

# うちコネ「かんたん設定」アプリ ご利用ガイド

東芝ホームゲートウェイの設定から  
機器の登録まで、簡単設定！

※本アプリは、東芝ホームゲートウェイを設置、設定する施工業者様向けのアプリです。



**アプリひとつでかんたん設定！**

- ✔ 東芝ホームゲートウェイの設定
- ✔ 蓄電池の接続&設定
- ✔ うちコネの利用設定

# 目次

はじめに.....	4
<b>1. 「かんたん設定」について .....</b>	<b>5</b>
1.1 ご利用になれるシステム.....	5
1.2 対応機器と接続機器 .....	5
1.3 前提条件 .....	6
1.4 システム構成 .....	6
<b>2. 「かんたん設定」でできること .....</b>	<b>7</b>
2.1 東芝ホームゲートウェイの設定.....	7
2.2 機器の登録.....	7
2.3 うちコネサービスに登録.....	7
<b>3. インストール方法.....</b>	<b>8</b>
3.1 「かんたん設定」をインストールする.....	8
3.1.1 Android の場合 .....	8
3.1.2 iOS の場合 .....	9
3.2 「かんたん設定」を初めて起動する.....	9
3.3 ヘルプを確認する.....	11
<b>4. お問い合わせ .....</b>	<b>13</b>

## はじめに

※本アプリは、東芝ホームゲートウェイを設置、設定する施工業者様向けのアプリです。

このたびはうちコネ「かんたん設定」アプリをご利用いただきありがとうございます。

本ガイドは、うちコネ「かんたん設定」アプリのご利用を開始するにあたって必要な準備や設定について説明していません。

ご利用の前に本書をよくお読みになり、本アプリを正しくお使いください。

### ■ 商標について

- Android、Google Play は、Google Inc.の商標または登録商標です。
- iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
- App Store は Apple Inc.のサービスマークです。
- iPhone は米国その他の国で登録された Apple Inc.の商標です。
- arrows は富士通株式会社の登録商標です。
- AQUOS はシャープ株式会社の登録商標です。
- QR コードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。
- Wi-SUN は Wi-SUN Alliance の登録商標です。
- ECHONET Lite™ はエコーネットコンソーシアムの登録商標です。
- 本書に掲載の商品の名称やロゴは、それぞれ各社が商標および登録商標として使用している場合があります。

### ■ 免責事項について

- 当社は、本アプリに掲載されている情報の正確性、有益性、完全性、特定目的への適合性、安全性などについて、一切の責任を負いません。
- 当社は、本アプリを利用したことまたは利用できなかったことに関して、ご利用者がいかなる損害を受けた場合にも、当社の故意または重過失がある場合を除き、一切の責任を負いません。
- 本アプリの利用による、ご利用者同士、ご利用者と本アプリにおける情報等提供者またはご利用者と第三者との間で生じた紛争は、ご利用者の責任と負担において解決するものとし、当社は一切の責任を負いません。
- 当社は、ご利用者の本アプリの利用を通じて収集される情報が、当社の責に帰すべき事由により消失した場合であっても、一切の責任を負いません。
- 当社は、利用者による第三者サービスのご利用において、紛争または損害等が発生した場合においても、一切の責任を負いません。
- 設定中、お施主様(うちコネアプリご利用者様)のインターネット環境を利用します。設定終了後、必ずお施主様のネットワーク設定を削除してください。設定の削除方法はアプリ内でご案内していますので、指示に従ってください。お施主様のネットワーク設定を削除しなかった場合に損害等が発生した場合においても、一切の責任を負いません。
- 操作するスマートフォンによっては、動作が不安定になることや、うまく動作しないことがあります。すべての動作を保証するものではありません。

