



- 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-108VNCG

DIY用



B-Shareシリーズ
10.8V専用充電器
品番:BS-108VNCG

もくじ

- 安全上のご注意 1~3
- 各部の名前とはたらき 4
- 電池パックについて 5
- 電池パックを充電する 6~7
- 仕様 8
- お手入れ・保管 8~9
- アフターサービス 10
- 保証書 11

別売品



電池パック
品番:BS-108VNBP20
1個

別途
お買い求め
ください

- このたびはB-Share製品をお買い上げいただき、誠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。
- この取扱説明書には保証書が付いています。お買い上げ時に販売店で発行された保証書または、レシート等お買い上げ日を証明するもの(手書きの保証シールは除く)といっしょ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被害や、損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 | ● 電池パックは火中への投入、加熱はしないでください。 |
| | ● 電池パックは接続端子部を金属などで短絡（ショート）させないでください。 |
| | ● 電池パックは釘、ネジなどの金属と一緒に持ち運んだり保管はしないでください。 |
| | ● 電池パックに釘、ネジなどを刺したり、衝撃を与えたり分解、改造はしないでください。 |
| | ● 電池パックを火のそばや、炎天下など高温の場所での保管、使用、放置をしないでください。 |
| | ● 当社充電器専用の充電式電池パック以外使用しないでください。また改造した電池パック、分解して内蔵部品を交換した電池パックなども使用しないでください。 |
|  実行 | ● 当社電池パックは専用充電器【BS-108VNCG】・【BS-108VCG】以外では充電しないでください。電池の液漏れ・発熱・発火・破裂や充電器の故障の原因となります。 |
| | ● 本体や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でください。短絡（ショート）して発火のおそれがあります。 |
| | ● 電池パックを長期に（3～4ヵ月間）使用しないときは満充電で保管してください。 |
| | ● 電池パックを充電するときは、濡れた手でさわったり、雨中や湿った、または濡れた場所で充電しないでください。 |

安全上のご注意 必ずお守りください。

⚠ 危険

ⓘ 実行

- 電池の液が漏れたときは、素手で液をさわらず、以下の処理をしてください。
※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、けがの原因となるので、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。使用済みの電池パックは、一般家庭ごみとして棄てないでください。

⚠ 警告

⊘ 禁止

- 電池パックをB-Shareブランド10.8V専用充電器【BS-108VNCG】・【BS-108VCG】・本機10.8V以外では使用しないでください。※事故、けが、故障の原因となります。
- 充電器の電源コードやプラグを破損するようなことはしないでください。
※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でください。傷んだまま使用すると感電、ショート、火災の原因となります。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。
- 換気の良くない場所での充電はしないでください。
- 充電中、充電器や電池パックを布やダンボールなどで覆わないでください。
- 直流電源やエンジン発電機、変圧器で充電をしないでください。
- 可燃性の液体やガスのある場所で使用したり、充電したりしないでください。
※発熱、発煙、破裂のおそれがあります。
- 分解・改造をしないでください。
※発熱、発火、発煙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、または濡れた場所で使用したり、充電したりしないでください。
※感電や発煙のおそれがあります。
- 濡れた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししないでください。また充電器や電池パックもさわらないでください。※感電のおそれがあります。

ⓘ 実行

- 充電終了後は電池パックをそのまま放置せず、必ず専用充電器から外してください。
- 指定された用途以外には使用しないでください。
※けがや事故のおそれがあります。
- 電池パックは必ず付属の電池安全カバーを取付けて保管・収納してください。
※電池パックの接続端子部に金属などが接触すると短絡（ショート）して発熱、発火、破裂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

- モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。過酷な過負荷作業はしないでください。※発煙、発火のおそれがあります。安全に能率よく作業するため、能力にあった速さで作業をおこなってください。
- 本機を周囲温度が40℃以上に上がる可能性のある場所に保管しないでください。※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、電池パックや充電器に触れさせないでください。※けがのおそれがあります。
- 作業中にパワーが落ちたと思ったら作業を中止し、充電をしてください。
※電池パックのLED残量表示ライトが2点灯(電池電圧残量目安: 30~70%)になったら早めに充電してください。リチウムイオン電池は過放電状態を招くと充放電ができなくなります。
- リチウムイオン電池は衝撃に弱いので落としたり、何らかの損傷を受けた電池パックは使用しないでください。また熱に弱いので車などの高温になる場所に保管したり放置しないでください。※充放電ができなくなります。

