

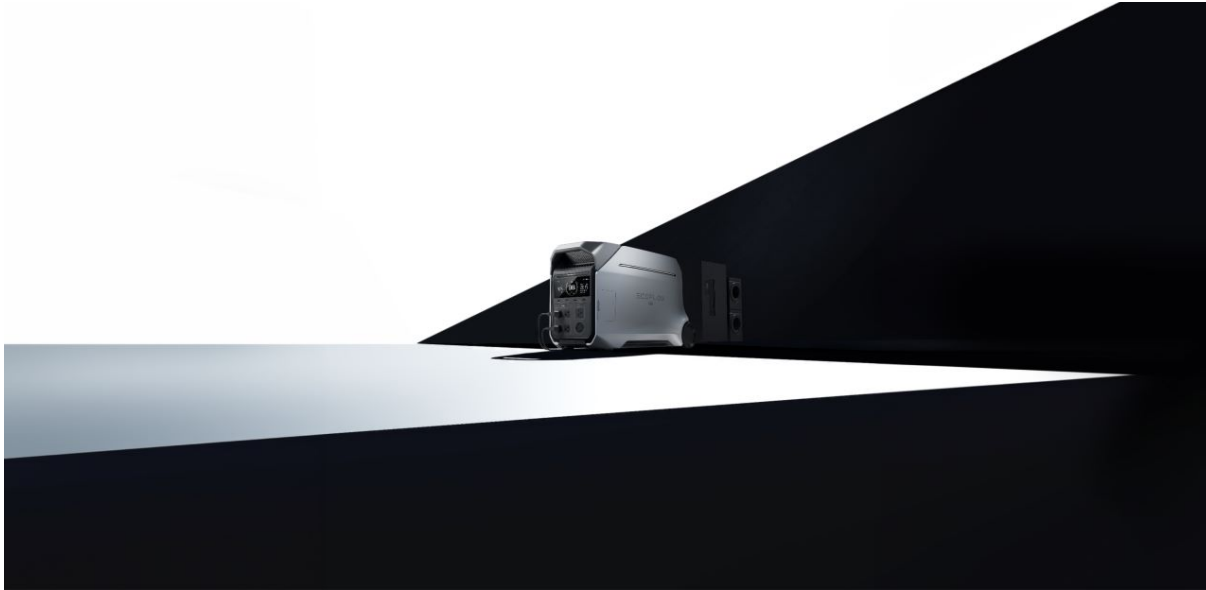
PRESS RELEASE

報道関係各位

2024年6月25日
EcoFlow Technology Japan 株式会社

EcoFlow 家庭用蓄電池「EcoFlow DELTA Pro 3」 6月25日（木）発売！

誰もが手軽に節電を実現できる家庭用蓄電池、最大90%の節電効果も



最先端のポータブル電源やクリーンな電力技術を開発するテクノロジー企業、EcoFlow Technology Japan 株式会社（本社：東京都江東区、以下 EcoFlow）は、**2024年6月25日（火）より家庭用蓄電池「EcoFlow DELTA Pro 3」を発売開始**いたします。

太陽光発電や風力発電など再生可能エネルギーで発電した電気を、国が定める価格で一定期間、電気事業者が買い取ってくる制度である FIT 制度。この FIT 制度終了により、年々売電価格は下降傾向に、逆に電気料金は上昇傾向にあることから、余剰電力を自家消費するためには、従来の家庭用蓄電池の代わりにポータブル電源も選択肢の一つになります。「DELTA Pro 3」はご家庭での節電を手軽に実現、かつ簡単な設置で従来の家庭用蓄電池と比べて低コスト、高性能な家庭用蓄電池です。「DELTA Pro 3」は X-Stream や X-Boost のうえに、X-Shield、X-Guard などの最新技術より先進的な機能を搭載し、電気工事なしで手軽に節電生活を実現いたします。

最大 12kWh の大容量、高消費電力の家電製品に給電可能！高い安全性と信頼性

「DELTA Pro 3」は単一ユニットで容量が 4kWh、2 台の 4kWh の専用エクストラバッテリーと連結すると、DELTA Pro 3 は合計 12kWh まで拡張できます。旧モデル「DELTA Pro」より画期的でコンパクトなバッテリーデザインに一転し、スタッキング式でスペースを有効活用できるため、取り外しや収納、配置に便利。また、光沢感となめらかな流線型設計を採用しており、どんな部屋の装飾にもマッチするスタイリッシュでモダンなデザインが特徴です。

