

誰もが 見たくなる未来。

DMM.com

DMM.comはオンラインビジネスITプラットフォーム業界におけるリーディングカンパニーです。DMM.comグループの中核企業であり、1999年の創業以来、多岐に渡るWeb関連サービスを提供してきました。

主要なサービスはオンライン動画配信、オンラインゲーム、FX/CFD取引、オンライン英会話、レンタルサービス、ネットワーク管理等です。直近では、3Dプリンティング・デザイン、アニメーション事業等の分野でも成功を収めています。

グループの安定した経営基盤を活かし、革新的な技術を掛け合わせた高性能な太陽光発電システムの製品を提供いたします。

DMMによる最高品質の住宅用太陽光発電システムが「エコな未来」を創っていきます。

社名	合同会社DMM.com
最高経営責任者	亀山 敬司
設立	1999年11月17日
資本金	1億1円
従業員数	2,584名

二次元バーコードを読み込んで
ARバーチャル設置

対応スマートフォン：
AR CORE対応機種

推奨ブラウザ：
**Android端末 Google Chrome
iOS端末 Safari**

※簡易モデルのため実際の外観とは多少異なります。
※本サービスによる設置は実物と同様に設置できることを保証するものではありません。

**ハイブリッド型 蓄電システム
バーチャル設置**

容量：
7kWhタイプ

容量：
14kWhタイプ

容量：
21kWhタイプ

安全に関する注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前にマニュアルをよくお読みいただき、正しくご利用ください。

- 危険**
 - 緊急停止や故障などの場合は販売店に連絡し、必要な指示を受けてください。指示があるまで蓄電システム（蓄電池ユニット、パワーコンディショナ、データ収集装置／以下「本システム」とします）に近づかないでください。●専門の技術業者以外は本システム扉を開けないでください。●生命に関わる機器（医療機器等）には絶対に接続しないでください。電池残量の不足等により、事故につながるおそれがあります。●蓄電システムを分解、改造、塗装しないでください。●本システムの変形・割れ目・異音が発生した場合は販売店にご連絡ください。
- 警告**
 - 本システムに水をかけたり、上に乗ったり、物を置いたり、部品を取り外したりしないでください。●高温による火災を防ぐために蓄電システムの吸気口や排気口、配線口、の通り口を塞がないようにしてください。また、吸気口や排気口、配線口に触ったり、手や物を入れたりしないでください。●災害発生時や雷鳴時には蓄電システム本システム・ケーブル・に触れないでください。●ケーブル類が破損するような状況で使用しないでください。破損したまま使用した場合、感電・ショート・火災の原因となります。●子供を本システムの周囲で遊ばせたり、子供に触らせたり操作させたりしないでください。●本システムへの薬剤の散布はしないでください。●本システムに接続されているアース線は外さないでください。●人為的に本システムを蹴ったり物をぶつけたり強い衝撃を与えないでください。●無線機など高周波機器に近づけないでください。
- 注意**
 - 本システムに冷気や蒸気をあてたり、火気を近づけたりしないでください。●ご家庭以外でご利用される場合は、事前に販売店にご相談ください。●ご契約アンペア数[A]または容量[kW]が変更になった場合は、販売店に設定変更の依頼をしてください。●本システムにスプレー（殺虫剤、整髪料、カセットコンロ用ガス等）をかけないでください。●本システムの取外し、移設、廃棄等を行う場合は、専門技術者を要するため、販売・施工店までご相談ください。●蓄電システムは待機状態でもシステム維持のために蓄電システムに蓄えられた電力を消費します。

<お願い> ●本システムはご使用いただく前に、設置工事や系統連系接続工事などが必要です。本システムは、可搬式蓄電システムまたはポータブル電源ではありませんので、ご注意ください。設置工事は販売店までご相談ください。●病院・診療所の医療用機器には絶対に使用しないでください。また、家庭用の医療用機器について本システムにより蓄電した電気を、停電等の非常時に使用しないでください。●本システムは無停電電源装置(UPS)ではありませんので、停電時の無断断切り替え機能は搭載していません。データのバックアップが必要な機器についてはUPSをご利用下さい。

<設置について> ●WEB上で本システムのモニタリングを行う場合はインターネット環境が必要となります。●本システムを設置する壁や床が製品の重量に十分耐えられる場所に設置してください。●使用周囲温度-20～55℃です。●湿度が高い(95%以上)場所には設置しないでください。十分な放熱が行われるように乾燥した換気の良い環境に蓄電池を設置してください。●本システムの充放電中は最大29dB程度の運転音が発生します。設置環境によっては耳障りに感じる場合がありますので、寝室や隣家に近い場所などや音の反響しやすい環境など、騒音が気になる場所には設置しないでください。●自宅や近隣のアマチュア無線やラジオなどの受信に影響を与える可能性があります。予めご了承ください●使用電力量が多いご家庭の場合、停電時、バックアップができない可能性があります。●出力は最大60Aのブレーカを取り付けます。ブレーカ容量を超えないように停電時にバックアップする特定負荷と、一般負荷に分割した工事を行うことがありますので、予め施工店様とご相談ください。●蓄電池を雨風などから保護された場所に設置するか、蓄電池を覆うように日よけを設置することをお勧めします。

