MAM-S443 DVB4 2013年4月1日発行 LIXIL **Z-A001-NRAA** はじめにお読みください EMS みるる 「本セット 「HEMS みるる 基本セット 初期設定ガイド」は HEMS みるる 基本セットを最初にお使いになるときの流れが簡単にわかるガイドブックです。詳 しい説明は別冊の取扱い説明書 HEMS 設定・操作編をご覧ください。 機器構成 ■専用タブレット端末一式 □専用タブレット端末:1台 □ACアダプター:1個 □microSDメモリーカード □充電端子保護カバー:1個 スロット保護カード:1個 ※ACアダプターに装着されています。 ※ACアダプターからはずさないでください。 ※microSDメモリーカードスロットに 装着されています。 ■中継器· ΞŤ □中継器:1台 □ 外部アンテナ:1個 □ACアダプター:1個 □LANケーブル (1m) : 1本 ONn ■多回路 CT センサーユニットー式(施工業者によりあらかじめ設置されています) □ 多回路 CT センサーユニット:1台 □ CT センサー ■ご用意いただくもの 1 ∃無線 LAN 対応ブロードバンドルーター 30A用:3本 ₽ ※無線 LAN 対応ブロードバン 20A用:2本 ドルーターとは、家庭内に Ð 無線 LAN 環境を構築するた 主幹用: 1セット(2本) めの機器です。 **|送信機一式**(施工業者によりあらかじめ設置されています) □送信機:1台 □ AC アダプター:1 個 次の3つは、準備しておくと設定の際に便 利です。 □電力会社からの電気料金明細書等、電気 料金がわかるもの □ガス会社からのガス料金明細書等、ガス 料金が分かるもの □水道局からの水道料金明細書等、水道料 金が分かるもの ■その他 ■ご確認いただくこと □ HEMS みるる 基本セット 初期設定ガイド(本書):1部 取扱い説明書 HEMS 設定・操作編の 168 □ 取扱い説明書 HEMS 設定・操作編(以降、HEMS 編):1部 ~ 170 ページが記入されていない場合は、販 電力、ガス、水道の使用量を見るための設定や見かたが書いてあります。 売店にご連絡ください。 □ 取扱い説明書 専用タブレット端末編(以降、端末編):1部 □ CT センサー対応表 専用タブレット端末で、メールやカメラを使う方法が書いてあります。 □送信機(ガス・水道)対応表 □ 保証書:1部 □ 電波干渉に関するご注意シール:1部 ●無線LAN対応ブロードバンドルーター及び microSD メモリーカードは付属されておりません。 無線LAN対応ブロードバンドルーター及び microSD メモリーカードはお客様でご用意ください。 ※専用タブレット端未のバッテリーは端未内に内蔵されており、お客様自身では交換できません。

- ※本製品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はございません。
- This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

本書の表記について

■タップ♡について

オプションのタップと区別するため、専用タブレット端末のタップ操作を タップ炒と表記しています。

■画面上のボタンについて

画面に表示されるボタン、アイコン、タブは、[] で囲んで表記しています。 例)[OK] をタップ珍します。

- ■本書では、無線LAN対応ブロードバンドルーターのことを、無線LANルーター と表記しています。
- ■本書では、取扱い説明書 HEMS 設定・操作編のことを、HEMS 編、 取扱い説明書専用タブレット端末編のことを、端末編と表記しています。

■画面上のメニュー項目などについて

メニュー項目や、画面の名称などは、「」で囲んで表記しています。 「電源を切る」をタップ珍します。 例) 「設定」画面が表示されます。

記載内容について

本書に記載している情報は、この説明書の作成時点のものです。お問い合わせ先の情報 や画面などが変更されている場合があります。

■画面例について

本書に記載している画面は一例です。画面の背景、画面デザイン、表示される項目名、 アイコンなどの種類や位置などが実際の画面と異なる場合があります。

全体の流れ

以下の手順で、HEMS みるる 基本セットを設定します。



① 無線 LAN ルーターのセットアップを行う



※無線 LAN ルーターの機種によって設定方法が異なります。詳しくはご用意いただいた無線 LAN ルーターの取扱い説明書をご参照ください。

2 中継器と通信する機器のペアリングを行う

ペアリングとは、使用環境に合わせて、中継器と通信を行う機器(多回路 CT センサーユニット、送信機)の無線の設定を行い、通信ができるように設定することです。

- 無線 LAN ルーターの AC アダプターを家庭用 AC コンセントにさす
- 2. 中継器を用意し、多回路 CT センサーユニットと送信機の 設置場所を確認する



