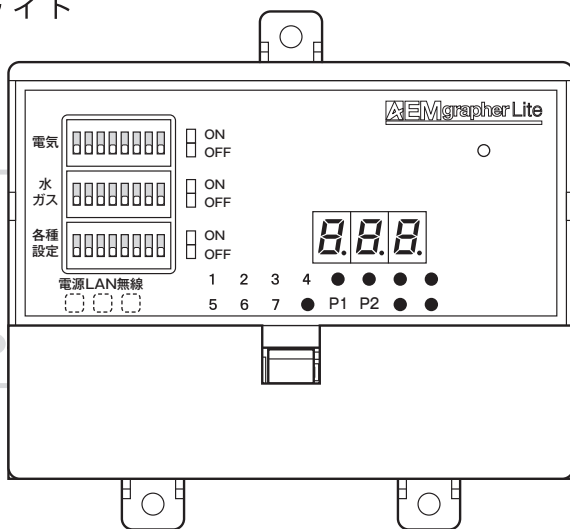


AEMgrapher Lite

操作編

エム グラファ ー ライト

取扱説明書



同梱シール貼付欄

本体同梱のメンテナンスシールをここに貼ってください。

目次

AEMグラファ ー Lite 安全上のご注意	1	9. ヘルプ	11
第1章 AEMグラファ ー Lite 操作編		10. エコナビランド portable	12
1. はじめに	2	第3章 本体操作	
AEMグラファ ー Liteについて	2	1. 本体操作画面	13
システム構成例	2	ログイン画面	13
特長と主な機能	3	トップ画面	13
2. 専用アプリケーションについて	4	エネルギーデータを見る	14
基本操作について	4	現在のエネルギーデータ	14
第2章 エコナビランド 操作編		電気総使用量	15
1. エコナビランド ログイン画面	6	太陽光発電	15
2. エコナビランド メイン画面	7	ガス発電	16
3. ウチ録	8	蓄電池	16
4. エコ帳	9	水道	17
5. 設定	9	ガス	17
6. ウチチャレ	10	家電制御をする	18
7. エネルギー入力	10	エアコン操作をする	18
8. ランキング	11	照明操作をする	19
		別紙 通信機器の運用に関する注意	

はじめにお読みください。

本書はAEMグラファ ー Liteをご使用頂くために必要な、基本操作について説明しています。
設定の変更については、別冊をお読みください。

- この説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと、大切に保存し、必要なときお読みください。

AEMグラファーLite 安全上のご注意

取扱者様へ

- この説明書をよくお読みの上、正しく操作してください。
- 有資格者以外の電気工事は、法律で禁止されていますので絶対に行わないでください。

安全上のご注意

AEMグラファーLiteをお使いになるご家庭で、人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な事項を記載していますので必ずお守りください。



警告

「死亡や負傷」を負うおそれがある内容です。



必ず守る

施工・点検時には主幹ブレーカを必ずオフしてから作業を行ってください。
(電源が入ったままの施工は感電・火災・故障の原因となります)



禁止

分解・改造をしないでください。
(感電・火災・故障の原因となります)

濡らさないでください。また濡れた手で触らないでください。
(感電・火災・故障の原因となります)

火を近づけないでください。
(タバコ・ローソク・ドライヤーなどを近づけると火災や変形の原因となります)

シンナー、ベンゼンなどをつけないでください。
(洗剤などを使用すると、表面を溶かす事があります)

風呂場など湿気の多い場所には絶対に設置しないでください。
(感電・火災・故障の原因となります)

機器を密閉するような設置はしないでください。
(熱がこもり火災・故障の原因となります)

日本国内でご使用ください。
(AC100V以外で使用した場合、火災・故障の原因となる恐れがあります)



注意

「損害を負うことや、財産の損害」が発生する恐れがある内容です。



必ず守る

AC100V電源線は、指定した電線の被覆の剥きしろを守ってください。
(剥きすぎによる導体の露出や剥き不足による抜けが感電事故の原因になります)

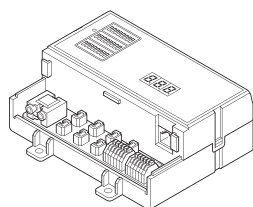
AC100V電源線はコネクタの挿入解除ボタンを押しながら奥まで押し込んで接続してください。
(接続が不完全の場合は抜ける危険があります)

コネクタは確実に接続してください。
(接続が不完全ですと表示できません)

