しているとき  
⇒ワンタイムパスワードアプリの再発行手続きが必要です。  
xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

ワンタイムパスワード認証サービスを退会したい。

xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

アプリロックコードを忘れてしまった。

アプリロックコードの再発行は出来ません。  
xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

PINを忘れてしまった。  
(PINが設定されたトークンの場合)

PINは、トークンのご利用開始時にご登録頂いた利用開始パスワードが初期値となります。  
変更後に忘れてしまった場合は、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせ下さい。

生体認証に連続失敗してスマートフォンの生体認証機能がロックされてしまった。  
(生体認証ログインを使用する場合)

お使いのスマートフォンにより異なります。  
◆iOS  
パスコード認証に成功すればロックが解除されます。  
◆Android  
しばらく時間をおくことで再び生体認証が利用可能となります。  
※上記手順は代表的な解除方法です。OSのバージョンや機種によって異なる場合がございます。

Q

A

生体認証ログイン関連のボタン等が表示されない。

yyyyが生体認証ログインに対応していない場合は、生体認証ログイン関連のボタン等は表示されません。

また、生体認証ログインに対応している場合であっても、お使いのスマートフォンが以下の条件を満たしていない場合は、生体認証ログイン関連のボタン等は表示されません。

- ①スマートフォンOS標準の生体認証 (Android: 指紋認証、iOS: TouchID/FaceID) に対応していること
- ②スマートフォンOSのバージョンが、Android 6.0以上、または、iOS 9.0以上であること

有効期限を知りたい。

ワンタイムパスワード画面で確認ができます。  
(表示例: 有効期限: 2025/12/31)

有効期限が切れてしまった。

更新手続きが必要です。詳しくは、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。



P.42

プライバシーポリシーへの同意が必要である旨のポップアップが表示される。

プライバシーポリシーへの同意状態が解除されています。本アプリを利用するためには「プライバシーポリシーの確認」画面にて「同意する」を選択してください。プライバシーポリシーに同意いただけない場合は、本アプリを利用することはできません。

困ったときは



Q

A

パスワード補正とは。

正しいパスワードを生成するために、お使いのスマートフォンとサーバーの時刻のずれを、サーバー側で管理、補正する機能です。  
ただし、時刻のずれが大きすぎる場合は、補正ができないことがあります。  
本アプリをご利用になる前に、お使いのスマートフォンの日時を正しく設定してください。

パスワード補正でエラーになる。

・スマートフォンの日時が正確でない可能性があります。  
⇒日時を正確に設定してください。  
正しく設定してもエラーになる場合は、トークンを一旦削除の上、再発行手続きが必要となります。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

SDカード等の外部メモリーに保存したい。

一部のキャリア、端末において、アプリを外部メモリー（SDカード等）へ保存できる機能が提供されていますが、その際の本アプリの動作保証はされていないので、ワンタイムパスワードの外部メモリーへの保存は行わないでください。