<以下の場所に設置しないでください。> ●直射日光があたる場所。●強い赤外線、有機溶剤、腐食性ガスの発生する場所。●可燃性または爆発性のガスや煙が発生するおそれがある場所。●浸水のおそれがある場所。●本システム周辺温度が55℃以上になる場所。●無線機など高周波機器がある場所。●振動または衝撃を受ける場所。●鉄粉および有機材のシリコンなどを含む粉塵がある場所。●弊社規定の重荷地域外の屋外。●油煙が多い場所。●水や油の蒸気にさらされる場所。●標高が4,000mを超える高地。●静電気やノイズの多い場所。●ホコリの多い場所。●日本国内仕様のため、日本国外では使用できません。

<その他> ●本システムはリン酸鉄リチウムイオン電池モジュールを内蔵しています。使用済み製品の廃棄に際しましては、お買い上げの販売店までお問い合わせください。●SII補助金を受けられた場合、法定耐用年数(6年間)は短分制限期間となり、期間内に処分する場合は、事前にSIIに承認を得る必要が御座います。(SII 一般社団法人 環境共創イニシアティブ)

DMM保証システム 保証の適用に関しましてDMM.comが認定・登録している施工店かつ施工者による施工が必須となります。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りの上、大切に保存してください。尚、お買い求めの販売店・お引渡し日の記載がないものは無効となります。

製品に関するお問い合わせ

DMMハイブリッド蓄電システム専用お問い合わせ窓口

0120-527-809 (フリーダイヤル)

受付時間 年末年始除く全日9:30～17:00

<総販売元>

DMM.make smart

合同会社DMM.com エナジー事業部

東京都港区六本木三丁目2番1号
住友不動産六本木グランドタワー 24階
Tel. 0120-656-065
https://energy.dmm.com/smart-hybrid

DMM smart ハイブリッド

販売店：

※製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。※製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。※このカタログに掲載している写真・イラスト・文章に関して無断で流用・転載することは固くお断りします。



「もしも」の時も安心。

スマートな
エネルギー生活を始めよう。

DMM.make smart

ハイブリッド型 蓄電システム

もしもの時も安心

地震や台風・強風・事故による停電はいつ起こるかわかりません。「DMM.make smart ハイブリッド型蓄電システム」があれば、もしものときも普段通りの生活を!

太陽光を設置して10年以上経つ方も

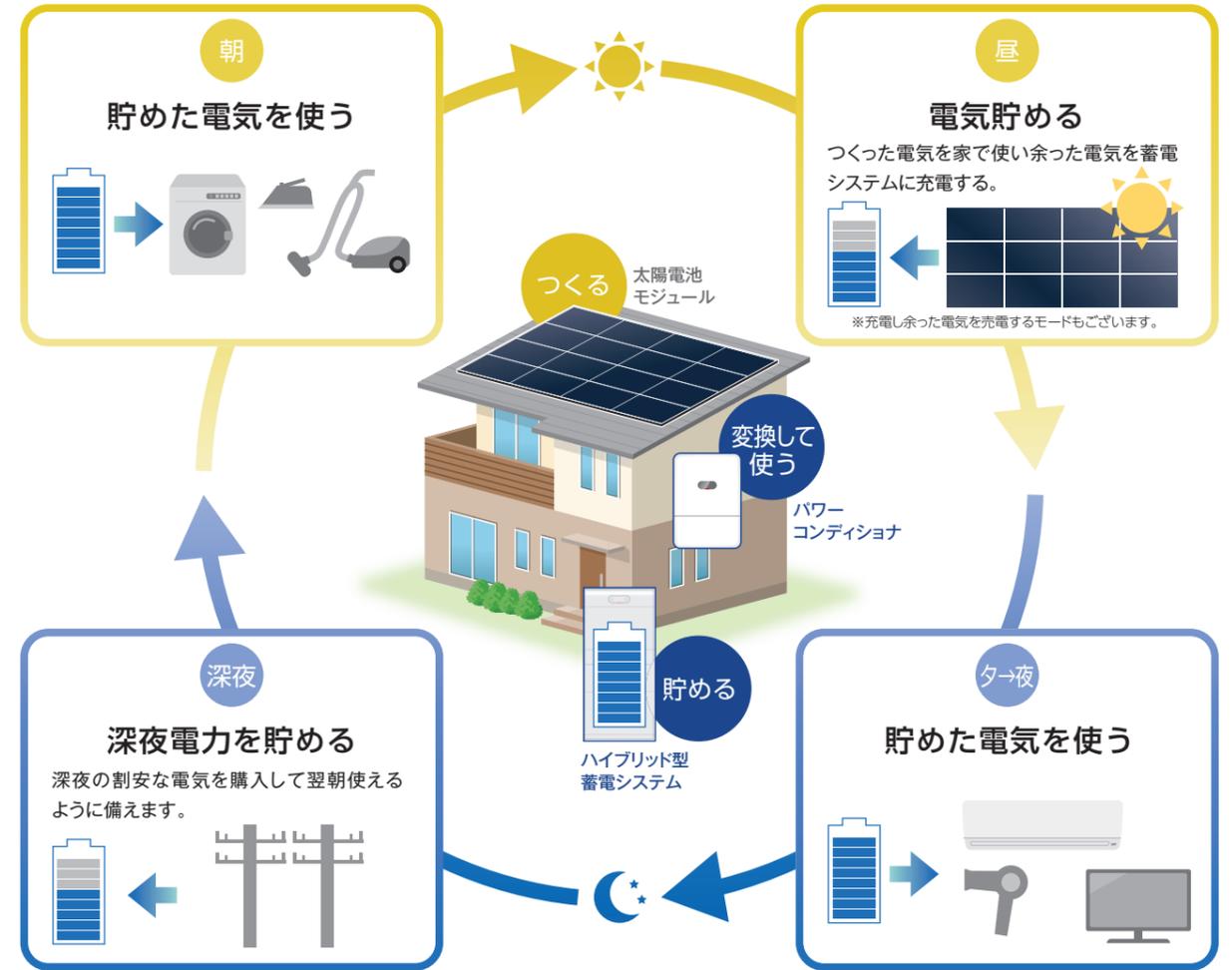
ハイブリッド型だから、FITでの買取期間が終了する方やパワーコンディショナ取り換えを検討している方にもピッタリ!

