

遠隔監視システム PJ1H-E3A1 施工マニュアル

遠隔監視システムネットワーク編 2016/5/19

本マニュアルでは、遠隔監視システムのインターネット接続についてご説明いたします。

施工の流れ

遠隔監視システム施工



遠隔監視システムのネットワーク設定およびクラウドサービスユーザ登録

1. モニタリングユニットのルータとの接続確認
2. クラウドの設定の実施
3. 4桁パスワードの取得
4. クラウドサービスユーザ登録



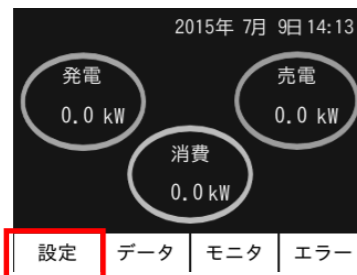
施工完了

(施工マニュアルと取扱説明書をお客様に必ずお渡し下さい)

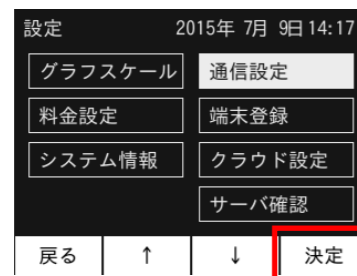
1. モニタリングユニットのルータとの接続確認

モニタリングユニットをインターネット上のサーバと通信できるようにします。ルータの POWER, MOBILE のランプが点灯していること、ANT のランプが点灯または点滅していることを確認後、以下の作業を行なってください。

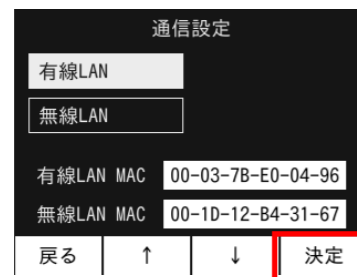
- (1) ホーム画面が表示されます。[設定] ボタンを押します。



- (2) 設定画面が表示されます。[↑]または[↓]ボタンを押して「通信設定」を選択し、「決定」ボタンを押します。



- (3) 通信設定画面が表示されます。[↑]または[↓]ボタンを押して「有線LAN」を選択して[決定]ボタンを押します。



- (4) ルータより取得した IP アドレス、ネットマスク、ゲートウェイ、DNS 情報を取得し、表示します。



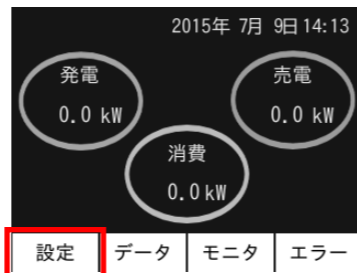
- (5) IP アドレス、ネットマスク、ゲートウェイ、DNS 情報が表示されましたら、ルータとの接続は完了です。[戻る]ボタンを押して、設定画面に戻り、「2. クラウド設定の実施」の手順を行ってください。

