

TEPCO省エネウォッチ 携帯アプリマニュアル

東京電力エナジーパートナー株式会社

本書の構成

1. 機能・概要・・・・・・・・・・・・・・・・P.3
2. ログイン・・・・・・・・・・・・・・・・P.4
3. 受電デマンド・・・・・・・・・・・・P.5
4. デマンド履歴・・・・・・・・・・・・P.6
5. デマンド設定・・・・・・・・・・・・P.7
6. でんきクロックの設定・・・・・・・・P.8

1.機能・概要

(1) 概要

アプリ名称：「TEPCO省エネウォッチ」
各ストアからダウンロードしてご利用いただけます。

(2) 対応Version

IOS 10.1以上、Android7.0以上でご利用いただけます。



(3) 主な機能

・リアルタイムデマンド（最大電力）表示

パルス・スマートメーターで計測されたデータは1分ごとにクラウドに送信され、リアルタイムデマンド予測を行います。

- ① 現在デマンド表示・・・現在のデマンドを表示します。
- ② デマンド予測表示・・・毎時0分または30分時点に予測されるデマンドを表示します。
- ③ 警告表示・・・・・・・・・・予測されるデマンドが設定値を超えた場合警告を表示します。

・デマンド警告通知

事前にデマンド警告通知設定を行っている場合、デマンド予測値が警告設定値を超過した時にメール・Push通知でデマンド警告通知を行います。

・デマンド、使用電力量履歴表示

過去のご使用実績をグラフ表示で確認いただけます。

- ① 1日分、30分ごと履歴
- ② 1月分、日ごと履歴
- ③ 1年分、契約月ごと履歴

・各種設定

上記機能を実現するための管理・設定機能を提供します。

- ① デマンド警告設定・・・警告を発生する値を2段階で設定、メール通知の設定が行えます。
- ② でんきクロック設定・・・でんきクロック（Wi-Fi版）の設定が行えます（有料サービス）。

2.ログイン

機能概要

- ・事前にメールまたは郵送にてお送りしたユーザーID/パスワードを使用してログインを行います。

メール送信者 : no-reply@tepco-papillon.jp

メールタイトル: [TEPCO省エネサポートサービス][TEPCO省エネウォッチ]ID/PWのご連絡

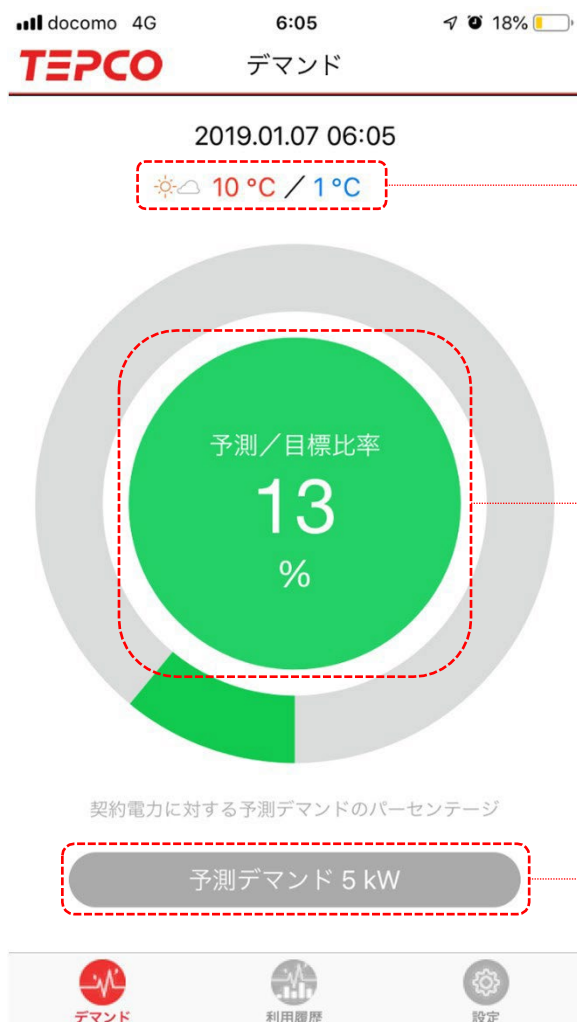
※ユーザーID/パスワード送付先メールアドレスは省エネサポートサービスお申込書へ記載いただいたメールアドレスとなります。ご不明な場合は、お申込書のご確認をお願いいたします。