- 3. 中継器の外部アンテナを中継器に接続する(上図①) 外部アンテナを時計まわりに回してから立てます。
- 4. 中継器に AC アダプターを接続する(上図②)
- 5. 中継器のスライドスイッチをペアリング(左端)にする (上図③)
- 6. 中継器の AC アダプターを家庭用 AC コンセントにさす 中継器の起動には約 20 秒かかります。電源 LED のみ点灯して いることを確認し、手順 7 へ進んでください。



- 中継器のペアリングボタンを押す
 タップ LED が普通点滅(0.5 秒間隔)します。
 60 秒以内に手順 8 へ進んでください。
- 8. 多回路 CT センサーユニットの電源を入れる 電源 LED が点灯
 ↓

無線状態表示 LED が普通点滅(0.5 秒間隔) ↓

無線状態表示 LED が消灯 → ペアリングができました

<注意>

- ※ 無線状態表示 LED が高速点滅 (0.25 秒間隔) した場合、ペアリングできていません。多回路 CT センサーユニットの電源を一度切り、再度手順 7から行ってください。
- ※ 多回路 CT センサーユニットがペアリングしにくい場合は、中継器を多回路 CT センサーユニットの近くにもっていき再度手順 7 からペアリングを 行ってください。
- 多回路 CT センサーユニットが2台ある場合は、同様に 手順 7、8 を行う





中継器のペアリングボ タンを押す 中継器のタップ LED が普 通点滅(0.5 秒間隔)し

(1.5 や 同 柄) します。
 60 秒以内に手順11へ
 進んでください。

11. 家庭用 AC コンセント に、送信機の AC アダ プターをさす すでに AC アダプターが ささっている場合は、一 度抜いてからさしてくだ さい。

無線 LED が普通点滅 (0.5 秒間隔)

無線 LED が点灯 → ペアリングができました

<注意>

T

- ※ AC アダプターをさしても無線 LED が点滅せずに消灯している場合は、
 AC アダプターを一度抜いてからさし直してください。
- ※ 無線 LED が高速点滅(0.25 秒間隔)した場合、ペアリングできていません。
 送信機の AC アダプターを一度抜いて、再度手順10から行ってください。
 ※ 送信機がペアリングしにくい場合は、中継器を送信機の近くにもっていき 再度ペアリングを行ってください。
- 12. タップをお持ちの場合は設定を行う
 - HEMS 編 36 ~ 37 ページを参照してください。
- 13. 中継器のスライドスイッチをペアリング(左端)からノーマ ル(中央)にスライドする
- 14. 下図のように接続されていない場合は、①~④を行う



- ・①中継器の"LAN端子"の差込口とルーターの"LAN"の差込口に、 それぞれLANケーブルをさす。
- ②回線業者が設置した機器がある場合、回線業者が設置した機器の "LAN"の差込口と、ルーターの"WAN(もしくはINTERNET)" の差込口に、それぞれ LAN ケーブルをさす。
- ③中継器の電源LEDとルーターLEDが点灯していることを確認する。
- ④ 無線 LAN ルーターと中継器を 30cm 以上離れた場所に設置する。

😮 専用タブレット端末の設定を行う

■専用タブレット端末の準備をする

お買いあげ時には、十分に充電されていません。初めてお使い になるときには充電してご使用ください。 充電は、付属のACアダプターを使用してください。

<u> </u> 危険	 AC アダプターは、必ず指定のものを使用してください。 指定以外の AC アダプターを使用すると、火災・感電の原因となります。

所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電 / 1. 警告 を中止してください。 そのまま充電し続けると、火災の原因となります。