NTTデータの役割とは。

NTTデータは、xxxx（サービス提供者）にワンタイムパスワードアプリを利用した認証サービスを提供しております。

「通信エラー」が発生する。

電波状態が悪かった可能性がありますので、電波状態を確認し、しばらくたってから再試行してください。それでもうまくいかない場合は下記をご確認ください。

・Wi-Fiや3GがOFFになっている可能性があります。ネットワーク設定をご確認ください。

・「機内モード」が「ON」になっている可能性があります。「機内モード」をご確認いただき「OFF」に設定して再試行してください。

・長期間スマートフォンを使用しなかった場合、スマートフォンの内部時刻がずれている可能性があります。端末設定の「日付と時刻」機能で補正してから再試行してください。

・非対応機種でないかご確認ください。

※設定方法については、各キャリア、機種に付属の操作説明書をご確認ください。

Q

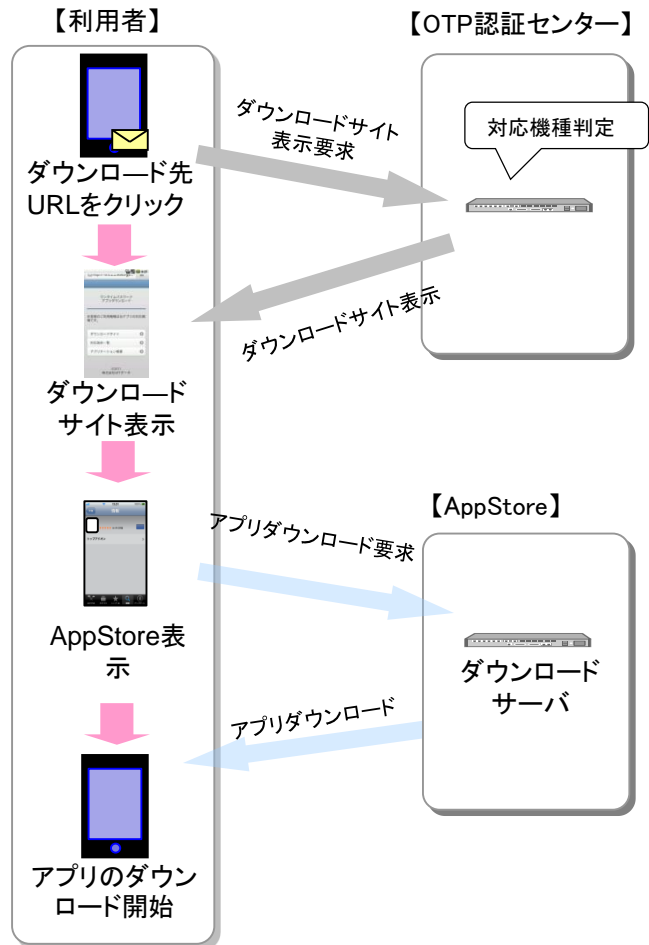
本アプリのダウンロードセンターについて。

A

本サービスでは、iPhone、Androidについて、アプリを提供しておりますが、それぞれキャリアごとにアプリダウンロードまでの流れが一部異なります。

下記の図のように、アプリのダウンロードURLをクリックすると、認証センター側で対応機種であるか判別されます。その後、スマートフォンの画面にダウンロードサイトが表示されます。本アプリ本体のダウンロード先は、iPhoneの場合は”AppStore”、Androidの場合は”Google Play”となります。

