

TABUCHI-cloud

取扱説明書

スマートフォン版

1.ログイン方法



お使いのスマートフォン等にて以下のURLをブラウザで開き、サービス申込完了メールでお知らせしているユーザーID/パスワードでログインして下さい。

<https://ap.p3.enetel.us.com/m/jp/>

※サポート対応ブラウザは後述の「システム仕様」を参照して下さい。



※QRコードの読み取りにはアプリケーションのインストールが必要な場合があります。

「ログイン情報を保存します」にチェックするとユーザーIDとパスワードを保存し、次回のログイン時に入力しなくても入力欄に表示されます。

ログインに成功すると、「3.施設一覧」を表示します。ただし、登録している発電所が1つしかない場合は、施設一覧を表示せずに「4-1. 現在の発電状況（住宅用）」又は「4-6. 現在の発電状況（産業用）」を表示します。

1-2.利用約款

TABUCHI-cloud利用約款が更新されました。
TABUCHI-cloudのご利用にあたり、以下の利用約款
に同意していただく必要があります。

お客様用

1

TABUCHI-cloud (タブチクラウド)
利用約款

 田淵電機株式会社

2 3

同意する 同意しない

1 初回ログイン時と約款が更新された場合に
利用約款を表示します。

TABUCHI-cloudをご利用いただくにあたり
利用約款に同意していただく必要があります。

2 同意いただける場合は、「同意する」ボタンをク
リックしてください。

3 同意いただけない場合は、「同意しない」ボタンを
クリックしてください。その場合はログアウトしま
す。

同意した後で、約款を確認したい場合はメニューで
約款を選択すると表示できます。

2.メニュー



• 施設一覧

発電所の一覧が表示されます。登録している発電所が1個の場合は表示されません。

• 現在の発電状況

現在の発電状況が表示されます。住宅用と産業用で画面が異なります。

• 電力グラフ

一日の発電電力のグラフが表示されます。

• 電力量グラフ

発電・消費・放電・充電・買電・売電の電力量のグラフが表示されます。

• 電力量グラフ比較

異なる日付の発電・消費・放電・充電・買電・売電の電力量の比較グラフが表示されます。

• ベネフィット

発電量を各種の社会貢献の指標に換算した値が表示されます。

• 障害履歴

発生した障害の一覧が表示されます。

• お知らせ

当社からののお知らせ内容が表示されます。

• 利用約款

利用約款が表示されます。

• マニュアル

本スマートフォン版画面の操作説明書をご覧ください。

• PC画面へのリンク

PC版の施設詳細画面が、ブラウザで表示されます。

• ログアウト

ログアウト画面が表示されます。

3.施設一覧



1 登録している発電所が表示されます。発電所名をタップして発電所を選んで下さい。

選択した発電所の「4-1. 現在の発電状況（住宅用）」又は「4-6. 現在の発電状況（産業用）」を表示します。

表示形式：

状態アイコン	国名	（国内の発電所数）
状態アイコン	県名	（県内の発電所数）
状態アイコン	発電所名	

状態アイコンは発電所の状態を示すアイコンです。

	異常
	故障
	通信異常
---	未接続/監視対象外

4-1.現在の発電状況（住宅用）



- 1 発電電力を値で発電率を円グラフで表示します。タップすると「4-2. 発電詳細」が表示されます。
- 2 蓄電池の残容量を表示します。タップすると「4-3. 蓄電池詳細」が表示されます。
- 3 消費電力を表示します。タップすると「4-4. 消費詳細」が表示されます。
- 4 売買電力を表示します。タップすると「4-5. 系統詳細」が表示されます。
- 5 本日の発電・消費・売電・買電の電力量と、これまでの積算電力量を表示します。
- 6 「PCSボタン」をタップすると「4-7. PCS状態」が表示されます。

※電力値は30分間の平均電力であり、表示桁数以下の四捨五入の誤差により、出入りの合計が0にならない場合があります。

※発電状態の詳細は、P C版の画面で確認できます。

4-2.現在の発電状況（住宅用） / 発電詳細



- 1 認定設備容量に対する発電率と発電電力を表示します。
- 2 発電・売電の電力量のグラフを表示します。スワイプすると日付を変更できます。
- 3 左右の矢印又は日付をタップすると日付を変更できます。
- 4 前の画面に戻ります。

4-3.現在の発電状況（住宅用） / 蓄電池詳細



- 1 蓄電池の残量と充放電電力を表示します。
- 2 蓄電池の充放電電力量と残容量のグラフを表示します。スワイプすると日付を変更できます。
- 3 左右の矢印又は日付をタップすると日付を変更できます。
- 4 タップすると「4-8. PV充電率」が表示されます。
- 5 前の画面に戻ります。