※専用タブレット端末とパソコンが接続されている場合、LED ランプが点灯していても充電されず、バッテリーが消費され る場合があります。

1. 専用タブレット端末を充電する

充電端子保護カバーを付けた状態で、AC アダプターのコネク ターを専用タブレット端末の電源/ microUSB 端子にさしこみ ます。

コネクターの向きを確認し、水平にさしこんでください。



AC アダプターの電源プラグを家庭用 AC コンセントにさしこみ ます。

専用タブレット端末の前面にある LED ランプが次のようになり ます。

充電中 :青色に点灯 充電完了 : 消灯

2. 電源を入れる

電源スイッチを約1秒押します。 専用タブレット端末の起動には、数十秒かかります。



З. タッチパネルロックを解除する

専用タブレット端末の電源スイッチを押したときには、タッチパ ネルが作動しないようになっています。 タッチパネルが作動しない場合、タッチパネルロックアイコンを

上方向にドラッグしてください。 ※ドラッグとは画面に触れたまま目的の位置までなぞる操作で

す。





※専用タブレット端末を 60 秒以上操作しないと、画面表示が 消えてスリープモードになります。電源スイッチを押すと、画 面が表示されますので、タッチパネルロックを解除してくださ い。

日付と時刻を設定する 4

ホーム画面でメニューキー =→ [設定] → [日付と時刻]を タップ珍します。

※タップ

タップ

とは

とは

して

とは

して

とは

して

</

●インターネットに接続している場合

「自動」のチェックボックスをタップ珍し、チェックを 入れ、「自動」に設定します。

●インターネットに接続していない場合

- 1 「自動」のチェックボックスにチェックが入ってい るときは、「自動」のチェックをはずします。
- 2 「日付設定」で、現在の年月日を設定します。
- 3 「時刻設定」で、現在の時刻を設定します。

■無線 LAN 接続設定を行う



5. ホーム画面で、ランチャー アイコンをタップ炒する

[無線LAN 簡単登録]を

ランチャーアイコン

タップ炒する



7. 「簡単登録プッシュボタン 方式」を選択する

無線 LAN がすでに ON になっ

ている場合は、「無線 LAN 簡

単登録を行っている間 Wi-Fi を

OFF にします。よろしいです

か?」というメッセージが表示 されます。[はい]をタップ 🖄

無線 LAN を OFF にする間、「処

します。

8.









理中」というメッセージが表示 されますので、しばらくお待ち ください。 画面に「アクセスポイントの WPS ボタンを押して開始を 押してください」というメッ セージが表示されたら、お手 持ちの無線 LAN ルーターの WPS ボタンを押しつづける BUFFALO の場合は AOSS ボ タン、NEC の場合はらくらく

スタートボタンを押し続けてく ださい。 ランプが点滅したら離してくだ さい。 ランプが点滅している間に専用タ

ブレット端末の画面の [開始] を タップ珍してください。

- ※ 無線 LAN ルーターの製造元によっ て WPS ボタンの位置や名称が異な ります。WPS ボタンの名称や位置 については、無線 LAN ルーターに付 属の取扱い説明書をご覧ください。
- ※ WPS ボタンがない場合やどうして もできない場合は、「手動で設定す る」(☞ HEMS 編 52 ページ) を 行ってください。



「処理中」というメッセージが 表示されたら、しばらくお待ち ください。 (約 10 秒~ 2 分程度)



「接続情報を登録しました」
 というメッセージが表示されたら、[OK]をタップじする
 無線 LAN の接続が完了しまし

「アクセスポイントが検出できませんでした。」と表示された場合は、 [OK] をタップ[®]し、無線 LAN ルーターの近くで手順 6 からやり直 してください。

た。

4 ホームモニタの初期設定を行う

■準備を行う

- ●CT センサー対応表 (☞ HEMS 編 168、169 ページ)、送 信機 (ガス・水道)対応表 (☞ HEMS 編 170 ページ)が 記入されていることをご確認ください。記入されていない場 合は、販売店にご連絡ください。
- ●専用タブレット端末の日時が正しく設定されていることを、 必ず確認ください。(☞ HEMS 編 54 ページ)

