

パワーコンディショナ用表示機器

ZREM-35ENP01

単相パワーコンディショナ専用カラー液晶リモコン (出力制御対応品)

発電・消費・売電／買電電力量・自給率などの電力状況をリアルタイムに表示。多彩な機能で省エネに貢献。

出力制御対応単相パワーコンディショナ本体と併用すれば出力制御に対応可能。(非対応品との組合せでは対応できません。)



対応モデル	
出力制御対応品	
EPC-A-S40MP2-L	EPC-A-S49MP3-L
EPC-A-S55MP3-L	EPC-A-S55MP4-L
EPC-A-S99MP5-L	EPC-A-S99MP5-CL
出力制御非対応品	
EPC-A-30P-H	EPC-A-55P-H
EPC-B-S80P	EPC-B-S80P-J
EPC-A-S99P	EPC-A-S99P-J
EPC-A-S49MP	EPC-A-S55MP
EPC-A-S55MP4	

- 1 発電電力**
現在発電している電力を表示。
- 2 消費電力**
現在ご家庭で消費している電力を表示。
- 3 抑制状態表示**
パワーコンディショナの出力抑制状態を「温度抑制」「電圧抑制」「温度・電圧抑制」の3パターンでメッセージ表示。
- 4 運転状態**
パワーコンディショナの運転状態を表示。
- 5 売電力 / 買電力**
電力会社に売っている余剰電力、または電力会社から買っている不足電力を表示。
(※余剰売電選択時のみ)



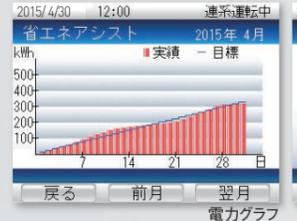
- 6 自給率**
現在の発電電力の自給率を表示。
(発電電力 ÷ 消費電力 × 100)
(※余剰売電選択時のみ)
- 7 操作ボタン**
ボタン名表示エリアに表示されている機能を実行。
- 8 連系/自立ボタン**
パワーコンディショナの運転モード(連系運転/自立運転)を切り替え。
運転状態表示ランプ
ボタンが点灯(点滅)して、パワーコンディショナの運転状態を表示。
- 9 運転/停止ボタン**
パワーコンディショナの運転状態(運転/停止)を切り替え。
売買電状態表示ランプ
ボタンが点灯(点滅)して、パワーコンディショナの売買電状態を表示。
(※余剰売電選択時のみ)

■基本仕様

寸法 / H120×W130×D22.8mm(ブラケット除く)
質量 / セット単体:217.5g ブラケット:42g
LCD / 3.5インチカラー液晶
設置方法 / 壁掛け

定格消費電力 / 3.1W
最大消費電力 / 4W以下
設置 / 屋内
※リモコンの電力はパワーコンディショナから供給されます。リモコンは1システムに1つ必要です。

■省エネアシスト機能



時間	発電量 (kWh)	消費量 (kWh)	自給率 (%)
12時	3.4	2.2	154
13時	4.6	1.3	353
14時	5.2	1.0	520
15時	5.0	0.8	625
日間	29.1	14.2	204

項目	消費量 (円)	売電量 (円)	買電量 (円)
9月	6300	11000	3600
10月	7500	11500	4200
11月	7200	12000	4100
12月	6900	9000	3800
年間	81600	126000	52400



余剰売電や全量売電といった、お客様のニーズにあわせて画面表示をお選びいただけます。(初回起動時のみ選択可能。)

▶余剰売電契約用



買電/余剰の売電電力(センサーユニット計測値※)を発電量、消費量とともに表示します。
※オプションのセンサーユニットが必要となります。

▶全量売電契約用



パワーコンディショナ発電量は全て売電するものとして表示します。

ZREM-35ENB02

蓄電ハイブリッドパワーコンディショナ専用カラー液晶リモコン (出力制御対応品)

蓄電池からの充電/放電電力量、電力会社からの売電/買電電力量などをリアルタイムに表示。経済的で快適なエコライフを応援。(蓄電ハイブリッドパワーコンディショナとの組み合わせで対応できます。)



対応モデル	
出力制御対応品	
EHC-S55MP3B-PNJ	
EHC-S55MP3B-PNH	

- 1 運転モード**
連系運転時の現在の運転モードを表示。
(ノーマルモード、節エネモード、蓄電モード)
- 2 放電電力 / 充電電力量**
蓄電池からの放電 / 充電電力量を表示。
充電時は「充電」、放電時は「放電」、蓄電池の充電 / 放電が停止しているときは「待機」を表示。
- 3 蓄電状態表示**
蓄電池の充電量を判りやすいイラストで表示
※その他の機能は左頁リモコンと同じです。