4-4.現在の発電状況（住宅用） / 消費詳細



- 1 自給率と消費電力の平均値を表示します。
- 2 月次の消費・買電の電力量の累積値のグラフを表示します。スワイプすると日付を変更できます。
- 3 左右の矢印で日付を変更できます。
- 4 前の画面に戻ります。

4-5.現在の発電状況（住宅用） / 系統詳細



- 1 売電・買電の電力を表示します。
- 2 月次の売電・買電の電力量の累積値のグラフを表示します。スワイプすると日付を変更できます。
- 3 左右の矢印で日付を変更できます。
- 4 前の画面に戻ります。

4-6.現在の発電状況（産業用）



1 発電率（円グラフ）と発電電力を表示します。

2 売電力を表示します。

3 天気を表示します。日射計と気温計が付いている場合は、日射強度・気温も合わせて表示します。

4 本日の発電電力量と、これまでの積算電力量を表示します。

※発電状態の詳細は、P C版の画面で確認できます。

4-7.PCS状態

< 4

〇〇〇〇発電所

メニュー

PCS状態

1

データ更新日時: 2018-04-10 14:55:09

2

通信GW局番 : 01
M-BOX局番 : 01
PCS局番 : ALL

3

通信GW局番	M-BOX局番	PCS局番	状態	エラーコード	電力(kW)
01	01	01	運転中		17.1
01	01	02	運転中		17.7
01	01	03	運転中		17.4
01	01	04	運転中		18.1
01	01	05	運転中		16.2
01	01	06	運転中		17.5
01	01	07	運転中		17.7

- 1 データを更新した日時を表示します。
- 2 表示対象を局番で絞り込むことができます。
三相：通信GW局番、M-BOX局番、PCS局番
単相：リモコン局番、PCS局番
- 3 各PCSの状態、エラーコード、電力を表示します。