iPhoneの場合



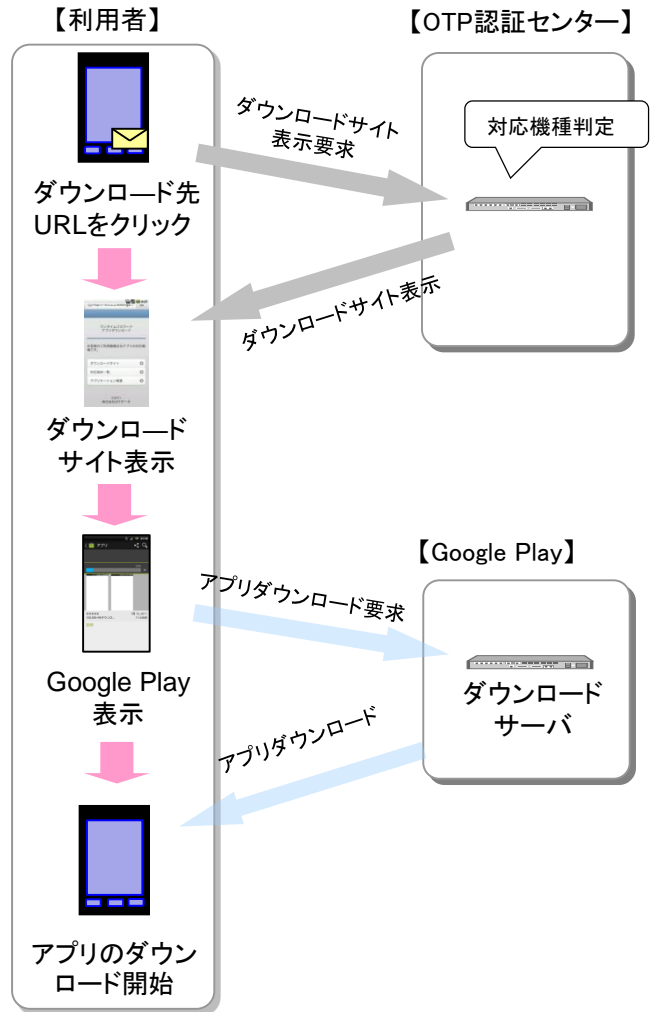
困ったときは

Q

本アプリのダウンロードセンターについて。

A

Androidの場合



困ったときは

Q

本アプリのダウンロードが出来ない。

A

本アプリのダウンロードが出来ない場合、次の点をご確認いただき、再度試行してください。

①電波状態が悪い場合

電波状態が悪かった可能性がありますので、電波状態の良い状態で再度試行してください。

②ご利用端末が非対応の場合

お客様のご利用機種が、本サービスに対応していない場合があります。その場合は、本アプリのダウンロードが出来ません。

③本アプリをインストール済みの場合

すでにお客様のご利用端末に本アプリがダウンロード済みの可能性があります。その場合は、本アプリはダウンロードできません。

④アプリフォルダの容量が不足している場合

お客様のご利用端末のアプリフォルダの容量が不足している可能性があります。その場合は、不要なアプリを削除の上、再度試行してください。

⑤ダウンロードセンターが定期メンテナンス中の場合

ダウンロードセンターが、定期メンテナンス中の可能性があります。ご不便をおかけいたしますが、定期メンテナンス時間帯以外の時間帯で再度試行してください。

※設定方法については、各キャリア、機種に付属の操作説明書をご確認ください。尚、機種によっては、上記の設定機能が存在しない場合もありますのでご注意ください。

困ったときは

Q

キャリアに問い合わせたい。

A

お手持ちのスマートフォン端末の操作方法やメンテナンス時間等に関するご質問、不明点は、各キャリアごとに用意されているお客様サポート窓口までお問い合わせください。

①docomoの場合

docomo インフォメーションセンター

docomoのスマートフォンからの場合:151(無料)

一般電話からの場合:0120-800-000

②auの場合

総合案内

auのスマートフォンからの場合:157(無料)

一般電話からの場合:0077-7-111

③SoftBankのスマートフォンからの場合

総合案内

SoftBankの場合:157(無料)

一般電話からの場合:0088-21-2000

## 4.3 エラー表示一覧

【凡例】[A/B] はAまたはBが表示されることを意味します。

例えば、「[A/B] に失敗しました」の記載は、「Aに失敗しました。」または「Bに失敗しました。」が表示されることを意味します。

### 初期設定／トークン追加時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
入力 誤り	A911	入力内容に誤りがあります。 もう一度入力してください。	入力内容に誤りがあります。[サービスID][ユーザID][利用開始パスワード]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
	A916	このトークンは既に登録済みです。 同じユーザのトークンは、登録できません。	このサービスID・ユーザIDのトークンは、すでに本アプリに登録されています。1台のスマートフォンに同一サービスID・ユーザIDのトークンは1つしか登録できません。
	S0A1/S0B1	[初期設定/トークン追加] に失敗しました。	[サービスID]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
	S0C1	入力内容に誤りがあります。 もう一度入力してください。	サービスへの登録が確認できません。[ユーザID]と[利用開始パスワード]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
	S0B4	設定しようとしているユーザは、既に設定済みです。 一度初期設定を完了すると、お手続きを行わないと再度設定を行うことはできません。 また、セキュリティの観点から複数台で同じトークンの利用はできない仕様となっております。	入力したユーザIDは、既に利用開始しています。[ユーザID]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。 再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S0B5	設定しようとしているユーザは、利用停止しています。	入力されたユーザIDは、現在、利用を停止しています。[ユーザID]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。 再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S0G1	[初期設定/トークン追加] に失敗しました。	入力内容に誤りがあります。[サービスID][ユーザID][利用開始パスワード]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
通信 不安定	A000	通信できません。 インターネットに接続できることをご確認の上、もう一度実施してください。	通信が正常に完了しませんでした。[サービスID]に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
	A001/A002 A006～A010 AA17～AA23	[初期設定/トークン追加] に失敗しました。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。