## 使用上のご注意

ご使用前に、「使用上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

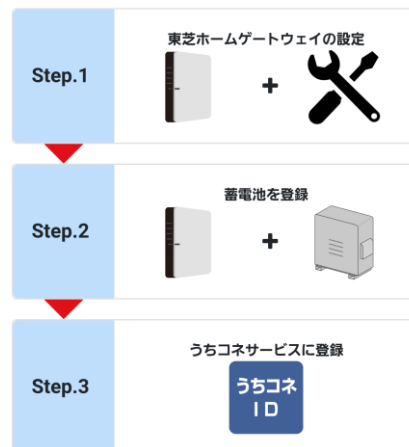
### ■ 本アプリ全般について

- 本アプリは日本語のみに対応しています。お使いのスマートフォンの言語設定で日本語以外の言語を選択した場合でも、本アプリで表示される言語は日本語となります。
- 本アプリは縦画面での表示にのみ対応しています。
- 本アプリを最新の状態で利用できるように、時々アップデートを確認するか、自動更新を設定してください。
- スマートフォンのカメラの性能により、無線 Wi-SUN HAN の認証 ID およびパスワードの QR コードが読み取りにくい場合があります。読み取れない場合は、手入力メニューから無線 Wi-SUN HAN の認証 ID およびパスワードを入力ください。
- 東芝ホームゲートウェイが初期状態ではない場合、本アプリで設定が完了できない場合があります。設定が完了できなかった場合は、東芝ホームゲートウェイとパソコンまたはタブレットを接続して、東芝ホームゲートウェイのユーザーズマニュアルに従って、設定してください。
- 東芝ホームゲートウェイをインターネットに接続しない状況でも設定はできますが、一部の設定のみとなります。すべての設定を終えるには、東芝ホームゲートウェイをインターネットに接続して設定してください。

# 1. 「かんたん設定」について

「かんたん設定」は「うちコネ」をはじめるためのステップをひとまとめにした設定アプリです。東芝ホームゲートウェイや機器のマニュアル、設定ページなどで個別に設定していた項目をアプリだけで設定できます。

設定完了後は、うちコネ「電力お知らせ」アプリをお施主様のスマートフォンにインストールして頂くと、設定した機器の電力データをアプリで確認できるようになります。(電力データを確認するには、うちコネ「電力お知らせ」アプリ内で、電力データの優先設定を、お施主様に設定頂く必要があります。電力データの優先設定は、「かんたん設定」では設定することができません。)



## 1.1 ご利用になれるシステム

「かんたん設定」は、Android™ 5.0～7.1 または、iOS 10～11 のスマートフォンでご利用になれます。動作確認済み機種は、AQUOS Xx3(Android 6.0)、arrows NX F-01J(Android 7.1)、iPhone 7(iOS 10)、iPhone 6S(iOS 11)です。端末によっては、バーコードが読み取りにくかったり、画面が拡大・縮小する場合や、ボタン位置がずれ一部画面端のボタンが操作しづらい場合があります。また、動作が不安定になることや、うまく動作しないことがあります。すべての動作を保証するものではありません。

## 1.2 対応機器と接続機器

「かんたん設定」をご利用の際は以下の対応機器および接続機器を利用します(2018年6月現在)。詳しくは当社ホームページの情報をご確認ください。

当社ホームページを表示する場合は、ブラウザのアドレスバーに

「[http://feminity.toshiba.co.jp/feminity/about/uchiconne\\_supported.html](http://feminity.toshiba.co.jp/feminity/about/uchiconne_supported.html)」と入力して接続するか、右のQRコードをスマートフォンで読み込んでください。

[1] 東芝ホームゲートウェイ(HEM-GW26A/HEM-GW16A)

[2] 形名が ENG-C50 で始まる蓄電池コントローラー(無線 Wi-SUN HAN 接続)または、形名が ENG-C20 で始まる蓄電池コントローラー(有線 LAN 接続)の蓄電システム(スタンダードタイプ/ハイブリッドタイプ)