ECOFLW

「DELTA Pro 3」は AC 口と DC 口を含む合計 13 ポートが備わっており、3600W 高出力で高負荷の家電製品も同時に複数使用できます。単相 3 線 100V/200V 出力により、すべての家電に純正弦波の電源供給が可能です。



「DELTA Pro 3」には、電気自動車と同じグレードの LFP バッテリーが内蔵されており、バッテリーの充放電を繰り返し行える回数が、**4000 回繰り返しても初期容量の 80%を維持し、1 日 1 回の使用で約 11 年間* 使用可能**です。業界で最も充実したレベルの 5 年保証が付きます。さらに、自動車業界の最新技術である CTC（セル・トゥ・シャシ）テクノロジーの導入により、頑丈な構造と一体型バッテリーパックで、EC 60529 基準に適合し、IP65 準拠のバッテリーパックが内蔵され、最高レベルの安全認証による安全性に裏付けられています。

*25°C の環境温度で 0.5C で充電・放電した場合の条件で試験実施。



業界トップクラスの充電速度！6 通りのユニークな充電オプション

ECOFLOW

「DELTA Pro 3」は高速充電 X-Stream 技術による EV 充電ステーションで最大 3,600W の充電入力を実現。94 分で 0 から 100%充電が可能です。「DELTA Pro 3」のデュアルソーラーパネル入力機能は最大 2,600W と非常に高効率で、最短 130 分で満充電されます。AC 100V 1,500W の充電入力時、わずか 150 分時間 0 から 80%まで充電可能、198 分で満充電まで充電することができます。庭、リビングルーム、キャンピングカー、自宅と公共の EV 充電ステーションで 6 通りの充電オプションを備え、いつでも、どこでも充電可能。



また「DELTA Pro 3」の充電時の動作音*はわずか 30dB で、ガソリンを燃料とする従来の発電機や一般の家庭用蓄電池*と比較しても圧倒的に静か。ソーラーパネルで充電ができる「DELTA Pro 3」は、騒音、排気ガスが発生しない、クリーンなエネルギーソリューションです。

* 30dB は出力 2000W 未満、外気温 25℃で運転した場合、騒音レベルは 30dB。一般の家庭用蓄電池は 35db~40db (2024 年 4 月 当社調べ)

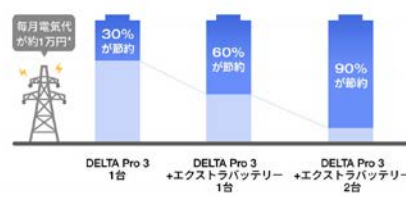
ポタ電でありながら家庭用蓄電池として手軽に節電生活を実現

「DELTA Pro 3」があれば系統連係させない家庭用蓄電池システムを簡単に構築でき、施工費用が削減されます。日中、太陽光発電で「DELTA Pro 3」に電気を蓄え、夜間にその蓄えた電力で家電製品に給電すると、仮に 3 人家族の場合、毎月電気代が約 1 万円だとすると、1 台の「DELTA Pro 3」で毎月約 30%もの電気代削減を実現でき、2 台の専用エクストラバッテリーと組み合わせると最大 90%節電効果が期待できます*。「DELTA Pro 3」は導入後、設置工事なしで簡単に容量を拡張可能。

*ただし、地域によって電気料金が異なるため実際の削減率は異なる場合がございます。



専用エクストラバッテリーと併用すると
節電効果がさらに向上する



*総務省統計局の家計調査によると、1万円は3人世帯の全国平均の電気料金となっています。

ECO FLOW

EcoFlow アプリとの連携で、電力をスマートに活用

さらに、進化した EcoFlow アプリにより、いつでもリアルタイムのエネルギーデータにアクセスして、各電化製品の電力使用量や接続機器の動作状況など、エネルギー管理を効率的に行うことができます。太陽光、商用電力、および「DELTA Pro 3」からの電力をスマートに活用することで、自宅のエネルギー効率を最大限に高めます。