第1章 AEMグラファーLite 操作編

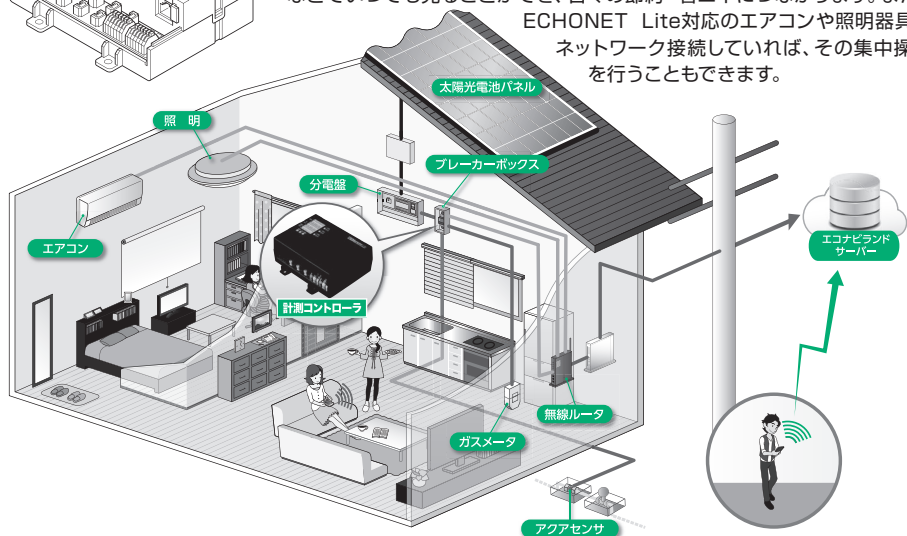
1 はじめに

AEMグラファーLiteについて

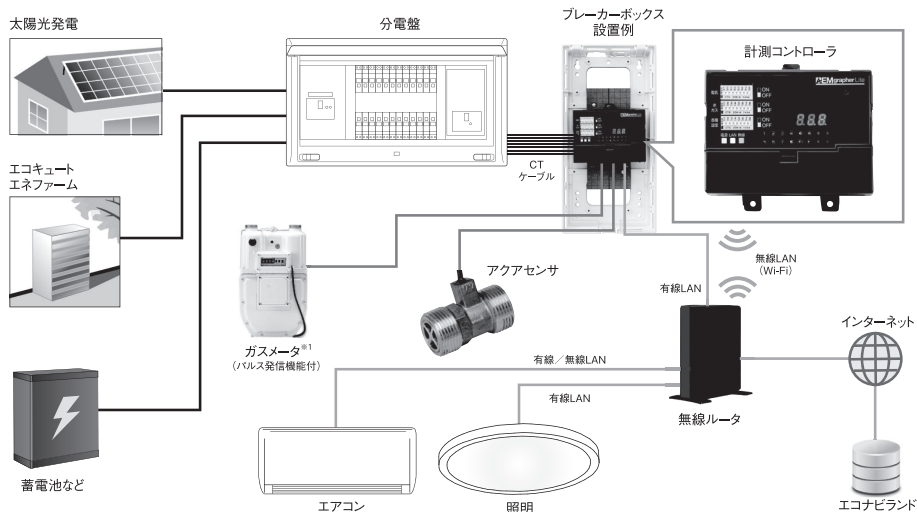


本システムは、住宅分電盤の近くに設置した計測コントローラ（左イメージ、以下、本機といいますが）、ご家庭の電気・ガス・水道、それぞれの使用量を計測し、本機内およびクラウドサーバに蓄積します。

蓄積されたデータは、お手持ちのパソコン、スマートフォン、タブレット端末などでいつでも見ることができ、日々の節約・省エネにつながります。また、ECHONET Lite対応のエアコンや照明器具をネットワーク接続していれば、その集中操作を行うこともできます。



システム構成例



※1 パルス発信機能付ガスメーターは、ガス会社様へご依頼ください。

※2 計測コントローラーは、有線LAN、無線LANのいずれかでネットワークに接続します。

特長と主な機能

いつでもどこでも見える化



■ 継続できるエコな生活の実現

エコナビランドならインターネットの繋がる環境であればどこでも確認できるので、エコ意欲を損なうことなく省エネ生活が実現できます。



PCやスマートフォンで
どこからでも
「見える化」可能!



※常時インターネット接続サービスの環境が必要です。
※エコナビランドサーバーへの申込みが必要です。(月額無料)
※エコナビランドは、ナビコムエディ販売(株)が提供するサービスです。

見たいところだけ見える化

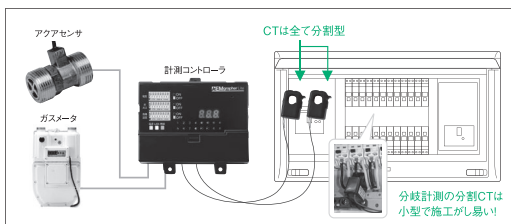
■ 既設住宅やリフォーム時の導入に最適

電力の計測点数は7点! 水・ガス計測は2点! CTセンサは全て分割型なので計測ポイントを自由に組み合わせられます。

計測組合せ例

- 電力主幹 (2点) + 太陽光 (1点) + 分岐 (4点)
- 電力主幹 (2点) + 太陽光 (1点) + エコキュート (1点) + 分岐 (3点) + 水 (1点) + ガス (1点)
- 電力主幹 (2点) + 太陽光 (1点) + ガス発電 (2点) + 分岐 (2点) + 水 (1点)

計測数を増やしたい場合は1台増設が可能です!
(増設機種型番・AE-IBZ01-LT)



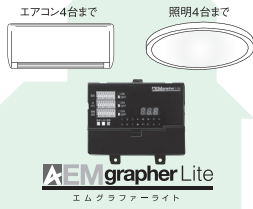
ECHONET Lite対応家電の「遠隔操作」

■ スマートフォンやタブレットで遠隔操作が可能

AEMグラファーLiteでECHONET Lite対応のエアコンと照明を連係させることで外出先から遠隔操作ができます。



スマートフォンでエアコンのON/OFFはもちろん温度設定や風量、タイマーの設定ができます。



照明のON/OFF、明るさ、点灯モード/タイマーの設定ができます。

エアコンや照明の消し忘れの他、室温管理や防犯対策としても有効に活用できます!