3. 受電デマンド

受電デマンド（リアルタイム表示）の説明です。

- ・本画面ではリアルタイムに計測される、パルス、スマートメーター電力を計算し、表示します。



本日の天気
サービスご利用住所の
最高気温／最低気温で
す。

現在デマンドと
予測（％）の切り替え

・現在デマンド
現在時限：00～29分もしくは
30～59分です。

・予測デマンド（％）
$$\frac{\text{予測デマンド}}{\text{目標デマンド}} \times 100(\%)$$

閾値により黄色→橙色→赤色
と画面色が変わります。

予測デマンド（kW）

4. デマンド履歴

デマンド履歴画面です。日ごと、月ごと、年ごとの電力表示が可能です。

- ・日ごとは当日の30分ごとのデマンド推移(kW)を表示します。
- ・月ごとは当月の1日～月末までの使用電力量推移 (kWh)を表示します。
- ・年ごとは**契約（計量日～翌計量前日）**の使用電力量推移(kWh)を表示します。
- ・データは最大5年間蓄積されます。



5. デマンド設定

デマンドの設定機能です。管理者権限を有するユーザーのみ設定が可能です。

① 閾値

閾値1（黄色）と閾値2（橙色）で、%またはkWでの設定ができます。

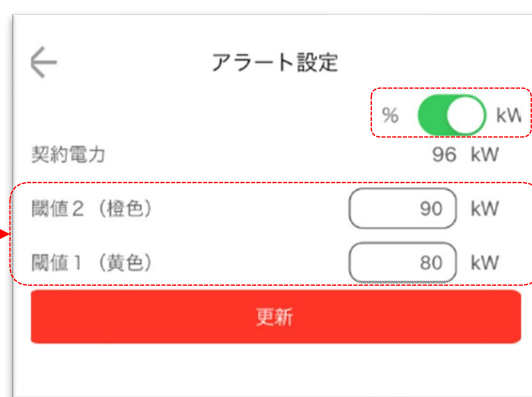
閾値1 を超過すると画面が緑色から黄色に、閾値2 を超過すると黄色から橙色、契約電力を超過すると橙色から赤色に変化します。

