

JET認証登録番号:MD-0046



# 暮らしに合わせて 組み合わせる新しい蓄電池





# 暮らしに合わせた組み合わせで、 理想の蓄電生活はじめませんか。

固定価格買取制度の期間満了による買取価格の大幅な下落や電気料金の高騰により、

蓄電池の必要性がますます高まっています。オムロンが提供するのは、

生活スタイルやエネルギー消費の変化に合わせて機器を選んだり追加することで、

電気をかしこく貯めて使えるマルチ蓄電プラットフォーム。

小型で置き場所に困らないタイプに加えて、太陽光発電の自家消費電力と

夜間電力を1日2回繰り返し充電できるタイプの蓄電池とともに、

経済的で安心な暮らしをご提案します。





**停電**でも**普段通り**に 生活したい

▶ P.7



ほどよく**経済的**に 生活したい

▶ P.8

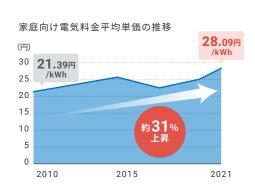


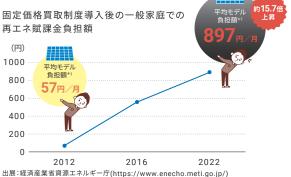
**ナチュラル志向**な 生活がしたい

▶ P.9

## 電気料金も再工ネ賦課金も年々上昇

東日本大震災以降から電気料金は年々上昇傾向で、 電気料金に含まれる再エネ賦課金も大きく上昇しています。

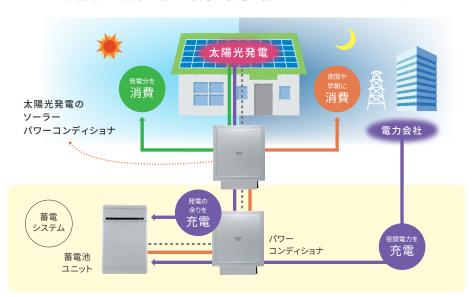




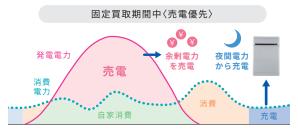
出展:経済産業省資源エネルギー庁(h \*1.1カ月260kWh使用した場合。

## 今こそ蓄電システムで安心な暮らしにシフト

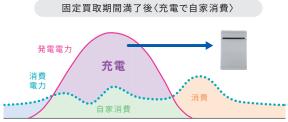
太陽光で発電した電気を蓄電池に貯めて使うことができます。 経済的にも日常生活でも安心で快適な暮らしにチェンジしませんか。



#### 固定買取期間の満了や電気料金のプランに応じて使い方を変えられます



余った発電分は売電し、蓄電池には割安な夜間電力を充電・使用することで経済性をアップします。



余った発電分を売電するより、蓄電池への充電を優先し、買電を抑えて自家消費します。また、蓄電池容量12.7kWh、6.3kWhタイプの蓄電池ユニットは夜間充電で100%まで充電できます。(蓄電池容量16.4kWh、9.8kWh、6.5kWhタイプの蓄電池ユニットは50%まで)

▶ 経済モード P.14

▶ グリーンモード P.15

## 発電の余った電気をためて万一の停電に備えられます

## 停電時の電力切替は自動で行われ、充電量の設定も不要

特許出願中\*1

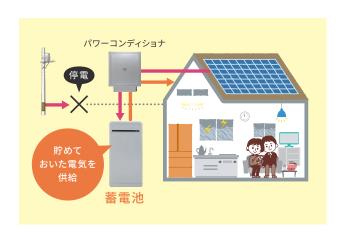
停電が発生した場合、何もしなくても 自動で電力が供給され、復電時も自動で 通常運転に戻ります。

停電時の充電量調整も自動で行われるため、 操作は必要ありません。









## 停電時は特定負荷へ自動切替 単機能/ハイブリッド共通

停電が起きると、あらかじめ決めておいた特定負荷 (家電) へ自動で給電されます。 復電時は自動で通常時の運転に切り替わります。 $^{*2}$ 

停電時に使用できる家電・時間の目安 フル充電ならこれだけの家電が長時間使用できます テレビ 100~180W スマートフォン充電 10W 冷蔵庫 50~100W 照明 50~100W 太陽光での発電分を蓄電池に充電することもできるため、停電が長引いても安心です。 16.4kWhの場合 6.5kWhの場合 9.8kWhの場合 約45時間\*3 約29時間\*3 約18時間\*3 6.3kWhの場合 12.7kWhの場合 約34時間\*3 約18時間\*3 \*4

- \*1. 単機能蓄電システムでの対応に対する特許出願です。
- \*2. 特定負荷型の場合、あらかじめ停電時に必要な家電に配線をしておく必要があります。無停電電源装置 (UPS) ではありません。切替動作時に瞬断が発生します。
- \*3. 285W、蓄電池ユニットが初期状態の場合。各家電の消費電力量で異なるため、動作時間を保証するものではありません。
- \*4. 蓄電池容量6.3kWhの蓄電池ユニットは2023年夏発売予定です。発売までに予告なく仕様・外形を変更する可能性があります。



## 停電時も200V家電が使用可能 全負

全負荷対応型ハイブリッド

全負荷対応型ハイブリッド蓄電システムでは200Vの家電まで使用可能です。 停電時でもエアコンやIH調理器など、すべての家電に給電できるため、普段通りの生活ができます。\*5



全負荷対応の場合、家中の家電に電力が供給可能。万一の停電時にも、いつも通りの暮らしができます。





- \*5. 停電時の出力は4kVAのため、発電状況により使用可能な負荷が制限される場合があります。また、停電時に必要のない機器を接続して使用し続けると、 蓄電池ユニットの残量が不足し、ご家庭内で電気が使えなくなる可能性があります。必要により、機器をOFF、または、ブレーカを落としてください。
- \*6.「エコキュート」は、関西電力(株)の登録商標です。



## マルチ蓄電プラットフォーム®なら ライフスタイルに合わせて組み合わせられる



同時に導入 ハイブリッド蓄電システム

蓄電池と太陽光発電の同時導入

+停雷時の全負荷対応

全負荷対応型ハイブリッド蓄電システム



\*1.システム基本構成を特許登録。その他関連特許出願中。 \*2. 蓄電池容量6.3kWhの蓄電池ユニットは2023年夏発売予定です。発売までに予告なく仕様・外形を変更する可能性があります。

PVユニット トランスユニット

PVユニット

次のページから、ライフスタイルに合わせて選ぶシステムと蓄電池容量の一例をご紹介しています。

#### PIDリスクがあるパネルでも接続可能

PIDリスクとはPVパネルに高電圧による負荷がかかることで、出力が著しく低下してしまうリスクのことです。マルチ蓄電プラットフォームはオムロン独自の技術によりPIDリスクが発生しにくい制御を実現しました。



