

News Release

2022年3月16日

工機ホールディングス株式会社

電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」
用途に合わせて選べる 18V コードレスワークライト 3 タイプを発売
UB 18DB・UB 18DC・UB 18DD
～2022年3月16日(水)より順次、全国で発売開始～

UB 18DC: <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-other/ub18dc/ub18dc.html>

電動・空気工具を製造・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 CEO 兼 CFO:寺口博)は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」からコードレスワークライトの新製品 UB 18DC を2022年3月16日(水)より、UB 18DB、UB 18DD を4月に全国の電動工具取扱販売店などを通じて発売します。

ワークライトは、工場・作業現場およびレジャーなどの照明として使用される作業灯です。屋内の狭所やビル内の階段や廊下、夜間の屋外など、作業灯はさまざまな作業現場や利用状況で必要な光量やタイプが異なります。安全な作業環境を確保するために大光量で十分な明るさが必要な一方で、狭所では明るさを調節して使用することも多くあります。

今回発売する 18V コードレスワークライトは、18V の電圧で十分な明るさを提供できる作業灯です。使用する状況に合わせて選べる3つのタイプをラインナップしました。最大 2,000 ルーメン(UB 18DB)から最大 10,000 ルーメン(UB 18DD)まで最大光量が異なる3つの製品で、それぞれに明るさを調節できるダイヤルが付いており、簡単に光量を変えることができます。また、電池残量表示ランプがついているため、電池残量が一目でわかります。さらに、防じん・防水(防まつ)性能はそれぞれ、IEC 国際規格により規定されている電気機器の保護等級 IP54(UB 18DB)、IP65(UB 18DC、UB 18DD)に適合しています。



UB 18DB



UB 18DC



UB 18DD

<製品の特長>

■電池残量が一目でわかる

LED ライトが点灯すると電池残量表示※¹ ランプが点灯し、電池残量が表示されます。

※¹ 電池残量表示は、使用環境、蓄電池の状態などにより異なりますので目安としてください。

※ UB 18DD の場合、AC コードを接続すると、電池残量表示ランプは消灯します。



ランプの点灯状態	電池残量
■ ■ ■ ■ ■	80%以上
■ ■ ■ ■ □	60% ~ 80%
■ ■ ■ □ □	40% ~ 60%
■ ■ □ □ □	20% ~ 40%
■ □ □ □ □	20%未満

UB18DB の特長

■350~2,000 ルーメンで明るさを調節できる

明るさを調節できるダイヤルが付いており、現場の状況に合わせて明るさを簡単に調節できます。軽量・コンパクトで狭所の作業も快適です。



■LED ライトの向きが 360 度変更可能

LED ライトの向きが 360 度回転します。好きな角度にライトを合わせて作業することができます。



■吊り下げ用フック付き※² で様々な現場で使用可能

吊り下げ用のフックを使って、本体を吊り下げて使用することができます。また、三脚用ねじ穴(5/8-UNC)がついているので、市販の三脚に固定して使用することができます※³。

※² フックでつり下げて使用する際は、安定した頑丈な場所に掛けるようにしてください。

※³ 三脚を使用する場合は、転倒しないよう安定した状態で使用してください。

UB 18DC の特長

■700 ルーメンから 4,000 ルーメンまで明るさを調節可能

明るさを調節できるダイヤルが付いており、現場の状況に合わせて明るさを簡単に調節できます。最大照度は 4,000 ルーメンなので、ビル室内の天井部や通路、階段なども明るく照らすことが可能です。



■ライトの向きを上下に 138 度の角度で変更可能

LED ライトの向きを上下 138 度(上向き方向 120 度、下向き方向 18 度)で角度を変えることができます。



■壁掛け用フック穴や市販三脚への対応で様々な現場で使用可能

壁掛け用のフック穴を使って本体を壁面につけて使用することができます。また、三脚用ねじ穴(5/8-UNC)がついており、市販の三脚に固定して使用することができます※³。

UB 18DD の特長

■ 1,000 ルーメンから 10,000 ルーメンまで明るさを調節可能

明るさを調節できるダイヤルが付いており、現場の状況に合わせて明るさを簡単に調節できます。最大照度は 10,000 ルーメンなので、夜間の屋外作業でも活躍できます。



■ AC コードと USB 充電端子付き

AC コードが付いており、100V の家庭用コンセントから電源をとることができます。また USB 充電端子付きなので、他電子機器と併せて使用することもできます。



■ 連続点灯時間※4(満充電時)