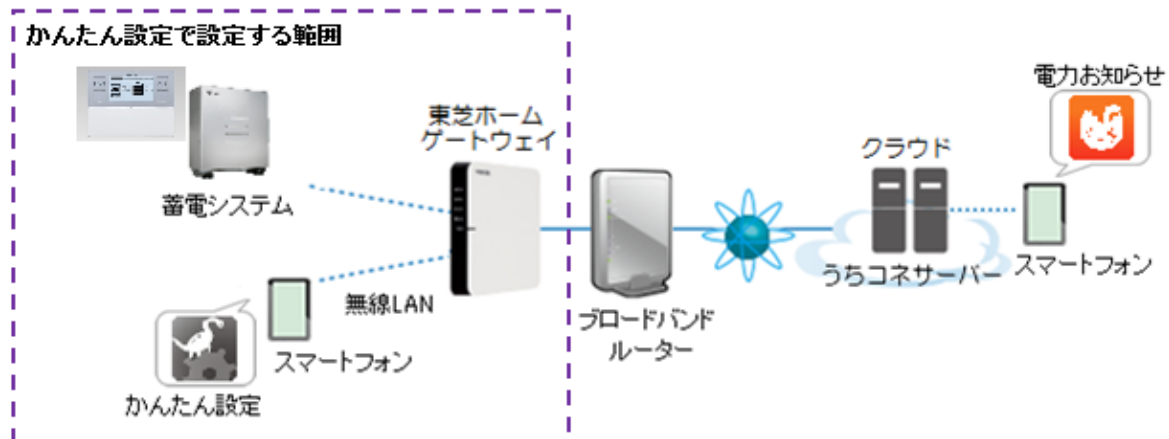
## 1.3 前提条件

「かんたん設定」は、以下を前提としています。

- 東芝ホームゲートウェイを設置、設定する施工業者様を対象としています。
- 施工業者様が所有するスマートフォンに「かんたん設定」をインストールし、ご利用頂くことを前提としています。
- 東芝ホームゲートウェイと機器(蓄電システム)の接続方式は、無線 Wi-SUN HAN 接続または、有線 LAN 接続を対象としています。
- 東芝ホームゲートウェイが初期状態であることを前提としています。(ルーターモードに設定されていること、IP アドレスが 192.168.126.1 に設定されていること、家電および住宅設備機器が登録されていないことを前提としています。)
- 東芝ホームゲートウェイのファームウェアのバージョンが 1.2.9 以上であることを前提としています。
- 東芝ホームゲートウェイは、ブロードバンドルーター等インターネット接続機器と有線 LAN で接続されていることを前提としています。(「かんたん設定」を使用するスマートフォンと東芝ホームゲートウェイは、無線 LAN で接続します。)
- 「かんたん設定」でできる全ての設定を行う場合、以下が必要になります。
  - 1.東芝ホームゲートウェイがインターネットに接続できること。
  - 2.お施主様が同席されていること。
  - 3.お施主様がうちコネ ID を取得済みであること。

## 1.4 システム構成

うちコネサービスのシステム構成と、「かんたん設定」で設定する範囲を以下に示します。設定する内容については 2. 「かんたん設定」についてを参照してください。



東芝ホームゲートウェイ接続機器



うちコネID

# 2. 「かんたん設定」でできること

「かんたん設定」でできることについて説明します

## 2.1 東芝ホームゲートウェイの設定

東芝ホームゲートウェイに関する以下のことを行います。

- 東芝ホームゲートウェイの設置方法の案内
- 最新ファームウェアのチェック&アップデート
- ファームウェアの自動アップデート設定  
東芝ホームゲートウェイには、より快適にご利用いただくため、最新ファームウェアを自動でダウンロードし、東芝ホームゲートウェイにインストールする機能を備えています。  
**※本項目の設定には、お施主様の了承が必要です。**
- 時刻設定  
東芝ホームゲートウェイの時刻設定をスマートフォンの時間に合わせて修正します。電力データを取得する機器の接続時は特に重要な設定です。
- 東芝ホームゲートウェイとスマートフォンとの無線 LAN による接続方法の案内
- インターネット接続チェック  
設置した東芝ホームゲートウェイがインターネットに接続しているか、設定開始前にチェックします。