ステータスエリアの右側に時刻が表示されています。ステータ スエリアをロングタッチすると、ステータスエリアの左側に日 付が表示されます。

※ロングタッチとは、画面に指を触れた状態を保つ操作です。

<注意>

※日時を正しく設定しないと消費電力などのグラフが正しく表示されません。

■ 設定を行う

以下の順番で設定を行います。



(*) は、スキップして次の設定に進むことができます

<注意>

※ 設定の操作の中で、設定を反映する前にホームキー 合やバックキー ちを 押すと設定内容が反映されません。



2 Am

アプリケーションの初期設定を行います 「次へ」をタッチしてください。

- ホームモニタのアプリケー ションをタップじする ホームモニタが起動します。
- 初期設定画面に移行するの で、[次へ]をタップ[⊗]する





AND THERE AND AND

9







[次へ]をタップじする 中継器の設定の画面に移行しま す。表示されている注意事項を 確認してください。

[自動検出]をタップ炒する

「中継器が見つかりました」とい うメッセージが表示されます。 中継器が2 台以上検出された場 合や中継器が検出されなかった 場合、☞ HEMS 編 108 ペー ジを参照ください。

. 設定したい中継器を選択し、 [詳細設定]をタップ♡する

外部アプリケーションで中継器 設定画面を起動します。 ログイン画面が表示されたら 初期設定時の名前 : root 初期設定時のパスワード: root を入力し、[OK] をタップ偽し ます。

 [システム]→[時刻]をタッ プじし、現在の日時と合って いるかを確認する

設定のしかたは「中継器の日 時を設定する」(☞ HEMS 編 125ページ)を参照してくだ さい。

- [CT センサーユニット] を タップ[⊗]する
- 設定を行う多回路 CT セン サーユニットのラジオボタ ンにチェックを入れ、[選択 した CT センサーユニット の設定]をタップじする ※ [選択した CT センサーユ

ニットの設定]が表示されない場合、多回路CT センサーユニットを再度 ペアリングしてください (☞ HEMS 編 34ページ)。 CT センサー対応表 (☞ HEMS 編 168、169 ページ)の 記載内容を設定します。