## オムロンV2Xシステム (KPEP-Aシリーズ)とも接続可能

詳細はオムロン ソーシアルソリューションズ株式会社までお問い合わせください。







家族は6人



災害が心配



夏場のエアコンは欠かせない



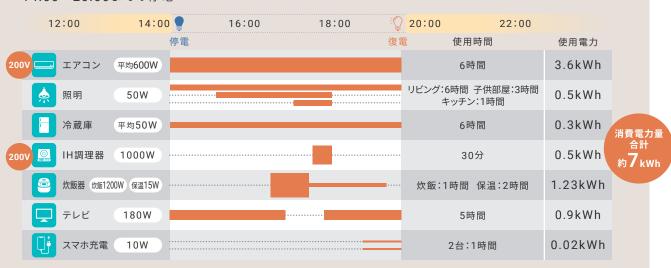
9.8 kWh
9.7
12.7 kWh
9.7

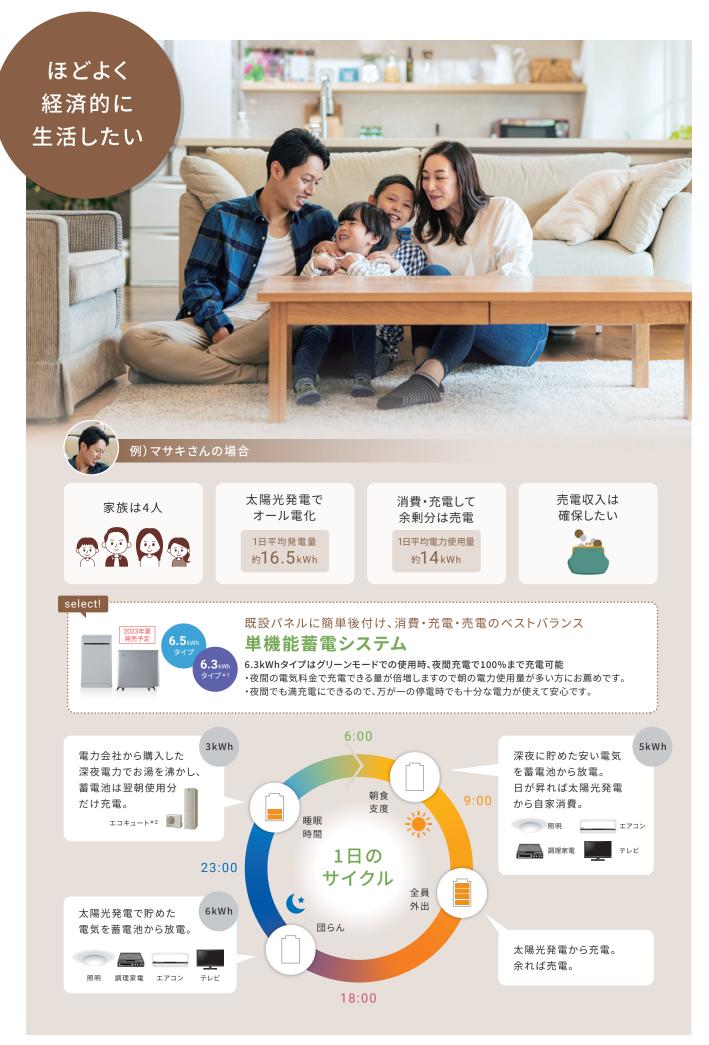
停電時も普段通りの生活ができて安心

### 全負荷対応型ハイブリッド蓄電システム

- 12 7kWh々イプはグリーンモードでの使用時、夜間充電で100%まで充電可能
- ・夜間でも満充電にできるので、万が一の停電時でも十分な電力が使えて安心です。
- ・夜間の電気料金で充電できる量が倍増しますので朝の電力使用量が多い方にお薦めです。

#### 14:00~20:00までの停電





- %記載は一例であり、ご使用の家電や蓄電池の状態によって異なる場合があります。
- \*1. 蓄電池容量6.3kWhの蓄電池ユニットは2023年夏発売予定です。発売までに予告なく仕様・外形を変更する可能性があります。 \*2. 「エコキュート」は、関西電力(株)の登録商標です。



## その時々のニーズに合わせて機器を段階導入

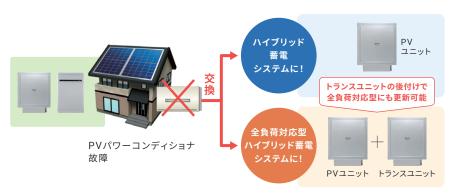
#### STEP.1 簡単後付けでコストを抑えて蓄電池を導入

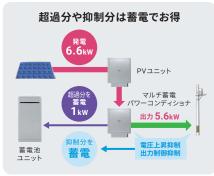
既設の太陽光発電システムに、マルチ蓄電パワーコンディショナと蓄電池ユニットを後付け可能。 コストを抑えて、発電した電力をかしこく利用できます。



#### STEP.2 PVパワーコンディショナが故障したらPVユニットに交換

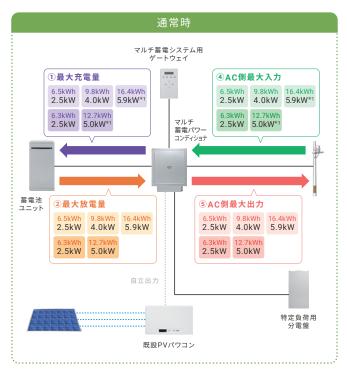
既設のPVパワーコンディショナの故障後は、PVユニットに置き換えるだけでハイブリッド蓄電システムになり、 発電した電気をより有効活用できます。さらにトランスユニットも追加することで全負荷対応型ハイブリッド蓄電システムを構成できます。

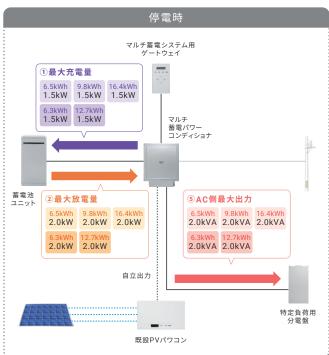




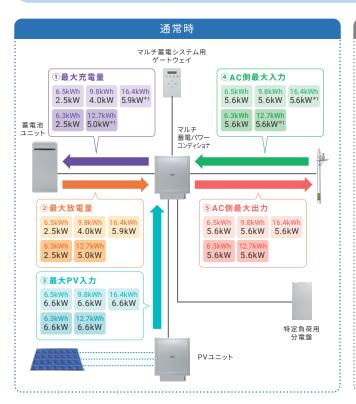
電気の流れ

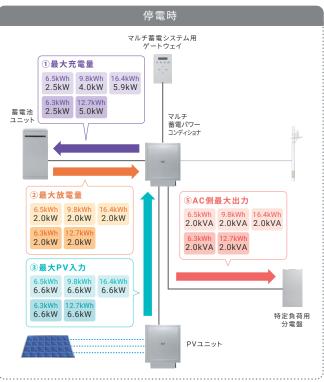
#### 単機能蓄電システム



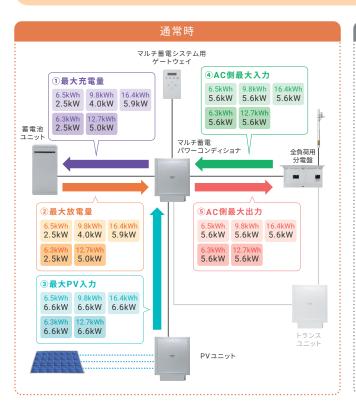


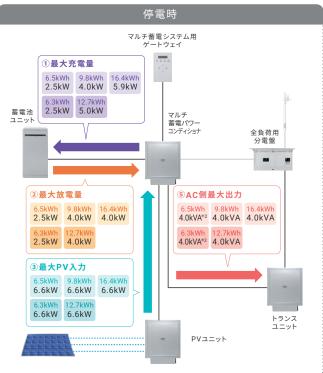
#### ハイブリッド蓄電システム





#### 全負荷対応型ハイブリッド蓄電システム





- %蓄電池容量6.3kWhの蓄電池ユニットは2023年夏発売予定です。発売までに予告なく仕様・外形を変更する可能性があります。
- \*1. 特定負荷を500W以上利用している場合、最大4.0kWになります。 \*2. 夜間及び天候によりPV側の発電量が十分でない場合、最大2.5kVAになります。

## ネットワーク接続でさらに安心・快適

#### Point.1 AIが気象情報から夜間の充電量を自動で制御\*1

ネットワークに接続することで、AIがお住まいの地域の気象情報を取得し、翌日の天気や気象警報に合わせて蓄電池の 充電量を自動で調整します。



気象警報発令時 万一に備えて 満充電になるように 充電量を増やします 搭載 安心モードへ自動切替

\*1. グリーンモードの場合、夜間の充電量設定値の上限は、16.4kWh、9.8kWh、6.5kWhタイプは50%、12.7kWh、6.3kWhタイプは100%です。

