



- 保管用
- 保証書付

B-Share 18V シリーズ  
BS-18VCG 充電器用

## 18Vシリーズ 専用電池パック

## 取扱説明書

# BS-18VBP15/BS-18VBP30



### もくじ

安全上のご注意	1~4
使用上のご注意	5
各部のなまえ	6
電池パックを充電する	7~9
仕様	9
電池パックについて	10
お手入れ・保管	11

### 別売品

B-Shareシリーズ  
18V 専用充電器  
BS-18VCG






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、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で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。
- この電池パック「BS-18VBP15/BP30」は保証の対象外ですが、この取扱説明書は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。

 <b>危険</b>	「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。
 <b>警告</b>	「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。
 <b>注意</b>	「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。

 <b>禁止</b>	してはいけない内容です。
 <b>実行</b>	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。
- 電池パックの接続端子部を金属などで接続させないでください。  
※事故やけがのおそれがあります。
- 電池パックを釘、ネジなどの金属と一緒に持ち運んだり保管はしないでください。
- 電池パックの接続端子部を金属や雨水に接触させないでください。  
※発火・火傷・けがのおそれがあります。
- 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、充電、放置、使用はしないでください。  
※電池パックが充放電しなくなり、使用できなくなります。
- 劣化した電池パックは使用しないでください。  
※発熱・発火・破裂のおそれがあります。
- 当社電池パックは専用充電器【BS-18VCG】以外では絶対に充電しないでください。  
※電池の液漏れ、発熱・発火や充電器の故障につながります。

# 安全上のご注意 必ずお守りください。

## ⚠ 危険

### ❗ 実行

- 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。  
※火災・感電のおそれがあります。
- 電池パックを長期に(3~4ヶ月)使用しないときは満充電にしてから保管してください。
- 電池パックを充電するときは、濡れた手や雨水が付着していないことを確認してください。

## ⚠ 警告

### ⊘ 禁止

- 本機充電器の空気吸引口を塞いだり、異物を入れたりしないでください。  
※故障の原因になります。
- コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外での使用はしないでください。  
※たこ足配線などで、定格を超えると発熱による火災の原因になります。
- 幼児や子供の手の届くところに保管しないでください。  
※事故やけがのおそれがあります。
- 本機や電源コードを濡れた手で使用しないでください。  
※感電や事故のおそれがあります。
- 本機充電器は直流電機エンジン発電機・変圧器で充電をしたりしないでください。
- 充電中は充電器や電池パックを布や段ボールで覆わないでください。  
※発火のおそれがあります。
- 本機改造、分解修理をしないでください。修理はお買い上げの販売店にご相談ください。  
※火災・感電・けがのおそれがあります。
- 雨中や、湿ったまたは、濡れた場所で使用したり、充電はしないでください。  
※感電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。

## ⚠ 警告

<b>⊘ 禁止</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●濡れた手で電源プラグの抜き差しはしないでください。充電器や電池パックも触らないでください。 ※感電のおそれがあります。</li></ul>
<b>❗ 実行</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●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ので、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、けがの原因になりますので、きれいな水で洗い流したあと、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、直ぐに販売店へお持ちください。</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>●電池パック専用の純正安全カバーを取り付けて保管・収納をしてください。 ※守らないと漏電・発火のおそれがあります。</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>●安全のために、必要に応じて安全手袋・安全眼鏡・耳栓・安全帽を着用してください。</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>●作業場所に電線管・水道管・ガス管などの埋設物が無いことを十分確認してください。 ※埋蔵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。</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>●使用以外は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。 ※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。</li></ul>

## ⚠ 注意

<b>⊘ 禁止</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●指定された用途以外には使用しないでください。 ※けがのおそれがあります。</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>●作業中に急にパワーが落ちたと思ったら、作業を中止して、充電をおこなってください。 ※そのまま使用すると電池電圧が過放電状態になって、充放電が出来なくなります。</li></ul>

## 安全上のご注意 必ずお守りください。

### 注意

#### 禁止



- 子供や作業者以外を作業場に近づけたり、本機や充電工具や充電器に触れさせたりしないでください。  
※けがのおそれがあります。
- 本機や充電器・電池パックに油・雨水などの異物が付いた状態で使用はしないでください。