※常時インターネット接続サービスの環境が必要です。
※エコナビランドの申込みが必要です(月額無料)

電力使用ピーク時におけるエアコン自動節電制御

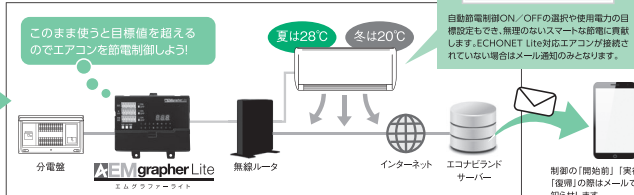
■ 自動で快適エコ生活が実現

AEMグラファーLiteにECHONET Lite対応のエアコンを連係させると電力を使い過ぎた場合、優先して自動で節電制御を行います。 ※常時インターネット接続サービスの環境が必要です。

夏・冬の電力使用量が多い時



このまま使うと目標値を超えるのでエアコンを節電制御しよう!

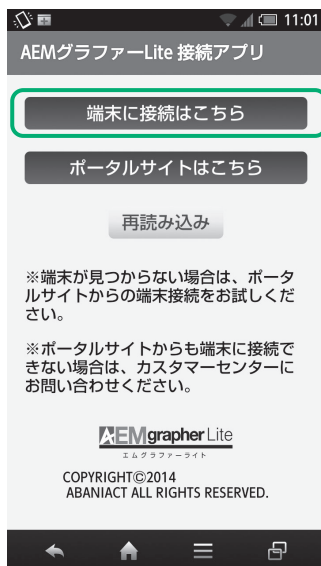


2 専用アプリケーションについて

基本操作について



※iPhone5sでの例です。



※アプリ画面例

本システムの操作・設定にあたっては、専用アプリを使ってログインします。

アプリは、Windows版、iOS版、Android版がありますので、お使いの端末に合わせてご利用ください。いずれもフリーソフトです。

アプリのダウンロード方法



Windows版

下記ダウンロードサイトよりダウンロードし、インストールしてください。

<http://www.abaniact.com/aem/lite/download>



iOS版

App Storeにて、「エムグラファァーLite」で検索し、インストールしてください。



Android版

Google playにて、「エムグラファァーLite」で検索し、インストールしてください。

インストールし、アプリを起動させると、左のような画面が表示されます。

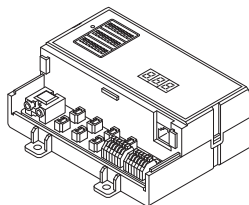
2つの接続先が表示されます。

端末に接続はこちら

本システムの計測コントローラへWEBブラウザにてログインします。

<主な用途>

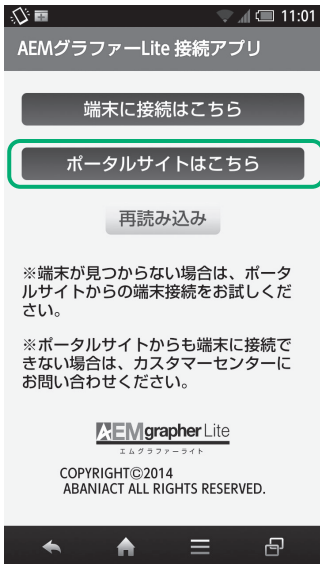
- エネルギー使用量表示(ネット接続環境にない場合)
- エアコン、照明器具の操作
- 各種設定



機器本体にログインします。

➡ P.13 参照





※アプリ画面例

ポータルサイトはこちら

インターネット上のポータルサイト「エコナビランド」(以後:エコナビランド)へWEBブラウザにてログインします。

<主な用途>

- エネルギー使用量表示(屋外およびネット接続環境がある場合)
- 屋外からのエアコン、照明器具のリモート操作



インターネット



エコナビランド
サーバー

WEB上のエコナビランドへ
ログインします。

➡ P.6 参照



※エコナビランドのご利用は、あらかじめエコナビランドサーバーへの申し込みが必要です。(月額無料)

※エコナビランドは、ナビ・コミュニティ販売(株)が提供するサービスです。

第2章 エコナビランド 操作編

1 エコナビランド ログイン画面

P.5の「ポータルサイトはこちら」を選択するとナビポータルのログイン画面に接続されます。エコナビランド申込み後、郵送で送られたユーザーIDとパスワードを入力します。

※エコナビランドの申込み方法は取扱説明書「設定編」をご参照ください。



ユーザーIDとパスワードを入力し、ログインすると左にバナーが出力されます。バナーをクリックするとエネルギーの表示(エコナビランド)や家電制御(AEMグラファァーLite)に進みます。

