

2025 年 6 月 25 日

**「バッテリー4 個を順に高速充電」「ポータブル電源」機能に加え、
「ソーラー充電で電気代節約」もかなえる、1 台 3 役
もっと“どこでも、便利に、使いやすく”を実現**

**バッテリー家電シリーズ「ELEIN」
「バッテリーステーション」**

2025 年 7 月中旬より、EC サイトや家電量販店・ホームセンターなどで順次発売

株式会社山善（本社：大阪市西区、代表取締役社長：岸田貢司）は、リチウムイオンバッテリーを活用した家電シリーズ「ELEIN（エレイン）」の新品「バッテリーステーション」を、2025 年 7 月中旬より、当社運営の通販サイト「山善ビズコム」や EC モールの「くらしの e ショップ」、ならびに全国の家電量販店やホームセンターなどで、順次販売を開始いたします。



※バッテリー
別売

「ELEIN」は、共通のリチウムイオンバッテリーを利用して、さまざまな家電を活用できる商品シリーズとして、2024 年 6 月から順次リリースされています。電源がない場所でも家電を自由に使えるだけでなく、太陽光エネルギーを活用することで、電気代高騰への対策やサステナビリティ意識の向上、さらに災害時の継続的な電源利用など、さまざまなニーズに応えます。本シリーズは現在までで 15 アイテムが発売されています。

今回発売の「バッテリーステーション」は、バッテリー家電をさらに使いやすくする「充電器」と「ポータブル電源」の二つの機能を兼ね備え、さらにソーラーパネルからの充電にも対応した商品です。従来の充電器では、AC 電源からのバッテリーのフル充電に約 2 時間かかっていましたが、同商品はさらなる急速充電により約 1 時間へ短縮。最大 4 個のバッテリーをセットするだけで順番に自動で充電できます。さらにソーラーパネルで充電することで、電気代を削減いただけます。

また、バッテリーを装着した状態で「ポータブル電源」としても使用できます。屋外や屋内の電源が取れない場所でも、家電の電力量や使用時間に合わせて、最大 4 個のバッテリーから給電します。AC 出力はもちろん、USB 出力も Type-A、PD（Power Delivery）対応の Type-C を各 1 口ご用意。本体の重さは約 2.1kg で、片手で軽々と持ち運ぶことができます。

当社の強みである幅広い商品カテゴリを活かし、家電業界最大規模のバッテリー家電ラインアップを拡大しながら、電気に関する社会課題の解決を目指します。

今後も持続可能な社会の実現に向けた商品およびサービスの提供を推進してまいります。

◆『バッテリーステーション』商品概要

商品名・型式	バッテリーステーション YBS-300E
サイズ・重量	約幅 181×高さ 230×奥行 237mm 約 2.1kg(バッテリーカバー含む) ※バッテリー4個装着時の重量 約 4.6kg
適用バッテリータイプ	リチウムイオンバッテリー18V 5Ah 型番：YBD-5A (別売)
バッテリー充電時間	完全充電まで約 1 時間 (従来品の半分の時間) ※AC 電源利用時
充電情報	AC 充電：AC100V-240V 50Hz/60Hz 最大 100W ソーラー充電：DC12V-26V コネクタ：XT60 最大 100W
出力情報	AC 出力(1口)：AC100V 50Hz 純正弦波 最大 300W Type-A (1口)：5V=2.4A(最大 12W) Type-C (1口)：5V=3A/9V=3A/12V=3A/15V=3A/20V=3.25A(最大 65W)
価格	オープン
商品紹介サイト	https://book.yamazen.co.jp/lp/elein/lineup/ybs-300e

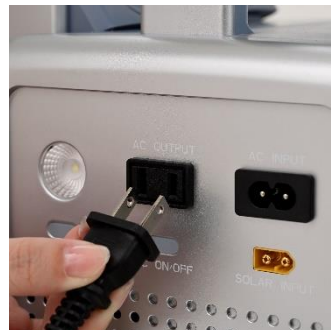


最大4個まで、セットするだけで順番に自動充電。

AC 充電時に従来の専用充電器はフル充電までに約2時間かかっていたが、さらなる急速充電機能により、約1時間でフル充電が可能に。
バッテリーを装着したままにすることで、給電機能も利用できる。



充電状況や出力状況は、ディスプレイ上でリアルタイムに表示。バッテリーの状況を把握することができる。



AC 電源を使用した充電・給電が可能。充電は安定した高速充電、給電時は様々な家電が活用できる
(AC 充電をしながら AC 出力の同時利用は非対応)。



「ELEIN」シリーズのソーラーパネルを使用でき、屋外や災害時にもバッテリー充電が可能に。晴天時であれば、1個あたり約1.3時間で充電が可能。



USB ケーブルを通じた、スマホなどの機器の充電や対応する家電の給電利用も可能。



LED ライト搭載。
屋外や暗所での利用を想定し、「強」「弱」「点滅」の3モードをご用意。



本体重量 2.1 kg + バッテリー重量 (4 個装着時で約 4.6 kg) のため、片手で持ち運んでの利用も可能。

◆バッテリー家電シリーズ「ELEIN」の商品概要

バッテリー家電シリーズ「ELEIN」は、リチウムイオンバッテリーと太陽光エネルギー活用のニーズを組み合わせた、山善初となる高出力高容量のリチウムイオンバッテリーを中心とした家電カテゴリです。デビューした 2024 年 6 月上旬より、『バッテリー&充電器』2 アイテム、『バッテリー対応家電』6 アイテム、『ポータブル電源』3 アイテム、『ソーラーパネル』4 アイテム、の計 15 アイテムを順次発売しています。

工具・園芸用品や、一部の家庭用商品でしか使用されていないパック式のリチウムイオンバッテリーを、当社が手掛ける幅広い商品群と掛け合わせることでシナジーを創出。家電業界最大規模のバッテリー家電のラインアップとともに、電気に関わる社会課題の解決を目指します。



◆シリーズコンセプトと名称「ELEIN」について

ELEIN

「新しいバッテリーが人を自由にする」がコンセプト。名称「ELEIN」（エレイン）は「ELECTRIC」と「IN」を掛け合わせた造語です。また、フィンランド語で動物を表す「eläin」（エレイン）という意味もあり、フィンランドの厳しい自然環境の中で力強く生きる動物たちのように、地球に優しく、人に力強さを与える商品でありたい、というメッセージを込めました。電気を介してさまざまな家電をつなげるとともに、可能性を広げてまいります。

※ ニュースリリースの内容は発表時のものです。
閲覧いただいている時点では内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。