❗ 実行

- 使用前に本体、電池パック、充電器、その他の先端パーツ部品に損傷がないことを確認してください。※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ってください。
※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、作業してください。※守らないと、事故やけがのおそれがあります。
- 使用中、使用直後の電池パックは熱くなることがあります。
火傷、低温火傷の原因になるため注意してください。
充電するときは電池パックを単体で冷ましてから充電してください。
※使用直後の熱い電池パックを直ぐに充電すると充電されませんが、故障ではありません。充電可能な温度に下がると自動で充電されます。
※連続使用または、連続充電で充電器及び電池パックが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。
※電池パックを連続で充電する場合は、2個充電したら一旦充電作業を約30分以上休止し、充電器が十分冷めてから充電を再開してください。
充電器の温度が高いまま連続充電すると故障の原因となります。
- 電池パック取付けは、電池パックを本体電池パック挿入口のガイドに合わせてスライドさせ、「カチッ」と音がするまで奥に入れます。
※電池パックが外れないことを確認してください。
※守らないと電池パックの落下や事故の原因となります。

各部の名前とはたらき

充電器

BS-108VNCG



充電器のLED充電表示ライトの見方

充電器の
LED充電表示ライト
の見かた

LED表示ランプ	充電状態
●○●○ (緑点滅)	通電状態=電源正常ON状態
■ (赤点灯)	充電中=正常な充電状況
■ (緑点灯)	充電完了=満充電状態
●○●○ (赤点滅)	充電待機状態=充電しない (電池が高温、冷ましてから再充電)
●●●● (赤・緑点灯)	電池不良状態=充電しない (電池が故障、新品電池をご購入ください。)

電池パックについて

⚠ 警告

- 当社 B-Share 10.8V 用充電工具専用の指定の電池パック以外を使用しないでください。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は使用しないでください。
- 電池パックは、火中への投入、加熱をしないでください。
※発熱、発火、破裂のおそれがあります。
- 作業終了後や充電終了後は本体や充電器から電池パックを取り外し、電池安全カバーを必ず取付けてください。取り付けないと電池端子が短絡して、発火のおそれがあります。

電池パックを長持ちさせるために

- 電池パックを長期に(3~4ヵ月間)使用しないと満充電で保管してください。
- 作業中にパワーが落ちたと思ったら作業を中止し、充電してください。
※電池パックのLED残量表示ライトが2点灯(電池電圧残量目安:30~70%)になったら早めに充電してください。リチウムイオン電池は過放電状態を招くと充電ができなくなります。
- 使用直後の熱い電池パックは、単体で十分冷ましてから(10~30℃)充電してください。
P-6~P-7参照
- 満充電した後の熱くなった電池パックをすぐに再充電しないでください。
- 使用時以外は、ホコリの付着や短絡防止のため付属の電池安全カバーを必ず取付けてください。
- 投げ、落とすなど強い衝撃を与えないでください。また周囲温度が40℃以上上がる可能性のある場所に保管しないでください。故障の原因となります。

電池パックの寿命について

- 満充電しても初期の半分程度の作業量しかできないときは、電池パックの寿命です。また、極端に作業時間が短くなった電池パックは使用しないでください。
※ 当社充電器専用の充電式電池パックをお買い求めください。当社以外の電池パックを使用した場合の事故、故障については、一切の責任を負いかねます。

リチウムイオン電池の特徴

- 長所 ○ 自己放電が少ない。 ○ 作業後充電状態を気にせず保管できる。(長期保管しない場合)
○ 作業前の継ぎ足し充電もできる。(使用直後の熱い状態を除く)
- 短所 ○ 熱に弱い。 ○ 大電流充電に弱い。 ○ 過放電に弱いので動かなくなるまで使用しない。
○ 投げ、落とすなど強い衝撃に弱い。

⚠ 注意

- 電池パック内にある蓄電池(セル)だけを交換しないでください。
電池パックを分解すると事故やけがのおそれがあります。
- 電池パックは、保証の対象外ですご注意ください。

リサイクルについて

リチウムイオン電池はリサイクル可能な資源です。廃棄の際は電池パックの接続端子をショートさせないように、電池安全カバーを取付けるかテープ等で絶縁してから最寄りの販売店か、リサイクル協力店にお持ちください。