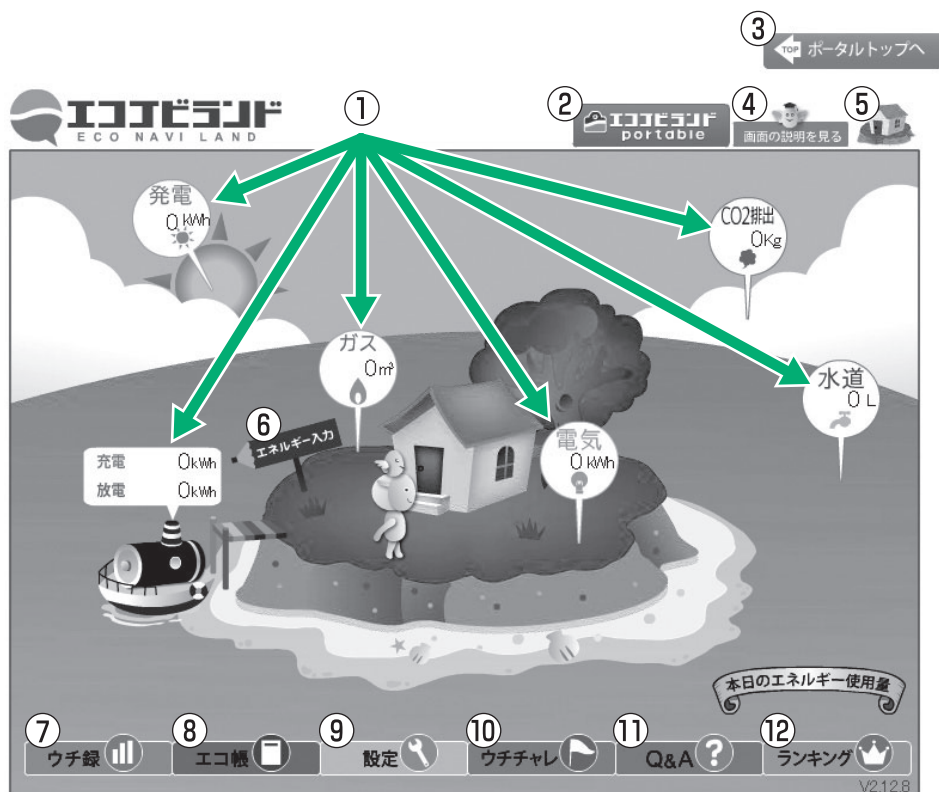


- ① エコナビランド (エネルギー表示) ⇒ P.7~ をご参照ください。
- ② エコナビランド Portable (スマートフォン専用簡易表示) ⇒ P.12 をご参照ください。
- ③ ECHONETLite 対応 エアコン、照明制御 ⇒ P.13 の本体操作画面に入り「家電制御をする」を選択してください。

2 エコナビランド メイン画面

本日の各エネルギー情報を表示します。

※本画面は PC での表示用です。スマートフォン、タブレットなどで適切に表示されない場合は
エコナビランドポータブルサイトをご利用ください。(→ P.12 参照)



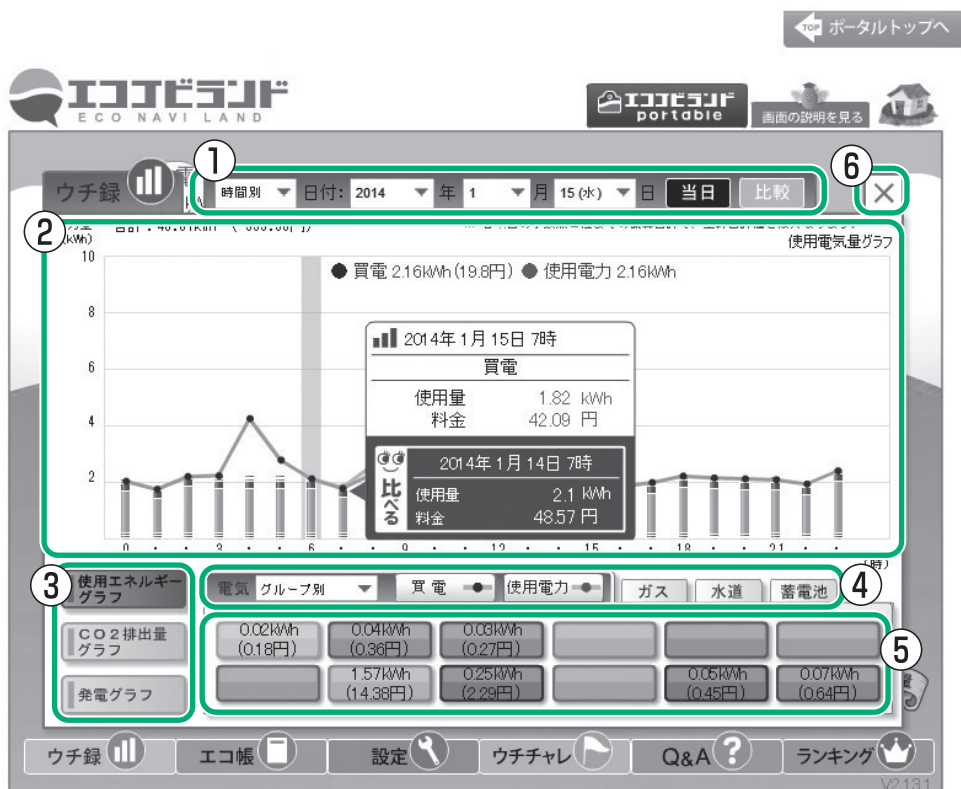
表示項目

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| ① 本日の各エネルギーを表示します。 | ⑦『ウチ録』…………… (→ P.8) |
| ②『エコナビランド portable』…………… (→ P.12) | ⑧『エコ帳』…………… (→ P.9) |
| ③エコナビランドのメイン画面に戻ります。 | ⑨『設定』…………… (→ P.9) |
| ④画面説明ページに移動します。…………… (→ P.11) | ⑩『ウチチャレ』…………… (→ P.10) |
| ⑤エコナビランドの再読み込みをします。 | ⑪『Q&A』…………… |
| ⑥『エネルギー入力』…………… (→ P.10) | ⑫『ランキング』…………… (→ P.11) |

