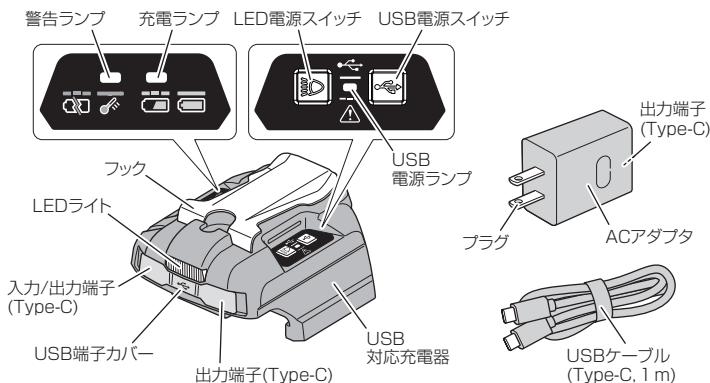


USB 対応充電器 UC 18DA

このたびは弊社製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
お読みになった後は、いつでも見られる所に大切に保管してご利用ください。



お客様相談センター

●フリーダイヤル (9:00 ~ 18:00)

0120-20-8822 ※携帯電話、IP 電話からもご利用いただけます。

工機ホールディングス株式会社

〒108-6018 東京都港区港南 2 丁目 15 番 1 号

(品川インターシティ A 棟 18 階)

電動工具ホームページ — <https://www.hikoki-powertools.jp>

部品コード C99752901 503 G

充電器の安全上のご注意

火災、感電、けがなどの事故や、蓄電池の発熱、発火、破裂を未然に防ぐために、次に述べる「安全上のご注意」を必ず守ってください。

警告

- ① 指定の蓄電池と、付属の AC アダプタおよび USB ケーブルを使用してください。
この取扱説明書、および弊社カタログに記載されている指定の蓄電池を使用してください。
- ② 正しく充電してください。
●AC アダプタは定格表示してある電源で使用してください。直流電源、変圧器などを使用しないでください。
●使用温度範囲外では、蓄電池を充電しないでください。正しく充電されないばかりか、蓄電池の寿命が短くなります。
●換気の良い場所で充電してください。充電中、蓄電池や充電器を布や段ボール等でおおわないでください。
- ③ 蓄電池の端子間を短絡 (ショート) させないでください。
釘袋などに入れると、短絡 (ショート) して、発煙・発火・破裂などの恐れがあります。
- ④ 端子部を点検してください。
端子部にほこりや鉄粉、水分が付着していないことを確認してください。
付着している場合は、取り除いた後に使用してください。
- ⑤ 感電に注意してください。
ぬれた手で、AC アダプタのプラグや USB 端子に触れないでください。
- ⑥ 充電しないときや、準備・保守・点検する場合は、AC アダプタをコンセントから抜いてください。
- ⑦ 充電する場所や保管場所の周囲状況も考慮してください。
●雨の中や湿った場所で使用・放置・保管をしないでください。
●可燃物、可燃性あるいは腐食性の液体やガスがある所での使用・充電・保管をしないでください。
- ⑧ 点灯中の LED ライトをのぞき込んだり、人や動物に向けたりしないでください。
目を痛める原因になります。
- ⑨ 蓄電池を火の中に投入しないでください。
破裂して、有害物質が出る恐れがあります。

注意

- ① 充電する場所は、いつもきれいに保ってください。

注意

- ② 子供を近づけないでください。
●作業員以外、機器に触れさせないでください。
●安全の責任を負う人の監視または指示がないかぎり、補助を必要とする人が単独で使用しないでください。
- ③ 使用しない場合は、きちんと保管してください。
●乾燥した場所で、子供の手が届かない所または鍵のかかる所に保管してください。
●温度が 50℃ 以上になる可能性のある場所 (金属の箱や夏の中車内など) に保管しないでください。
- ④ USB ケーブルを乱暴に扱わないでください。
●USB ケーブルを持って充電器を運んだり、USB ケーブルを引いてコンセントから抜いたりしないでください。
●USB ケーブルを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。
●USB ケーブルが踏まれたり、引っ掛けられたり、無理な力を受けて損傷することがないように、充電する場所に注意してください。
- ⑤ 注意深く手入れをしてください。
●各部品部品の取付けに、ガタつきやゆるみがないか定期的に点検してください。
●充電する前に、充電器および AC アダプタや USB ケーブルを点検し、損傷している場合には修理してください。
●延長コードを使用する場合は、事前に点検し、損傷している場合には交換してください。
- ⑥ 屋外使用に合った延長コードを使用してください。
屋外で充電する場合、キャプタイヤコードまたはキャプタイヤケーブルの延長コードを使用してください。
- ⑦ フックを使用するときは落下しないように、しっかりと掛けてください。
- ⑧ 修理は、専門家に依頼してください。
●サービスマン以外の人は、分解・修理・改造をしないでください。
●異常に気付いたときは、点検・修理に出してください。
●この充電器は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
●修理は、お買い求めの販売店に依頼してください。
- ⑨ USB ケーブルが損傷していないことを確認してください。

