



- 保管用
- 保証書付

B-Share シリーズ
10.8V リチウムイオン
バッテリーパック用

10.8Vシリーズ 専用充電器

取扱説明書

BS-108VCG



別売品



別途
お買い求め
ください

B-Shareシリーズ
10.8V 専用電池パック
BS-108VBP15

もくじ

安全上のご注意	1～4
各部のなまえ	4
電池パックを充電する	5～7
お手入れ・保管	8～9
能力・仕様	10
保証書・無料修理規定	11

- このたびはB-Share製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みの上、十分ご理解いただいて正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名及び購買シール」などの記入を確かめ、この取扱説明書とともに大切に保管してください。

安全上のご注意 必ずお守りください。

●いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。
※表示内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる危険や、傷害の程度を次の表示で区分し説明しています。

 危険	「人が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容」です。
 警告	「人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」です。
 注意	「人が障害を負う可能性及び物質・財産の損害が発生する内容」です。

※なお、「△注意」に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重大な内容を記載しているので、必ず守ってください。

※お守りいただく内容を下記の図記号で表しています。

 禁止	してはいけない内容です。
 実行	しなければならない内容です。

 危険	
 禁止	●充電器を、火中への投入、加熱はしない。
	●充電器の接続端子部を金属などで接続させない。
	●充電器を釘、ネジなどの金属と一緒に持ち運んだり保管はしない。
	●充電器に釘、ネジなどを刺したり、衝撃を与えたり分解、改造はしない。
	●充電器を火のそばや、炎天下など高温の場所での保管、使用、放置をしない。
	●当社充電器に指定以外の充電式電池パックを充電しない。 また改造した電池パックや分解して内蔵部品を交換した電池パック等も使用しない。
	●劣化した電池パックは使用しない。発熱、発火、破裂のおそれがあります。 ※電池の液漏れ、発熱・発火・破裂や充電器の故障の原因になります。

安全上のご注意 必ずお守りください。

危険

禁止

- 充電器から外した電池パックは、電池接続端子に雨水や金属などの電気が導通するものを触れさせない。
※電池端子が短絡して発火のおそれがあります。

警告

実行

- 電池の液が漏れたときは充電をしない、素手で液をさわらず、以下の処理をする。
※液が目に入ったときは、失明のおそれがあります。目をこすらずに、直ぐにきれいな水で洗ったあと、医師にご相談ください。
※液が身体や衣服に付くと、皮膚の炎症や、けがの原因になるので、きれいな水で十分洗い流したあと、医師にご相談ください。
※液漏れした電池パックは、使用を中止し、火に近づけないようにしてください。直ぐに販売店にご相談ください。
- 作業箇所に電線管、水道管やガス管などの埋設物が無いことを十分確認する。
※埋設物に触れると感電や漏電、ガス漏れなどの事故につながるおそれがあります。
- 作業する場所は十分明るくする。暗くて視野が悪いと事故やけがの原因になります。
- 電源プラグは最後の根本まで確実に差し込む。
※差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。傷んだコードやプラグ、ゆるんだコンセント等は絶対に使用しないでください。

禁止

- コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外では使用しない。
※タコ足配線などで、定格を超えると発熱による火災の原因になります。
- 電源コードやプラグを破損するようなことはしない。
※きず、破損、加工、無理な曲げ、ねじれ、引っ張り、挟み込む、束ねる、熱器具に近づけたりしない。傷んだまま使用すると感電、ショート、火災の原因になりますコードやプラグは定期的に点検し、破損している場合は販売店にご相談ください。

安全上のご注意 必ずお守りください。

⚠ 警告

⊘ 禁止

- 換気の良くない場所での充電はしない。
- 充電中、充電器や電池パックを布やダンボール等で覆わない。
- 直流電源やエンジン発電機、変圧器で充電器を使用しない。
- 可燃性の液体やガスのある場所で使用したり充電したりしない。
※発熱、発煙、破裂のおそれがあります。
- 充電器の通気口をふさがない、充電器の通気口から出る熱風を直接肌に当てない。
※やけどをしたり異常加熱により、発火するおそれがあります。
- 改造はしない。分解修理をしない。
※火災、感電、けがのおそれがあります。修理はお買い上げの販売店にご相談ください。
- 雨中や、湿ったまたはぬれた場所で、使用したり充電したりしない。
※感電や発煙のおそれがあります。
- ぬれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししない。
また充電器や電池パックもさわらない。
※感電のおそれがあります。
- 使用時以外は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
※守らないと絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