- #### ■基本仕様
- 寸法 / H120×W130×D22.8mm(ブラケット除く)
質量 / セット単体:217.5g ブラケット:42g
LCD / 3.5インチカラー液晶
設置方法 / 壁掛け
定格消費電力 / 3.1W
最大消費電力 / 4W以下
設置 / 屋内
※リモコンの電力はパワーコンディショナから供給されます。リモコンは1システムに1つ必要です。

※EHC-S55MP3B-PNJの場合、停電時には自動的に自立運転に切り替わります。

EneTelus リモコン-パワーコンディショナ 対応早見表

組み合わせについては下表にてご確認ください。

リモコン型名	ZREM-35ENP01	ZREM-35ENB02
通信仕様	EPC 2.0, EPC 3.0, EPC 4.0	EBS 1.0
パワーコンディショナ最大接続可能台数	1:5 リモコン/パワーコンディショナ パワーコンディショナ最大5台接続可能	別途HPにてご確認ください※4
画面	余剰売電・全量売電設定切替※1	余剰売電

パワーコンディショナ型名	リモコン型名	
	ZREM-35ENP01	ZREM-35ENB02
EPC-A-S30P-H 単相 3.0kW 2ストリング ※2	▲※3	×
EPC-A-S55P-H 単相 5.5kW 3ストリング ※2	▲※3	×
EPC-B-S80P 単相 8.0kW 4ストリング ※2	○	×
EPC-B-S99P 単相 9.9kW 5ストリング ※2	○	×
EPC-B-S80P-J 単相 8.0kW 4ストリング ※2	○	×
EPC-B-S99P-J 単相 9.9kW 5ストリング ※2	○	×
EPC-A-S49MP 多数台認証適合 単相 4.9kW 3ストリング ※2	○	○※4
EPC-A-S55MP 多数台認証適合 単相 5.5kW 3ストリング ※2	○	○※4
EPC-A-S55MP4 多数台認証適合 単相 5.5kW 4ストリング ※2	○	○※4
EPC-S40MP2-L 出力制御対応 単相 4.0kW 2ストリング	○	○※4
EPC-S49MP3-L 出力制御対応 単相 4.9kW 3ストリング	○	○※4
EPC-S55MP3-L 出力制御対応 単相 5.5kW 3ストリング	○	○※4
EPC-S55MP4-L 出力制御対応 単相 5.5kW 4ストリング	○	○※4
EPC-S99MP5-L 出力制御対応 単相 9.9kW 5ストリング	○	○※4
EPC-S99MP5-CL 出力制御対応 単相 9.9kW 5ストリング	○	○※4
EHC-S55MP3B-PNJ 蓄電ハイブリッドパワーコンディショナ 自動ON/OFF仕様	×	○※4
EHC-S55MP3B-PNH 蓄電ハイブリッドパワーコンディショナ 手動ON/OFF仕様	×	○※4

記号の意味
○: 対応可能(リモコンは任意)
○: 対応可能(リモコンは必須)
▲: 条件付で対応可能

通信仕様対応モデル

EPC 2.0	EPC-A-S30P-H EPC-A-S55P-H EPC-B-S80P	EPC-B-S80P-J EPC-B-S99P EPC-B-S99P-J
EPC 3.0	EPC-A-S49MP EPC-A-S55MP	EPC-A-S55MP4 およびEPC2.0の全ての機種
EPC 4.0	EPC-S40MP2-L EPC-S49MP3-L EPC-S55MP3-L	EPC-S55MP4-L EPC-S99MP5-L EPC-S99MP5-CL およびEPC2.0, EPC3.0の全ての機種
EBS 1.0	EHC-S55MP3B-PNJ EHC-S55MP3B-PNH	

- ※1 初回設定時のみ、余剰売電・全量売電画面のどちらかをご選択いただけます。
- ※2 生産終了機種です。
- ※3 ▲(EPC-A-S30P-H, EPC-A-S55P-H)の最大接続台数は2台までとなります。5台接続される場合は○や○の機種と組み合わせてください。この場合、当該機種のDIPスイッチは1台目もしくは2台目のどちらかで設定ください。3台目以降の設定はできません。詳しくは取付工事説明書をご確認ください。
- ※4 ZREM-35ENB02は必ず蓄電ハイブリッドパワーコンディショナを1台目にご接続ください。2台目以降の他機種との組み合わせについては、当社HP(<http://www.enetelus.jp/products/remote2.html>)をご確認ください。