## 2.2 機器の登録

機器の登録に関する以下のことを行います。

- Wi-SUN HAN 接続機器の認証 ID/パスワードの QR コードの読み取り
- 機器の初期登録モードの確認方法の案内
- 東芝ホームゲートウェイへの機器の登録
- 東芝ホームゲートウェイと機器との ECHONET Lite 通信による疎通確認

## 2.3 うちコネサービスに登録

うちコネサービスへの登録に関する以下のことを行います。

- うちコネ ID の取得  
うちコネ ID の取得には、うちコネサーバーからメールを受信できるメールアドレスが必要です。**必ずお施主様ご自身に取得をお願いしてください。**
- 東芝ホームゲートウェイに登録された機器とうちコネ ID のペアリング  
ペアリングまで完了したら、うちコネサービスアプリの利用開始準備完了です。うちコネ「電力お知らせ」アプリをお施主様のスマートフォンにインストールして頂き、上記うちコネ ID でアプリにログインすると、設定した機器をアプリで確認できるようになります。

# 3. インストール方法

「かんたん設定」のインストール方法について説明します。

## 3.1 「かんたん設定」をインストールする


Google Play または App Store で、「うちコネ」をキーワードに検索し、「かんたん設定」をダウンロードしてインストールしてください。

### 3.1.1 Android の場合

Google Play からダウンロードしてインストールします。

#### 1 スマートフォンのアプリ一覧画面で「Google Play」のアイコンをタップする

#### 2 検索キーワードの入力欄をタップする

入力欄が表示されていない場合は、タイトルバーの  (検索) ボタンをタップします。



#### 3 入力欄に「うちコネ」と入力する

#### 4 ソフトキーボードの をタップする

キーボードを接続している場合は[ENTER]キーを押します。  
検索結果が表示されます。



Google および Google ロゴは Google Inc. の登録商標であり、同社の許可を得て使用しています。

#### 5 検索結果から「かんたん設定」をタップする

「かんたん設定」の説明画面が表示されます。

#### 6 [インストール] ボタンをタップする

表示される内容をご確認ください。

#### 7 [同意する] ボタンをタップする

表示内容を確認し、問題なければ、[同意する] ボタンをタップします。  
アプリのダウンロードとインストールが始まります。  
ダウンロードおよびインストールは、環境により異なりますが数秒から数分かかります。