仕様

1. USB 対応充電器

形 名	UC 18DA	
使 用 可 能 池	リチウムイオン電池 ●マルチボルトタイプ蓄電池 ●18 V (BSL 18**シリーズ) ●14.4 V (BSL 14**シリーズ)	
蓄 電 池 充 電 電 圧	14.4 V または 18 V	
蓄 電 池 充 電 電 流	最大 3.5 A	
蓄電池満充電時間*	BSL 36A18B/X BSL 36A18/X	約 100 分
	BSL 36B18B/X BSL 36B18/X	約 160 分
	BSL 36C18	約 60 分
	BSL 1860 BSL 1460	約 120 分
	BSL 1850C BSL 1840M	約 100 分 約 80 分
	BSL 1830 BSL 1830C BSL 1430 BSL 1430C	約 60 分
	BSL 1825 BSL 1425	約 50 分
	BSL 1820M BSL 1420 BSL 1415	約 40 分 約 30 分
使 用 温 度 範 囲	0 ~ 30℃	
入 力 / 出 力 端 子 (Type-C)	5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3.25 A (最大 65 W)	
出 力 端 子 (Type-C)	5 V/2.5 A (最大 12.5 W)	
光	300 lm	
照 度	750 lx (光源より先方 0.5 m)	
外 形 寸 法	縦 112 × 横 80 × 高さ 53 mm	
質 量	0.18 kg	

* 使用環境や蓄電池の状態により、充電時間が長くなることがあります。

2. AC アダプタ

入力電源	単相交流 50/60 Hz 共用 電圧 100 V
USB 端子出力 (Type-C)	5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3.25 A (最大 65 W)

USB 機器との接続時のご注意

USB 機器との接続において、USB 機器の内部に保存されているデータの破損または消失および接続機器の故障については、いかなる場合においても弊社では責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

蓄電池の充電方法

1 電源を確認する

付属の AC アダプタは交流用です。直流電源、変圧器などを使用しないでください。

2 コンセントを確認する

コンセントがガタついていたり、AC アダプタが抜け落ちてしまうときは、接続しないでください。そのまま使用すると危険です。

注 ラジオの近くで使用しないでください。ラジオに雑音が入り、聞き取りにくくなることがあります。

3 蓄電池を充電器にさし込む

「カチッ」と音がするまで、確実にさし込んでください。

4 AC アダプタと充電器の入力/出力端子を USB ケーブルでつなぎ、AC アダプタをコンセントにさし込む

充電を開始すると、充電ランプが緑に点滅します。

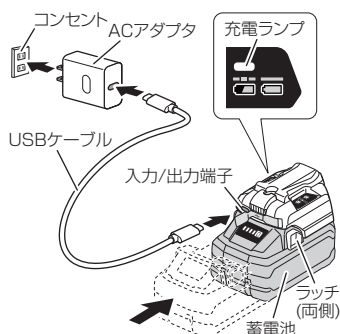
5 充電が終わったら

- 満充電になると、充電ランプが緑に連続点灯します。
- AC アダプタをコンセントから抜き、USB ケーブルを取りはずします。
- 蓄電池を両側のラッチを押しながら、スライドさせて引き抜きます。

6 作業後の保管

- 充電器の外枠に汚れがある場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってからふいてください。
- 作業後は周囲温度 50℃ 以下で、お子様の手が届かない乾燥した場所に、蓄電池を充電器から抜いて保管してください。

注 ガソリン、シンナー、灯油類はプラスチックを溶かす作用があるので、汚れ落としに使用しないでください。



● 充電ランプと警告ランプの表示

表 示		表示のマーク	内 容
充電ランプ	緑点滅		充電中
	緑点灯		充電完了
警告ランプ	赤点灯		高温待機 (蓄電池の温度が下がると、自動的に充電を開始)
	赤点滅		充電不可 (端子部に異物が付着、または蓄電池の故障)

蓄電池はリサイクルへ

蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源です。蓄電池を廃棄する際は、リサイクルにご協力いただき、お買い求めの販売店にご持参ください。