※IP アドレス、ネットマスク、ゲートウェイ、DNS 情報が表示されない場合にはホーム画面まで戻り、1分程度待った後に再びこの設定を行ってください。

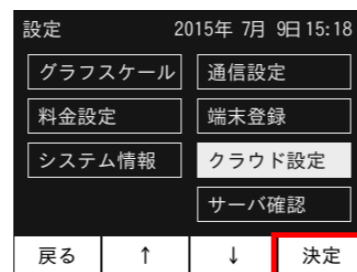
2. クラウド設定の実施

モニタリングユニットをクラウドサーバと接続できるように設定を行います。

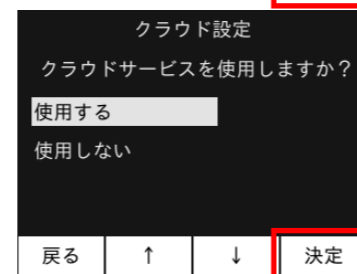
- (1) ホーム画面で[設定]ボタンを押します。



- (2) 設定画面が表示されます。[↑]または[↓]ボタンを押して「クラウド設定」を選択し、「決定」ボタンを押します。



- (3) クラウド設定画面が表示されます。[↑]または[↓]ボタンを押して「使用する」を選択し、「決定」ボタンを押してください。



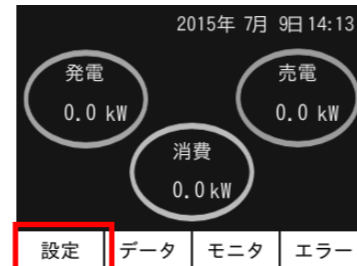
以上でクラウド設定は完了です。

続いて、「3. 4桁パスワードの取得」の手順を行ってください。

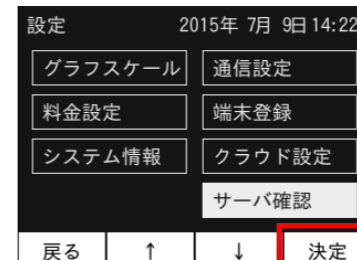
3. 4桁パスワードの取得

クラウドサービスユーザ登録時に必要となる4桁パスワードを取得します。

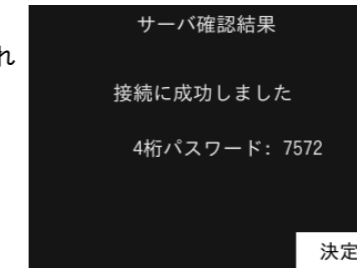
- (1) ホーム画面で[設定]ボタンを押します。



- (2) 設定画面が表示されます。「サーバ確認」を選択し、「決定」ボタンを押します。



- (3) サーバ確認結果画面が表示されます。4桁パスワードが表示されます。



※この4桁パスワードは、クラウドサービスのユーザ登録で使用しますので、控えておいてください。

※4桁パスワードの有効期間は60日です。クラウドサービスのユーザ登録は有効期間内に行ってください。有効期間を過ぎた場合は、もう一度4桁パスワードを取得してください。

※4桁パスワードが表示されるまで、数分かかる場合があります。※「接続に失敗しました」と表示される場合、ルータへの接続が正しく行われているかをご確認の上、サーバ確認を再度行ってください。

続いて、クラウドサービスのユーザ登録を行います。パソコンで行う場合

- 「4. パソコンでクラウドサービスのユーザ登録を行う」
 - スマートフォン、タブレットで行う場合
 - 「5. スマートフォン、タブレットでクラウドサービスのユーザ登録を行う」
- の手順を行ってください。

4. パソコンでクラウドサービスのユーザ登録を行う

パソコンを使いクラウドサービスへのユーザ登録を行います。

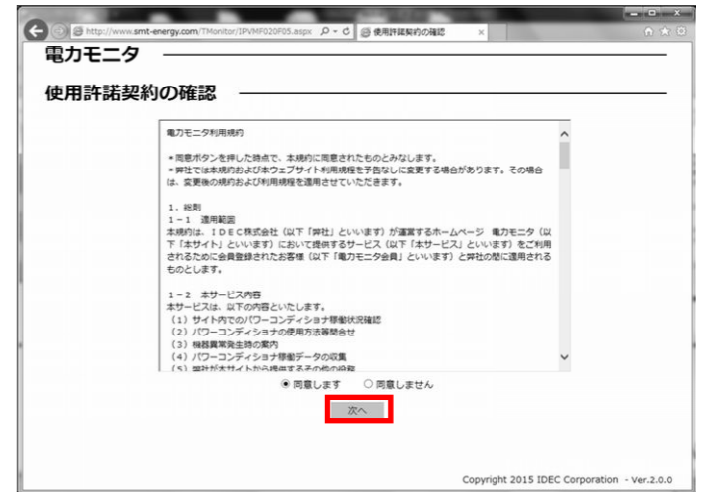
- (1) パソコンの Web ブラウザ「Internet Explorer」を起動して、URL 入力欄に、下記 URL を入力してください。