困ったときは

## 初期設定／トークン追加時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
その他	S0C4	利用開始パスワードはロックされました。 再度、利用開始のお手続きを行なってください。	[利用開始パスワード]がロックされています。 xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S0F1	[初期設定/トークン追加]に失敗しました。 スマートフォンの日時・タイムゾーンが正しく設定されているか確認してください。	サービスへの登録が確認できません。お使いのスマートフォンの日付／時刻が正しく設定されていない可能性があります。正しい日付／時刻に設定して本アプリを再起動してください。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問い合わせ下さい。
	S0K1	初期設定/トークンの追加に失敗しました。利用のサービスの問い合わせ先にご連絡ください。  アプリが古い可能性があります。現在、ご利用のアプリのバージョンは[バージョン番号]です。アプリが最新であるかをご確認ください	アプリのバージョンが最新ではありません。 アプリのバージョンを最新にアップデートしてからご利用ください。

初期設定時にエラーが発生した場合は、ワンタイムパスワードアプリのダウンロードサイトから、お使いのスマートフォンが本アプリの対応機種であることを確認してください。

## PIN変更時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
入力誤り	A912	入力内容に誤りがあります。 もう一度入力してください。	PIN変更ができません。「現在のPIN」「新しいPIN」「新しいPIN(確認用)」に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
	S1C2	PIN変更に失敗しました。 PINを確認してください。	「現在のPIN」の入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
	A913	入力内容に誤りがあります。 もう一度入力してください。	入力内容に誤りがあります。「PIN」に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
通信不安定	A100	通信できません。 インターネットに接続できることをご確認の上、もう一度実施してください。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
	A101/A103/A104	PIN変更に失敗しました。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
その他	S1E2	このトークンは利用不可になっています。 ご利用のサービスの問い合わせ先にご連絡ください。	認証に連続失敗してトークンがロックされているため、ご利用いただけません。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S1E3	トークンの有効期限が切れています。 ご利用のサービスの問い合わせ先にご連絡ください。	トークンの有効期限が切れたためご利用いただけません。本アプリを再起動していただき、まず有効期限の更新を実施してください。その後、再度PIN更新を実施してください。再度実施しても、うまくいかない場合は、xxxxへお問い合わせください。

困ったときは

## 有効期限の更新時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
通信不安定	A300	通信できません。 インターネットに接続できることをご確認の上、もう一度実施してください。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
		通信できません。 インターネットに接続できることをご確認の上、もう一度実施してください。 有効期限更新が終わるまで、取引確認を利用しないでください。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
	A301/A302/A303 A306~A310	CTF更新に失敗しました。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
その他	S3B3	ご利用申請後の初期設定が完了していません。	有効期限の更新ができません。再試行してください。または、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S3B5	設定しようとしているユーザは、利用停止しています。	現在、利用を停止しています。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S3E4	トークン有効期限の更新期間外です。 スマートフォンの日時・タイムゾーンをご確認ください。	有効期限更新の受付期間外です。お使いのスマートフォンの日付/時刻が正しく設定されていない可能性があります。正しい日付/時刻に設定して本アプリを再起動してください。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S3D3	取引認証開始処理中です。 取引認証開始タブを押すか、初期設定を完了してください。	取引認証開始処理中が完了していません。取引認証開始タブを押すか、初期設定を完了してください。
	S3D4	取引確認が完了していない取引が存在します。 取引確認を完了してから有効期限更新を行ってください。	取引確認が完了していない取引が残っています。取引確認を完了してから、有効期限更新を行ってください。

困ったときは

## パスワード補正時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
通信不安定	A400	通信できません。 インターネットに接続できることをご確認の上、もう一度実施してください。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
	A401/A403	パスワード補正に失敗しました。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
その他	S4E3	トークンの有効期限が切れています。 ご利用のサービスの問い合わせ先にご連絡ください。	トークン有効期限が切れたため、ご利用になれません。本アプリを再起動していただき、まず有効期限の更新を実施してください。その後、再度パスワード補正を実施してください。再度実施しても、うまくいかない場合は、xxxxへお問い合わせください。