経済的な暮らし

地震や台風・強風・事故による停電はいつ起こるかわかりません。「DMM.make smart ハイブリッド型蓄電システム」があれば、もしものときも普段通りの生活を!

日中につくった電気を貯める→夜に使う

蓄電システムがあれば、日中に使わなかった電力(余剰電力)を貯めて、夜に使えます。毎日のエネルギーコストを抑え、環境と家計に優しいエコライフを実現。また、停電時にも安定した電力を供給し、もしもの時も安心です。



ハイブリッド型はこんな人におすすめ!

- Case 1** 太陽光発電システムと蓄電池の新規導入をご検討中の方
- Case 2** パワーコンディショナの交換を検討している方
- Case 3** 太陽光発電システムを設置して10年以上経つ方

FIT 終了とは?

FITとは「固定価格買取制度」。再生可能エネルギーで発電された電気の買取価格を10年間固定することを国が約束する制度。FIT終了後は、約束されていた価格から、契約している電力会社が定める買取価格になります。

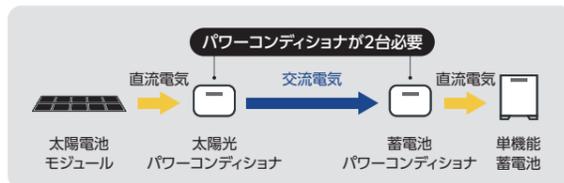
これまで 約42円/kWhで売電*1 → FITが終了すると 8.5円/kWhの売電価格に!*2

*1) 2012年以前に契約をした場合。
*2) 2022年2月時点の東京電力の場合。改定される場合があります。

FITが終了すると売電価格が大幅に下がります。発電して余った電気は、蓄電システムで貯めて使う方が経済的!

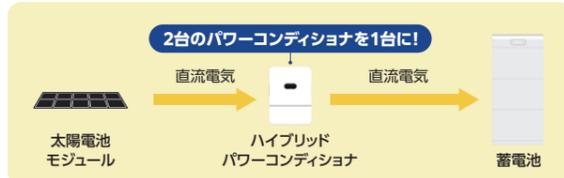
単機能型とハイブリット型の違い

単機能型蓄電システム



機器が多く、電気を直流・交流に変換する回数も増えるため電力ロスが多い

ハイブリッド型蓄電システム

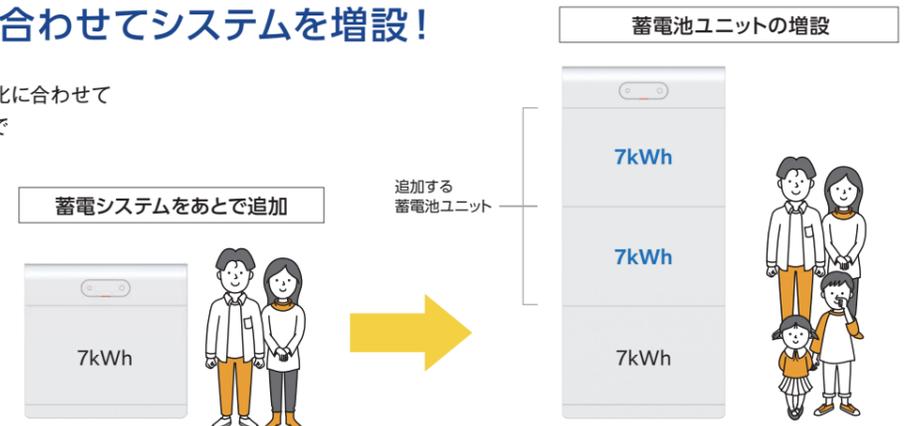


電力ロスが少なく、発電した電気を無駄なく充電!

Case 2 パワーコンディショナの交換を検討している方もハイブリッド型はパワーコンディショナの工事費が1台分になるからコスト低減に!

暮らしの変化に合わせてシステムを増設!