電池パックを充電する

⚠ 警告

🚫 禁止

- 雨の中や雨水、湿気が多い場所では充電はしないでください。
※感電や故障の原因になります。

ⓘ 実行

- 当社専用の充電器、電池パックをご使用ください。違った物を使用しますと充電ができません。
※破裂、破損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。
※温度範囲外では充電できないことがあります。破裂、発火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、布や段ボールで覆わないでください。
※放置すると破裂、火災の原因になります。
- 充電が終わりましたら、電池パックを取外し、充電器の電源プラグを抜いてください。
※放置すると火災の原因になります。
- 連続使用または、連続充電で充電器及び電池パックが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。電池温度が充電できない温度ですと充電器は充電を開始しません。
※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

- 付属の電池パック【BS-108VNBP20】、充電器【BS-108VNCG】は、**B-Share 10.8Vシリーズで共通使用できます。**
- 付属の充電器は0～30℃の場所に設置し、充電する場所の温度に近い電池パックを充電してください。充電を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ができない場合があります。電池パックを充電する場所に約1時間以上放置してから充電してください。

お願い

- 電池パックを連続で充電する場合は、2個充電したら一旦充電作業を約30分以上休止し、充電器が十分冷めてから充電を再開してください。充電器の温度が高いまま連続充電すると故障の原因となります。
- 電池パック満充電後、本機使用中にパワーが落ちたと思ったら作業を中止し、電池パックを充電してください。残量が低下した電池パックを使い続けると過放電状態になり、充電ができなくなります。
※ご使用前に必ず満充電にしてから使用してください。

お知らせ

- 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、多少ズレが生じる場合があります。

電池パックを充電する

充電のしかた

電池パック【BS-108VNBP20】、充電器【BS-108VNCG】使用

◎お買い求め時、ご使用前に必ずフル充電を（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表示ライトは緑点滅します。「通電チェック」



2 電池パックを充電器にスライドさせ装着し充電を開始する。

①電池パックの凸部（接続端子のある側）を下に向けて持ちます。

②充電器のLED表示側を手前にして、凹部に電池パックの凸部を合わせて手前に引きます。

③電池パックは『カチッ』と音がして止まるまで引いて充電器にセットします。

※充電可能な電池パックの場合LED表示ライトは赤点灯になり充電を開始します。



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（満充電）で表示LEDライトは緑点灯になります。

⑤電池パックのプッシュボタンを押しながら、装着と逆の方向へ移動させ電池を外します。



4 ●使用後直後の熱い電池パックを直ぐに充電すると充電されませんが、故障ではありません。

充電可能な温度に下がると自動で充電されます。（別途電池パック単体で冷ました方がよいです。）

●電池パック自体の故障の場合は充電されません。

高温での保管・投げる、落とすなど強い・過放電になるまでの使用・過放電末期の低電圧転極状態や雨水、水没により濡れてしまった場合は、電池パックが故障する原因になります。

充電器の
LED充電表示ライト
の見かた

LED表示ランプ	充電状態
●○●○（緑点滅）	通電状態＝電源正常 ON状態
■（赤点灯）	充電中＝正常な充電状況
■（緑点灯）	充電完了＝満充電状態
●○●○（赤点滅）	充電待機状態＝充電しない （電池が高温、冷ましてから再充電）
●●●●（赤・緑点灯）	電池不良状態＝充電しない （電池が故障、新品電池をご購入ください。）

仕様

充電器 [BS-108VNCG] 1台

定格電圧：AC100V 50/60Hz	定格出力：DC12V	定格入力容量：90VA
標準充電時間：約45分 ※2.0Ahの場合	質量：約0.38kg	

警告



禁止

- 本機はB-Shareシリーズ 10.8V 電池パック専用の充電器です。B-Shareシリーズ 10.8V 電池パック以外は充電しないでください。
※事故、けが、故障の原因となります。

※B-Shareシリーズ 10.8V 電池パックは、別売り品をご用意いたしておりますので、販売店にお問い合わせください。

お手入れ・保管

警告

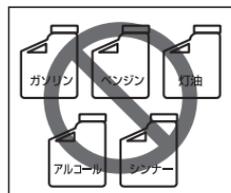
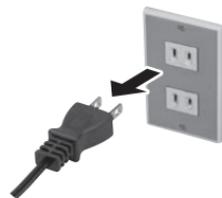
- 保守、点検、部品交換などのお手入れ前には、必ず電池パックを本体から取り外してください。※不意に始動して思わぬけがや事故の原因となります。
- 周囲温度が40℃以上に上がる可能性のある場所に保管しないでください。
※電池の寿命を損ねたり、使用できなくなることがあります。
- 本機、各部部品は子供の手の届かない場所に保管してください。
※子供が間違って使用したり、小さな部品を誤飲したりして事故やけがのおそれがあります。