#### Point.2 遠隔で発電量や蓄電量を確認可能\*2

パソコンやスマートフォンからHEMS等の追加機器なしで発電量や蓄電量の確認ができます。

#### 見守り機能

異常時にはメールでお知らせし、 万一の故障時も迅速に対処可能



#### 見える化機能

システム動作状況、発電量、消費電力、 売電、買電を表示

< 簡易グラフの表示イメージ >





\*2. AIによる充電量の自動制御、見守り機能、見える化機能をご使用いただくため無料のWEB登録を実施していただきます。

#### Point.3 太陽光発電で創った電気を使うだけでポイントがもらえる"みんなでつくるエコ活サークル"へ参加可能



太陽光発電で創った電気を自家消費することでポイントがもらえるエコでおトクなサービスに参加できます。

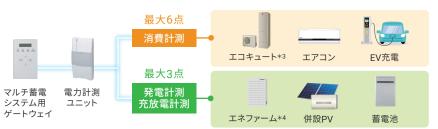
"みんなでつくるエコ活サークル"の内容、 参加条件は本カタログの裏表紙をご覧ください。 追加の 機器や費用 は不要

HEMS等

追加機器

なし

## オプション 電力計測ユニット



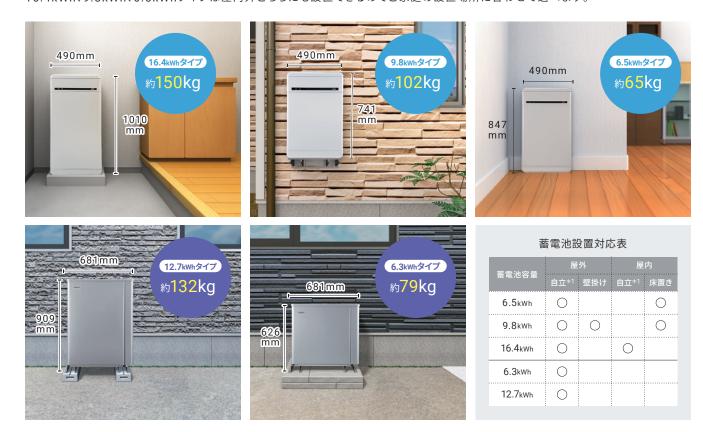
20040410

- \*3.「エコキュート」は、関西電力(株)の登録商標です。
- \*4.「エネファーム」は大阪ガス(株)、東京ガス(株)、ENEOS株式会社の登録商標です。

## 小型だから設置場所に困らない

蓄電池ユニットは全容量とも置き場所に困らない小型設計。

16.4kWh、9.8kWh、6.5kWhタイプは屋内外どちらにも設置できるのでご家庭の設置場所に合わせて選べます。



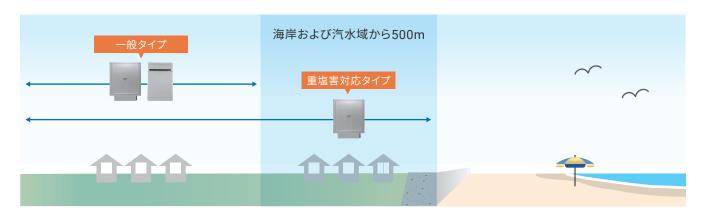
## 重塩害地域への設置も可能

16.4kWh、9.8kWh、6.5kWhタイプの蓄電ユニットのみ

マルチ蓄電パワーコンディショナ、PVユニット、トランスユニットは重塩害対応タイプもラインナップしているため、16.4kWh、9.8kWh、6.5kWhタイプの蓄電池ユニットを室内に設置する場合、重塩害地域にも対応可能です。

#### 重塩害地域にも対応!\*2

蓄電池ユニットは16.4kWh、9.8kWh、6.5kWhタイプを選択し、屋内に設置してください。

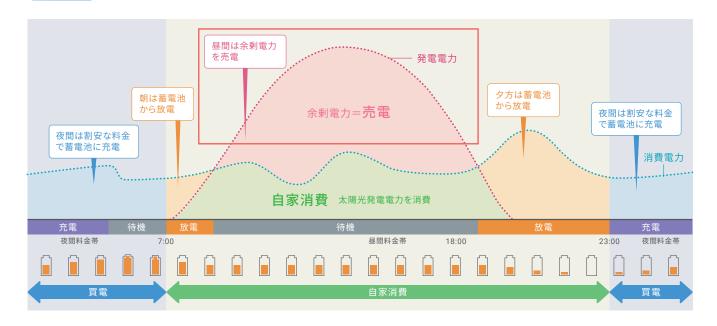


- \*1. 自立設置の場合、16.4kWh、9.8kWhタイプおよび12.7kWh、6.3kWhタイプはコンクリートにアンカー固定、6.5kWhはコンクリートにアンカー固定と壁面への固定が必要です。本ページの自立設置写真は簡易基礎での設置イメージです。
- \*2. 12.7kWh、6.3kWhタイプの蓄電池ユニットは屋内に設置できないので、重塩害地域では使用できません。

経済 モード

## 余った発電分は売電を優先します

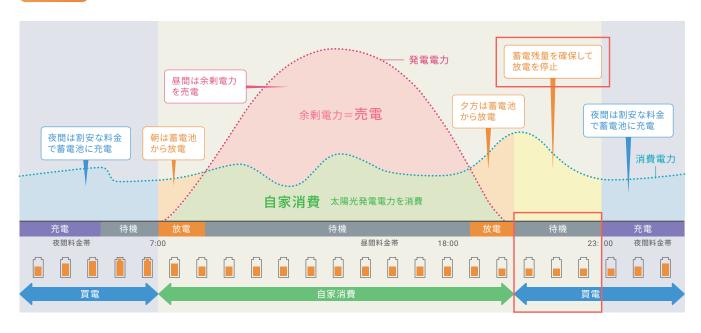
余剰電力は売電して、夜間電力で蓄電池に充電し、 朝夕は蓄電池から電気を使って電気代を節約します。 売電価格が 高い方におすすめ!



安心 モード

## 停電に備えて蓄電残量維持を優先します

蓄電池の残量を確保して万一の停電時に使用できるようにします。 (残量は設定で変更可能) 停電に、より 備えたい方におすすめ!



#### 各運転モードの余剰電力の用途と蓄電池の充放電動作

	余剰電力の用途	蓄電池の充電	蓄電池の放電*1
経済モード	売電	夜間料金の時間帯に100%になるまで充電	主に朝夕に残量がなくなるまで放電
安心モード	売電		主に朝夕に一定の残量を残して放電
グリーンモード	充電(満充電時は売電)	余剰電力で充電(夜間の時間帯に充電も可能 *2)	主に朝夕夜間に残量がなくなるまで放電

<sup>\*1.</sup> 太陽光発電が売電している時は、蓄電池は放電しないためダブル発電にはなりません。蓄電池の残量は設定で変更可能です。

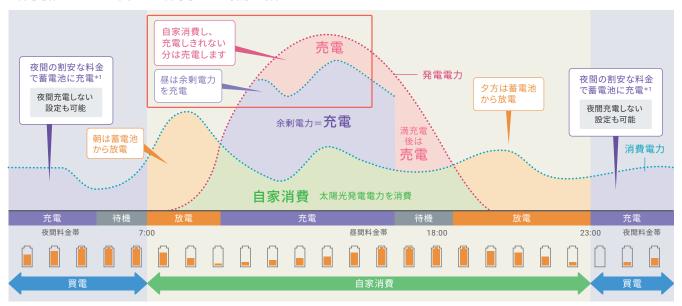
<sup>\*2.</sup> グリーンモードで夜間の時間帯に充電する場合、充電量設定値の上限は、16.4kWh、9.8kWh、9.8kWh、9.8kWh 9.7は50%、12.7kWh、9.8kWh 9.7は100%です。



## 自家消費を優先して効率よく電気を使います

余剰電力は蓄電池に充電して、夜までできるだけ自家消費を優先。 さらに夜間電力を充電し朝までの電力をまかなうことも可能です。 買取期間満了を 迎えた方におすすめ!