⚠ 注意

⊘ 禁止

- 指定された用途以外に使用しない。
※けがや事故のおそれがあります。
- 本機を、40度以上になる場所に保管はしない。
※動作異常のおそれがあります。
- 子供など作業員以外を作業場に近づけたり、先端工具や充電器に触れさせたりしない。
※けがのおそれがあります。

安全上のご注意 必ずお守りください。

⚠ 注意

⊘ 禁止

- 本体や充電器、電池パックに油、雨水などの異物が付いた状態で使用しない。
※ 本体や充電器、電池パックが落下して事故になるおそれがあります。また内部に油、雨水などの異物が入ると発熱、発火、破裂のおそれがあります。

❗ 実行

- 使用前に、本体、電池パック、充電器及び先端パーツや、その他の部品が損傷がなく正常に作動することを確認する。
※ 守らないと破損などによりけがをすることがあります。
- 作業をする場所はきれいに保つ。
※ 散らかった場所や部材が散乱していると事故の原因になります。
- 取扱説明書をよく読んで作業方法をよく理解し、周りの状況などを十分注意して、常識を働かせて作業をする。
※ 守らないと、事故やけがのおそれがあります。
- 充電器が異常に熱くなったら、作業を中断し、温度が下がってから使用する。
※ 守らないとやけどするおそれがあります。
※ 複数の電池パックにわたる連続作業はしないでください。
- 電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く。
※ コードを持って抜くと、破断、感電、ショートの原因になります。

各部のなまえ



電池パックを充電する

⚠ 警告

⊘ 禁止

- 雨の中や、湿気の多い場所では充電はしない。
※感電や故障のおそれがあります。

❗ 実行

- 本機専用の充電器、電池パックをご使用ください。
違ったものを使用しますと充電ができません。
※破裂、損傷のおそれがあります。
- 充電器は銘板に表示してあるAC100Vの電圧でご使用ください。
- 使用温度は0～30℃の範囲で充電をしてください。
※範囲外では充電できないことがあります。破裂、火災のおそれがあります。
- 充電は換気のよい場所でおこなってください。また、充電中は充電器の空気口をふさいだり、布などで覆わないでください。
※放置すると破裂、火災のおそれがあります。
- 充電が終わりましたら電池パックを取り外し、充電器の電源プラグを抜いてください。
※放置すると火災のおそれがあります。
- 連続使用または連続充電で充電器及び電池パックの温度上昇しているときは、十分な間隔で休ませて、温度が低くなってから充電をしてください。
※電池パック、充電器の温度が上昇しているときは十分な充電はできません。

充電のまえに必要なこと

- ◎スライド式リチウムイオン電池[BS-108VBP15]をご購入ください。
- ◎充電器は0～30℃の場所に設置し、充電をする場所の温度に近い電池パックを充電してください。
充電する場所との温度差が15℃以内が適正です。
- ◎電池パックの温度が0℃以下または、充電する場所との温度差が大きい場合は十分充電できない場合があります。その場で長い時間(約1時間以上)放置してから充電するとよいです。
※電池パックの表面温度と電池パック内部の温度差が有るためにおこなう行為です。

電池パックを充電する [BS-108VCG-45分充電器]

連続充電の注意

- 電池パック2個連続充電をおこなったときは、充電器を約30分以上休止し、充電器の温度が下がってから充電をしてください。※充電器本体内部が高温で充電されない場合があります。
- 本機使用中にパワーが落ちたと思ったら作業を中止し、電池を充電する。しないと過放電状態になり電池が充放電できなくなります。(使用前に必ず満充電してから使用してください)

おしらせ

- この説明書に記載の温度は目安です。実際には、使用環境・条件により、多少のズレが生じる場合があります。

充電のしかた ※電池パックBS-108VBP15専用充電器です。

◎別途電池パックお買い求め後、必ずご試用前にフル充電(満充電)してください。

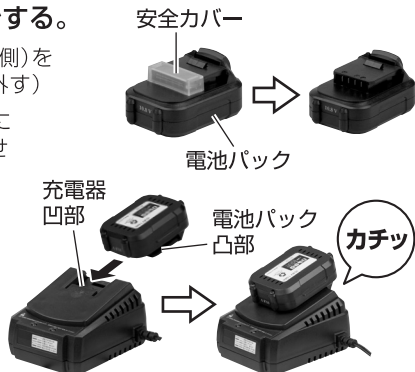
1 充電器のプラグを電源コンセントに差し込む。

- 充電器のLEDライトは緑点滅します。
「通電チェック機能」



2 充電器に電池パック【BS-108VBP15】をスライドさせ装着し充電を開始する。

- ①電池パックの上側(接続端子のある側)を下にしてください。(安全カバーは外す)
- ②充電器はLEDライト表示側を手前にして凹部に電池パック凸部をあわせ手前に引いてください。
- ③電池パックを手前に引いたとき「カチッ」と音がするまで(止まる)までセットする。
※充電可能な電池パックの場合LEDライトは赤点灯します。