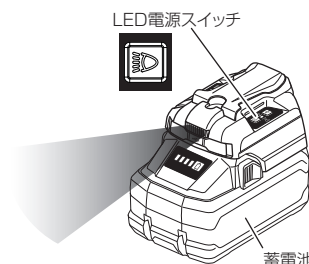
LED ライトの使い方

1 蓄電池を充電器にさし込む

「カチッ」と音がするまで、確実にさし込んでください。

2 LED 電源スイッチを押す

LED ライトの ON/OFF を切り替えることができます。



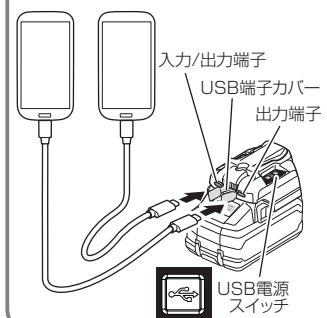
USB 機器の充電方法

弊社のリチウムイオン電池から携帯電話などを充電することができます。

- 注**
- USB 機器を充電しないときは、USB 電源スイッチを OFF にして、USB 機器を充電器から取りはずしてください。USB 機器の蓄電池寿命 (充電回数) を縮める原因になります。
 - USB 機器の種類によっては、充電できない場合があります。

1 USB ケーブルを接続する

USB 端子カバーをめくり、充電する USB 機器に合った USB ケーブルを端子の奥までしっかりさし込みます。



- 注**
- AC アダプタが接続されている場合、蓄電池と USB 機器の充電を同時に行うことができます。
 - 入力/出力端子と出力端子は最大出力が違います。より早く充電したい USB 機器を入力/出力端子に接続してください。

2 USB 電源スイッチを ON にする

USB 電源スイッチを ON にすると、USB 電源ランプが点灯します。

注 蓄電池の残量がなくなると、USB 電源ランプが点滅後、消灯して出力が停止します。蓄電池を充電するか、交換してください。

USB 電源ランプ	内 容
消 灯	USB 出力 OFF
点 灯	USB 出力 ON
点 滅	USB 出力不可 (蓄電池が空の状態。 蓄電池を充電してください。)

3 充電が終わったら

- USB 機器の充電が終わっても、USB 電源ランプは消えません。充電状態は USB 機器で確認してください。
- USB 電源スイッチを OFF にし、USB ケーブルを取りはずします。
- 充電器から蓄電池を抜き取り、USB 端子に USB 端子カバーを被せてください。

故障診断

「故障診断」で対応できない場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。また、蓄電池が原因の場合もありますので、充電器と蓄電池を組でご持参ください。

状 況	原 因	対 策
警告ランプが赤く点滅して、蓄電池の充電を開始しない	蓄電池の取付け部、または蓄電池の端子部に異物が入っている 蓄電池が突き当たるまで、さし込まれていない	異物を取り除いてください。 「カチッ」と音がするまで、確実にさし込んでください。
警告ランプが赤く点灯して、蓄電池の充電を開始しない	蓄電池が高温になっている	蓄電池の温度が下がると自動的に充電を開始しますが、蓄電池を風通しの良い日影などで冷ましてから、充電することをお勧めします。
満充電にしても、蓄電池の使用時間が短い	蓄電池の寿命	蓄電池を新品と交換してください。
蓄電池の充電時間が長い	蓄電池や充電器の温度、周囲温度などが極端に低い 充電器の風窓がふさがっているため、充電器内部が高温になっている	室内など暖かい場所で充電してください。 風窓をふさがらないでください。
USB 機器が充電できない	USB ケーブルまたは蓄電池が正しくさし込まれていない USB 電源スイッチを押していない	確実にさし込んでください。 スイッチを押して、USB 電源ランプが点灯しているか確認してください。
USB 電源ランプが消灯して、USB 機器の充電が停止した	蓄電池の電池残量が少なくなった	蓄電池を充電するか、電池残量がある蓄電池と交換してください。
蓄電池と USB 機器を同時に充電する際、USB 機器の充電が開始しない	蓄電池の電池残量が極端に少ない	故障ではありません。蓄電池の電池残量があるレベルに達すると、自動的に USB 機器の充電を開始します。

◆ 本充電器でご使用できる弊社蓄電池 (別売)

リチウムイオン電池 14.4 V (BSL 14** シリーズ)、18 V (BSL 18** シリーズ) およびマルチボルトタイプ蓄電池がご使用いただけます。それ以外の蓄電池は、ご使用いただけませんのでご注意ください。