状態

運転中

出力制御中

待機

停止

異常

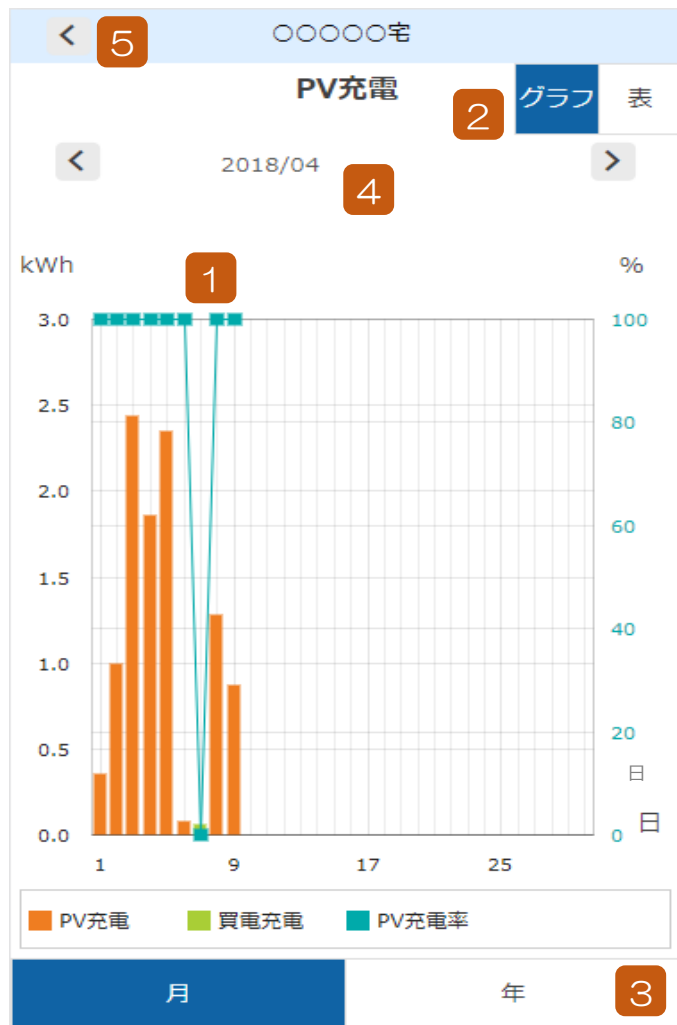
故障

通信異常

※「---」は未開通の発電所です。

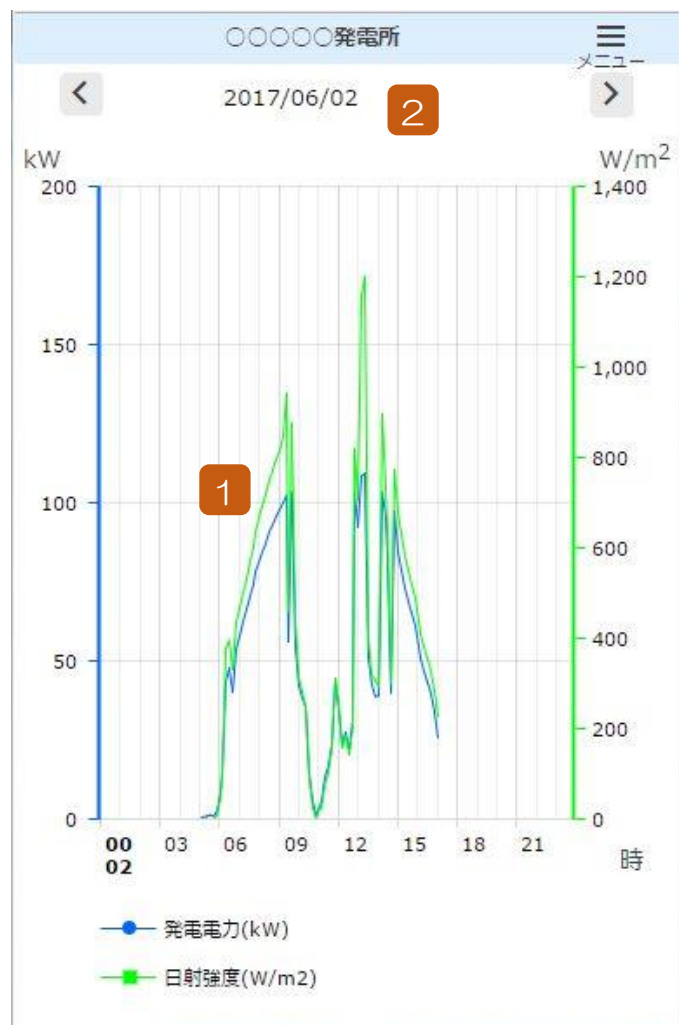
- 4 前の画面に戻ります。

4-8.PV充電率



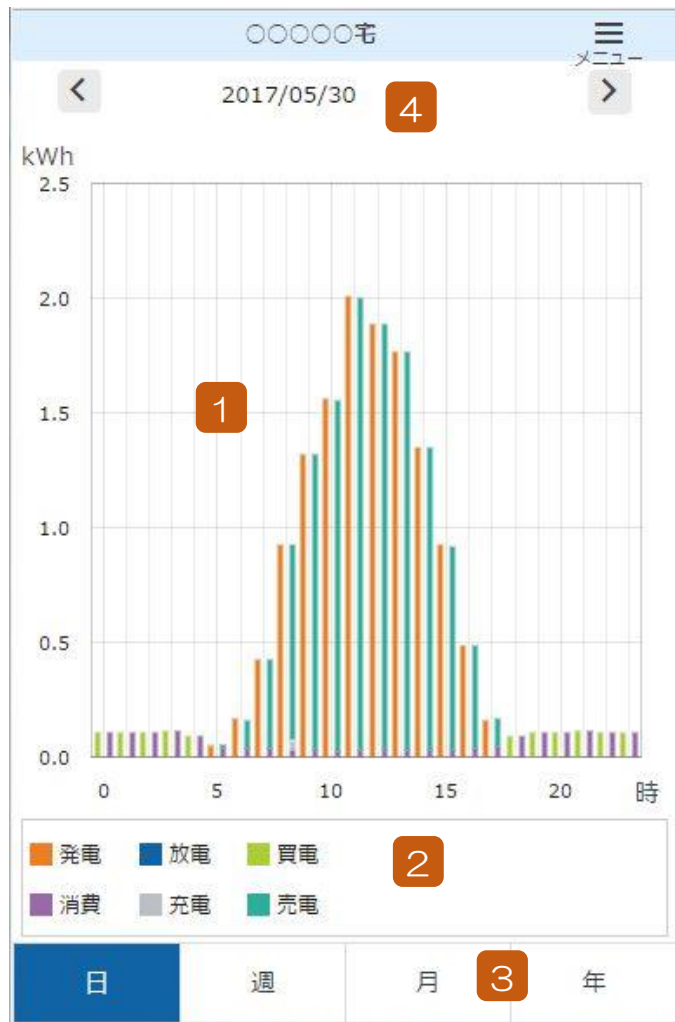
- 1 PV充電、買電充電、PV充電率を表示します。
PV充電：太陽光発電による充電量 (kWh)
買電充電：買電による充電量 (kWh)
PV充電率：PV充電 / (PV充電 + 買電充電)
- 2 グラフ表示と表表示を切替えます。
- 3 表示する単位を選択します。
- 4 左右の矢印で日付を変更できます。
- 5 前の画面に戻ります。