② 警告メールと復旧メールの要否

各閾値の超過ごとにメール、Push警告が送信されます。

※警告メールと復旧メールを含めたすべてのメール通知のON/OFFの設定になります。

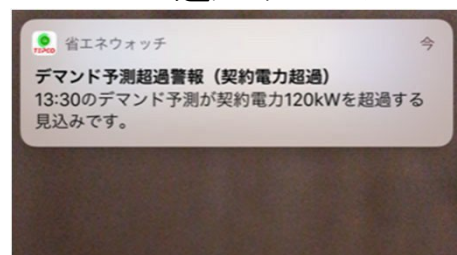
警告メールと復旧メールそれぞれの設定はWEB画面からのみ設定が可能です。



閾値設定

メール・Push通知設定

Push 通知イメージ



6.でんきクロックの設定

でんきクロック（有料サービス）の設定機能です。

以下の設定が可能です。

1. Wi-Fiの設定
- 2.アラート音の設定

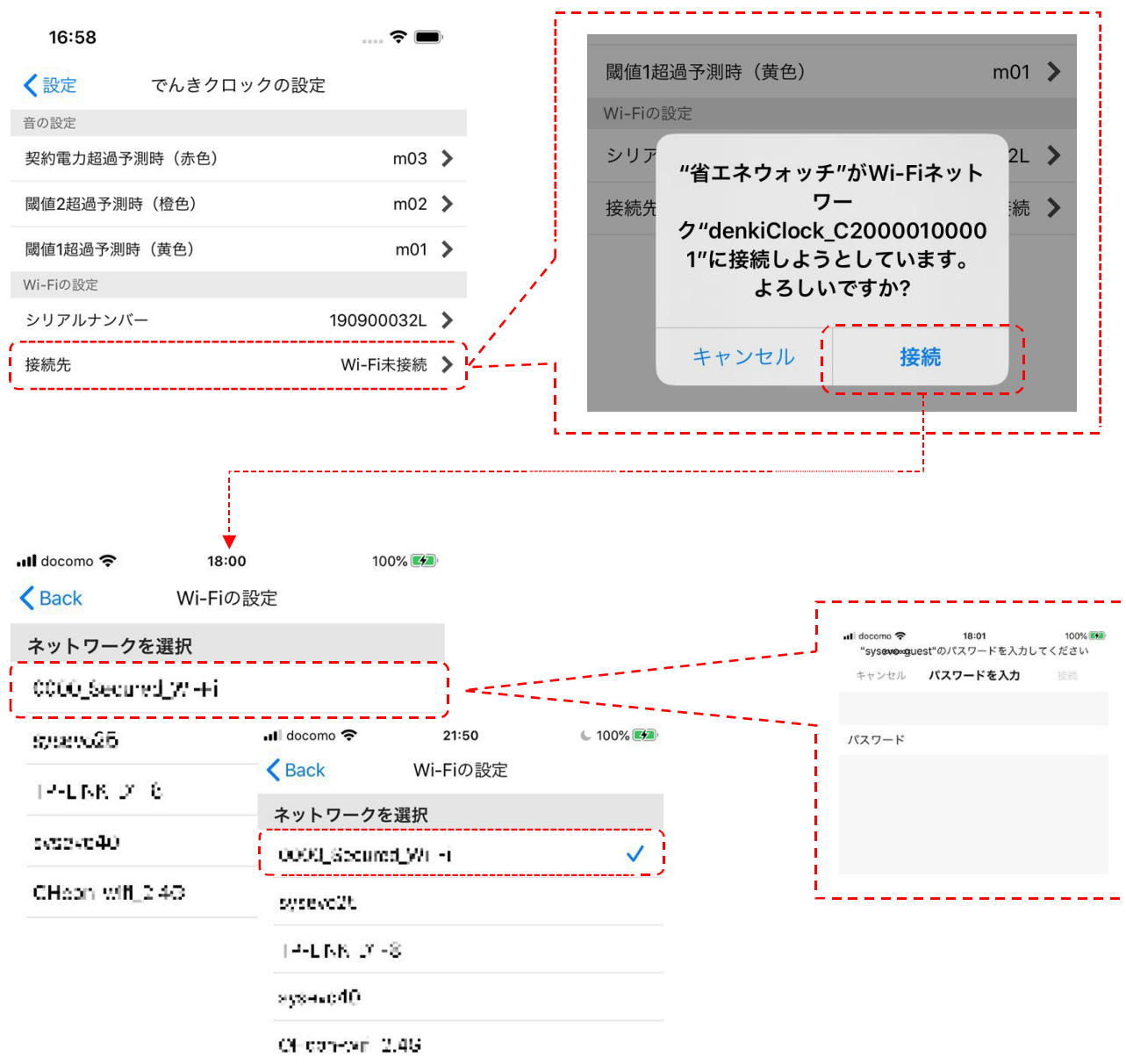
1.Wi-Fiの設定

- ①「でんきクロック」の「設定」→「Wi-Fiの設定」の「シリアルナンバー」を選択してください。
- ②設定可能なでんきクロックのシリアルナンバーが一覧で表示されますので、設定したいでんきクロックのシリアルナンバーを選択し、更新ボタンを押してください。



6. でんきクロックの設定

- ④次に、「Wi-Fiの設定」の「接続先」を選択します。
- ⑤接続確認が表示されますので「接続」を選択してください。
- ⑥接続可能なWi-Fiが一覧で表示されますので、接続したいWi-Fiを選択してください。
- ⑦Wi-Fiのパスワードが求められますので、入力してください。
- ⑧選択したWi-Fiに「✓」がつくことで、Wi-Fiの設定が完了します。



6.でんきクロックの設定

2.アラート音の設定

- ①でんきクロックの設定「音の設定」から、変更したい項目を選択してください。
 - ②変更したい音を選択し「更新」ボタンを押すことで、音の変更が完了します。
- 音の種類は、全13種類です。