### 3.1.2 iOS の場合

App Store からダウンロードしてインストールします。

#### 1 スマートフォンのアプリ一覧画面で「App Store」のアイコンをタップする

#### 2 検索キーワードの入力欄をタップする



入力欄が表示されていない場合は、タイトルバーの  (検索) ボタンをタップします。

#### 3 入力欄に「うちコネ」と入力する

これ以降の操作は、Google Play からのダウンロードと同様です。

## 3.2 「かんたん設定」を初めて起動する

#### 1 「かんたん設定」のアイコンをタップする

インストールが終わったら、アプリの一覧画面に「かんたん設定」のアイコンが表示されます。アイコンをタップして、「かんたん設定」を起動します。



#### 2 [同意して利用開始]をタップする

利用規約の内容を確認し、同意のうえ、[同意して利用開始]をタップしてください。

**うちコネ「かんたん設定」  
アプリ利用規約**

東芝ホームゲートウェイと機器(家電や住宅設備)の設置・設定をする施工業者様へ

**はじめに**

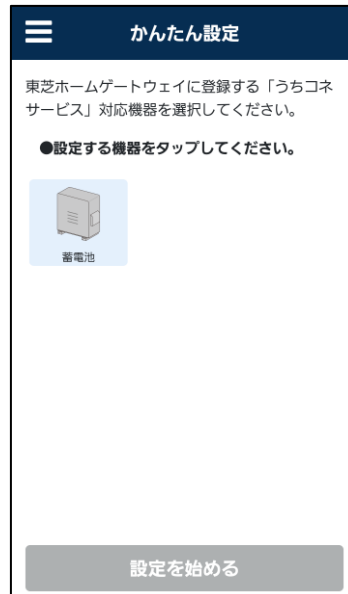
1) このページは東芝ライテック株式会社(以下、「当社」といいます)が、東芝ホームゲートウェイと機器(家電や住宅設備)の設置・設定をする施工業者様向けに提供するうちコネ「かんたん設定」アプリ(以下、「本アプリ」といいます)の利用規約です。

2) 本アプリをご利用の前に、以下の利用規約(以下、「本規約」といいます)をよくお読みいただき、内容ご理解の上、ご利用ください。本アプリをご利用された場合には、本規約にご同意いただいたものとします。

**同意して利用開始**

### 3 「かんたん設定」を開始する

HOME 画面が表示されますので、以降、画面の説明に従い操作してください。



#### 「かんたん設定」を使用する際の注意事項

- 東芝ホームゲートウェイと施工業者様のスマートフォンを無線 LAN で接続した場合、設定終了または、設定途中でキャンセルして作業を終了する際は、**必ず無線 LAN の設定を削除してください**。削除の方法は、「かんたん設定」の画面で確認することができます。
- 東芝ホームゲートウェイのファームウェア自動更新機能を使用するまたは、使用しないに設定する際は、**必ずお施主様に同意を頂いた上で設定してください**。
- うちコネサービスにログインする際は、**お施主様にメールアドレス(うちコネ ID)とパスワードを入力して頂いてください**。うちコネ ID を取得していない場合は、お施主様にうちコネ ID を取得して頂いてください。

## 3.3 ヘルプを確認する

ヘルプでは、「かんたん設定」アプリの説明や、困ったときの対処方法を確認することができます。

- 1 HOME 画面で、画面左上の  をタップする。



- 2 [ヘルプ]をタップする。

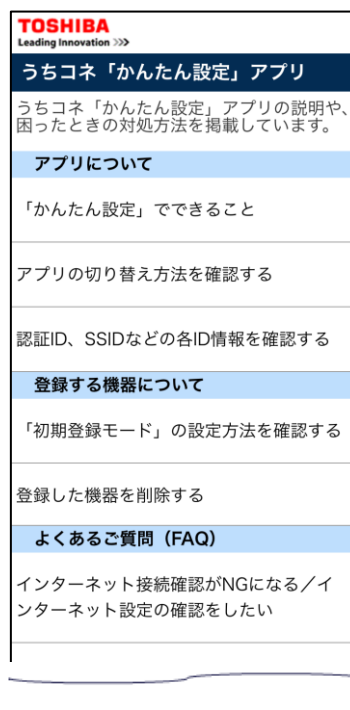


### 3 「リンクをブラウザで開きますか？」と表示されたら、[開く]をタップする。



### 4 ヘルプを参照する

確認したい項目をタップしてください。



# 4. お問い合わせ

ご不明な点は、「東芝ライテック商品ご相談センター」までご連絡ください。

## 東芝ライテック商品ご相談センター

**0120-66-1048** (通話料:無料)

受付時間:365日 9:00~20:00

携帯電話・PHSなど 046-862-2772 (通話料:有料)

FAX 0570-000-661 (通話料:有料)

- ・ お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・ 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

# 東芝ライテック株式会社

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町 72 番地 34

©2016 Toshiba Lighting & Technology Corporation

無断複製および転載を禁ず

日本国内専用  
Use only in Japan

うちコネ「かんたん設定」アプリインストールガイド  
2018年6月 第1版発行