5.電力グラフ



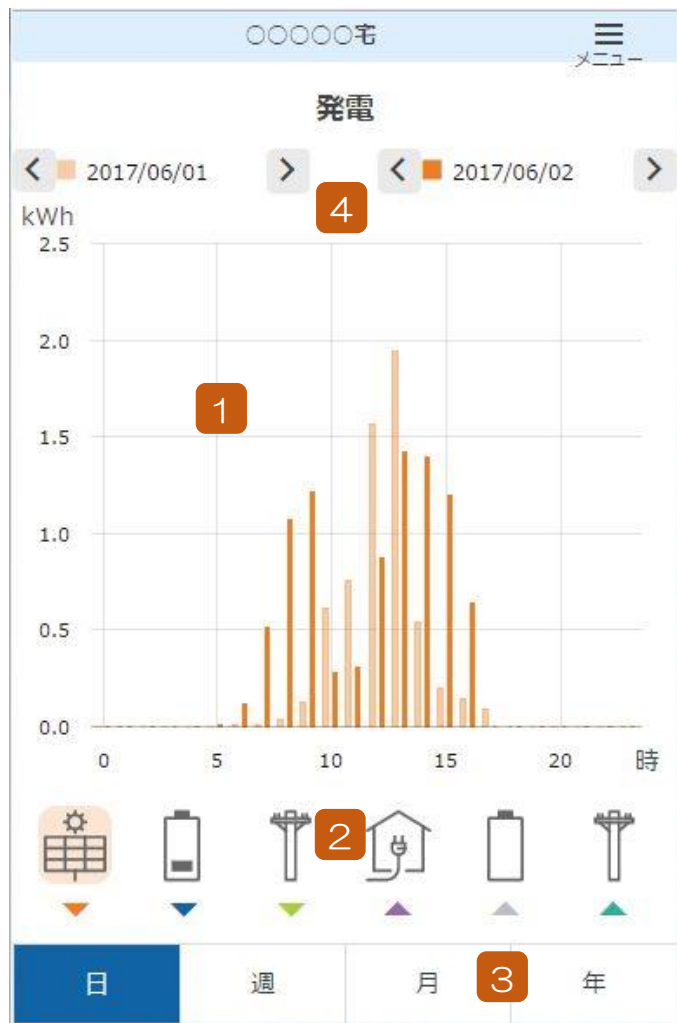
- 1 1日の発電電力と日射強度（日射計が付いている時）のグラフを表示します。
- 2 左右の矢印又は日付をタップすると日付を変更できます。

6.電力量グラフ



- 1 発電・消費・放電・充電・買電・売電の電力量の積み上げグラフを表示します。
(産業用は発電のみ)
- 2 グラフに表示する項目を選択します。
- 3 表示する日時の単位を選択します。
- 4 左右の矢印又は日付をタップすると日付を変更できます。
(日付タップは表示単位が日・週の時のみ)

7.電力量グラフ比較



- 1 発電・放電・買電・消費・充電・売電の電力量の、2つの日付のグラフを比較表示します。
(産業用は発電のみ)
- 2 グラフに表示する項目を選択します。
- 3 表示する日時の単位を選択します。
- 4 左右の矢印又は日付をタップすると日付を変更できます。
(日付タップは表示単位が日・週の時のみ)

8-1. ベネフィット



- 1 発電量を各種の社会貢献の指標に換算した値を表示します。
- 2 ベネフィット換算の為のパラメータ設定画面が表示されます。
- 3 表示する日時の単位を選択します。
- 4 左右の矢印又は日付をタップすると日付を変更できます。
(日付タップは表示単位が日・週の時のみ)

※表示される値は目安値です。

8-2.ベネフィット / パラメーター設定

< TABUCHI-cloud

2 ベネフィット パラメーター設定

	CO ₂ 削減量	0.579	kg-CO ₂ /kWh
	石油	1 0.257	L/kWh
	売電金額		円/kWh

小数は第3位以内で入力してください。

- 1** ベネフィット換算の為のパラメーターを入力し、登録ボタンをタップして登録して下さい。
各パラメータは、小数第3桁以内で入力してください。
- 2** 前の画面に戻ります。