	[設置位置:	左]		
	し、要定書号:	2AE0001SA			
	王幹選択:	主幹(80A)	- 主幹(100A)	・ 主幹なし	
	ポート 4 とポート 5 の測5	2方法選択:			
	ポート 6 とポート 7 の測定		各分岐測定	· 早祖三禄湖2	E
			各分岐測定	· 単相三線測2	\mathbf{D}
	ポート 8 とポート 9 の測3	2方法選択:	各分岐測定	· 単相三線測2	Ł
				定方向 トロア/希望/	
	ポート1 主幹(60A)	使用する使用しない		- 777/1888 /	20 16 100
	ポート2 主幹(60A)	使用する使用しない	-	-	
	ボート3 分岐1 (30A)	使用する使用しない	100 . 200	消費 リア・機	器(器(
ステム	<u>ь</u>	ст	センサーユニット		
ステム ŧ線ネットワー	 ク	インサーユニット	センサーユニット 演択LたCTセンサー	選択したCTヤンサ	-
Tセンサーユニ	ット	情報の更新	ユニットの除外	ユニットの設定	
力情報	CTセンサー	-ユニット	0	0	
	回路	情報	3×0113	単回路	
	IEEE 7	1 July 1	the local sector	10.01.00.01.0	C ún lh
ysLog	主幹選択:		現在の設定は「主新	R(60A)」です	
	► ±\$	mf (A08)	主幹(100A)	主幹な	ι
THE		· · ·		1.00	
手順9			各分歧測定。入入	単相三線	則定
手順9	★ → +6とボー	ト7の測定方法選択:	各分岐測定。新加 現在の設定は「単相三線別	単相三線	則定
手順9 手順10	★ ポート6とポー	ト7の測定方法選択:	各分岐測定 (加 現在の設定は「単相三線第 各分岐測定	単相三線 (注)です 単相三線	則定 則定
手順9 手順10	ボート6とボー ボート8とボー	ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択:	各分岐測定 (m 現在の設定は「単相三線現 各分岐測定 現在の設定は「各分岐測加	単相三線) 陸」です 単相三線) E」です	則定 則定(
手順9 手順10	ボート6とボー	ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択:	各分岐測定 (m 現在の設定は「単相三線制 各分岐測定 現在の設定は「各分岐測定 各分岐測定 (m	単相三線 陸」です 単相三線 こです 単相三線 単相三線 単相三線	則定]] 定]] 定
手順9 手順10	x- >62x- x- >82x- x- >	ト7の測定方法選択: ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: Att:(編成)	各分歧測定 原在の設定は「単相三編 各分歧測定 現在の設定は「各分岐測定 一般 一般 一般 一般 一般 一般 一般 一般 一般 一般	単相三線 (注)です 単相三線 単相三線 単相三線 が 単相三線	則定 則定 則定 別定
手順9 手順 10	x->62x- x->82x- x->1	 ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: ARK(編次) 主幹(60A) 	各分較測定 限在の設定は「単相二単型 各分岐測定 各分岐測定 各分較測定 12月以8 定用する	単相三線 (注」です 単相三線) 単相三線 単相三線	測定 削定 削定
手順9 手順10 手順11	ж- + 62ж- ж- + 82ж- ж- 1 ж- 1	 ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: ARK(電灯) 主幹(60A) 主幹(60A) 	 合分岐測定 (一般規定) 合分岐測定 (合分岐測定) 合分岐測定 (合分岐測定) (空用なる) (空用する) (使用する) 	単相三線 (注)です 単相三線) 単相三線 単相三線: -	測定 削定 削定
手順9 手順10 手順11	ж- + 6 2 ж- ж- + 8 2 ж- <u>ж- + 1</u> ж- + 1 <u>ж- + 2</u> ж- + 3	 ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: 本時(6A) 主幹(6A) 主幹(6A) 子幹(130A) 	 合分数測定 (一般測定) 各分数測定 各分数測定 各分数測定 金分数測定 金分数測定 金月数 金用なる 使用する 使用する 使用する 	単相三線 提」です 単相三線 単相三線 一 - 200V王	則定 則定 別定 発電
手順9 手順10 手順11	ж- + 6 2 ж- ж- + 8 2 ж- <u>ж- + 1</u> <u>ж- + 2</u> <u>ж- + 4</u>	 ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: 本時(60A) 主幹(60A) 主幹(60A) う検1(30A) う検2(30A) 	 合分数測定 (一) (日) (日)<td>単相三線 提Jです 単相三線 単相三線 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・</td><td>則定 則定 則定 発電 消費</td>	単相三線 提Jです 単相三線 単相三線 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	則定 則定 則定 発電 消費
手順9 手順10 手順11	x- +62x- x- +82x- x- +1 x- +1 x- +2 x- +3 x- +4 x- +4	ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: 上判(個名) 主幹(60A) 主幹(60A) う検1(30A) う検1(30A) う検2(30A)	 合分数測定 小 合分数測定 合分数測定 合分数測定 合分数測定 金分数測定 金分数測定 金月数 使用する 使用する 使用する 使用する 使用する 	単相三線 提 マチ 単相三線 単相三線 2007 100	則 定 則 定 則 定 一 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二
手順9 手順10 手順11	ж- h62ж- ж- h82ж- ж- h1 ж- h1 ж- h2 ж- h3 ж- h4	ト7の測定方法選択: ト7の測定方法選択: ト9の測定方法選択: 主幹(60A) 主幹(60A) 三幹(60A) 分岐1(30A) 分岐2(30A)	 合分数測定 (第4日:4年) 各分岐測定 (日本) 各分岐測定 (日本) (日本)<td>単相三線 使してす 単相三線 単相三線 200V単 100V単 100V単 100V単</td><td>則定 則定 別定 一 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二</td>	単相三線 使してす 単相三線 単相三線 200V単 100V単 100V単 100V単	則定 則定 別定 一 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二

- 9. 主幹について、[主幹 (60 A)] または [主幹 (100 A)] または [主幹なし] を選択します。
- 10. 分岐ブレーカーのポートについて、[各分岐測定] または [単 相三線測定] を選択します。
- 11. ポート3~10の中で[単相三線測定]以外のポートについて「使用状況」、「測定電圧」、「測定方向」を設定します。
- 12. [設定変更] をタップ じします。