・UB 18DB			・UB 18DC			・UB 18DD		
18V 蓄電池 容量	連続点灯時間※4		18V 蓄電池 容量	連続点灯時間※4		18V 蓄電池 容量	連続点灯時間※4	
	最小明るさ 350lm	最大明るさ 2,000lm		最小明るさ 700lm	最大明るさ 4,000lm		最小明るさ 1,000lm	最大明るさ 10,000lm
3.0Ah	約19時間	約3.2時間	3.0Ah	約12時間	約1.5時間	3.0Ah	約5.5時間	約0.6時間
5.0Ah	約32時間	約5.5時間	5.0Ah	約20時間	約3時間	5.0Ah	約9時間	約1.1時間
8.0Ah	約51時間	約9時間	8.0Ah	約30時間	約4.5時間	8.0Ah	約14.5時間	約1.8時間

※4 点灯時間は参考値です。蓄電池の種類や充電状態、使用条件により異なります。

■ 発売日と希望小売価格:

- ・UB 18DB 2022 年 4 月発売 12,500 円(税別) ※蓄電池・充電器別売
- ・UB 18DC 2022 年 3 月 16 日(水)発売 17,000 円(税別) ※蓄電池・充電器別売
- ・UB 18DD 2022 年 4 月発売 27,000 円(税別) ※蓄電池・充電器別売

■ 仕様:

形名		UB 18DB	UB 18DC	UB 18DD
使用電圧	V	18	18	18
使用電源	-	リチウムイオン電池 マルチボルトタイプ蓄電池または 18V(BSL 18xxシリーズ)		リチウムイオン電池 マルチボルトタイプ蓄電池または 18V(BSL 18xxシリーズ) 家庭用電源:AC100V、50/60Hz (付属のACコード使用)
使用灯	-	白色LED(1個)	白色LED(60個)	白色LED(216個)
明るさ調節範囲	lm	350~2,000	700~4,000	1,000~10,000
質量(蓄電池を含まず)	kg	1.2	1.9	4.1
機体寸法(幅×奥行×高さ)	mm	142×163×209	155×186×276	314×148×323

■ お客さまからのお問い合わせ先:

工機ホールディングス株式会社 お客様相談センター

フリーダイヤル(無料):0120-20-8822 市外局番(有料):03-5539-0253

工機ホールディングスは、今後とも、お客さま視点に立ったより良い製品とサービスの開発に努め、お客さまであるプロのための「極上」の製品体験を創出し、その情熱と信頼に応えていきます。

<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。

18Vと36Vの互換性があり※5、当該電池を電動工具本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。パワフルな仕事から気軽に使えるものまで、お客さまの様々な仕事に対応できるシリーズが合計138モデルも揃っています※6。

さらに、お買い上げ日から2年間または充電回数1,500回(BSL 3660は1,000回)以内の範囲で保証しています。(ただし、いずれか先に到達するまでの期間。取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合)

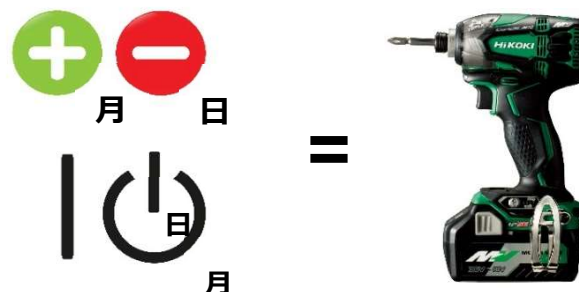
※5 一部ご使用いただけない製品があります。

※6 2021年3月時点。36V製品群63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138モデル。



電動工具の日

2018年より、10月1日は「電動工具の日」である、と一般社団法人日本記念日協会によって認定されました。十月一日はプラスとマイナスドライバ、10月1日はイチとゼロでスイッチを意味し、電動+工具の記念日にふさわしいとされました。「HiKOKI」(ハイコーキ)ブランド要諦発表の日が電動工具の日になったことを歴史に刻み、業界発展のためにさらなる貢献をしております。



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機種種の電動工具、釘打機などの空気工具、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126カ国で販売しており、グローバルに事業を展開しています。

<本リリースに関するお問い合わせ先>

工機ホールディングス株式会社 広報

〒108-6020 東京都港区港南二丁目15番1号(品川インターシティA棟)

Tel: 03-6738-3340 Mail: pr@koki-holdings.co.jp