<https://www.smt-energy.com/Monitor/>

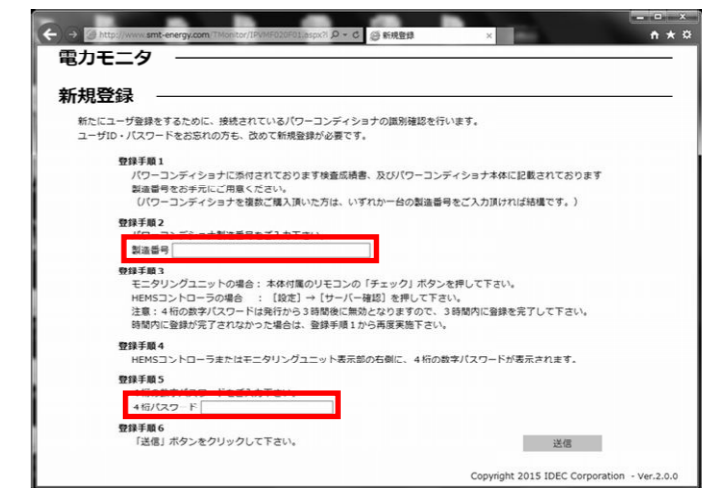
- (2) 電力モニタ ログイン画面が表示されます。「初めてご利用の方(新規登録)はこちら」をクリックしてください。



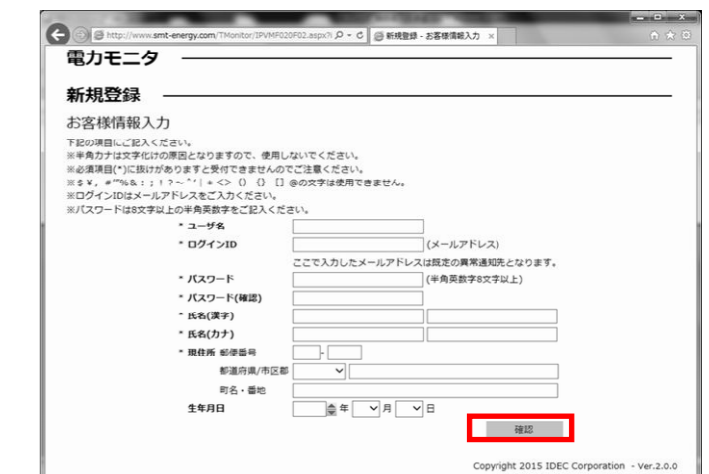
- (3) 使用許諾契約の確認画面が表示されます。内容を確認いただき、同意いただけましたら「同意します」にチェックを入れ、「次へ」をクリックしてください。



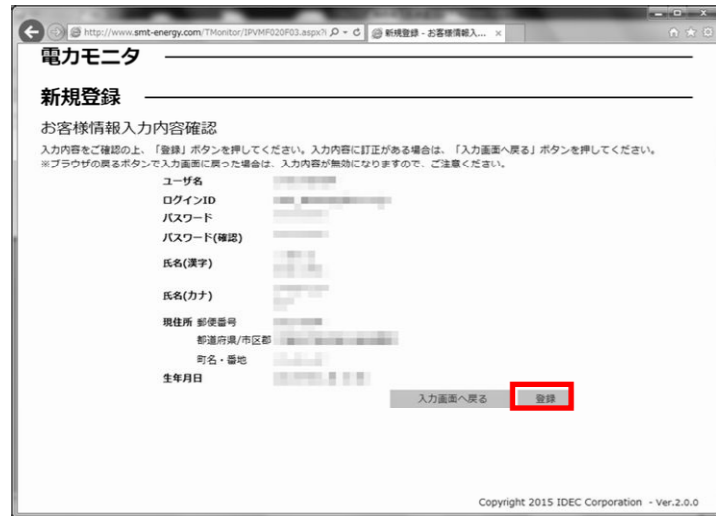
- (4) 新規登録画面が表示されます。パワーコンディショナの製造番号および 3. で表示された4桁パスワードを入力して、「送信」をクリックしてください。