お手入れ・保管

お手入れのしかた

やわらかい布でふく

- 充電器の電源プラグをコンセントから抜いてください。
- やわらかい布でふく、濡れた布や、シンナー・アルコール・ベンジンなどの揮発性のもは使用しない。
- 本体や部品装着品のネジの緩みがないか、確認する。
緩みがある場合は締め直してください。
※ネジの締め過ぎ、付属品等の無理な押し込み収納は破損のおそれがあります。
- 油汚れなどを拭き取り、使いやすい状態にしておいてください。乾いた布か石鹼水をつけた布をかたくしぼってから本体をふいてください。
※本機は防塵、防水ではありませんので、ゴミ・ホコリ・雨水等を侵入させないでください。
- 充電器の通風口のホコリをブラシ等で取り除いてください。
- 充電器の接続端子や電池パックの接続端子のごみをやわらかいブラシ等で取り除いてください。



電池パックについて:専用充電器にて充電する【BS-108VNCG】

- 電池パックを長期に(3~4ヵ月間)使用しないときは満充電で保管してください。
- 作業中にパワーが落ちたと思ったら作業を中止し、電池パックを充電してください。
残量が低下した電池パックを使い続けると過放電状態になり、充放電ができなくなります。
- ※使用直後の熱い電池パックを直ぐに充電すると充電されませんが、故障ではありません。
充電可能な温度に下がると自動で充電されます。P-8~P-9参照
- リチウムイオン電池は雨水はもちろん、熱(40℃以上の高温)や落下などの強い衝撃には弱いいため取扱には十分注意してご使用ください。

保管のしかた

以下の条件を避けて保管してください。

- 車中などの高温になる場所。 ●直射日光のあたる場所。 ●子供の手の届く場所。
- ゴミやホコリの多い場所。 ●ガソリン・揮発性の高い引火物が有る場所。

アフターサービス

保証期間内の修理のご依頼

保証期間：お買い上げ日から本体・充電器は6ヵ月間

- 商品（本体・付属品）と取扱説明書（保証書）とお買い上げ時に販売店で発行された保証書または、レシート等お買い上げ日を証明するもの（手書きの保証シールは除く）を添えてお買い上げの販売店にご依頼ください。
 - ※ 保証期間内でも次の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。
 - 一般家庭用意外に（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するものが添付されていない場合、あるいは文字を書き換えられた場合。
 - ※ 電池パック・収納ケース・モータ・ゴムパッキン等の消耗品、使用にともなう本体のキズや変形、過負荷作業による故障については、保証の対象外です。

保証期間を過ぎている場合の修理

- 有料にて修理見積は可能です。修理すれば使用できる製品は、ご希望により修理いたします。

修理料金の見積には、基本料金＋技術料＋部品代・その他（補助材料代）が含まれます。（運賃は、別途請求になります。）

【補修用性能部品の保有期間：1年間】

 - ※ 本機の機能を維持するために必要な補修用性能部品の保有期間は、製造打切後1年です。

修理料金のしくみ

- 修理料金：基本料金は有料（商品によって異なる）
 - ※ 保証期間内でも、使用上の誤り、不当な改造・修理による故障及び損傷は、有料となります。
- 技術料：有料 ※ 診断・故障場所・修理・調整・修理後点検・その他作業にかかる費用。
- 部品代：有料 ※ 修理に使用した部品、及びその他の補助材料です。

B-Share 10.8Vシリーズ専用充電器 BS-108VNCG 保証書 (保証期間/お買い上げ日より6ヵ月(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。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	B-Share 10.8Vシリーズ 専用充電器 BS-108VNCG	JAN	4920501518971	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 <small>販売店レシート 証明書など添付</small>	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

〒959-1156 新潟県三条市福島新田1347-4

お客様お問い合わせ窓口：TEL 0256-45-3701

受付時間 月～金曜日 9:00～12:00、13:00～17:00
 (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。