#### 実行



- 使用前に電池パック、充電器に損傷なく正常に作動することを確認してください。  
※守らないと事故やけがをするおそれがあります。
- 取り扱い方法、周りの状況などを十分に注意して作業してください。  
※守らないと事故やけがをするおそれがあります。
- 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いてください。  
※コードを引っ張ると、破断・感電・ショートの原因になります。
- 電池パックは最後までしっかり差し込み、外れないことを確認してください。  
※守らないと、電池パックが落下して事故になるおそれがあります。

## 使用上のご注意 必ずお守りください。

### 警告

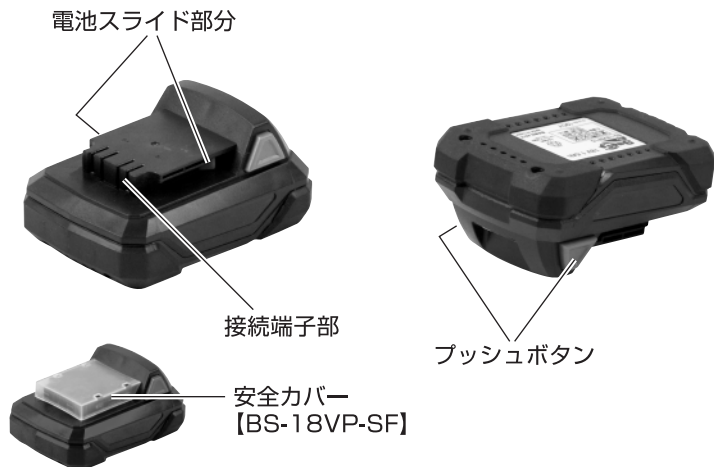
 <b>禁止</b>	●雨の中での充電や電池等を雨水に当たらないようにしてください。 ※感電や漏電のおそれがあります。
	●子供や不慣れの方には絶対に使用させないでください。
 <b>実行</b>	●電池パックが運送途上において、落下や衝撃によって破損していることもありますので、必ず使用前に各部分を割れや破損がないか確認してください。 ※破損したまま使用されますと、思わぬ事故の原因になります。
	●電池パックを保管するときは、満充電してから保管してください。

### 注意

 <b>禁止</b>	●本機を直射日光のあたる所、温度や湿度の高い所には放置しないでください。 ※故障の原因になります。
 <b>実行</b>	●電池パックは取扱説明書に従って、確実にB-Shareシリーズ18V本体及び専用充電器BS-18VGCに取付けてご使用ください。 ※専用の本機・充電器以外での使用はしないでください。事故やけがのおそれがあります。
	●本機のモーター部の通気口が雑草や刈り取った草などで、ふさがっている場合は取り除いてください。また常に確認するようにしてください。 ※通気口がふさがれていると、モーターの温度上昇などで故障の原因になります。

## 各部のなまえ

◎18V 専用電池パック【BS-18VBP15】及び【BS-18VBP30】別売有



## 電池パックを充電する

### ⚠ 警告

### ❗ 実行

- 電池の充電温度使用範囲は0～30℃の範囲で使用してください。
- 充電は換気の良い場所でおこなってください。充電中は布で覆わない、空気口を塞がない。
- 充電が終わったら電池パックを充電器から取り外し、充電器の電源プラグを抜いてください。
- 作業後の状態や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、十分な間隔で冷まして温度が低くなってから充電をおこなってください。

# 電池パックを充電する

## 充電の前に

- ◎スライド式リチウムイオン電池【BS-18VBP15/BP30】:充電器【BS-18VCG】は共有機器です。
- ◎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が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。

## お願い

- 電池パック2個を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おこなってください。  
※充電器自体の温度を下げるためです。
- 使用の電池が作業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。しないと電池電圧が過放電状態になり電池自体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、使用環境や使用条件により異なる場合があります。

## 充電のしかた

※電池パックは保証対象外

- ◎お買い求めのこの電池パックを充電する上で、専用充電器【BS-18VCG】は必須です。また既にお持ちの方も電池パック【BS-18VBP15/BP30】はご使用前には必ず満充電してからご使用ください。