<蓄電池容量12.7kWh、6.3kWhの蓄電池ユニット使用の場合>

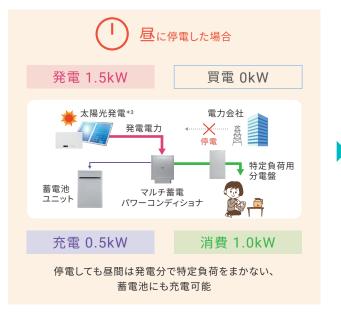


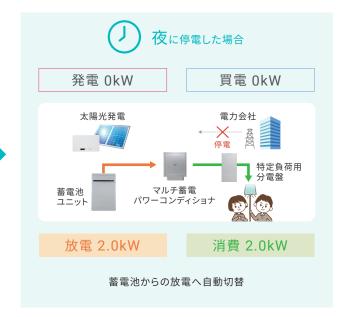
- \*1. 蓄電池容量12.7kWh、6.3kWhの蓄電池ユニットはグリーンモードで使っていただくと、夜間充電で100%まで充電できます。
  - ・夜間の電気料金で充電できる量が倍増しますので朝の電力使用量が多い方にお薦めです。
  - ・夜間でも満充電にできるので、万が一の停電時でも十分な電力が使えて安心です。

蓄電池容量	最大夜間充電量
16.4kWh、9.8kWh、6.5kWh	50%
12.7kWh、6.3kWh	100%

停電時 モード\*<sup>2</sup>

## 昼は太陽光発電から消費して蓄電池にも充電、 夜は放電に自動で切り替わります

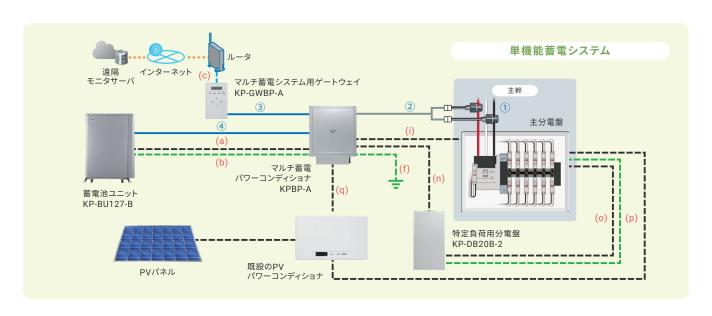


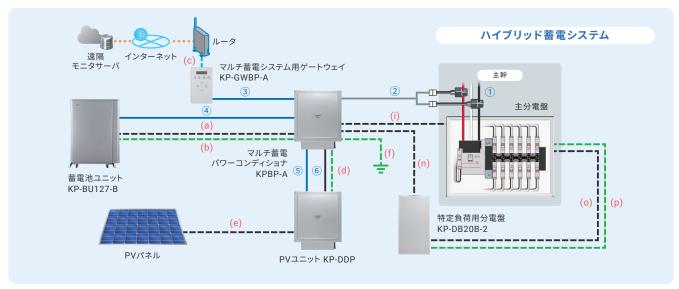


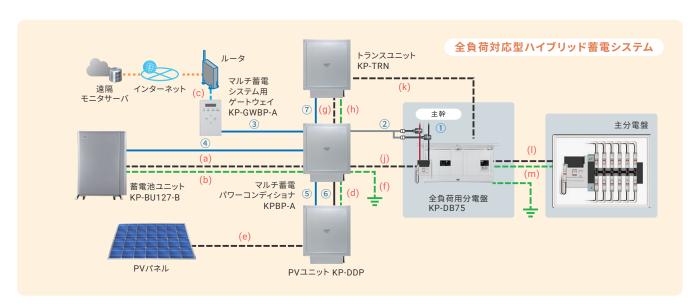
- \*2. 単機能蓄電システムの場合
- \*3. 太陽光発電から電力を使う場合は、PVパワーコンディショナを自立運転に切り替える必要があります。

システム構成機器の組み合わせについては P.20の「機器セット」欄をご参照ください。









#### システム構成機器一覧

形式
KPBP-A (一般タイプ)
KPBP-A-S (重塩害対応タイプ)
KP-DDP66 (一般タイプ)
KP-DDP66-S (重塩害対応タイプ)
KP-TRN40 (一般タイプ)
KP-TRN40-S (重塩害対応タイプ)
KP-BU164-S
KP-BU98B-S
KP-BU65B-S
KP-BU127-B
KP-BU63-B
KP-GWBP-A
KP-DB20B-2
KP-DB75
KP-GWAP-MUBP

#### システムに必要なオプション品一覧

	品名	形式	仕様
1	主幹用電流センサ(絶縁型)	KP-CT-S□□AC100A	2個セット、装着できる□□はCTの径を示す。 装着できる電線径Φ14.5mm、Φ24mm、Φ35.5mm以下
2	主幹電流センサケーブル(絶縁型)	KP-CHI-C4VB□□S2	□□は長さを示す。15m、30m
3	パワコン・計測ユニット間用屋内外通信ケーブル	KP-CH-B8VG□□S	□□は長さを示す。3m、5m、15m、30m
4	蓄電池通信ケーブル	KP-CHG-E8VB□□S	□□は長さを示す。3m、7m、20m、30m、40m
(5)	DC/DCコンバータ通信ケーブル	KP-CHE-E8VDB□□S	□□は長さを示す。2.9m(□□は029)、5m(□□は05)
6	PVユニット入出力ケーブル	KP-CHJ-F2VDB□□ND3	□□は長さを示す。2.9m(□□は029)、5m(□□は05)
7	トランスユニット通信ケーブル	KP-CHT-E4VDB□□S	□□は長さを示す。2.9m(□□は029)、5m(□□は05)

#### 工事店様準備品一覧

	配線名称	配線の種類	ケーブル仕様
	100000000000000000000000000000000000000		
(a)	蓄電池ユニット入出力線	蓄電池ユニット〜パワーコンディショナ間の配線	CV、2芯、8mm²
(b)	蓄電池ユニットアース線	蓄電池ユニット〜パワーコンディショナ間の配線	IV、5.5mm²
(c)	LAN通信線	ゲートウェイ〜LANポート付きルータ間の配線	LANケーブル(UTP ケーブル、カテゴリー5以上)
(d)	PVユニットアース線	パワーコンディショナ~PVユニット間の配線	IV、5.5mm²、8mm²
(e)	太陽電池直流線	太陽光発電システムと併設する時の交流線の配線	HCV、単芯、2mm <sup>2</sup> または3.5mm <sup>2</sup>
(f)	パワーコンディショナアース線	パワーコンディショナ〜大地間	IV、5.5mm²、8mm²
(g)	トランスユニット入出力線	パワーコンディショナ~トランスユニット間の配線	CV、2芯、5.5mm <sup>2</sup>
(h)	トランスユニットアース線	パワーコンディショナ~トランスユニット間の配線	IV、5.5mm²
(i)	系統入出力線	パワーコンディショナ〜主分電盤間の配線	CV、3芯、8mm²または14mm²
(j)	系統入出力線	パワーコンディショナ〜全負荷用電盤間の配線	CV、3芯、5.5mm²、8mm²または14mm²
(k)	全負荷入出力線	トランスユニット〜全負荷用分電盤間の配線	CV、3芯、5.5mm²、8mm²、14mm²
(1)	主分電盤入出力線	主分電盤~全負荷用分電盤間の配線	CV、3芯、14mm²
(m)	主分電盤アース線	主分電盤~全負荷用分電盤間の配線	IV、φ2.0mm
(n)	特定負荷入出力線	パワーコンディショナ~特定負荷用分電盤間の配線	CV、2芯、5.5mm²、8mm²、14mm²
(0)	特定負荷入出力線	主分電盤~特定負荷用分電盤間の配線	VVF、2芯、φ2.0mm またはφ2.6mm、単線
(p)	特定負荷アース線	主分電盤~特定負荷用分電盤間の配線	IV、φ2.0mm
(q)	PVパワーコンディショナ入出力線	太陽光発電システムと併設する時の配線	VVF、2芯、φ1.6mm、φ2.0mmまたはφ2.6mm、単線