- (5) お客様情報入力画面が表示されます。お客様の情報を入力してください。必須項目のすべての入力を終えたら「確認」をクリックしてください。



(6) お客様情報入力内容確認画面が表示されます。内容を確認いただき、問題なければ[登録]をクリックしてください。



(7) ユーザ登録は完了しました。[ログイン画面]をクリックするとログイン画面が表示されます。



(8) ログイン画面が表示されます。お客様情報入力画面で入力したログイン ID(メールアドレス)、パスワードを入力してください。



(9) ログイン完了後はホーム画面が表示されます。



以上でパソコンでのクラウドサービスのユーザ登録は完了です。

5. スマートフォン、タブレットでクラウドサービスのユーザ登録を行う

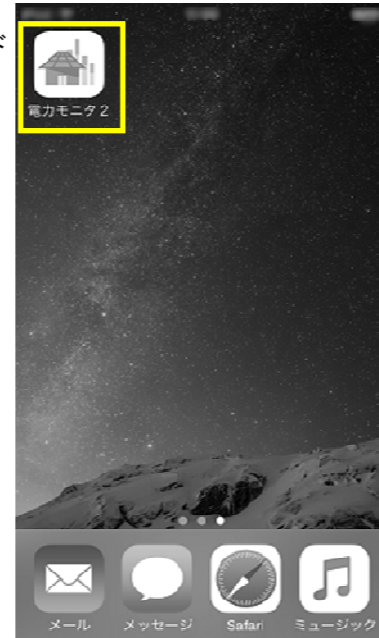
スマートフォン、タブレットを使いクラウドサービスのユーザ登録を行います。

(1) 「電力モニタ 2」のダウンロードについて

iOS 端末をご使用の場合は、App Store からダウンロードできます。
Android 端末をご使用の場合は、Google Play からダウンロードできます。

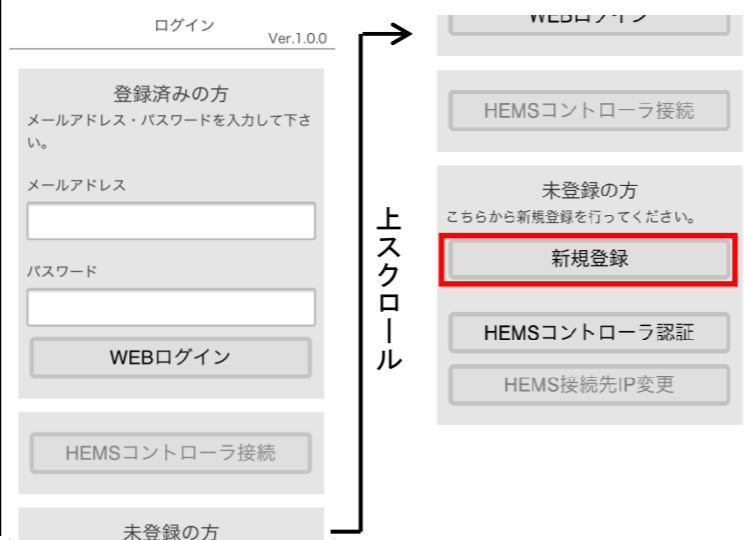
ダウンロード後、「電力モニタ 2」のアイコンをタップするとアプリを起動することができます。

