

## 仕様一覧

### パワーコンディショナ

		6.5kWhタイプ	9.8kWhタイプ
品番		PCS-25RF1A	PCS-40RF1A
直流入力	定格入出力電圧	DC103.6V	DC155.4V
	入出力数	1入出力	1入出力
	運転可能電圧範囲	DC84~117.6V	DC126~176.4V
交流出力	定格容量	2.5kW	4.0kW
	定格電圧	AC202V(AC101V、2相)	AC202V(AC101V、2相)
	電力変換効率	93.0%	94.0%
絶縁方式		非絶縁トランスレス方式	非絶縁トランスレス方式
電気方式	連系運転時	単相2線式(単相3線式配電線に接続)	単相2線式(単相3線式配電線に接続)
	自立運転時	単相2線式	単相2線式
自立運転時の定格容量/定格電圧		2.0kVA/AC101V	2.0kVA/AC101V
設置環境		海岸から500mを超える屋外設置*1	海岸から500mを超える屋外設置*1
使用周囲温度		-20~+50°C(ただし結露および氷結なきこと)	-20~+50°C(ただし結露および氷結なきこと)
使用周囲湿度		25~95%RH(ただし結露および氷結なきこと)	25~95%RH(ただし結露および氷結なきこと)
外形寸法(横×高さ×奥行き)		650×493×222mm(取付板を含む・突起部を除く)	650×493×222mm(取付板を含む・突起部を除く)
質量		約29kg(取付板を含む)	約29kg(取付板を含む)
冷却方式		自然空冷	自然空冷
ケース材質		金属ケース	金属ケース
ケース外装色		フロント:シルバーメタリック、サイド:グレー	フロント:シルバーメタリック、サイド:グレー
取付け方式・方法		壁掛け方式・ネジ止め	壁掛け方式・ネジ止め
保護構造		IP55	IP55

### 蓄電池ユニット

		6.5kWhタイプ	9.8kWhタイプ
品番		CB-LMK65A	CB-LMK98A
種類		リチウムイオン電池	リチウムイオン電池
蓄電池容量	実際に使用できる容量は、環境温度や使用電力によって異なります。	6.5kWh(初期実効容量5.4kWh(JEM 1511による))	9.8kWh(初期実効容量8.2kWh(JEM 1511による))
電圧範囲		DC84~117.6V	DC126~176.4V
充電回復時間		約6時間(25°C、夜間充電時、満充電まで)	約6時間(25°C、夜間充電時、満充電まで)
設置環境		屋内設置	海岸から500mを超える屋外設置*1
使用周囲温度		-10~+40°C(ただし結露および氷結なきこと)*2	-10~+45°C(ただし結露および氷結なきこと)*2
使用周囲湿度		25~95%RH(ただし結露および氷結なきこと)	25~95%RH(ただし結露および氷結なきこと)
外形寸法(横×高さ×奥行き)		452×656×120mm(取付金具を含まず)	452×542×228mm(取付架台・金具を含まず)
質量		約52kg(取付金具を含まず)	約78kg(取付架台・金具を含まず)
冷却方式		自然空冷	自然空冷
ケース材質		金属ケース	金属ケース
ケース外装色		トップカバー:黒、ミドルケース:白、ボトムカバー:黒	トップカバー:黒、ミドルケース:シルバー、ボトムカバー:黒
取付け方式・方法		壁面に床置き・ネジ止め	専用架台に取付、自立もしくは壁掛け

\*蓄電池ユニットの廃棄処理・リサイクルについて、廃棄する場合は、ご購入先にお問い合わせください。

### リモートコントローラ

品番	RC-304A
表示部	2.4インチ TFT液晶ディスプレイ(モノクロ表示)
解像度	QVGA(240×320)
通信方式(有線LAN)	10Base-T/100Base-TX
操作方法	各ボタン
通信プロトコル*3	ECHONET Lite規格適合認証 (Appendix ECHONET 機器オブジェクト詳細規定 Release H) AIF規格適合認証 (蓄電池・HEMSコントローラ間 Ver.1.10)
設置環境	屋内設置
設置方法	壁面取付
最大消費電力	5W以下
使用周囲温度	-20~+50°C(ただし結露および氷結なきこと)
使用周囲湿度	25~95%RH(ただし結露および氷結なきこと)
外形寸法(横×高さ×奥行き)	120×120×25.5mm
質量	約220g(本体のみ)

### 特定負荷用分電盤

品番	KP-DB20-2
定格入力電圧	AC100V
電気方式	単相2線式
定格電流	合計20A
出力分岐数	2回路
設置環境	屋内設置
使用周囲温度	-5~+40°C(ただし結露および氷結なきこと)
使用周囲湿度	45~85%RH(ただし結露および氷結なきこと)
外形寸法(横×高さ×奥行き)	280×320×95mm
質量	約2.4kg
ケース外装色	白
取付け方式・方法	壁面取付・ネジ止め

\*1 海水の波しぶきが直接からない場所、直射日光が当たらない場所、揮発性、可燃性、腐食性およびその他の煙、ガスにさらされない場所等に設置してください。詳しくは必ず工事説明書でご確認ください。

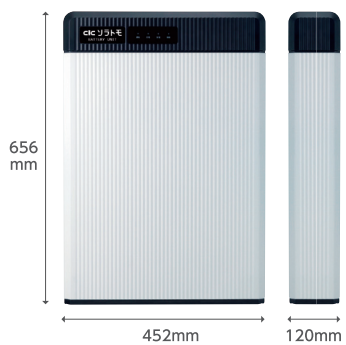
\*2 使用温度により充電電力が制限されます。

\*3 ECHONET Lite対応機器とは、一般社団法人エコーネットコンソーシアムが発行したECHONET Lite規格およびアプリケーション通信インターフェース仕様(ECHONET Lite AIF仕様)に準拠した機器です。ECHONET Lite、ECHONET Lite AIF、ECHONETロゴマークは、一般社団法人エコーネットコンソーシアムの登録商標です。

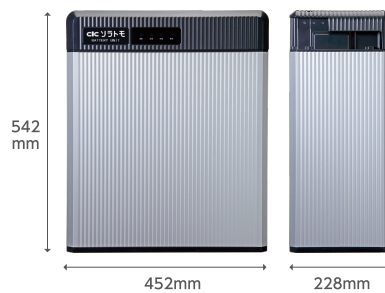
パワーコンディショナ／外形図 [PCS-25RF1A/PCS-40RF1A]



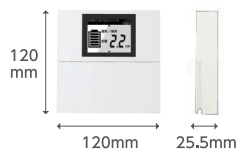
蓄電池ユニット／外形図 [CB-LMK65A]



蓄電池ユニット／外形図 [CB-LMK98A]



リモートコントローラ／外形図 [RC-304A]



特定負荷用分電盤／外形図 [KP-DB20-2]