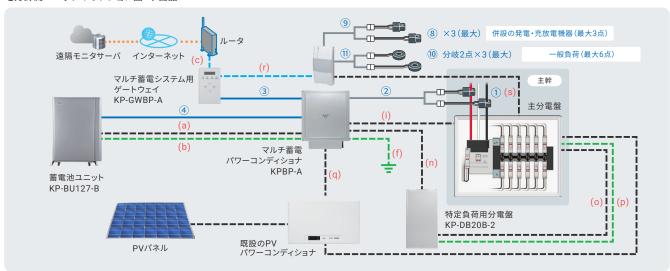
#### 電力計測ユニット使用時に追加で必要なオプション品一覧

	品名	形式	仕様
8	外部発電用センサ	KP-CT-S□□AC100	2個セット、装着できる□□はCTの径を示す。 装着できる電線径φ14.5mm、φ24mm以下
9	外部発電用電流センサケーブル	KP-CHC-C4VG□□N	□□は長さを示す。3m、5m、10m、15m、30m
10	分岐計測用電流センサ(φ9.3)	KP-CT-T09AC30	2個セット(装着できる電線径 9.3mm以下)
11)	分岐計測用電流センサケーブル	KP-CHB-C4VG□□N	□□は長さを示す。3m、5m、15m、30m

#### 電力計測ユニット使用時に追加で必要な工事店様準備品一覧

	配線名称	配線の種類	ケーブル仕様
(	)電力計測ユニット通信線	電力計測ユニット~ゲートウェイ間の通信	単線/ヨリ線ツイストペア線 Φ0.3~1.0mm×3芯
(	1 電源/電圧検知線	主分電盤~電力計測ユニット間の配線	VVF Φ2mm×3芯(銅単線)

#### 電力計測ユニットのオプション品・準備品





490mm

16.4kWhタイプ

NEW

681mm (アンカー固定部含む) 334mm

12.7kWhタイプ

1010 mm

909 mm 295mm

741

mm

### 蓄電池ユニット

貯めた電力を放電し電気製品に電力を供給

#### 屋内設置

#### 屋外設置

(16.4kWh) KP-BU164-S (9.8kWh) KP-BU98B-S (6.5kWh) KP-BU65B-S

- ・業界最大容量クラスで 最小サイズ (16.4kWhタイプ) \*1
- •屋内外設置可能\*2
- ・壁掛け設置も可能(9.8kWhタイプのみ)

#### 屋外設置

(12.7kWh) KP-BU127-B (6.3kWh) KP-BU63-B

- ・12.7kWh、6.3kWhタイプはグリーンモードでの使用時、 夜間充電で100%まで充電できます
  - -夜間の安い電気料金で充電できる量が倍増します ので朝の電力資料量が多い方にお薦めです。
- -夜間にも満充電にできるので、
- 万が一の停電時でも十分な電力が使えます
- ・設置は屋外のみ\*2







## 屋外設置

#### PVユニット

〈一般タイプ〉KP-DDP66 〈重塩害対応タイプ〉KP-DDP66-S

- ・発電電力を
- パワーコンディショナに送電
- ・既設のPVパワーコンディショナ から置き換え可能



#### 屋外設置

負荷

#### トランスユニット

626

mm

〈一般タイプ〉KP-TRN40 〈重塩害対応タイプ〉KP-TRN40-S

490mm

9.8kWhタイプ

2023年夏発売予定

681mm(アンカー固定部含む) 334mm

6.3kWhタイプ\*3

562

295mm

mm

- ・停電時に発電や充電した 電力を全負荷用分電盤に送電
- ・停電時の最大出力4.0kVA
- ・停電時に200V家電を使用可能







490mm

6.5kWhタイプ

147mm



## マルチ蓄電

屋外設置

## パワーコンディショナ

〈一般タイプ〉KPBP-A 〈重塩害対応タイプ〉KPBP-A-S

- ・蓄電池の充放電をコントロール
- ・太陽光発電システムと併設可能\*4
- ・停電時の充電量を自動で制御

単

ハイ ブリッド









#### 屋内設置

#### 特定負荷用分電盤

KP-DB20B-2

・停電時、特定負荷に電気を供給







#### 屋内設置

### 全負荷用 分電盤

KP-DB75

電気を供給

•停電時

325 全ての家電に





#### 屋内設置

### マルチ蓄電システム用ゲートウェイ

KP-GWBP-A

- ・遠隔モニタリングサービスの使用で スマートフォンやパソコンから蓄電池の 状態を見守り可能
- ・AI機能搭載で気象情報から充電量を制御











#### 屋内設置 オプション

## 電力計測ユニット

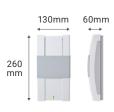
#### KP-GWAP-MUBP

- ・併設された発電機器の発電、 充放電機器の充放電 の確認が可能(最大3点)
- ・ブレーカごとの電力消費状況 の確認が可能(最大6点)



ハイ ブリッド





- \*1. 国内の住宅向け蓄電システムにおいて(2020年4月当社調べ)
- \*2. 自立設置の場合、16.4kWh、9.8kWhタイプおよび12.7kWh、6.3kWhタイプはコンクリートにアンカー固定、6.5kWhはコンクリートにアンカー固定と壁面への固定が必要です。
- \*3. 蓄電池容量6.3kWhの蓄電池ユニットは2023年夏発売予定です。発売までに予告なく仕様・外形を変更する可能性があります。
- \*4. 併設する太陽光発電システムに制約がある可能性があります。
- \*5. 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。

ご発注例

①機器セット + ②部材セット + ③オプション品

機器セットと部材セットをそれぞれ組み合わせてご発注ください。 セットに含まれていない製品をご希望の場合は、オプション品よりお選びください。

#### ①機器セット

			パッケージ内容							,			
品名		形式	スーカー 希望小売 価格	マルチ		マルチ蓄電・システム用	蓄電池	PVユ	ニット	分割	電盤	トランスユニット	
容量	タイプ		(税別)	一般	重塩害 対応	ゲートウェイ	ユニット	一般	重塩害 対応	特定 負荷	全負荷	一般	重塩害 対応
16.4kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC164-N	¥5,300,000	0	-	0	16.4kWh	-	-	0	-	-	-
16.4kWh ハイブリッド/特定負荷		KPBP-A-SET-HYB164-N	¥5,920,000	0	-	0	16.4kWh	0	-	0	-	-	-
16.4kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB164-T	¥6,750,000	0	-	0	16.4kWh	0	-	-	0	0	-
9.8kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC98-N	¥3,170,000	0	-	0	9.8kWh	-	-	0	-	-	-
9.8kWh ハイブリッド/特定負荷		KPBP-A-SET-HYB98-N	¥3,790,000	0	-	0	9.8kWh	0	-	0	-	-	-
9.8kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB98-T	¥4,620,000	0	-	0	9.8kWh	0	-	-	0	0	-
6.5kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC65-N	¥2,660,000	0	-	0	6.5kWh	-	-	0	-	-	-
6.5kWh ハイブリッド/特定負荷	一般	KPBP-A-SET-HYB65-N	¥3,280,000	0	-	0	6.5kWh	0	-	0	-	-	-
6.5kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB65-T	¥4,110,000	0	-	0	6.5kWh	0	-	-	0	0	-
12.7kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC127-N	¥4,300,000	0	-	0	12.7kWh	-	-	0	-	-	-
12.7kWh ハイブリッド/特定負荷		KPBP-A-SET-HYB127-N	¥4,920,000	0	-	0	12.7kWh	0	-	0	-	-	-
12.7kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB127-T	¥5,750,000	0	-	0	12.7kWh	0	-	-	0	0	-
6.3kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC63-N	¥2,660,000	0	-	0	6.3kWh	-	-	0	-	-	-
6.3kWh ハイブリッド/特定負荷		KPBP-A-SET-HYB63-N	¥3,280,000	0	-	0	6.3kWh	0	-	0	-	-	-
6.3kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB63-T	¥4,110,000	0	-	0	6.3kWh	0	-	-	0	0	-
16.4kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC164-NS	¥5,450,000	-	-	0	16.4kWh	-	-	0	-	-	-
16.4kWh ハイブリッド/特定負荷		KPBP-A-SET-HYB164-NS	¥6,130,000	-	0	0	16.4kWh	-	0	0	-	-	-
16.4kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB164-TS	¥7,020,000	-	0	0	16.4kWh	-	0	-	0	-	0
9.8kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC98-NS	¥3,320,000	-	0	0	9.8kWh	-	-	0	-	-	-
9.8kWh ハイブリッド/特定負荷	重塩害 対応	KPBP-A-SET-HYB98-NS	¥4,000,000	-	0	0	9.8kWh	-	0	0	-	-	-
9.8kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB98-TS	¥4,890,000	-	0	0	9.8kWh	-	0	-	0	-	0
6.5kWh 単機能		KPBP-A-SET-AC65-NS	¥2,810,000	-	0	0	6.5kWh	-	-	0	-	-	-
6.5kWh ハイブリッド/特定負荷		KPBP-A-SET-HYB65-NS	¥3,490,000	-	0	0	6.5kWh	-	0	0	-	-	-
6.5kWh ハイブリッド/全負荷		KPBP-A-SET-HYB65-TS	¥4,380,000	-	0	0	6.5kWh	-	0	-	0	-	0