9.障害情報

○○○○○宅

メニュー

4 障害履歴

< 2018/04/10 >

リモコン局番: 01
PCS局番: ALL 2

< 3

1

2017-10-21 16:00:00 01-02

- n-01:日射不足表示
- 状態 パワーコンディショナ
- 日射不足又は蓄電池電低下しています。しばらくお待ちください。

2017-06-29 13:23:50 01-02

- 通信障害復帰
- ---
- ---

2017-06-29 13:23:50 01-01

- 通信障害復帰
- ---
- ---

2017-06-19 14:10:00 01-02

- リモコン通信障害
- ---
- ---

2017-06-19 14:10:00 01-01

- リモコン通信障害
- ---

1 障害履歴を表示します。

単相の書式

発生日時 リモコン局番－PCS局番

- 詳細（エラー内容）
- 内容
- 対処方法

三相の書式

発生日時 通信GW局番－M-BOX局番－PCS局番

- 状態
- エラー内容

2 表示する障害を局番で絞り込むことができます。

単相：リモコン局番、PCS局番

三相：通信GW局番、M-BOX局番、PCS局番

3 日付を選択します。選択した日付以前の障害履歴を表示します。

4 障害履歴が50件を越えるとページ繰りのボタンが表示されページ繰りを行えます。

10.お知らせ



- 1 当社からのお知らせを表示します。

新規お知らせがある場合は、ログイン直後にお知らせを表示します。

11.ログアウト



- 1 ログアウトを選ぶと、ログイン画面に戻ります。

動作環境

端末	対応OS	対応ブラウザ
パソコン	Windows 8	Chrome 50.X以降
	Windows10以降	Edge
スマートフォン	Android 5.X以降	Chrome 50.X以降
	iPhone iOS10以降	Safari
タブレット	iPad iOS10以降	Safari

システムの制約事項

- スマートフォン版では、パスワード及びメールアドレス等のプロフィール変更は行えません。これらの操作を行う場合は、PC版で行ってください。
- PC版の変更画面は、メニューの「PC画面へのリンク」で表示されるPC版の施設詳細画面でメニューを選択する事で表示する事ができます。
- PC版の画面は、御利用の端末、ブラウザによっては一部画面の崩れや機能の制限があります。
- 操作説明書の表示には、PDF閲覧用アプリが必要となります。端末によってはメニューから画面が開かず、ダウンロードとなる場合があります。

Appendix 1.パスワード変更



1 パスワードを変更する為の、パスワード変更画面が表示されます。

2 現在のパスワードと、新しいパスワードを入力して下さい。

パスワード変更

閉じる

2

現在のパスワード:

新しいパスワード:

新しいパスワード(確認用):

OK

Cancel

Appendix 2.プロフィール変更

1



1 メールアドレス、言語、温度(単位)を変更する為の、プロフィール変更画面が表示されます。

2 メールアドレス、言語、温度(単位)を入力、選択して下さい。

A screenshot of a 'プロフィール変更' (Profile Change) dialog box. It has a title bar with 'プロフィール変更' and a '閉じる' (Close) button. Inside the dialog, there are three input fields: 'メールアドレス:' (Email Address), '言語:' (Language) with a dropdown menu showing '日本語' (Japanese), and '温度(単位):' (Temperature Unit) with a dropdown menu showing '°C'. A red box with the number 2 is placed over the '言語:' dropdown. At the bottom of the dialog are two green buttons: 'OK' and 'Cancel'.

Appendix 3.アラート送信設定



1 エラー発生時に送信するメールアドレスとメール送信レベルを設定する為の、アラート送信設定画面が表示されます。

2 追加する送信先メールアドレスを入力して下さい。

3 メール送信レベルを選択して下さい。

The dialog box titled 'アラートメール送信設定' (Alert Email Transmission Settings) has a '閉じる' (Close) button in the top right. It contains a section for '送信先メールアドレス(追加)' (Add Recipient Email Address) with 9 numbered input fields. A red '2' is placed next to the first field. Below this is a 'メール送信レベル' (Email Transmission Level) section with a dropdown menu currently set to '異常あり以上' (Abnormal or above). A red '3' is placed next to the dropdown. At the bottom are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Appendix 4.ロケーション変更



1 施設の設定場所の緯度・経度を設定する為の、ロケーション変更画面が表示されます。

2 緯度、経度を入力して下さい。

The screenshot shows the 'ロケーション変更' (Location Change) dialog box. It has a title bar with 'ロケーション変更' and a '閉じる' (Close) button. Below the title bar, there are two input fields labeled '緯度' (Latitude) and '経度' (Longitude). A red '2' is placed over the '経度' field. At the bottom, there are two green buttons: 'OK' and 'Cancel'.