

2020年9月1日
工機ホールディングス株式会社

＜9月1日は“防災の日”＞
災害時に役立つ「HiKOKI(ハイコーキ)」製品をご紹介
一台で何役もこなす「マルチボルト蓄電池」で災害対策を！

毎年9月1日は“防災の日”、そして、8月30日～9月5日が“防災週間”です。この機会に、非常用持ち出しバッグの見直し、避難場所の確認、室内の安全点検など、改めて防災に関する意識を高めてみてはいかがでしょうか。

電動工具・エア工具を製造・販売する工機ホールディングス株式会社(本社:東京都港区、代表取締役 社長執行役員 兼 CEO:森澤篤)が展開する電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」では、DIY や建設現場だけでなく、災害時にも役立つ製品を展開しています。特に、当社独自開発のリチウムイオン電池「マルチボルト蓄電池」は18Vと36Vの互換性※1があり、1つあるだけで様々な電動工具にも使いまわしができて便利です。

※1 一部ご使用いただけない製品があります。



マルチボルト蓄電池 BSL 36A18B

今回は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」から、「マルチボルト蓄電池」などの蓄電池が使用できて、災害時に役立つ製品をご紹介します。

停電時や災害時の非常電源に

■ USB アダプタ BSL 18UA

本体に「マルチボルト蓄電池」などの蓄電池をセットすると、USB 端子からスマートフォンなどの USB 接続機器の充電ができます。マルチボルト蓄電池の満充電で、スマートフォン 20 回以上の充電が可能です※2。停電時や災害時の非常電源として便利です。

※2 マルチボルト蓄電池「BSL 36A18B」使用時。スマートフォンの電流:3.1Ah の場合。充電回数は、周囲温度や蓄電池の状態により少なくなるときがあります。USB ケーブルはついていません。



■ 急速充電器 UC 18YDL2

「マルチボルト蓄電池」など※3の充電器ですが、USB 端子がついているので、蓄電池をセットすると、充電器本体からスマートフォンなどの USB 接続機器を充電することができます※4。

※3 「マルチボルト蓄電池」のほか、リチウムイオン電池 14.4 V (BSL 14xx シリーズ)、
リチウムイオン電池 18 V (BSL 18xx シリーズ)に対応。

※4 充電には市販の USB ケーブルが必要です。



停電時などの緊急時に

■ コードレスサーチライト UB 18DA

「マルチボルト蓄電池」に対応したコードレスサーチライトです。特に夜間の停電時や、避難所での使用に便利です。遠距離まで照らすメイン LED ライトと、近距離を均一に照らすサブ LED ライトでシーンに合わせて照射モードを 4 種類から選べます。ワイド (ECO) モードであれば、約 22 時間連続で使用することができます※5。



※5 蓄電池「BSL 1860」使用時。連続点灯時間は満充電の蓄電池を使用し、消灯するまでの時間です。数値は参考値です。連続点灯時間は、蓄電池の使用頻度、容量のばらつき、周辺温度等で差が生じます。

* 製品 URL: <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-other/ub18da/ub18da.html>

■ コードレスランタン UB 18DDL

「マルチボルト蓄電池」などのリチウムイオン電池に対応した白色 LED 採用のコードレスランタンです。約 15 時間連続で使用でき※6 長時間の点灯が可能です。また、電池残量が少なくなると、LED スモールランプに自動で切替えて、突然の消灯を防ぎます。スモールランプを点灯させて、常夜灯※7 してもお使いいただけます。



※6 蓄電池 BSL1850 形 (18V・5.0Ah) 使用で満充電時の場合。連続点灯時間は電池の種類や使用状態により異なります。

※7 電池残量が少ないと過放電保護回路によりスモールランプが点灯しない場合があります。

*製品 URL: <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-other/ub18ddl/ub18ddl.html>

停電など非常事態の情報収集に

■ コードレスラジオ付テレビ UR 18DSML

「マルチボルト蓄電池」などのリチウムイオン電池に対応し、テレビとラジオの視聴が可能な製品です。コードレスなので、電源環境に左右されず使用でき、停電など非常事態時の情報収集に活用できます。



テレビ機能では、デジタルテレビチューナー搭載で高画質な地上デジタル放送を視聴でき、受信状況によりフルセグとワンセグを自動で切替えます。

1 充電当たりで、映画約 2 本分、ドラマ (1 時間) 約 5 話分の連続使用が可能です※8 ラジオ機能では、ワイド FM に対応し、90MHz 超の FM 波を受信できるため、多くの AM 放送をクリアな音で楽しむことができます。

また、標準付属の「AC アダプタ」を使用すれば、AC 製品 (コード付き製品) としても利用でき、家の中で電池切れを気にせずに使用できます。

※8 条件: 3.0Ah、18V 使用時、TV 受信、音量 10、EQ 設定 (Bass5/Treble5)、バックライト設定 5。数値は参考値です。連続使用時間は、使用環境や蓄電池の状態により短くなる場合があります。

* 製品 URL: <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-other/ur18dsml/ur18dsml.html>

<ご参考>

マルチボルト蓄電池について

2017年8月に誕生した当社独自のリチウムイオン電池「マルチボルト蓄電池」は、大容量と高出力によりAC100Vの電動工具に匹敵するパワフルさを実現しており、これまでコードレス工具で同時に兼ね備えることが困難とされてきた課題「ハンディかつパワフル」を実現する製品です。さらに、18Vと36Vの互換性があり※¹、当該電池を電動工具体体に装着するだけで自動的に電圧を切り替える(36V⇔18V)ことができる画期的な新技術を導入しています。「マルチボルト蓄電池(36V⇔18V)」に対応するマルチボルトシリーズは、現在119モデル※⁹揃っています。

※⁹ 2020年8月時点。36V製品群44モデル、工具・サポートツールなどの18V製品群75モデル、合計119モデル。

HiKOKI ニュース

最新の電動工具を一同に展示するイベントを全国の販売店やホームセンターで行います。新製品の实演を行っていたり、来店者特典や購入特典などをご用意している展示会もあります。この機会にぜひ HiKOKI 製品で極上の体験をお試ください。

■プロショップヤマザキ(株) 店内特設展示場(山形県鶴岡市新形町9-1)

開催日時:2020年09月04日(金)09:00~19:00

2020年09月05日(土)08:30~18:00

2020年09月06日(日)08:30~15:00

※ご来場されたお客さまに記念品をプレゼントいたします。

■丸松工具株式会社 倉庫(新潟県長岡市川崎町2222番地7)

開催日時:2020年09月05日(土)09:00~19:00

※36Vのコードレス製品を中心に実演販売会を実施いたします。

詳細は下記をご確認ください。

http://event-org.hikoki-powertools.jp/?_ga=2.145922804.1339579105.1592789237-1857734663.1588315312

工機ホールディングス株式会社について

工機ホールディングス株式会社は、ドライバ、ドリルなど約1,300機種 of 電動工具、釘打機などのエア工具、刈払機や植木バリカンなどの園芸工具、クリーナや高圧洗浄機などの家庭用電化製品群を製造販売するリーディングカンパニーの一つです。

70年の歴史に裏打ちされた高い信頼性と世界最高水準の技術力を誇り、日本はもとより、欧州、米州、アジア、オセアニア、中近東、アフリカにおよぶ世界95カ国に販売拠点をもち、グローバルに事業を展開しています。