お客様のライフスタイルの変化に合わせて蓄電池ユニットを7kWh単位で増設することも可能です。



つくった電気を 貯める 使う この一台で エコで安心な暮らしを実現

蓄電システムを太陽光発電システムに加えることで
自家生産・自家消費のエネルギーライフを実現。
貯めた電気は、日常シーンでの使用はもちろん
停電時の非常用エネルギーとしても役立つ
「もしも」の時も安心です。

DMM.make smart

ハイブリッド型 蓄電システム

7.1kWh **4.95-7N-DM**

14.3kWh **4.95-14N-DM**

21.5kWh **4.95-21N-DM**

● 特長

12,000サイクルの長寿命
残量0%から満充電し、使い切るまでを1サイクルとカウント。
12000回の充放電に耐える、長持ち設計の電池です。
※試験条件下の実測値であり、保証値ではありません。

最短約2時間の高速スピード充電
21kWhの蓄電池を太陽光発電で最短約2時間で
満充電にできます。*設置状況や発電状況により異なります。

各機器29dB以下のファンレス静音設計
機器内部の冷却はファンレス方式を採用。深夜の住宅街
(約30dB)でも目立たない静かな運転音で稼働します。

● 選べる・増設できる蓄電ユニット

ライフスタイルに合わせて
「えらべる容量」
独立制御でいつでも容量アップ!

お好きな容量を3種類から選べます。さらに独立制御機能により、
いつでも容量アップが可能。増設しても既存の蓄電池に影響されず、
各ユニットが最大容量までしっかり充電します。



ハイブリッド型
パワーコンディショナ
4.95-LB0-DM

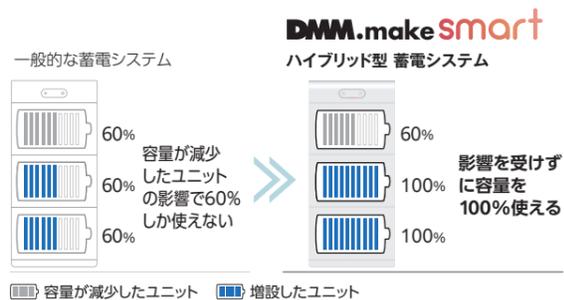
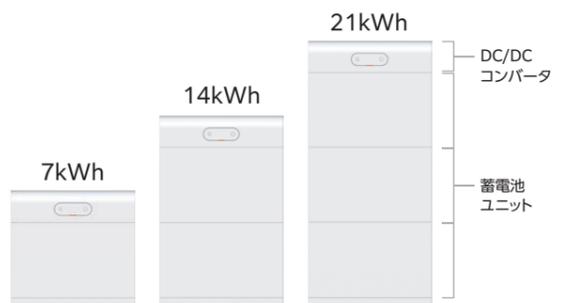
定格出力
4.95kVA
最大変換効率
97.1%

*1) JIS C 8961 に基づく効率測定
方法による定格負荷効率

● 長寿命・高安全のリン酸鉄リチウムイオン電池を採用!

リチウムイオン蓄電池の中で安全性が最も高いリン酸鉄リチウム
イオン電池を使用しています。

リチウムイオン電池の安全性



IP66 業界第1位のIP等級*1

海に近い重塩害地域にも設置が可能

防塵防水等級IP66で豪雨に晒されても影響がありません。粉塵の侵入
も防ぐため、海に近い塩害地域にも設置が可能*2です。

*1) 2025年1月時点、ハイブリッド型蓄電システムにおいて弊社調べによる。
*2) 波しぶきが直接かかる場所は設置できません。重塩害地域については条件があるため、
実際の設置環境と合わせてご相談ください。

● 蓄電ユニット

万が一の水害・降雪にも安心
40cmの浸水・雪にも耐えて、最大72時間稼働!
業界唯一*1 水浸テストを実施した住宅用蓄電池



● 寒冷地や猛暑日でも動作が安定

動作可能な温度

ハイブリッド型蓄電システム: **-20℃ ~ +55℃**
パワーコンディショナ: **-25℃ ~ +60℃**

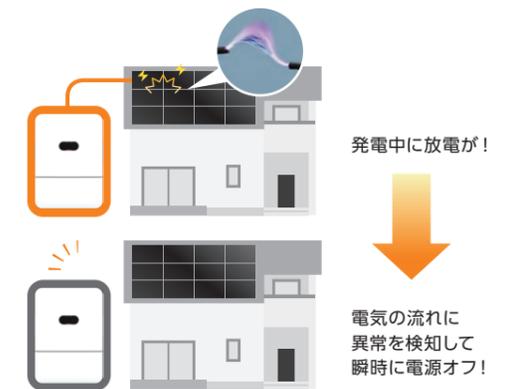
寒冷地や猛暑日でも動作が安定するため、幅広い環境に対応可能
です。



● 3つの防災機能

1 異常を検知して0.5秒で電源オフ! AI×最先端技術の火災防止機能を搭載

パワーコンディショナには異常な放電(アーク放電)を0.5秒以内に
遮断する「アーク障害回路遮断器(AFCI)」を搭載。AIが世界中の
データから学習を重ね、経年劣化によるケーブルやコネクタの微細
な火花も検知し、火災リスクを未然に防ぎます。