#### ②部材セット

		∞ │   形式   │	メーカー				パッケージ内	容		
品名	, セット 内容			希望小売 価格(税別)	①主幹用電流センサ (絶縁型)	②主幹電流センサケーブル(絶縁型)	③パワコン・計測ユニット間用 屋内外通信ケーブル	④蓄電池 通信ケーブル	⑤DC/DCコンバータ 通信ケーブル	⑥PVユニット 入出力ケーブル
部材セット1		KP-CH-ST4-AC1	¥94,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG15S	KP-CHG-E8VB20S	-	-	-
部材セット2		KP-CH-ST4-AC2	¥99,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB20S	-	-	-
部材セット3	単機能	KP-CH-ST4-AC3	¥114,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB30S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB20S	-	-	-
部材セット4		KP-CH-ST4-AC4	¥125,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB30S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB30S	-	-	-
部材セット5		KP-CH-ST4-AC5	¥74,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG15S	KP-CHG-E8VB07S	-	-	-
部材セット6		KP-CH-ST6-HYB1	¥115,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG15S	KP-CHG-E8VB20S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	-
部材セット7		KP-CH-ST6-HYB2	¥120,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB20S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	-
部材セット8	ハイブリッド(特定負荷)	KP-CH-ST6-HYB3	¥135,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB30S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB20S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	-
部材セット9	(IDACHIE)	KP-CH-ST6-HYB4	¥154,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB30S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB30S	KP-CHE-E8VDB05S	KP-CHJ-F2VDB05ND3	-
部材セット10		KP-CH-ST6-HYB5	¥95,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG15S	KP-CHG-E8VB07S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	-
部材セット11		KP-CH-ST7-HYB1	¥129,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG15S	KP-CHG-E8VB20S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	KP-CHT-E4VDB029S
部材セット12		KP-CH-ST7-HYB2	¥134,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB20S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	KP-CHT-E4VDB029S
部材セット13	- (王貝何 <i>)</i>	KP-CH-ST7-HYB3	¥149,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB30S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB20S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	KP-CHT-E4VDB029S
部材セット14		KP-CH-ST7-HYB4	¥172,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB30S2	KP-CH-B8VG30S	KP-CHG-E8VB30S	KP-CHE-E8VDB05S	KP-CHJ-F2VDB05ND3	KP-CHT-E4VDB05S
部材セット15		KP-CH-ST7-HYB5	¥109,000	KP-CT-S16AC100A	KP-CHI-C4VB15S2	KP-CH-B8VG15S	KP-CHG-E8VB07S	KP-CHE-E8VDB029S	KP-CHJ-F2VDB029ND3	KP-CHT-E4VDB029S

#### ③オプション品

品名	形式	メーカー希望 小売価格 (税別)		
主幹用電流センサ (Φ14.5) (絶縁型)	KP-CT-S16AC100A	¥12,000		
主幹用電流センサ(Φ24)(絶縁型)	KP-CT-S24AC100A	¥15,000		
主幹用電流センサ(Φ35.5)(絶縁型)	KP-CT-S35AC100A	¥18,000		
主幹電流センサケーブル(15m)(絶縁型)	KP-CHI-C4VB15S2	¥31,000		
主幹電流センサケーブル(30m)(絶縁型)	KP-CHI-C4VB30S2	¥46,000		
パワコン・計測ユニット間用屋内外通信ケーブル(3m)	KP-CH-B8VG03S	¥6,000		
パワコン・計測ユニット間用屋内外通信ケーブル(5m)	KP-CH-B8VG05S	¥8,000		
パワコン・計測ユニット間用屋内外通信ケーブル(15m)	KP-CH-B8VG15S	¥12,000		
パワコン・計測ユニット間用屋内外通信ケーブル(30m)	KP-CH-B8VG30S	¥17,000		
蓄電池通信ケーブル(3m)	KP-CHG-E8VB03S	¥12,000		
蓄電池通信ケーブル (7m)	KP-CHG-E8VB07S	¥19,000		
蓄電池通信ケーブル(20m)	KP-CHG-E8VB20S	¥39,000		
蓄電池通信ケーブル(30m)	KP-CHG-E8VB30S	¥50,000		
蓄電池通信ケーブル (40m)	KP-CHG-E8VB40S	¥64,000		
DC/DCコンバータ通信ケーブル(2.9m)	KP-CHE-E8VDB029S	¥14,000		
DC/DCコンバータ通信ケーブル(5m)	KP-CHE-E8VDB05S	¥18,000		
PVユニット入出力ケーブル(2.9m)	KP-CHJ-F2VDB029ND3	¥7,000		
PVユニット入出力ケーブル (5m)	KP-CHJ-F2VDB05ND3	¥11,000		
トランスユニット通信ケーブル(2.9m)	KP-CHT-E4VDB029S	¥14,000		
トランスユニット通信ケーブル(5m)	KP-CHT-E4VDB05S	¥18,000		
屋外壁掛けユニット(KP-BU98B-S用)	KP-BU-OWH1	¥50,000		

#### 電力計測ユニット使用時オプション品

品名	形式	メーカー希望 小売価格 (税別)		
電力計測ユニット	KP-GWAP-MUBP	¥100,000		
外部発電用電流センサ(Φ14.5)	KP-CT-S16AC100	¥12,000		
外部発電用電流センサ(Φ24)	KP-CT-S24AC100	¥15,000		
外部発電用電流センサケーブル(3m)	KP-CHC-C4VG03N	¥4,000		
外部発電用電流センサケーブル(5m)	KP-CHC-C4VG05N	¥6,000		
外部発電用電流センサケーブル (10m)	KP-CHC-C4VG10N	¥8,000		
外部発電用電流センサケーブル (15m)	KP-CHC-C4VG15N	¥9,000		
外部発電用電流センサケーブル(30m)	KP-CHC-C4VG30N	¥15,000		
分岐計測用電流センサ(Φ9.3)	KP-CT-T09AC30	¥3,000		
分岐計測用電流センサケーブル(3m)	KP-CHB-C4VG03N	¥4,000		
分岐計測用電流センサケーブル(5m)	KP-CHB-C4VG05N	¥6,000		
分岐計測用電流センサケーブル(10m)	KP-CHB-C4VG10N	¥8,000		
分岐計測用電流センサケーブル(15m)	KP-CHB-C4VG15N	¥9,000		
分岐計測用電流センサケーブル(30m)	KP-CHB-C4VG30N	¥15,000		