13. バックキーを複数回タップ⁽⁾ する

> 中継器との接続画面(手順14 の画面)まで戻ります。 ※[設定変更]をタップ珍した後 ですので、設定は反映されて

います。

14. 「次へ」をタップ◎する

中華国との接続 中華国が見つかりました。 MACアドンス P7ドレス 1 00128642359 762368712 AMAS スペート MINBER つ 



- 15. 専用タブレット端末に設定 されている日時と、現在の 日時が合っていない場合は、 [はい(設定画面を開きま す)]をタップ⁽⁵⁾し、日時設 定を行う(☞HEMS編54 ページ) 正しく設定されている場合は、 [いいえ]をタップ⁽⁵⁾します。
- 16. [CT センサー]をタップ ゆする 中継器とペアリングされている 多回路 CT センサーユニットの 画面が表示されたら、「とじる」 をタップ ゆします。
- 17. [1/ 主幹]を選択し、[設定]
 をタップ (りする主幹を設定する)
 ※ [1/ 主幹]の数字はペアリング順につけられた連番です。
 (☞ HEMS 編 66 ページ)設定したい主幹を選択してください。

分岐ブレーカーに接続しているCTセンサーの設定を行います。 CT センサー対応表(☞ HEMS 編 168、169 ページ)に記 載の内容を設定します。

系統(電流)	7 (測定方向	エリア/機器/発電機	階/部屋	
		-				
		T				
分岐1 (30A)	7 .	Γ	消費	エリア・機器()	階: 1F	部屋: リビング
			発電	太陽光発電・外部発電()		-
分岐2 (30A)	\ '		消費	エリア・機器())	階: 2F	部屋: <mark>寝室</mark>
			発電	太陽光発電 · 外部発電()		-
分岐3 (30A)	7	Г	消費	エリア・機器 エアコン)	階:	部屋:
	(発電	太陽光発電 ・ 外部発電()		-
分岐4 (20A)	11	(消費	エリア・機器()	階:	部屋:
	1	١.	発電	太陽光発電 ・ 外部発電()		_
分岐5 (20A)	7	Γ	消費	エリア・機器()	階:	部屋:
	1		発電	太陽光発電 · 外部発電(燃料電池)		-
分岐6 (20A)	1 (消費	エリア・機器()	階:	部屋:
	Λ^{-1}		発電	太陽光発電 ・ 外部発電()		-
分岐7 (20A)		Γ	消費	エリア・機器()	階:	部屋:
	1	/	発雷	太陽光発雷 · 外部発雷()	l	_ 1

「測定方向」、「エリア / 機器 / 発電機」の記載内容によって、 選択する項目が変わります。

A. 「測定方向」に「消費」、「エリア / 機器 / 発電機」に「エリア」 が選択されている場合

CT センサーは部屋全体の分岐ブレーカーに接続されています。

B. 「測定方向」に「消費」、「エリア / 機器 / 発電機」に「機器」 が選択されている場合

CT センサーは家電機器専用の分岐ブレーカーに接続されています。

C.「測定方向」について「発電」が選択されている場合 CT センサーは発電機の分岐ブレーカーに接続されていま す。

※「測定方向」について何も選択されていない場合

設定画面内に表示はありますが、設定をする必要はありません。

※手順18~23は、A.「測定方向」に「消費」、「エリア /機器/発電機」に「エリア」が選択されている場合の操作 方法です。

A. の場合について、設定します。

階や部屋の一覧に設定したい名前が無い場合、新規入力もできます。(☞ HEMS 編 127 ページ)

CT 4	コンサーの	TREAS			
	18518-1	電力の種類	 	123	
t.	1/99481				
2.	1/分岐2				
3.	1/19483	m			
4.	1/99486	6.1			
5.	1/19487				
		入れ歴え	BE	用7	6