2 酸素を遮断して安全を守る 「燃焼防止機能」を搭載

蓄電ユニットには燃焼防止機能を
搭載。異常を検知するとユニット内
の酸素を一気に排出し、無酸素状態
をつくることで燃焼リスクを防ぐ、
安全性に配慮した設計です。



3 二重の備えで、さらなる安心を 消火モジュールでリスクを最小限に

蓄電ユニットは「消火モジュール」も
搭載。燃焼防止機能でも抑えきれな
かった万が一の発火も、即座に検知
して内部に消火剤を自動噴射! 複数
の安全機能で安心をお届けします。

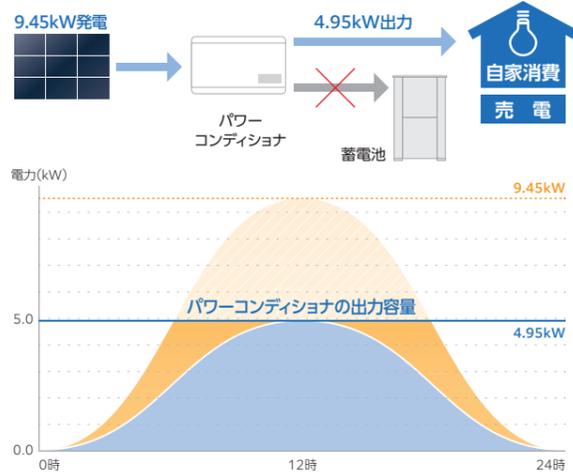


● 発電を無駄なく活かす「過積載充電機能」

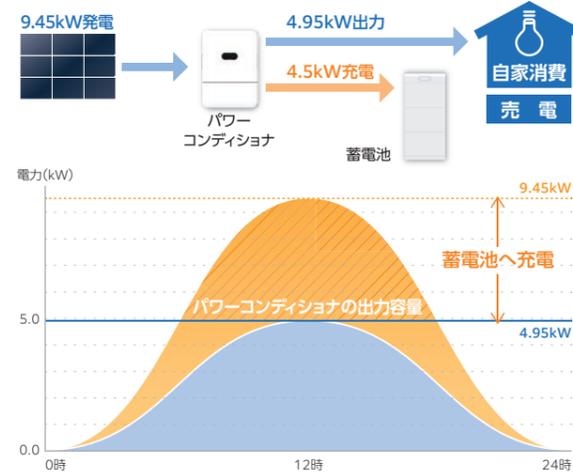
一般的なハイブリッド型蓄電システムでは、太陽光パネルを多く載せても、出力容量を超えた分はピークカット※1が発生し電力が捨てられるケースも。DMMのシステムなら、大容量の過積載充電機能を搭載しているため、カットされていた電力もしっかり蓄電池へ充電できます!※2

※1) ピークカット: パワーコンディショナの出力容量を超えた発電分が電気として使われずに捨てられること。
 ※2) 蓄電池容量による。

● 一般的なパワーコンディショナ

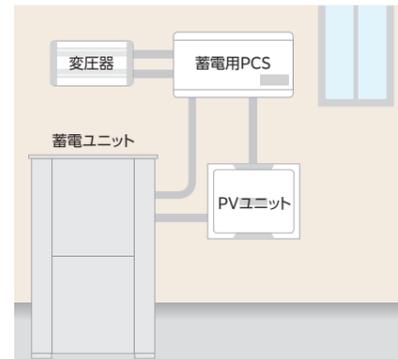


● DMMのパワーコンディショナ



● スタイリッシュなデザインでコンパクトに設置

● 一般的な全負荷対応型蓄電システム



● DMMの全負荷対応型蓄電システム

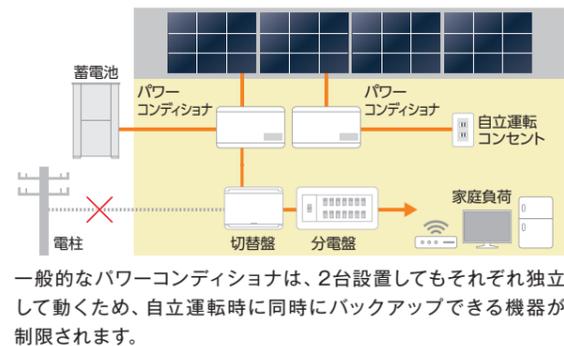
**構成部材がコンパクト
なので外観を損ないません**

蓄電ユニット
最大21kWhという大容量にして奥行25.5cmという業界最高クラスの薄型を実現。狭い敷地にも設置が可能です。

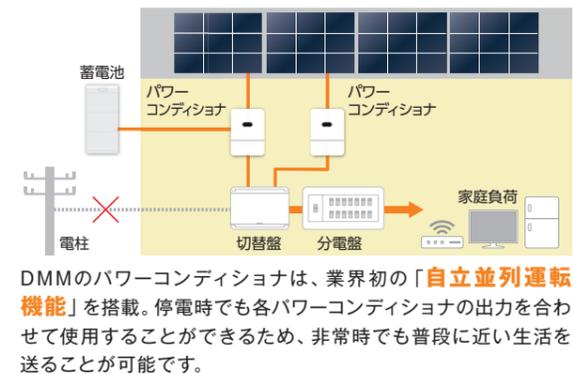
パワーコンディショナ
奥行19cmのスリムな見た目に加え、発電量などのデータ収集機能も内蔵。従来品や他社製品に比べて部材が少なく、コンパクトに設置できます!