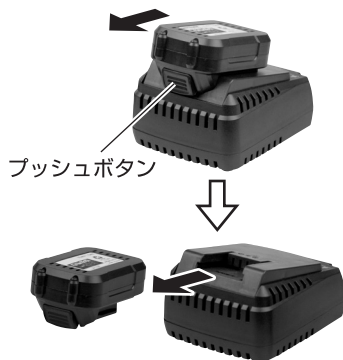


電池パックを充電する

③ 充電後は、電池パックを外し、充電器の電源プラグをコンセントから抜く。

- ④ 充電完了で表示LEDライトが緑点灯になります。
- ⑤ 充電パックのプッシュボタンを押しながら、装着の逆方向へ移動させ抜いてください。

プッシュボタンを押しながら
電池パックを抜く



充電器のLED充電表示ライトの見かた

赤LED	緑LED	LEDライト状態・意味
	■ ■ ■ ■	緑点滅 = 正常な通電状態 (充電可能)
■■■■■		赤点灯 = 充電中 (充電開始)
	■■■■■	緑点灯 = 充電完了 (満充電状態)
■ ■ ■ ■		赤点滅 = 充電しない (電池自体が高温) 冷めたら再充電開始
■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	赤/緑点滅 = 充電できない (電池の故障・充電器の故障)

お手入れ・保管

⚠ 警告

- 保守・点検などのお手入れ前には、必ず電源コンセントから差し込みプラグを抜いてから、おこなってください。

お手入れのしかた

やわらかい布でふく

- めれた布やシンナー、アルコール、ベンジンなどの揮発性のものは使用しない。
※変色、変形、割れの原因になります。

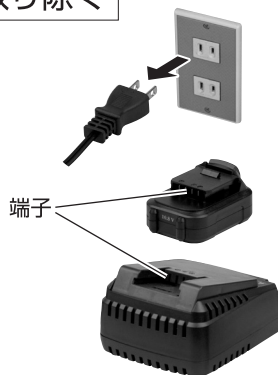


本体の汚れと点検

- ネジなどのゆるみがないか、確認する。ゆるみがある場合は締め直してください。
※締め過ぎに注意してください。破損のおそれがあります。
- 油污などを拭き取り、使いやすい状態にしておいてください。
乾いた布か石鹸水をつけた布をかたくしぼってから本体をふく。
※本品は防塵、防雨対応ではありませんので、ゴミ、ホコリ、粉塵、雨水等を浸入させないでください。

充電器・電池パック接続部のゴミを取り除く

- 充電器の電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 充電器の通風口をブラシなどで軽く払い、ホコリを取り除いてください。
- 充電器の端子部分のゴミをブラシ等で無理な力が掛からないように取り除く。
- 電池パックの端子部分のゴミをブラシ等で無理な力が掛からないように、取り除いてください。



保管のしかた

以下の条件をさけて保管してください。

- 車中などの高温になる場所。
- 直射日光の当たる場所。
- 雨水や湿気の多い場所。
- ゴミやホコリの多い場所。
- ガソリンや揮発性の高い引火物のある場所。
- 子供の手の届く場所など。

お手入れ・保管

保証について

- 保証期間：お買い上げ日から本体・充電器6ヶ月間
- 電池パック・ケース及びモーター等は消耗品ですので、たとえ保証期間であっても【有料・修理】です。
- 補修用性能部品の保有期間6ヶ月
※この充電インパクトドライバー補修用性能部品を、製造打ち切り後約1年保有しています。
注意)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するための必要な部品です。

保証期間中は

- 保証書の規定に従って、お買い上げの店舗が修理を受けさせていただきますので、おそれいりますが、製品の取扱説明書(必須)・店舗購入時の保証書またはレシートで販売店日付のあるもの添えてください。
※不備があるときは保証期間であっても保証できない場合がありますので、ご了承ください。
- 保証期間中は見積基本料無料です。
※使用の問題での故障、破損等の場合は基本料有料になります。