- 18. CT センサー対応表の「系統 (電流)」の分岐番号をもとに 機器を設定する分岐の行を タップじずる
- ※設定する多回路 CT センサーユニットの電源を入れなおす と、該当する多回路 CT センサーユニットの行がハイライト します。多回路 CT センサーユニットが 2 台ペアリングさ れている場合、電源を入れなおすことで設定する多回路 CT センサーユニットの区別がしやすくなります。

1			
(1センサーの)開設	電力を選択してください。	0	NELE-
2018101 C	an fund	0	
1 VIND	建ましない	0	
1.0009483			
4. 1/19484			
6 V29485		- 107	6

19.「消費」を選択する

20.「エリア」を選択する

情報を設定します。

をタップ珍します。

21. 階を選択する

1224-040	相を謝択してください。 決算>エッア	O HARRAN
3051254	Mž	0
L. WENT	54	0
E VINKE	47	8
L I MONILL	28	0
4. 1/93484	ma	0
6 1/29485	11 (U	Land L

	部屋を選択してください。 注意>エリア>15	Θ	ARGE-
-	seva fre	0	
WENT	+++> ()	0	
	ダイニング	0	
	80	0	
1/1948.1	79.00M	0	
1/19484	**	0	
	RE	0	

22. 部屋を選択する

CT センサー対応表の「部屋」 の情報を設定します。 部屋の一覧から部屋を選び、[選 択]をタップ修します。 さらに選択する部屋の一覧が表 示されますので、タップ修しま す。

CT センサー対応表の「階」の

階の一覧から階を選び、[選択]

※一覧を上下にドラッグするこ

とで、全体を表示できます。

					SHAME OF L	5
	10.510.1	電力の種類	н	17 M	1825	
5.	1/17406					
6.	1/99487					
7.	1/179428					
8.	5/7748					
٩.	1/19482	31.00	18	リビング	S 2228	
		入れ替え		INT Drop	R7	6

23. 設定の途中で設定内容を反 映させる場合、[設定] をタッ プじします。

24. Bの場合について、設定する

「消費」→「機器」→階を選択→部屋を選択→機器を選択→[設定] の順に設定します。(☞ HEMS 編 70 ページ)

25. Cの場合について、設定する 「発電」→「太陽光発電」または「外部発電」の順に設定します。

(☞ HEMS 編 72 ページ)

26. 全ての CT センサーについて設定したら、設定内容を確認 し、[完了]をタップ⁽する

■タップの機器設定



連携するリモコン	ンの接続設定および、	
ソーラーモニタの	0 参照先設定を行います。	
 設定した内容・ 設定の「システ 	の変更は、初期設定売了後 ム連携」より行えます	
	to 2m	

■消費電力の目標値を設定する

CT センサーまたはタップで測定する家電機器の消費電力量の 目標値や、家全体のピーク消費電力の目標値を設定します。



29.	[次へ]をタップ╚する
	消費電力の目標設定を行わない
	場合は、[スキップ]をタップ
	珍します。

27. タップをお持ちでない場合、

[完了]をタップじする

ださい。

タップ♡する

プ修します。

タップをお持ちの場合は、[タッ

プ1をタップ珍します。「タップ

の機器設定」(☞ HEMS 編 74

ページ)を参照し、設定してく

次の画面では [いいえ] をタッ

28. ソーラーモニタ設定の画面 が表示されたら、[次へ]を

家電機器の目標	19)E	ENGARETENSA DATA	ORBEIT
1ヶ月の消費者 設定したい実電!	力量を設定します 国を貫んでください	· MREABORN	AVV?
1F	9820 St	76C	005
1F	4828 C	1 #7#>	k0Mb
1F	リビング	BIR	
117	リビング	va−#-	kwh
1F	リビング	パジョン	kWh
	17F	#7	6



の目標値を設定する 設定後、[完了] をタップ珍し ます。 (☞ HEMS 編 77 ページ)

30. 家電機器ごとの消費電力量

 31. 家全体のピーク目標値と消 費電力量目標を設定する
 設定後、[完了]をタップ珍します。
 (☞ HEMS 編 78 ページ)