● 停電時こそ発揮する新機能

● 一般的なパワーコンディショナ



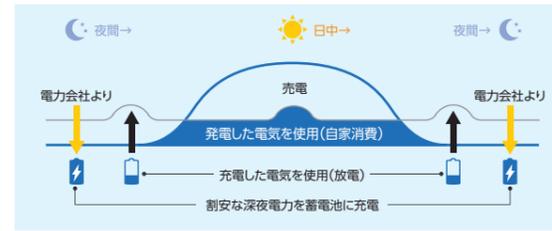
● DMMのパワーコンディショナ



● 運転モード

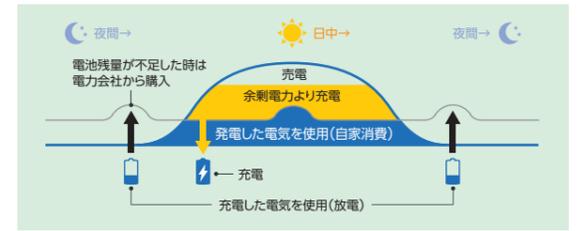
TOUモード カスタマイズ設定のモード

設定例 余剰電力を売電・割安な深夜電力を充電



グリーンモード 余剰電力を蓄電し自家消費

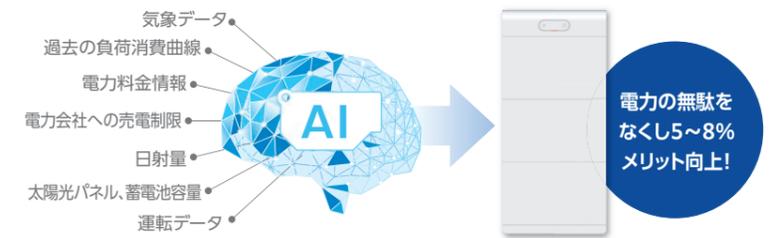
※グリーンモードでは電力会社から購入した電気で充電はできません。



AIモード(EMMA)

AIがビックデータを分析し
発電と消費を予測!

AIによるビックデータの分析から、24時間先までの発電量と消費電力を5分単位で予測し、契約している電気代プランに合わせて充放電を最適化します。



24時間前までの5分間実績データを表示可能

※系統への接続時間が30日以上になるとEMMAによる自動制御が行われます。
 ※30日未満の場合はエネルギー予測のみを行います。

予測を1時間単位で確認可能!
 24時間先の平均予測精度は約90%

ユーザーの生活リズムを学習して動作が可能!

例 日中の消費電力が多いご家庭の場合

EMMAを使用すると電気料金の高い夕方～夜の時間帯に蓄電池に貯めた電気を使用することができます。

	EMMAを使用しない場合(グリーンモード)	EMMAを使用した場合
消費	待機	充電
蓄電池充電	充電	充電
太陽光発電	待機	待機
蓄電池放電	待機	待機
日中	余剰電力を充電しますが、自家消費量が多いと蓄電池に十分に充電できません。	自家消費をしながら余剰電力を蓄電池に充電します。料金単価が安い深夜電力で蓄電池をある程度充電しているため、夕方～夜に使用するための十分な電力を蓄電池に貯めておくことができます。
夜間	日中に貯めた蓄電池の残量がなくなり、電力会社から電力を購入する必要があります。	蓄電池に貯めた電気を使用します。
深夜	蓄電池の残量が少ないまま翌朝を迎えます。	日中の消費が多いことを予測して、料金単価が安い深夜にある程度蓄電池を充電します。

● モニタリングシステム

お家の電力事情が丸わかり
専用アプリで簡単モニタリング!

お手持ちのスマートフォンや専用モニターで確認できます。

※インターネット環境が必要となります。

専用アプリでわかる

- 発電量
- 蓄電残量
- 消費電力量



専用モニター
SolarPower-4.95-MT04

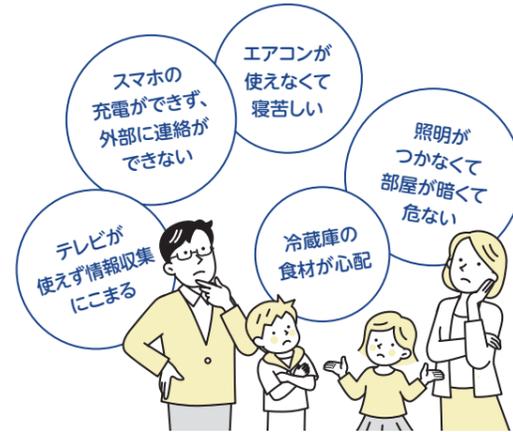
室内に設置する専用モニターをオプションでご購入いただけます。

※1年保証
 ※モニター写真・画面はイメージになります。

停電時も安心

地震・台風などの自然災害や事故による停電はいつ起こるか
わかりません。「もしも」の時の安心を備えませんか？
心細い停電時の非常用電源として蓄電システムが使えます。