※以降は iOS 端末の画面で説明します。

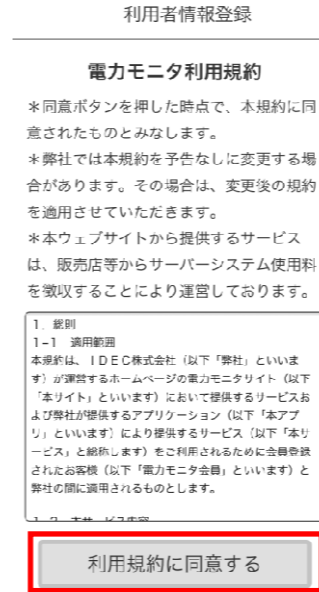


(2) 電力モニタ ログイン画面が表示されます。

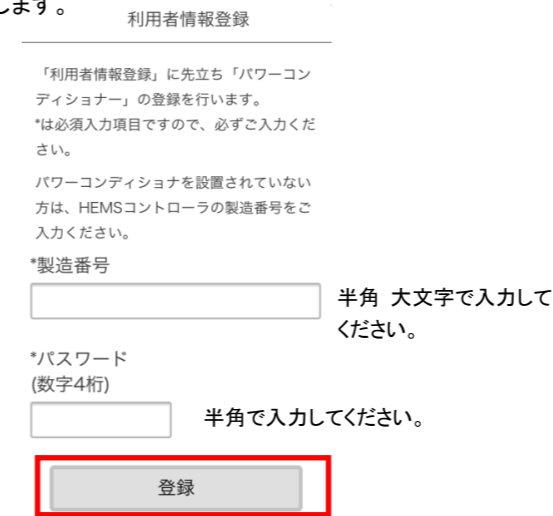
「新規登録」を選択します。



(3) ご利用規約を確認いただき、同意いただけましたら「利用規約に同意する」を選択します。

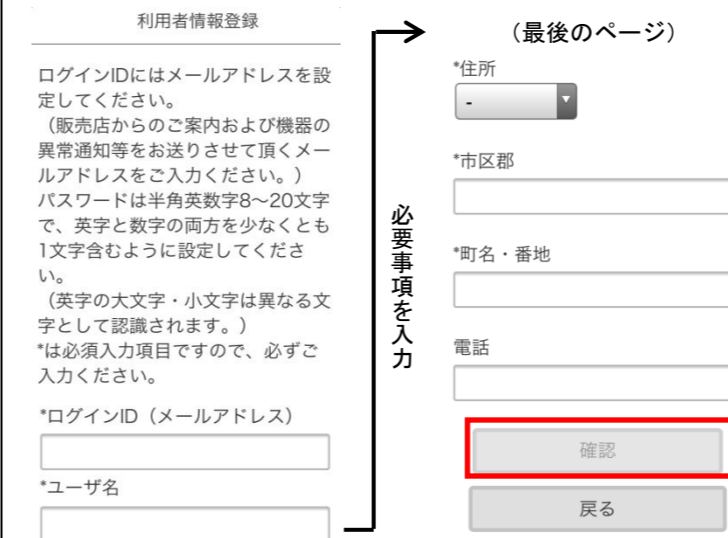


(4) パワーコンディショナの製造番号と 4 桁パスワードを入力し、「登録」を選択します。



※4 桁パスワードは「3. 4桁パスワードの取得」を参照してください。

(5) 利用者情報登録画面にて、必要事項を全て入力します。入力を終えたら「確認」を選択してください。

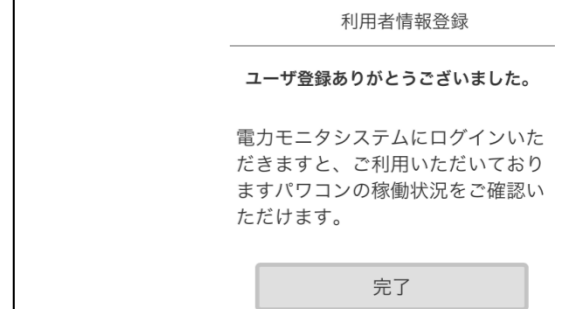


※ログイン ID、パスワード、郵便番号、電話は半角で入力してください。カナ、市区郡、町名・番地は全角で入力してください。ユーザ名、氏名は全角、半角のどちらでも入力できます。

(6) 入力した情報に間違いがないか確認して問題なければ「登録」を選択してください。



(7) 「完了」を選択します。選択後、ホーム画面を表示します。



以上でスマートフォン、タブレットでのクラウドサービスのユーザ登録は完了です。

製品に関するお問合せ

製品に関するお問合せは以下の連絡先までお願いします。

IDEC 株式会社 太陽光発電関連機器ご相談窓口
TEL: 03-5719-5108
受付時間: 9:00 ~ 17:00 (土、日、祝日は除く)

※「Android」、「Google Play」は Google Inc. の商標または登録商標です。
※「iOS」は Apple Inc. の OS の名称です。IOS は、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の国における商標であり、ライセンスに基づき使用されています。