3 ウチ録

・各エネルギーを時間別/日別/月別/年別ごとにグラフ化した比較ができるページとなります。

表示構成

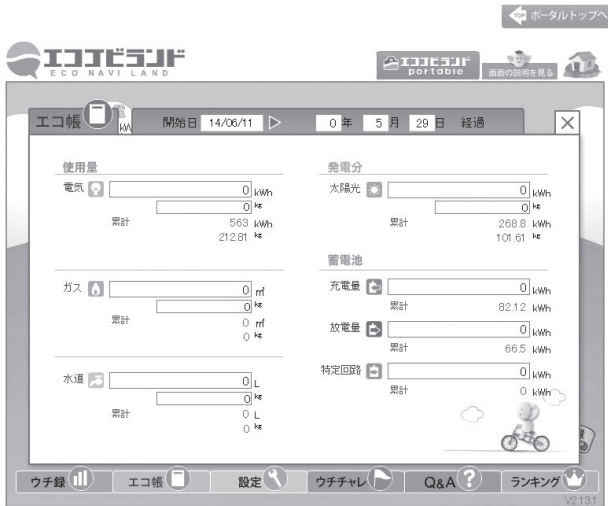


表示項目

- 表示するグラフの種類を指定します。《左から》
 - グラフ選択：時間別、日別、月別、年別
 - 日付選択
 - 『当日』ボタン：当日に戻ります。
 - 『比較』ボタン：時間別、日別、月別毎に比較ができます。
- ①/③～⑤で指定したグラフを表示します。
カーソルを合わせることで詳細も表示されます。
- 表示する『使用エネルギー』『CO₂ 排出量』『発電』の種類を指定します。
- 表示する『電気』『ガス』『水道』の種類を指定します。
各項目の『グループ別 / プレーカ別 (系統別)』を選択することができます。
- 設定したグループが表示されます。ボタンの ON/OFF で表示の有無を選択できます。
- ウチ録を閉じます。

4 エコ帳

- 計測開始日からの累計を表示します。



5 設定

- 各エネルギーの設定を行うページとなります。
詳細の設定方法については『取扱説明書 設定編』P.34～をご参照ください。



6 ウチチャレ

- 目標設定をし、省エネにチャレンジするページとなります。



7 エネルギー入力

- システムで計測していない月の実績データを手動登録する画面です。

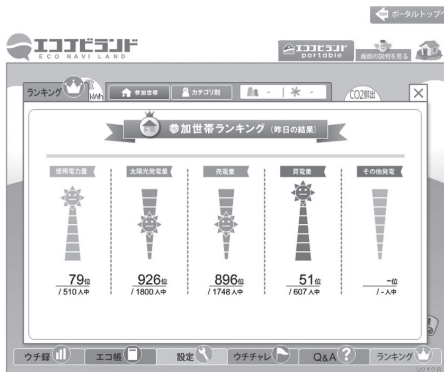
エネルギー手入力画面



8 ランキング

- 参加世帯/カテゴリ別にランキングを表示します。

※世帯情報などのご登録が無い場合表示されませんのでご注意ください。



9 ヘルプ

- 画面説明のページとなります。内容が分からない時にご使用ください。



10 エコナビランド portable

- ・スマートフォンやタブレットで簡単にご覧いただくためにおすすめの画面です。
- ・本日の発電状況や発電量・売電・買電・自家消費・他発電、および昨日のデータからカテゴリー別／参加世帯でランキングを確認できます。
- ・PC版ご利用時に、クラッシュなどで適切にご覧いただけない場合、是非お試しください。

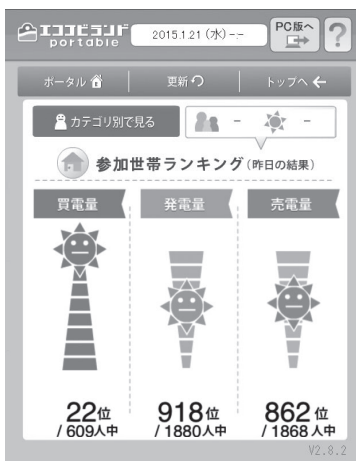
トップ画面



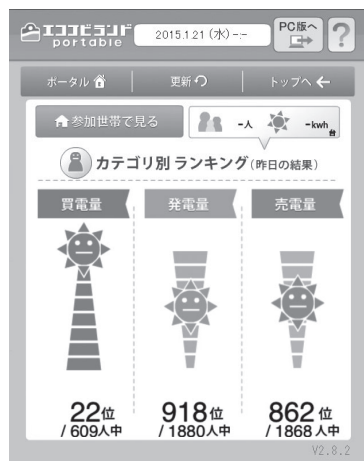
表示項目

- ①エコナビランドログイン画面へ移動します。
(→ P.6 記載参照)
- ②計測数値を更新します。
- ③カテゴリー別／参加世帯ランキングへ移動します。
(→下記画面参照)
- ④エコナビランド メイン画面へ移動します。
- ⑤操作説明ページに移動します。
- ⑥現在の発電量を表示します。
- ⑦本日の累積発電量を表示します。
- ⑧売電量と売電金額目安を表示します。
- ⑨買電量と買電金額目安を表示します。
- ⑩自家消費量を表示します。
- ⑪太陽光発電以外の発電を表示します。
※蓄電池の充放電は含まれません。