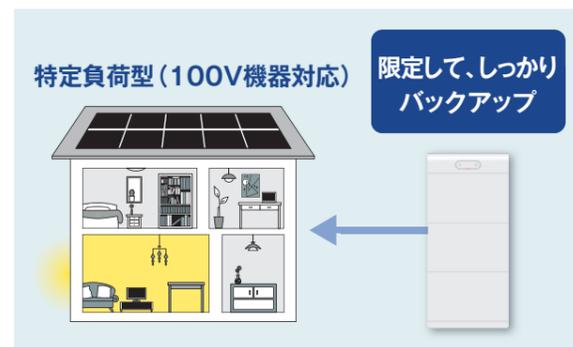
近年の自然災害による停電発生状況	2018年
	●台風21号により関西電力で最大約240万戸 ●台風24号により中部電力で最大180万戸
	2019年
	●台風15号により東京電力で最大93万戸 ●台風19号により東京電力・その他で最大約52万戸
	2020年
	●豪雨により九州電力・中部電力で最大1万2千戸 ●台風10号により九州電力・中国電力・その他で最大約53万戸 ●大雪により兵庫県で最大約9,220戸
	2021年
	●福島県沖を震源とする地震により東京電力・東北電力で最大96万2千戸



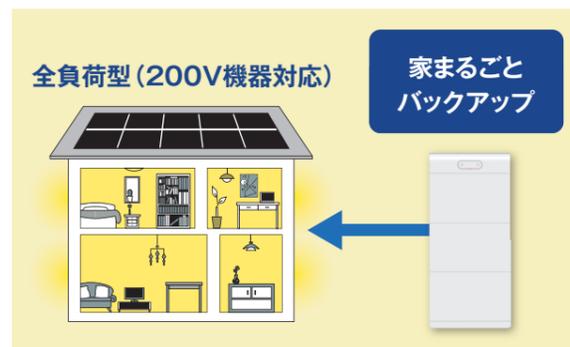
蓄電容量タイプ別の使用表		7kWhタイプ 4.95-7N-DM	14kWhタイプ 4.95-14N-DM	21kWhタイプ 4.95-21N-DM
一度に 同時使用 もできます		約1日間 使用想定	約2日間 使用想定	約3日間 使用想定
消費電力				
冷蔵庫 400Lタイプ	2kWh (1日あたり)	24時間	48時間	72時間
テレビ 液晶TV42型	35w (1時間あたり)	5時間	10時間	16時間
照明 天井LED	8w (1時間あたり)	6時間	12時間	18時間
スマホ充電 3台	135w (1時間あたり)	2時間	6時間	8時間
ルーター	35w (1日あたり)	24時間	48時間	72時間
炊飯器	1200w (1時間あたり)	1時間 (1回)	2時間 (2回)	3時間 (3回)
エアコン*1 10畳タイプ	700w (1時間あたり)	4時間	8時間	12時間
合計消費電力量		6.5kWh	13.3kWh	19.9kWh

●使用目安時間は各製品のカタログや、各機器の平均消費電力を基に計算しており、動作時間を保証するものではありません。*1)全負荷対応型を選んでいただく必要があります。

電気の使い方を選べます



停電時に節電しながら特定の機器を使用したい方にオススメ。あらかじめ選択した部屋に限定して電気を使用するため、電気の使い過ぎを防ぎます。



停電時に普段と変わらない生活をした方にオススメ。家中どこでも電気が使えます。エアコンやIH調理器等の200V機器にも対応。

充実した安心の DMM長期間保証システム

長期間安心してご利用いただくために、
充実の保証をご用意しました。

安心の長期間製品保証
機器の製品機能を保証します。
製品仕様書等の記載内容にそった正しい
設置・使用の下での製品機能の保証と
なります。
※CTセット、モニター、自動切替盤は1年保証です。

**重塩害地域の
設置も保証対象！**
沿岸地域にお住まいでも、一般地域と
同様にシステム保証の対象になります。
※波しぶきが直接かかる場所は設置できません。
重塩害地域については条件があるため、実際の
設置環境と合わせてご相談ください。

10年保証

[有償]延長
15・20年保証

対象製品

**ハイブリッド型
蓄電システム**

蓄電容量の保証
蓄電池の充電可能容量が規定の
モードでの使用の下、初期容量から
規定の数値を下回った場合に代替
品と交換します。

保証期間 ~10年：60%

製品機能を最大**20年保証**



万が一の時にも安心。自然災害補償

引渡日から10年間偶発的な事故により
損害が生じた場合の修理費を補償します。

10年保証

補償の対象となる事故

- 火災・落雷・破裂・爆発
- 風災・雹災・雪災
- 他物の落下・飛来・衝突
- 台風・暴風雨・豪雨等による洪水・高潮・土砂崩れ等の水災による損害等

対象製品

ハイブリッド型蓄電システム
パワーコンディショナ



製品仕様

ハイブリッド型 蓄電システム構成

システム型式	4.95-7N-DM	4.95-14N-DM	4.95-21N-DM
蓄電池実効容量	6.9kWh	13.8kWh	20.7kWh
メーカー希望小売価格 (税込価格)	¥4,730,000	¥7,590,000	¥9,790,000
パワーコンディショナ	4.95-LB0-DM × 1台		
DC-DCコンバータ	10KW-NHC1-DM × 1台		
蓄電池ユニット	7-NHE1-DM × 1台	7-NHE1-DM × 2台	7-NHE1-DM × 3台
CTセット	SmartPS2000-100-A × 1セット(CTセンサー2個・CTケーブル30m 1本のセット)		