## パスワード補正時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
その他	S4H1	パスワード補正に失敗しました。 スマートフォンの日時・タイムゾーンが正しく設定されているか確認してください。	お使いのスマートフォンの日付／時刻が正しく設定されていない可能性があります。正しい日付／時刻に設定して本アプリを再起動してください。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S4H9	パスワード補正に失敗しました。	パスワード補正を連続的に実行した場合にこのエラーが発生します。一度パスワード補正を実施してから3～4分時間をおいて実行してください。(本来、パスワード補正は複数回実施する必要はありません)

## 取引確認時に発生するエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
取引確認 開始時	S5D1	取引確認アプリ側設定に失敗しました。	通信が正常に完了しませんでした。再試行するか、しばらくたってからご利用ください。
	S5B5	設定しようとしているユーザは、利用停止しています。	現在、利用を停止しています。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S5D2	取引確認アプリ側設定に失敗しました。	現在ご利用になられているトークンが有効ではありません。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S5H1	取引確認アプリ側設定に失敗しました。スマートフォンの日時・タイムゾーンが正しく設定されているか確認してください。	お使いのスマートフォンの日付／時刻が正しく設定されていない可能性があります。正しい日付／時刻に設定して本アプリを再起動してください。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S5E2	処理に失敗しました。数回実行しても同じエラーが発生する場合は、スマートフォンのタイムゾーン・時刻が正しいことを確認してください。	yyyyにて再度取引を行ってください。詳細については、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。

困ったときは

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
取引確認時	S7J5	確認可能な取引がありません。取引を最初からやり直してください。	取引可能な取引がありません。必要に応じて、yyyyにて取引を行ってください
	S6D2	取引情報アプリ転送に失敗しました。	現在ご利用になられているトークンが有効ではありません。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。
	S6B3/S7B3	ご利用申請後の初期設定が完了していません。	[取引情報アプリ転送/取引確認]ができません。再試行してください。または、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S6B5/S7B5	取引しようとしているユーザは、利用停止しています。	現在、利用を停止しています。xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	S6H1	取引情報アプリ転送に失敗しました。スマートフォンの日時・タイムゾーンが正しく設定されているか確認してください。	お使いのスマートフォンの日付/時刻が正しく設定されていない可能性があります。正しい日付/時刻に設定して本アプリを再起動してください。再度実施しても、うまくいかない場合はxxxxにお問合せ下さい。

困ったときは

## その他のエラー

分類	エラーコード	エラー表示	対処方法
アプリロックコード入力	A914	入力内容に誤りがあります。もう一度入力してください。	入力内容に誤りがあります。「アプリロックコード」に入力誤りがないかご確認のうえ、再試行してください。
メモリ不足	A9EX	メモリが足りません。他のアプリを終了してから起動してください。	他のアプリを終了させてから、再度、本アプリを起動させてください。
トークン不正	A801~A808,A811	登録済みのトークンが利用できなくなっています。再度ワンタイムパスワード利用開始のお手続きが必要になります。お手続きの詳細については、ご利用のサービスの問い合わせ先にご連絡ください。	ワンタイムパスワード再発行のお手続きが必要です。お手続きの詳細については、xxxxのマニュアル、FAQをご参照いただくか、xxxxへお問い合わせください。
	A809,A810,A812	登録済みのトークンが利用できなくなっています。	
	A998	再度ワンタイムパスワード利用開始のお手続きが必要になります。お手続きの詳細については、ご利用のサービスの問い合わせ先にご連絡ください。	
その他	A999	予期しないエラーが発生しました。	本アプリを再起動して再試行してください。再度実施しても、うまくいかない場合は、xxxxにお問合せ下さい。

困ったときは

上記以外エラーが発生した場合は、再度試行いただき、それでもうまくいかない場合は、お手数ですがxxxxまでお問合せください。