参加世帯ランキング画面



カテゴリー別ランキング画面



第3章 本体操作

1 本体操作画面

ログイン画面

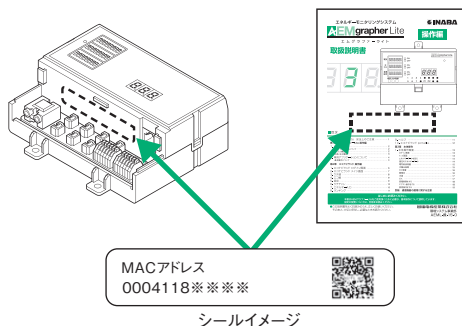


本体設定・操作画面にログインします。

ログインID : AEMLite
パスワード : メンテナンスシールに記載のMACアドレス(12桁)

メンテナンスシールは、本体前側面と、本書の表紙に貼付されています。

シール貼付箇所



なお、ログインIDとパスワードはお好みに設定変更できます。
取扱説明書 設定編 P.31 をご参照ください。

トップ画面



トップメニュー画面です。

エネルギーデータを見る ➡ P.14

計測している各エネルギー量を見ます。

家電制御をする ➡ P.17

エアコンと照明を本機から操作します。

※ECHONet Lite対応エアコンまたは照明が接続されていない場合は
グレイで表示され押せません。

設定をする ➡ 取扱説明書 設定編へ

本機の各種設定をします。

エネルギーデータを見る



計測している各エネルギー量を見ます。

現在のエネルギーデータ ➡ P.14

各エネルギーデータの現在値を見ます。

電気総使用量 ➡ P.15

電気の累積使用量を見ます。

太陽光発電 ➡ P.15

太陽光発電の発電量、買電量、売電量の累積値をみます。

ガス発電 ➡ P.16

ガス発電量の累積値をみます。

蓄電池 ➡ P.16

蓄電池の充電量、放電量、特定回路での使用量の累積値をみます。

水 ➡ P.17

水道使用量の累積値をみます。

ガス ➡ P.17

ガス使用量の累積値をみます。

注意 計測していないデータは、ページを開いても数値が表示されません。

現在のエネルギーデータ



電気の使用量、発電、売電、買電などに関する、現在の数値を表示します。

単位は「kW(キロワット)」で表示します。
計測していない値は全て「-」で表記します。

「更新」ボタンを押すことで最新状況に更新します。

電気総使用量

戻る

電気総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 電気総使用量

日間 2014年 12月 19日

決定

時間	使用量 (kWh)
0:00	0
1:00	10
2:00	20
3:00	30
4:00	40
5:00	50
6:00	60
7:00	70
8:00	80
9:00	90
10:00	100
11:00	110
12:00	120
13:00	130
14:00	140
15:00	150
16:00	160
17:00	170
18:00	180
19:00	190
20:00	200
21:00	210
22:00	220
23:00	230

AEMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

日間

電気の累積使用量を見ます。
プルダウンで「日間」「月間」「年間」を選べます。

表示について

日間：当日の1時間ごとの累積値。前月の同日まで遡って見るができます。

月間：当月の1日毎の累積値。前年の同月まで遡って見るができます。

年間：当年の1月毎の累積値。2年前まで遡って見るができます。

電気総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 電気総使用量

月間 2014年 12月 19日

決定

日	使用量 (kWh)
1日	0
2日	10
3日	20
4日	30
5日	40
6日	50
7日	60
8日	70
9日	80
10日	90
11日	100
12日	110
13日	120
14日	130
15日	140
16日	150
17日	160
18日	170
19日	180
20日	190
21日	200
22日	210
23日	220
24日	230
25日	240
26日	250
27日	260
28日	270
29日	280
30日	290
31日	300

AEMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

月間

電気総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 電気総使用量

年間 2014年 12月 19日

決定

月	使用量 (kWh)
1月	0
2月	100
3月	200
4月	300
5月	400
6月	500
7月	600
8月	700
9月	800
10月	900
11月	1000
12月	1100

AEMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

年間

太陽光発電

戻る

太陽光発電量

メニュー / エネルギーデータを見る / 太陽光発電量

日間 2014年 12月 19日

決定

時間	発電 (kWh)	買電 (kWh)	売電 (kWh)
0:00	0	0	0
1:00	10	10	10
2:00	20	20	20
3:00	30	30	30
4:00	40	40	40
5:00	50	50	50
6:00	60	60	60
7:00	70	70	70
8:00	80	80	80
9:00	90	90	90
10:00	100	100	100
11:00	110	110	110
12:00	120	120	120
13:00	130	130	130
14:00	140	140	140
15:00	150	150	150
16:00	160	160	160
17:00	170	170	170
18:00	180	180	180
19:00	190	190	190
20:00	200	200	200
21:00	210	210	210
22:00	220	220	220
23:00	230	230	230

AEMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

日間

太陽光発電の発電量、買電量、売電量の累積値をみます。
プルダウンで「日間」「月間」「年間」を選べます。

表示について

日間：当日の1時間ごとの累積値。前月の同日まで遡って見るができます。

月間：当月の1日毎の累積値。前年の同月まで遡って見るができます。

年間：当年の1月毎の累積値。2年前まで遡って見るができます。

太陽光発電量

メニュー / エネルギーデータを見る / 太陽光発電量

月間 2014年 12月 19日

決定

日	発電 (kWh)	買電 (kWh)	売電 (kWh)
1日	0	0	0
2日	10	10	10
3日	20	20	20
4日	30	30	30
5日	40	40	40
6日	50	50	50
7日	60	60	60
8日	70	70	70
9日	80	80	80
10日	90	90	90
11日	100	100	100
12日	110	110	110
13日	120	120	120
14日	130	130	130
15日	140	140	140
16日	150	150	150
17日	160	160	160
18日	170	170	170
19日	180	180	180
20日	190	190	190
21日	200	200	200
22日	210	210	210
23日	220	220	220
24日	230	230	230
25日	240	240	240
26日	250	250	250
27日	260	260	260
28日	270	270	270
29日	280	280	280
30日	290	290	290
31日	300	300	300

AEMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

月間

太陽光発電量

メニュー / エネルギーデータを見る / 太陽光発電量

年間 2014年 12月 19日

決定

月	発電 (kWh)	買電 (kWh)	売電 (kWh)
1月	0	0	0
2月	100	100	100
3月	200	200	200
4月	300	300	300
5月	400	400	400
6月	500	500	500
7月	600	600	600
8月	700	700	700
9月	800	800	800
10月	900	900	900
11月	1000	1000	1000
12月	1100	1100	1100

AEMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

年間

ガス発電

戻る

ガス発電量

メニュー / エネルギーデータを見る / ガス発電量

日間 2014年 12月 19日

決定

時間	使用量 (kWh)
0:00	0
1:00	10
2:00	20
3:00	30
4:00	40
5:00	60
6:00	80
7:00	100
8:00	120
9:00	140
10:00	160
11:00	170
12:00	180
13:00	190
14:00	200
15:00	210
16:00	220
17:00	230

EMgrapher Lite
エムグラファーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

日間

ガス発電量の累積値をみます。
プルダウンで「日間」「月間」「年間」を選べます。

表示について

日間：当日の1時間ごとの累積値。前月の同日まで遡って見ることができます。

月間：当月の1日毎の累積値。前年の同月まで遡って見ることができます。

年間：当年の1月毎の累積値。2年前まで遡って見ることができます。

ガス発電量

メニュー / エネルギーデータを見る / ガス発電量

月間 2014年 12月 19日

決定

日	使用量 (kWh)
1日	0
2日	10
...	...
30日	290
31日	300

EMgrapher Lite
エムグラファーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

月間

ガス発電量

メニュー / エネルギーデータを見る / ガス発電量

年間 2014年 12月 19日

決定

月	使用量 (kWh)
1月	0
2月	10
...	...
11月	100
12月	110

EMgrapher Lite
エムグラファーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

年間

蓄電池

戻る

蓄電池使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 蓄電池使用量

日間 2014年 12月 19日

決定

時間	充電量 (kWh)	放電量 (kWh)	特定回路 (kWh)
0:00	0	0	0
1:00	10	10	10
2:00	20	20	20
3:00	30	30	30
4:00	40	40	40
5:00	60	60	60
6:00	80	80	80
7:00	100	100	100
8:00	120	120	120
9:00	140	140	140
10:00	160	160	160
11:00	170	170	170
12:00	180	180	180
13:00	190	190	190
14:00	200	200	200
15:00	210	210	210
16:00	220	220	220
17:00	230	230	230

EMgrapher Lite
エムグラファーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

日間

蓄電池の充電量、放電量、特定回路での使用量の累積値をみます。
プルダウンで「日間」「月間」「年間」を選べます。

表示について

日間：当日の1時間ごとの累積値。前月の同日まで遡って見ることができます。

月間：当月の1日毎の累積値。前年の同月まで遡って見ることができます。

年間：当年の1月毎の累積値。2年前まで遡って見ることができます。

蓄電池使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 蓄電池使用量

月間 2014年 12月 19日

決定

日	充電量 (kWh)	放電量 (kWh)	特定回路 (kWh)
1日	0	0	0
2日	10	0	0
...
30日	290	0	0
31日	300	0	0

EMgrapher Lite
エムグラファーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

月間

蓄電池使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 蓄電池使用量

年間 2014年 12月 19日

決定

月	充電量 (kWh)	放電量 (kWh)	特定回路 (kWh)
1月	0	0	0
2月	10	0	0
...
11月	100	0	0
12月	110	0	0

EMgrapher Lite
エムグラファーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

年間

水道

戻る

水道総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 水道総使用量

日間 2014 年 12 月 19 日

決定

時間	使用量 (L)
0:00	0
1:00	10
2:00	20
3:00	30
15:00	150
16:00	160
17:00	170
18:00	180
19:00	190
20:00	200
21:00	210
22:00	220
23:00	230

EMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

日間

水道使用量の累積値をみます。
プルダウンで「日間」「月間」「年間」を選べます。

表示について

日間：当日の1時間ごとの累積値。前月の同日まで遡って見るができます。

月間：当月の1日毎の累積値。前年の同月まで遡って見るができます。

年間：当年の1月毎の累積値。2年前まで遡って見るができます。

水道総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 水道総使用量

月間 2014 年 12 月 19 日

決定

日	使用量 (L)
1日	0
2日	10
30日	290
31日	300

EMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

月間

水道総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / 水道総使用量

年間 2014 年 12 月 19 日

決定

月	使用量 (L)
1月	0
2月	10
11月	100
12月	110

EMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

年間

ガス

戻る

ガス総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / ガス総使用量

日間 2014 年 12 月 19 日

決定

時間	使用量 (m3)
0:00	0
1:00	10
2:00	20
3:00	30
15:00	150
16:00	160
17:00	170
18:00	180
19:00	190
20:00	200
21:00	210
22:00	220
23:00	230

EMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

日間

ガス使用量の累積値をみます。
プルダウンで「日間」「月間」「年間」を選べます。

表示について

日間：当日の1時間ごとの累積値。前月の同日まで遡って見るができます。

月間：当月の1日毎の累積値。前年の同月まで遡って見るができます。

年間：当年の1月毎の累積値。2年前まで遡って見るができます。

ガス総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / ガス総使用量

月間 2014 年 12 月 19 日

決定

日	使用量 (m3)
1日	0
2日	10
30日	290
31日	300

EMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

月間

ガス総使用量

メニュー / エネルギーデータを見る / ガス総使用量

年間 2014 年 12 月 19 日

決定

月	使用量 (m3)
1月	0
2月	10
11月	100
12月	110

EMgrapherLite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

年間

家電制御をする



ECONETLiteに対応しネットワーク接続されたエアコン、照明器具を各4台まで本機から操作できます。

エアコン操作をする ➡ P.18

照明を操作する ➡ P.19



エアコン操作をする



ECONETLiteに対応したエアコンを4台まで操作できます。1台ずつ操作が可能です。

ネットワーク上に認識されたエアコンを自動で登録し、名称は「エアコン1～4」で表示されます。

以下項目について設定ボタン、プルダウンで選択し、「更新」ボタンを押すことでそのエアコンの設定を切り換えます。

各項目は、エアコンを認識した際の状態を表示します。

運転 : ON/OFF
運転モード : 自動/冷房/暖房/除湿/送風
温度 : 18℃～32℃
風量 : 1弱～8強

⚠注意 本機から設定を切り換えた場合、エアコン付属のリモコン表示は連動して変わらない場合があります。

電源ON・OFF 予約設定

エアコンの電源 入/切 予約時刻を本機に登録します。設定を変更しない限り、毎日実行します。

⚠注意 この予約設定は、あくまで本機内の設定であり、エアコン本体のタイマー設定を変更するものではありません。

照明操作をする

戻る

照明操作をする

メニュー / 家電制御をする / 照明操作をする

点灯

ON OFF

明るさ

10%

点灯モード

自動 通常灯 常夜灯 カラー灯

電源ON予約設定

入 -- 時 -- 分

電源OFF予約設定

切 -- 時 -- 分

更新

EMgrapher Lite
エムグラフアーライト

COPYRIGHT © 2014
ABANIACI ALL RIGHTS RESERVED.

ECONETLiteに対応した照明器具を4台まで操作できます。
1台ずつ操作が可能です。
ネットワーク上に認識された照明器具を自動で登録し、
名称は「照明1～4」で表示されます。

以下項目について設定ボタンを選択し、「更新」ボタンを押すことで
その照明の設定を切り換えます。

各項目は、照明を認識した際の状態を表示します。

点灯 : ON/OFF
明るさ : 10~100%
点灯モード : 自動/通常灯/常夜灯/カラー灯

電源ON・OFF 予約設定

照明の電源 入/切 予約時刻を本機に登録します。
設定を変更しない限り、毎日実行します。

注意 この予約設定は、あくまで本機内の設定であり、照明本体の
タイマー設定を変更するものではありません。

取扱説明書

別紙【通信機器の運用に関する注意】

本取説は製品へ組込みされた計測コントローラ用通信モジュールについて記載しております。

計測コントローラ用通信モジュールは電波法の工事設計認証及び電気通信事業法の端末設計認証を受けております。本取説はモジュールへの認証表示に代わるものとして組込み製品に添付されて、エンドユーザに配布するものです。組込製品を破棄するまで、お手元に保管することが必要です。

注:本取説を所有しないで使用した場合、電気通信事業法第 69 条により通信事業者回線に接続することができません。

電気通信事業法の認証表示



D15-0023001

大崎電気工業株式会社

ホームページ： <http://www.osaki.co.jp>

以上

お問い合わせ先

- 施工に関するお問い合わせ

➡ **因幡電機産業株式会社 宛**

※ 下記参照

- エコナビブランドに関するお問い合わせ

➡ **ナビ・コミュニティ販売株式会社 宛**

TEL 052-682-6789

販売元 **因幡電機産業株式会社**
環境システム事業部

大阪 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀4-11-14

☎ (06) 4391-1911

東京 / 〒108-0075 東京都港区港南4-1-8 リバージュ品川 6F

☎ (03) 5783-1738

名古屋 / 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南2-14-19 住友生命名古屋ビル 5F

☎ (052) 541-1785

ホームページアドレス <http://www.abaniact.com/aem/lite>

製造元 **大崎電気工業株式会社**
営業本部 システム・機器部 営業課

〒141-8646 東京都品川区東五反田2-10-2 東五反田スクエア ☎ (03) 3443-7176-7177

この取扱説明書に記載している製品名は、各社の商標、または登録商標です。
なお、本文中にTMおよびRマークは明記しておりません。

お願い

- 本書の内容の一部、または全部を無断転載することは固くお断りします。
- 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については、万全を期して作成いたしました。が、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
- 運用した結果の影響については、前項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、または、販売店以外の第三者により修理・変更されたことなどに起因して生じた障害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品を廃棄する場合には、廃棄時点における関係法令に従って廃棄してください。