蓄電システム構成部材

注意

- ・本システムはリン酸鉄リチウムイオン電池モジュールを内蔵しています。使用済み製品の廃棄に際しましては、お買い上げの販売店までお問い合わせください。
- ・補助金の支給を受けて本製品をご購入されたお客様は、法定耐用年数(6年間)の期間、適正な管理・運用を図る必要があります。
- ・病院・診療所の医療用機器には絶対に使用しないでください。また、家庭用の医療用機器について本システムにより蓄電した電気を、停電等の非常時に使用しないでください。
- ・本システムを設置する壁や床が製品の重量に十分耐えられる場所に設置してください。

DC-DCコンバータ・蓄電池ユニット

外形図			
製品型式	DC-DCコンバータ 10KW-NHC1-DM		
	蓄電池ユニット(7kWh) 7-NHE1-DM		
電池セル	リン酸鉄リチウム(LiFePO4)		
定格容量	7.1kWh	14.3kWh	21.5kWh
DC実効容量	6.9kWh	13.8kWh	20.7kWh
蓄電池初期実効容量(JIS4413による)	6.7kWh	13.4kWh	20.1kWh
出力(DC)	入出力定格電圧	450V	
	電圧範囲	350~560V ※1	
	入出力定格電力	3.5kW	7.0kW
PV充電時間※2	2時間		
寸法(幅×高さ×奥行)	590×510×255mm	590×870×255mm	590×1230×255mm
質量(地面設置ベース含む)	80kg	148kg	216kg
DC/DCコンバータ寸法	590×150×255mm		
DC/DCコンバータ質量	10kg		
蓄電池モジュール寸法	590×360×255mm		
蓄電池モジュール質量	68kg		
使用環境温度	-20~+55℃		
設置湿度(結露なし)	5~95%		
設置標高(海拔)	4000m 以下		
冷却方式	自然空冷(ファンレス設計)		
防水防塵保護等級	IP66		
設置方式	簡易基礎固定 + 壁固定		
騒音レベル	29dB以下		

※1) 最大電圧は太陽光入力電圧に合わせての入力となります。 ※2) 電力系統からの充電に掛かる時間は設定により異なります。

パワーコンディショナ

製品型式	4.95-LB0-DM	
入力(DC)	最大入力電圧	450V(屋外設置の場合は600V)
	最大入力電流(MPPT回路毎)	16A
	最大短絡電流	20A
	起動電圧/停止電圧	35V / 30V
	MPPT電圧範囲	30~560V
	MPPT回路数	3
出力(AC)	配電方式/配線方式	単相2線 / 単相3線
	定格出力	4,950W
	最大皮相電力	5,210VA
	定格出力電圧	202V
	定格出力周波数	50Hz / 60Hz
	力率設定範囲	0.8(進み)~0.8(遅れ)
	出力電流歪み率	総合5%以下、各次3%以下

外形図		
自立出力(AC)	定格出力電圧	DC入力電圧450V以下の場合単相3線式AC101V/202V※1 DC入力電圧450V超過の場合単相2線式AC101V,202Vの切替※2
	定格出力	4.95kVA / 片相2.475kVA
	配電方式/配線方式	単相3線 / 単相3線
	出力周波数	50Hz / 60Hz
変換効率	JIS変換効率	97.1%
その他	寸法(幅×高さ×奥行)	437×600×190mm
	質量	25.0kg(固定金具を含む)
	使用環境温度	-25~60℃
	冷却方式	自然空冷(ファンレス設計)
	設置標高(海拔)	4,000m以下
	設置湿度(結露なし)	0~100%
防水防塵保護等級	IP66	

※1) 単相3線式AC101V / 202Vで使用する場合は回路構成の動作電圧が450V以下になるように太陽電池モジュールを組み合わせる必要があります。
※2) 202Vを選択した場合、単相3線式の出力には変圧器(別売品)が必要です。

パワーコンディショナ専用機器 専用モニター (有償オプション)

型式	SolarPower-4.95-MT04
サイズ	8インチ
解像度	1280×800
消費電力	15W以下

寸法(幅×高さ×奥行)	195×130×18mm
重量	約1kg
動作温度	-10℃~+60℃

よくある質問

Q. 蓄電池の電磁波による影響はありますか？

家電製品やスマートフォンと同様に電磁波の影響が完全にはいえませんが、家電製品と同等レベルの電磁波に設計されているためご心配の必要はございません。ペースメーカー等、電磁波の影響を避けるべき機器はご注意ください。

Q. 蓄電池のサイクル数とはなんですか？

蓄電容量が0%になった時点で100%まで充電し、それを再度0%になるまで使い切るまでを1サイクルとして換算します。

Q. 蓄電池はどのような場所・環境にも設置出来ますか？

極端に暑い・寒い地域・海水や波しぶきがかかる場所は設置が難しいです。また、放熱のための設置スペースが必要となります。熱気や湿度がこもる環境や直射日光は避けてください。設置可否については販売店様にお問い合わせください。