#### マルチ蓄電パワーコンディショナ

形式		KPBP-A	KPBP-A-S					
タイプ		一般タイプ	重塩害対応タイプ					
	最大入力電圧	DC450V						
直流入力	入出力数	1						
(蓄電池)	最大充放電電力	KP-BU164-S:5.9kW*1 / KP-BU98B-S:4.0kW / KP-BU65B-S:2.5kW / KP-BU127-B:5.0kW*1 / KP-BU63-B:2.5kW						
直流入力	最大入力電力	単機能: - /ハイブリッド: 6.6kW						
(PVユニット)	最大入力電圧	単機能: - /ハイブリッド: DC450V						
<b>六</b> 法山土	定格容量	単機能:KP-BU164-S:5.9kW(力率1.0)、KP-BU98B-S:4.0kW(力率1.0)、KP-BU6 ハイブリッド(※):5.6kW(力率0.95) ※系統連系申請の際、定格容量は5.9kW(力率1.0)となります。	55B-S:2.5kW(力率1.0)、KP-BU127-B:5.0kW(力率1.0)、KP-BU63-B:2.5kW(力率1.0)					
交流出力	定格電圧	AC202V(AC101V、2相)						
	電力変換効率	蓄電池側: (KP-BU164-8) 放電96.0%、充電95.5%、(KP-BU98B-8) 放電95.5%、充電95.5%、(KP-BU65B-S) 放電95.0%、充電95.0%、(KP-BU127-B) 放電95.5%、充電95.5%、(KP-BU63-B) 放電95.0%、充電95.0%、 充電95.0%、						
絶縁方式		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)						
电刈刀丸	自立運転時	単相2線式、単相3線式(トランスユニット接続時)						
自立運転時の舞	定格出力	単機能/ハイブリッド:2.0kVA、ハイブリッド(トランスユニット接続時):4.0kVA						
設置環境		海岸および汽水域から500mを超える屋外設置	屋外設置*2					
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)	450mm×562mm×232mm(ケーブルボックスを含む)						
質量		本体:約21kg、ケーブルボックス:約1kg、取付けベース板:約2.5kg						
冷却方式		自然空冷						
ケース材質		本体:金属、ケーブルボックス本体:金属、ケーブルボックスカバー:樹脂						
ケース外装色		フロント:シルバー、サイド/リア:ダークグレー、ケーブルボックス:ダーク	グレー					
取付け方式・方法		壁掛け・ネジ止め						
保護構造		IP55	IP66					
保証期間		15年						

#### 蓄電池ユニット

形式         KP-BU164-S         KP-BU98B-S         KP-BU65B-S         KP-BU127-B         KP-BU63-B           種類         リチウムイオン電池           蓄電池容量         16.4kWh (実効容量:14.8kWh)         9.8kWh (実効容量:8.8kWh)         6.5kWh (実効容量:5.9kWh)         12.7kWh (実効容量:11.4kWh)         6.3kWh (実効容量:5.9kWh)			
基金     16.4kWh     9.8kWh     6.5kWh     12.7kWh     6.3kWh			
玄岩加公量 1.1 1.1 1.1			
	7kWh)		
公称電圧 DC256.9V DC154.14V DC102.76V DC204.8V DC102.4V			
電圧範囲 DC210~290.5V DC126~174.3V DC84.0~116.2V DC192~227.2V DC96~113.0	5V		
充電回復時間 約3時間(25°C満充電まで)			
設置環境 海岸および汽水域から500mを超える屋外設置または屋内設置 海岸および汽水域から500mを超える屋外設置	置		
周囲温度 使用周囲温度:-10~45°C*3(ただし結露および氷結なきこと) 使用周囲温度:-10~45°C*4(ただし結露および氷 設置周囲温度:-20~45°C*5(ただし結露および氷			
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) 490mm×1010mm ×295mm 490mm×741mm ×295mm 490mm×847mm ×147mm 681mm×909mm ×334mm ×334mm	ómm		
質量 約150kg 約102kg 約65kg 約132kg 約79kg			
取付け方式・方法       屋内、屋外:自立設置*6       屋外:(KP-BU98B-S)壁掛けまたは自立設置*6、(KP-BU65B-S)自立設置*6       屋外:自立設置*6	屋外:自立設置*6		
保護構造 IP55	IP55		
容量保証 15年後初期容量の60%以上*7	15年後初期容量の60%以上*7		
サイクル期待寿命 11,000サイクル*8 12,000サイクル*8			
	15年		

#### マルチ蓄電システム用ゲートウェイ

形式	KP-GWBP-A
接続台数	マルチ蓄電パワーコンディショナ1台
通信方式	有線LAN (100Base -TX)
表示部	モノクロLCD (16文字×2行)
操作方法	操作スイッチ4個、リセットスイッチまたは遠隔モニタリングサービス使用
外部インターフェイス	LANポート、USBコネクタ (TypeA)、32GBまでのUSB2.0準拠のUSBメモリ
通信プロトコル	ECHONET Lite*9 蓄電池 Release M、住宅用太陽光発電、Release J*10、分電盤 Release M*11
通信仕様認証規格	ECHONET Lite規格適合性認証* <sup>9</sup> (規格書バージョン Ver.1.13)、ECHONET Lite AIF仕様適合性認証* <sup>9</sup> 、 (住宅用太陽光発電・HEMSコントローラ間 Ver.1.01)(蓄電池・HEMSコントローラ間Ver.1.10)
外形寸法(横×高さ×奥行き)	75mm×120mm×29.5mm
動作電源	マルチ蓄電パワーコンディショナより給電
設置環境	屋内設置
使用周囲温度	-20~50℃(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)
質量	約140g
取付け方式・方法	壁取付・ネジ止め
保護構造	IP20相当
ケース材質	PC+ABS
ケース外装色	自
遠隔モニタリングサービス	遠隔モニタリング、遠隔設定、異常時メール送信
保証期間	10年

<sup>※</sup>蓄電池容量6.3kWhの蓄電池ユニットは2023年夏発売予定です。発売までに予告なく仕様・外形を変更する可能性があります。

#### PVユニット\*12

形式		KP-DDP66	KP-DDP66-S
タイプ		一般タイプ	重塩害対応タイプ
直流入力	定格入力電圧	DC320V	
	入力回路数	4	
(PV)	MPPT数	4	
パネル	動作電圧範囲(MPPT)	運転可能電圧範囲: DC50~450V、最大電力追従 (MPPT) 範囲: DC60~440V	
	入力電流範囲	許容最大短絡電流:60A(15A/1回路)、最大動作電流:44A(11A/1回路)	
直流出力	最大入力電力	2.5kW/1回路、6.6kW/4回路	
<b>卢</b> 洲田刀	最大出力電圧	DC450V	
設置環境		海岸および汽水域から500mを超える屋外設置	屋外設置*2
使用周囲温度		-20~50℃(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) 450mm×562mm×232mm(ケーブルボックスを含		$450$ mm $\times 562$ mm $\times 232$ mm $(ケーブルボックスを含む)$	
質量		本体:約12.5kg、ケーブルボックス:約1kg、取付けベース板:約2.5kg	
冷却方式		自然空冷	
保護構造		IP55	IP66
保証期間		15年	