保証期間を過ぎている場合は

- 修理見積は有料です。修理すれば使用できる製品については、見積り希望によって修理させていただきます。

修理料金の仕組み

- 修理料金：**基本料有料**(商品によって異なります)
※保証期間であってもお客様の使用の問題である場合は有料となります。
- 技術料金：**有料**
※診断、故障場所、修理、調整、修理後点検作業、その他に掛かる費用。
- 部 品 代：**有料**
※修理に使用した部品、及びその他補助材料代です。

能力・仕様

適応用途

○本機充電器は【BS-108VBP15】専用充電器です。

※指定以外の電池を充電されると、けがや事故の原因になります。

1回のフル充電受電時間	約45分
-------------	------

※数値は目安です。電池パック状態、加工物の硬さ、締め付け加圧、時間等の使用条件により変わります。

●B-Share 10.8Vシリーズ専用充電器は専用電池パックBS-108VBP15に対する充電時間です。

※電池の容量数値Ahが大きい場合は充電時間は長くなります。

充電器 BS-108VCG

定格電圧	AC100V 50/60Hz
定格出力	DC14.4V
定格入力容量	90VA
標準充電時間	(約)45分
質量	(約)370g

電池パック:BS-108VBP15

(別売品 B-Shareシリーズ 別途お求めください。)

電圧	DC10.8V
電池	リチウムイオン電池
容量	1.5Ah
質量	(約)220g
サイズ	(約)長さ100×高さ45×幅65mm

10.8Vシリーズ 専用充電器 BS-108VCG 保証書 【保証期間/お買い上げ日より6ヵ月間(半年)】

無料修理規定

- 1.本書はお買い上げ商品にのみ適用されますので、一切の工事費用などには適用外となります。
 - 2.保証期間内でも次のような場合は有料となります。
 - 使用上の誤り、不当な改造・修理による故障及び損傷。
 - お買い上げ後の移動・輸送・引越し・落下などによる故障及び損傷。
 - 火災・水害・地震・落雷・その他の天変地異・公害や異常電圧による故障及び損傷。
 - 一般家庭用以外に(業務用の長時間使用・車両・船舶への搭載作業)使用された場合の故障及び損傷。
 - 本書の提示がない場合。
 - 本書に販売店名・お買い上げ年月日を証明される物が無い場合、あるいは文字を書き換えられた場合。
 - 3.本書は付属品及び消耗品には適用されません。
 - 4.本書は日本国内においてのみ適用されます。This warranty is valid only in Japan.
 - 5.本書は最初の購入にのみ適用され、以降の転売・譲渡には適用されません。
 - 6.この保証書は、本書に明示した条件・期間のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
 - 7.保証期間経過後の修理については、お買い上げ販売店にご相談ください。
- ※修理可能な場合は、お客様のご希望により有料で修理させていただきます。また、修理ができない場合もございますので予めご了承ください。

◆お客様相談窓口における個人情報の取り扱い

弊社は、お客様へのサービス提供のため、収集目的を通知した上で必要な範囲の個人情報や相談内容を収集させていただき、その記録を残すことがありますが、個人情報を適切に保管して、修理業務などのサービスを行うために必要な範囲内で開示する場合や、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供はしません。

本書は販売店名・お買い上げ年月日を証明できるもの(販売店レシートや証明書)が添付されていない場合は無効です。保証期間であっても有料修理となりますので必ずご確認ください。

- 保証期間内に取扱保証書等の注意書きに従って、正常な使用・保管状態で故障した場合には、本書により無償で修理いたします。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、商品(本体、付属品)と保証書(販売店レシートや証明書を付けたもの)をご持参の上、お買い上げの販売店にご依頼ください。

品名	10.8Vシリーズ 専用充電器 BS-108VCG	JAN	4920501014688	お買い上げ 年月日	年 月 日
お客様	ご住所 _____				
	お名前 _____ 様 電 話 _____				
販売店 証明書など添付	ご住所 _____				
	社名・店舗 _____ 印				
	電 話 _____				

☐ の欄に記入のない場合は無効となりますので必ずご確認ください。

株式会社 RETZ

〒955-0845 新潟県三条市西本成寺2丁目25番29号

お客様お問い合わせ窓口: TEL 0256-46-8037

受付時間 月～金曜日 AM9:00～PM12:00・PM13:00～PM17:00
(土・日・祝祭日・当社指定休日を除く)

●商品の仕様・外観は改良の為、変更することがあります。