※電池電圧の過放電状態を招き使用できなくなります。

### 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ランプは緑点滅します。  
「通電チェック機能」

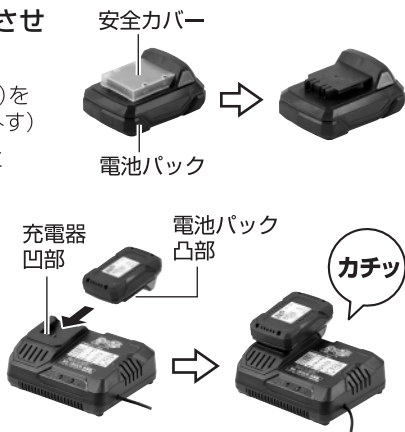




## 電池パックを充電する

### 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。(安全カバーは外す)
- ② 充電器のLEDライト表示側を手前にして、凹部に電池パック凸部を合わせて手前に引き込みます。
- ③ 電池パックを手前に引いたとき「カチッ」と音がする(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。



### 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。
- ⑥ 充電器の電源コンセントを抜いてください。

プッシュボタンを押しながら電池パックを抜く



## 電池パックを充電する

- 4 ●作業使用直後の電池パックを直ぐに充電すると充電されません。  
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。

- 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、落下などの強い衝撃、過放電になるまでの使用(定電圧化さらに放電末期の転極状態に至る、雨や水に濡らし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。

### 別売専用充電器のLED充電表示ライトの見かた【BS-18VCG】

ランプ表示			状 態	表示内容
赤LED	緑LED			
	■ ■ ■	緑:点滅	正常通電	充電前(充電器の電源コードプラグをコンセントに接続)
■ ■ ■ ■ ■		赤:点灯	充 電 中	正常に充電開始状態
	■ ■ ■ ■ ■	緑:点灯	充電完了	正常に満充電完了状態
■ ■ ■		赤:点滅	待 機	電池の高温状態により充電待機状態(充電はされません)
■ ■ ■	■ ■ ■	緑:点滅 赤:点滅	異 常	充電器・電池パックが異常な為(充電しません)

- 専用充電器【BS-18VCG】での各電池パック満充電までの目安時間

BS-18VBP15 満充電時間＝約30分

BS-18VBP30 満充電時間＝約60分

※電池電圧の状態、環境温度の違いで多少異なります。

## 仕様

電池パック 品番:BS-18VBP15

品番:BS-18VBP30

電圧	DC18V	DC18V
電池	リチウムイオン電池	リチウムイオン電池
容量	1.5Ah	3.0Ah
質量	(約)360g	(約)380g
サイズ	(約)長さ120×高さ78×幅53mm	(約)長さ120×高さ78×幅53mm

# 電池パックについて

## 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に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。
- 当社充電工具専用の充電式電池パック【BS-18VBP15】【BS-18VBP30】いずれかをお買い求めください。当社以外の電池パックを使用された場合の事故、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)
  - 作業前の継足し充電もOK。(使用直後の熱い電池以外)
- 短所
  - 熱に弱い。(直射日光や車内保管等の熱い状態、保管を避ける)
  - 大電流放電に弱い。(使用工具に過負荷が生じるような使用したとき)
  - 過放電に弱いので、動かなくなるまで使用しない。(最後まで使い切らない)
  - 強い衝撃、落下等に弱い。

### ⚠ 注意

- リチウムイオン電池はリサイクル可能な資源です。廃棄の際は下記の手順を参照して販売店お持ちください。
- 電池パックの接続端子をショートさせないように、電池パック安全カバーを付けるか、テープ等で絶縁する。  
電池パックは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BS-18VBP15とBS-18VBP30は同じ充電器で充電をおこないますが、充電時間が異なりますのでP-9をご覧ください。

## お手入れ・保管

### お手入れのしかた

#### ○やわらかい布でふく

- ぬれた布やシンナー、アルコール、ベンジンなどの揮発性のもは使用しない。
- ネジの緩みがないか確認する。

#### ○接続端子ごみを取り除く



### 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。
- 雨水や湿気の多い場所。
- ガソリンや揮発性の高い引火物のある場所。
- 満充電にしてから保管してください。
- 長期間4～5ヶ月間使用しない場合は一度本機で使用し放電するか、再充電をおこなってください。
- 直射日光の当たる場所。
- ゴミやホコリの多い場所。
- 子供の手の届く場所など。
- 電池を保管する場合は必ず電池専用の安全カバーBS-18VP-SFを差し込んで置いてください。

### 保証について

この電池パックは保証していません。







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。

**株式会社 RETZ**

〒959-1156 新潟県三条市福島新田1347-4