■電気・水道・ガス料金を算出するため、換算料金を設定する

設定された換算料金にもとづいて電気料金のめやす額が算出されます。

時間帯別電灯契約をしている場合は時間区分と時間区分ごとの 金額を設定します。時間帯別電灯契約とは、時間帯によって電 気料金が変わる電気料金契約です。

問期設定 料金の損算値設定	
料金換算のめやすとなる料金設定を行います。	
 設定した内容の変更は、初期設定方子後 設定の「総合物理」より行えます。 	
and an	
()	



33. 基本料金、時間区分、時間 区分ごとの金額を設定して、 [完了]をタップじする 電気料金が分かるものを参照し て設定してください。 確認画面「設定内容を反映し完 了しますか?」で[はい]をタッ プじします。

32. [次へ]をタップじする

換算料金にもとづいたガス料金と水道料金のめやす額が算出されます。

ス・水道料	2198				
12.0	大道料全線展	のめやす器	を設定します。		
	👕 #A		Ð *#		
計測方式	电文方式		 ● 接続なし ○ バルス方式 	0.0124	e.
84118	0	円/月	0	円/月	
-	0	PJ/m	0	F5/m	
	19	z	用7		G

34. 送信機(ガス・水道)対応 表に記載の内容をもとに、 ガスと水道の計測方式を設 定する 設置工事で記入された送信

設置工事で記入された送信 機(ガス・水道)対応表(☞ HEMS 編 170 ページ)の内容 を確認しながら設定してくださ い。

送信機(ガス・水道)対応表 (☞ HEMS 編 170 ページ)

ガスの計測方式:	接続なし	·	パルス方式 (パルスレート:	1/パルス)	•	電文方式(5bit)
水道の計測方式:	接続なし		パルス方式 (パルスレート:	8/17.1K.Z.)		電文方式(5bit)

接続なしの場合

「接続なし」を選択します。

- ●パルス方式の場合
- 「パルス方式」を選択し、パルスレートの値を入力します。 ●電文方式の場合
- 「電文方式」と表示されていることを確認します。

※送信機(ガス・水道)対応表と相違がある場合は、販売店に ご連絡ください。

ガス・	水道料金換算のめやす	朝を設定します。		
	₩ #X	£3 *#		
针测方式	 ● 接続なし ○ バルス方式 10 	●接続なし (○パルス方式	0.0124	e.
基本料金	o Suma	0	円/月	
-	o Jui	0	FB/mi	

35. ガスと水道の基本料金と従 量料金のめやすを設定する 計測方式が接続なしの場合に は、設定する必要はありません。 ガス料金、水道料金が分かるも のをもとに、基本料金と従量料 金を設定します。(☞ HEMS 編 81ページ)

36. [完了] をタップ炒する

■外部発電の設定をする

外部発電を使用している場合、トップ画面の発電電力の表示を お使いの発電機に合わせて設定します。



- 37. [次へ]をタップ ()します。 瞬時発電表示設定を行わない場 合は、[スキップ]をタップ () します。
- 38. トップ画面の発電表示方法 を選択し、[完了]をタップ ◎する

■専用タブレット端末のスリープ時間を設定する

専用タブレット端末のスリープ時間を10分にするか否かを設 定します。10分に設定しない場合、専用タブレット端末で設 定されているスリープ時間(1分)になります。



and all of

 39. 端末スリープ時間を10分 にする場合は、[はい]をタッ プじする
 [完了]をタップじします。

> 初期設定が終了し、ホームモニ タのトップ画面が表示されま す。



全ての設定が完了すると、現在の家全体の消費電力、ガス・水 道の使用量を見ることができます。(☞ HEMS 編 86 ページ)

■トップ画面の表示例



■さまざまな使用量の表示例

計測している電力やガス・水道の使用量が、数値やグラフで表 示されます。画面はその一例です。

ガス・水道モニタ

13

部屋別の消費電力



部屋別の家電機器の消費電力



ガス・水道使用量グラフ

1年7月 · 総世市職 ガス 35.24 市道 27.65 市 名中丁酸 5888 円 3888 円

ガス・水道使用量グラフ (会行) 協 行 田本本 田本田

lundhin, inidhund

Q BLOT

114 AR

●家全体の消費電力量グラフ