従来の家庭用蓄電池の導入費用は高く、かつ複雑な補助金審査プロセスで、卒 FIT 後家庭用蓄電池の導入を躊躇してしまう方々へ、「DELTA Pro 3」は最適な選択肢となります。「DELTA Pro 3」は系統連系しない為、電力会社との協議不要。切替分電盤*を介して既存の据え置き型の太陽光発電システムと接続可能、ご家庭内のコンセント接続ではない照明など、よく使われる設備への電源供給が可能です。万が一停電時 10ms 以内に自動でバッテリー運転に切り替わり、停電を感じさせない持続的な電力供給を実現。

*簡単な施工が必要となります。

「DELTA Pro 3」は従来の定置式家庭用蓄電池と異なり、タイヤ付きで自宅以外の場所でもお使いいただけます。高性能で従来の家庭用蓄電にも劣らない容量で、ご自身のライフスタイルに合わせてながら最適な容量を選び、大掛かりな設置工事が不要で、防災や電気代の節約など様々なシーンで簡単に運用が可能です。

■ EcoFlow DELTA Pro 3 (メーカー希望小売価格 ¥539,000)



<https://www.ecoflow.com/jp/delta-pro-3-portable-power-station>

EcoFLOW

- 容量 4,096Wh
- AC入力 100V 1,500W/200V 3,000W
- AC出力 100/200V 50/60Hz 3,600W(サージ 7,200W)
- ソーラー入力 2ポート
HPV: 30-150V 15A 最大 1,600W
LPV: 11-60V 20A 最大 1,000W
- バッテリー LFP サイクル 4,000 回後に初期容量の 80%以上を維持
- 接続 Wi-Fi、Bluetooth
- サイズ (W×D×H) 693 x 341 x 410 mm
- 重量 51.5kg
- 同梱物 DELTA Pro 3 本体、AC 充電ケーブル、ハンドルカバー×2、取扱説明書及び保証書

【別売りオプション品】



■正規取扱店舗（一部抜粋）

- EcoFlow 公式オンラインストア
<https://jp.ecoflow.com/>
- EcoFlow 公式 Amazon 店
<https://www.amazon.co.jp/efecoflow>
- EcoFlow 公式楽天市場店
<https://www.rakuten.ne.jp/gold/ecoflow/>
- EcoFlow 公式 Yahoo!ショッピング店
<https://store.shopping.yahoo.co.jp/ecoflow/>
- オフライン店舗一覧
<https://www.ecoflow.com/jp/where-to-buy>
※家電量販店では 8 月 1 日より発売開始となります。
- 丸紅エネブル株式会社 営業部第一課
電話：050-1720-7734（平日 9:30～17:30）
メール：ml-eneble-sales@jpn.marubeni.com
※発売日、キャンペーン対象商品、価格などは、店舗によって異なります。詳細は各店舗ページにてご確認ください。

EcoFLOW

<EcoFlow について>

EcoFLOW

EcoFlow は、環境に配慮した創造的な技術革新を通じて、人々の活動に不可欠な電力エネルギーを提供し、新たな生活環境や業務活動の機会を生み出すエネルギーソリューション企業です。2017年に「クリーンな電力へ、誰でも簡単にアクセス出来る社会」を実現するべく設立されました。EcoFlowは現在、アメリカ、ドイツ、日本に事業本部を持ち、世界100か国以上の市場で300万人を超えるユーザーにご利用いただいています。ファミリーキャンプや車中泊に活躍する大容量・高出力モデル「DELTAシリーズ」キャンプに必須なギアと言える軽量・小型モデル「RIVERシリーズ」をはじめとするポータブル電源と再生可能エネルギーを提供する企業として、次世代に向けた最先端のクリーンな電力技術を開発しています。詳しくは公式サイト

(<https://www.ecoflow.com/jp>) をご覧ください。

■ EcoFlow ポータブル電源の詳細 : <https://jp.ecoflow.com/pages/portable-power-stations>

■ EcoFlow ソーラーパネルの詳細 : <https://jp.ecoflow.com/pages/portable-power-station-solar-panel>

報道関係からのお問い合わせ、掲載用画像データ、取材用デモ機の貸し出しなどのご用命は下記までお願いいたします。

EcoFlow Technology Japan 株式会社

広報担当：伊藤

TEL：03-6666-8652（直通）

FAX：03-5572-6075

メールアドレス：ito.reika@ecoflow.com

URL：https://www.ecoflow.com/jp