#### トランスユニット\*12

形式		KP-TRN40	KP-TRN40-S
タイプ		一般タイプ	重塩害対応タイプ
PCSから の入力	電気方式	単相2線	
	定格容量	4kVA	
	電圧範囲	AC202V	
分電盤側 電気方式		単相3線	
出力	定格電圧	AC202V/101V	
絶縁方式		非絶縁	
設置環境		海岸および汽水域から500mを超える屋外設置	屋外設置*2
使用周囲温度		-20~50℃(ただし結露および氷結なきこと)	
使用周囲湿度 25~95%RF		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) 450mm×562mm×232mm(ケーブルボックスを含む)		450mm×562mm×232mm (ケーブルボックスを含む)	
質量 本体:約21kg、ケーブルボックス:約1kg、取付けベース板:約2.5kg			
冷却方式		自然空冷	
保護構造		IP55	IP66
保証期間		15年	

#### 特定負荷用分電盤

形式	KP-DB20B-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℃(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)	172mm×325mm×124mm
質量	約1.9kg
ケース外装色	白
取付け方式・方法	壁取付・ネジ止め
保証期間	1年

#### 全負荷用分電盤

KP-DB75
AC202V
単相3線式
合計75A
屋内設置
-5~40℃(ただし結露および氷結なきこと)
45~85%RH(ただし結露および氷結なきこと)
644mm× 325mm×124mm
約8.2kg
白
壁取付・ネジ止め
15年

#### 電力計測ユニット

形式	KP-GWAP-MUBP
計測機能(外部発電計測)	単相3線200V、100A 3点、うち1点は単相2線100Vも可
計測機能(分岐計測)	単相2線200V ∕ 100V、30A 6点
表示部	LED4点:状態表示
操作方法	DIP-SW:計測機能の設定、リセットSW、積算電力量リセットSW
動作電源	単相3線 100V/200V
最大消費電力	5W以下
設置環境	屋内設置
使用周囲温度	-20~50°C(ただし結露及び氷結なきこと)
使用周囲湿度	25~95%RH(ただし結露及び氷結なきこと)
外形寸法	130mm×260mm×60mm
質量	約700g
取付方式•方法	壁取付・ネジ止め
ケース材質	ABS
ケース外装色	白 (開閉部:グレー)
保証期間	10年

- \*1. ご家庭の電気のご使用状況によっては、最大充電電力が4kWになる場合があります。 \*2. 直接波しぶきがあたる場所に設置しないでください。
- \*3. 使用周囲温度範囲内であっても、蓄電池保護のために充放電を制限することがあります。
- \*4. 使用周囲温度範囲内であっても、蓄電池保護のために充放電を制限することがあります。また、劣化によって充電電力が制限されやすくなります。 \*5.-20°C~10°Cでは大幅に制限がかかりますが、充放電可能です。
- \*6. 16.4kWh、9.8kWhタイプおよび12.7kWh、6.3kWhタイプはコンクリートにアンカー固定、6.5kWhはコンクリートにアンカー固定と壁面への固定が必要です。
- \*7. システム搭載の動作モードで使用した時に限ります。(外部からの制御時除く) \*8. 当社所定条件による期待寿命であり、保証値ではありません。
- \*9. 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。
- \*10. PVユニット接続時のみ使用可能です。 \*11. 電力計測ユニット接続時のみ使用可能です。 \*12. ケース外装色、取付け方式・方法はマルチ蓄電パワーコンディショナと同じです。

есо

## 創った電気を使うだけでポイントがもらえる!

環境価値活用サービス

## みんなでつくるエコ活サークル®

特長①

自家消費して 毎年ポイントを獲得 特長②

エコな生活で 社会貢献 特長③

初期費用・利用料 永年無料



#### なぜポイントがもらえる? みんなでつくるエコ活サークルのしくみ

太陽光で発電した電気を使用して生活すると $CO_2$ の排出削減につながり、 $CO_2$ 削減分が環境価値となります。その環境価値をオムロンに譲渡いただくことで、オムロンが国の地球温暖化対策「J-クレジット制度\*1」を活用し、エコ活動に利用します。そして、お客様はポイントを受け取ることができます。



太陽光で発電した電気を使うと環境価値が発生

環境価値をオムロンに譲渡

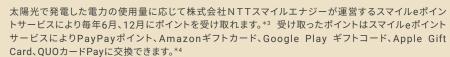
お客様はポイントを受け取り





環境価値をオムロンがエコ活動に利用

#### スマイルeポイント\*2サービスでポイントを受け取り、 お好きなギフト券などに交換可能



**ポイント** 例えば、5kWの太陽光発電を設置して、年間発電量が5,000kWh。そのうち70%の **受け取り例** 3,500kWhを自家消費した時には年間で約1,100円相当分のポイントが受け取れます。

(注)年間発電量、自家消費の電力量は設置条件・気象条件・ご家庭での電気の使用状況により変化します。また自家消費の電力量とポイントの交換比率は2022年6月現在の情報です。今後、環境価値の価格変動に応じて変化する可能性があります。

#### オムロンでの エコ活動について



脱炭素に取り組む企業に環境価値を提供し、脱炭素経営を支援するとともに本サービスで得た収益の一部を再生可能エネルギーの普及や持続可能な社会づくりに貢献する団体に寄付する予定です。

詳細はHPをご確認ください ▶ https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products\_service/energy/eco\_katsu/



#### みんなでつくるエコ活サークル申し込み条件

- ・マルチ蓄電プラットフォーム「KPBP-Aシリーズ」のハイブリッド蓄電システム(特定負荷・全負荷どちらも対象)を設置済であること
- ・遠隔モニタリングサービスに登録完了済であること
- ・蓄電システムをインターネットに常時接続していること
- ・遠隔モニタリングサービスの利用登録が個人名で行われていること
- ・自家発電装置(エネファーム\*5など)を設置していないこと
- ・J-クレジットの別のプロジェクトや他の類似制度に登録していないこと
- ・蓄電システムの稼働開始日が、みんなでつくるエコ活サークル申込日の 2年前の日以降であること

\*1. 省エネルギー機器の導入や森林経営などの取組による、CO2などの温室効果ガスの排出削減量や吸収量を「クレジット」として国が認証する制度。 \*2. スマイルeポイントは株式会社NTTスマイルエナジーの登録商標です。 \*3. ポイント受け取り月は変更する可能性があります。 \*4. 交換対象のポイントなどは2022年6月現在の情報です。 今後、変更する可能性があります。 PayPayポイントは出金・譲渡不可です。 PayPay/PayPayカード公式ストアでも利用可能です。 Amazon、 Amazon、 Cojp およびそれらのロゴは Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。 スマイルeポイントサービスは株式会社 NTTスマイルエナジーによる提供です。 お問い合わせはAmazon ではお受けしておりません。 NTTスマイルエナジー スマイルeポイントお問い合わせフォーム (https://smile-e-pt.eco-megane.jp/inquiry)までお願いいたします。 Google Play および Google Play ロゴは Google LLC の商標です。 Apple Gift Cardは、米国およびその他の国で登録された Apple Inc.の商標です。 「QUOカード Pay」もしくは「クオ・カード ペイ」およびそれらのロゴは 株式会社クオカードの登録商標です。 \*5. 「エネファーム」は東京ガス (株)・大阪ガス (株)・ENEOS (株) の登録商標です。

本誌には主に機種のご選定に必要な内容を掲載し、ご使用上の注意事項等は掲載しておりません。 ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な 内容につきましては、取扱説明書および マニュアル等をお読みください。

- ◆本誌に記載されているアプリケーション事例は参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置の機能や安全性を ご確認の上、ご使用ください。
- 本誌に記載のない条件や環境での使用、および原子力制御・航空・車両・燃焼装置・医療機器・娯楽機器・安全機器・その他人命や財産に大きな影響が予測されるなど、特に安全性が要求される用途にはご使用なされないようお願いいたします。
- 本製品は日本国内専用です。

## オムロンソーシアルソリューションズ株式会社

2023年3月現在

〒108-0075 東京都港区港南2-3-13 品川フロントビル7F お問い合わせ窓口

0120-085-606

受付時間 9:00~12:00/13:00~17:00(土日、祝日、弊社休日を除く)

© OMRON SOCIAL SOLUTIONS Co.,Ltd. 2021-2023. All Rights Reserved. お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください