



- 保管用
- 保証書付

18V 充電式 ポールバリカン

取扱説明書

BS-18V3PB



- 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。

もくじ

安全上のご注意	1～4
使用上のご注意	5～7
各部の名前とはたらき・付属品の名称	8
ご使用前の準備	9～13
電池パックの取り付け・取り外し	14
ご使用方法	15～17
お手入れ・保管	18～19
電池パックについて・能力	20
仕様	21
故障かな?と思ったときに	22
その他のご案内	23
保証書	24

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、誤った使い方をしたときに生じる危害や傷害の程度を次の表示に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つ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、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	●ガソリン・シンナー・ベンジン・灯油などの揮発性、火薬・ガス・薬品・油・塗料などの引火性のある材料や場所で使用しないでください。 ※火災、爆発、事故の原因になります。
	●人体・動物に向けての使用や、用途以外に使用しないでください。 ※事故やけがのおそれがあります。
	●電池パックは、火中への投入、加熱は絶対にしないでください。
	●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。 ※釘袋などに入れると、ショートして発煙、発火など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。
	●当社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。
	●劣化した電池パックや使用時間が極端に短くなっ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、専用充電器以外では絶対に充電はしないでください。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

⊘ 禁止

- 充電器の電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたりしないでください。
※ 傷ついた部分から漏電して火災や感電の原因になります。電源コードを結束したまま使用しないでください。火災、感電のおそれがあります。
- 乳幼児、子供、身体の不自由な方の近くでは使用しないでください。
※ 事故やけがのおそれがあります。

⚠ 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。
- 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源エンジン発電機・変圧器で使用しないでください。
- 幼児や子供だけで使用しないでください。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。
- 本機改造、分解修理をしないでください。修理はお買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。
- 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。
- 可燃性の液体やガスのある場所で、使用したり充電をしたりしないでください。
- 本機の専用付属パーツ以外は使用しないでください。
※ 故障の原因になります。

! 実行

- 雷が鳴りだしたら使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜いてください。
※ 感電のおそれがあります。
- 本機は機能上、使用時に振動が発生します。長時間の連続使用は身体に負担を掛けることがありますので、休憩を取るようになしてください。短時間でもご使用中に身体に疲れを感じた場合は、直ちに作業を中断してください。

安全上のご注意 必ずお守りください。

⚠ 警告

ⓘ 実行

- 電池の液が漏れたときは、素手で液を触らず、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。
- 作業中の異音、異臭、動かないなどが発生した場合は、作業を中止し、電池パックを抜いて販売店、当社にご連絡をお願いいたします。
※分解せず、販売店にご連絡ください。
- 安全のために、必要に応じて安全手袋・安全眼鏡・耳栓・安全帽着用してください。
- 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。
- 作業は十分明るい作業環境で行ってください。
※暗くて視野が悪いと、事故やけがのおそれがあります。
- 電源プラグはコンセントに確実にしっかりと差し込む、また電源プラグのホコリ等は定期的に点検をして除去してください。
- 本機には指定の付属品を使用してください。
※しないと事故やけがのおそれがあります。
- 使用していない時は、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。

⚠ 注意

⊘ 禁止

- 精密部品を内蔵していますので、落下などの強い衝撃を与えないでください。
※誤動作、動作不良の原因となるおそれがあります。
- 無理な姿勢での作業、作動はしないでください。
※転倒してけがをするおそれがあります。常に足元がしっかりと、バランスよく作業できるようにしてください。
- 作動中にモータがロックするような（過負荷）無理な使用はしないでください。
※安全に能率よく作業するために、能力にあった早さで作業を行ってください。
- 疲れているときは使用しないでください。
※事故や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

- 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。

⚠ 注意

❗ 実行

- 使用前に本体、電池パック、充電器及び付属品など、部品が損傷なく正常に作動することを、確認してください。
※守らないと破損などによりけがをするおそれがあります。
- 定期的に刃物類、充電工具、充電器を点検し、損傷がある場合はお買い上げ店または弊社に修理をお申し付けください。
- 取り扱い方法、周りの状況などを十分に注意して、作業をしてください。
※守らないと、事故やけがをするおそれがあります。
- 衣服や髪、アクセサリーなどが、巻き込まれないような服装で作業をしてください。
※守らないと可動部に巻き込まれて、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。

⚠ 警告

🚫 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●本機の使用用途は、枝の刈り込みです。用途以外の作業には絶対に使用しないでください。 ※目的以外に使用されますと思わぬ事故の原因になります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●ブレードが縁石やフェンスなどに当るおそれのある場所では、使用しないでください。 ※跳ね返りやブレードが破損し、事故の原因になります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●雨の中での作業や雨上がり、散水直後の刈り込みはしないでください。 ※感電や漏電のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●本機のブレード部(可動部)には、手や顔、足などを近づけないでください。 ※事故の原因になります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●不意な始動はしないでください。
	<ul style="list-style-type: none"> ●子供やペットなどの居るそばで本機を使用しないでください。また作業中も近づけないでください。 ※けがや事故の原因になるおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●子供や不慣れの方には絶対に使用させないでください。
	<ul style="list-style-type: none"> ●本機を連続可動させたまま放置しないでください。また改造して連続運転できるようにしないでください。 ※思わぬ事故の原因になります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●本機を運んだり、移動する際に、スイッチレバーに指をかけないでください。
⚠ 実行	<ul style="list-style-type: none"> ●作業前に、作業場所にある障害物を取り除いてください。また作業者以外は作業場へ近づけないでください。使用前に必ず周囲に人がいないことを確認してください。 ※ブレードに当たると障害物が飛散したり、ブレードが外れたりして、作業者及び周囲の人や物に当り、けがや事故のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●作業前に、電線・水道管・ガス管などが無いことを確認してください。 ※ブレードで切断のおそれがあり、感電・漏電・ガス漏れなどの事故の原因になります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●作業前に各部のネジまたは、ブレードに緩みが無いか、欠落など無いか確認してください。 ※不完全なまま本機を使用すると、けがのおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●電池パックを本体に差し込む前に、本体のスイッチが切れているか確認してください。
	<ul style="list-style-type: none"> ●作業するときは、すそ縮まりのよい長袖、長ズボンと安全靴、保護メガネ、手袋やヘルメット、労働省検定規格に合格した保安帽等を必ず身に付けてください。 ※処理物が飛散したときなど、思わぬ事故の原因になります。

⚠ 警告

- 作業開始では、ブレードが地面に触れないようにしてスイッチを入れてください。また作業が終了したらスイッチを切り、停止を確認後、電池パックを抜いて本機を置いてください。
- 作業中は、半径15m以内に人や動物が近づかないように注意してください。人や動物が近づいたときは、直ぐにスイッチを切り、作業を中断してください。
- 作業中は、スイッチレバー、ハンドルは確実に保持してください。
※確実に保持していないと、本機が振れたりして事故の原因になります。
- 高所作業の時は、下に人がいないのを確認してください。材料や本機などの落下による事故のおそれがあります。
- 雨上がりなど足元が滑るような場所や急傾斜地などでは使用しないでください。
※不安定な場所では転倒したり、滑ったりしてけがや事故の原因になります。
- 同一作業場で、同時に作業を行なうときは、15m以上の間隔をとり、監督者を置いてください。
- 作業中にブレードが硬い異物に接触し、破片が飛散したときは、必ずスイッチを切り、電池パックを抜いて、作動の停止を確認してから、ブレードの割れ、欠けなどないか確認してください。
※割れ、欠けなどあるままに作業すると、思わぬ事故の原因になります。
- 作業中にブレードを石、金属などの硬い物に当てないようにしてください。硬い物に当たったときは、跳ね返りが起こり本機の制御ができなくなったり、破損で破片が飛散し、思わぬ事故になります。
- ブレードの少しの曲がり、変形、ゆがみ、亀裂、欠けなどの不具合がある場合は、新品刃のご購入をお願い致します。
- 作業中に枝などにブレードが食い込んだときは、必ずスイッチを切り、電池パックを本機から抜いてから、取り離してください。
※不意の起動により事故の原因になります。
- ブレードの交換作業では、必ず手袋などで手を保護してください。けがの原因になります。
- 使用中、本機の異常に気付いたときは、直ちにスイッチを切り、電池パックを抜いてお買上げ販売店にご連絡ください。(または修理に出してください)
- 肩掛けベルトは作業前にほつれ、切れが無いか確認してください。有った場合は、使用しないでください。
※切れて可動部に巻き付くと危険で、事故やけがのおそれがあります。
- スイッチ操作では、周囲に十分注意して操作してください。
※ブレードの可動で、思わぬ事故の原因になります。

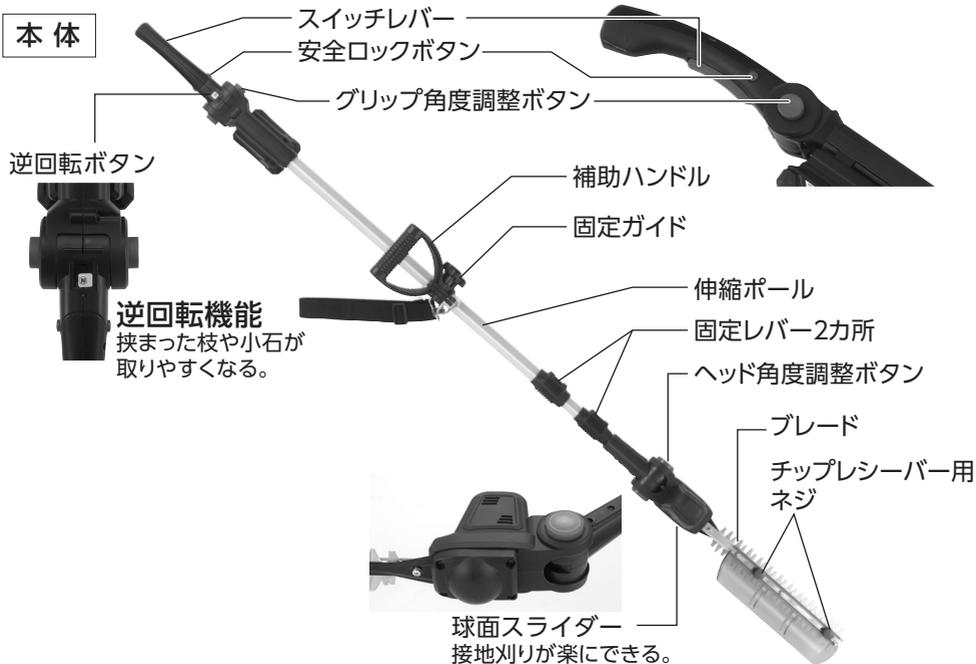
⚠ 実行

⚠ 注意

！ 実行

- 作業環境により、本機のポールを伸縮して使用できます。伸縮して作業する時はポールを確実にロックしてください。
※ロックされていないと不意に伸縮し、事故やけがの原因になります。
- 本機を最長に伸ばして使用する場合は、足元や切り込みの負荷によって不意に本機が傾いたり、転倒するおそれがあります。注意して作業を行ってください。
※思わぬ事故やけがの原因になります。
- 本機を使用しないとき、また修理、持ち運び、ブレードの点検、交換時は必ずスイッチを切り、電池パックを取り外して行ってください。
※取り外さないと事故の原因になります。
- ブレードや付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
※ブレードの取り付けは、手袋をしないとけがのおそれがあります。
※取り付けが確実ではないと、外れたり、けがをすおそれがあります。
- ブレードは別売りの純正品をご使用ください。
- 本機を直射日光のあたる所、温度や湿度が高いところには放置しないでください。
※故障の原因になります。
- 屋外で充電器を使用する場合は、屋外使用に合った延長コードを使用してください。
- 本機のモータ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、モータの温度上昇などで故障の原因になります。
- 誤って本機や電池パック、充電器を落としたり、ぶつかったりした時は、各部に破損、亀裂、変形などの損傷がないことを確認してください。
- 本機を人に貸し出すときは、安全指導を行い、取扱説明書を必ず読ませてください。
※本機取り扱いが不十分だと、事故につながるおそれがあります。

各部の名前とはたらき



付属品の名称

本体に取り付けられていない付属品

チップシェーバー【BS-18VCR-275】



肩掛けベルト



補助ハンドル



固定ガイド



固定ネジ



リチウムイオン電池パック【BS-18VBP15】



リチウムイオン専用充電器【BS-18VCG】



ご使用前の準備 電池パックを充電する

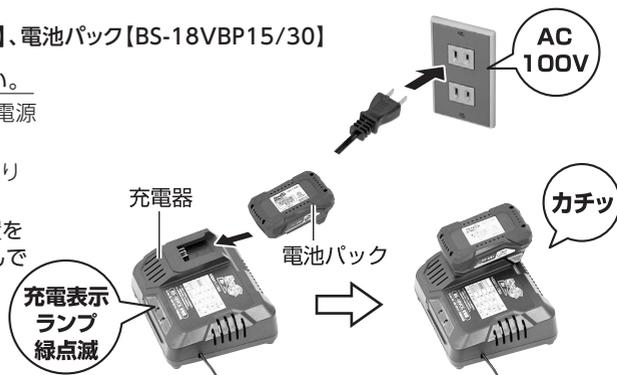
⚠ 警告

禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● 雨中や湿気の多い場所では、充電はしないでください。 ※感電のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機を純正の充電器、電池パック以外で使用しないでください。 ※事故やけがのおそれがあります。
実行	<ul style="list-style-type: none"> ● 充電器は、AC100Vの電圧でご使用ください。直流電源、エンジン発電機では使用しないでください。 ※火災のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機B-Share 18V専用の充電器、電池パックをご使用ください。違った物を使用すると充電ができません。B-Share 14.4V・10.8Vの充電器および電池パックは使用できません。 ※破裂、損傷のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 充電は環境温度が0～30℃の範囲で充電を行ってください。範囲外では十分な充電ができない場合があります。 ※破裂、発火のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 充電は換気の良い場所で行ってください。充電中は、充電器の空気口をふさが ないでください。また、布などで覆わないでください。 ※破裂、発火のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 充電が終わりましたら、電池パックを抜き、電源プラグも電源コンセントから 抜いてください。 ※放置しますと火災のおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 電池パックの連続使用や連続充電では、電池パック、充電器自体の温度が上昇 していますので、十分な充電ができない為、温度が低くなってから充電をして ください。 ※電池パックは使用直後は放電熱で上昇し充電ができない場合があります。

充電のしかた 充電器【BS-18VCG】、電池パック【BS-18VBP15/30】

ご使用前に必ず満充電にしてください。

- ① 充電器の電源プラグを100Vの電源コンセントに差し込む。
- ② 充電器表示ランプ【緑点滅】となります。(充電可)
- ③ 電池パックを差し込む方向、位置を確認し、充電器の奥まで差し込んでください。



電池を逆さまにして、充電器の接続端子に向かってスライドさせます。最後止まるところまで、確実に差し込んでください。

※途中ですと充電されない場合がありますので、ご注意ください。

ご使用前の準備 電池パックを充電する

充電器充電表示ライトの見かた [BS-18VCG]

ライト表示	表示内容
 (緑点滅)  通電	通電状態 緑点滅 (電源に差し込んだ状態です) 通電表示。
 (赤点灯)  充電中	充電中 赤点灯 正常に充電開始状態 ※ファンが回転します。
 (緑点灯)  充電完了	充電完了 緑点灯 正常に満充電完了状態 充電完了の目安 約30分 (BS-18VBP15) ※ファンが停止します。
 (赤点滅)  温度保護	待機中 赤点滅 ①電池パックが高温です。 ※電池パックを冷ましてから再度充電を行ってください。 ②電池パックが0℃以下です。 ※電池パックを少し温めてから再度充電を行ってください。
(異常時のライト表示及び表示内容)	
 (赤緑点滅)  故障	電池故障の場合 赤緑点滅 ※新品電池パックをお買い求めください。

※正常な電池パックは充電器に差し込むと残量状態表示が点灯します。

充電できないときのランプ表示

ランプ表示	状態	対処
 (赤点滅)	周囲温度が低い時(0度以下)	・適応温度範囲で電池パックを温めてから行う。
 (赤点滅)	周囲温度が高い時(30℃以上)	・温度の低い場所に置いて温度を下げてから行う。
 (赤点滅)	使用直後(放電直後)熱い電池	・電池温度を使用範囲温度まで下げてから行う。
 (赤点滅)	充電の繰り返しで充電器の高温	・充電器の温度が下がるまで待機する。
 (赤緑点滅)	上記以外の状態(電池過放電状態)	・販売店にご相談ください。(修理依頼)

◎お願い

※電池パックを2個以上連続で充電するときは、充電器を約30分以上休止し、充電器の内部温度が下がってから再充電を行ってください。

※この取扱説明書に記載の温度は目安です。実際には条件により、多少のズレが生じる場合がありますので、ご了承ください。電池パックは(リチウムイオン電池)、熱と衝撃に弱いので、取り扱いには十分注意し丁寧に扱ってください。真夏の車の中や、高温になる場所、落下や強い衝撃で充放電が出来なくなります。

ご使用前の準備 電池パックを充電する

その他主な機能

◎電池パック【BS-18VBP15／30】には、電池の電圧残量に分かる機能が搭載されています。

○ワンプッシュでLED点灯表示による電池残量を表示します。

- 3個点灯 80%以上……………作業性良好
- 2個点灯 50～80%以内…作業可能／充電予備備え
- 1個点灯 20～50%以内…作業性低下／充電必要。充電してください。
- 0個点灯 20%以下……………作業中止／即充電。使用しないでください。

※作業中に時々電池残量の確認を行ってください。



電池残量
確認ボタン

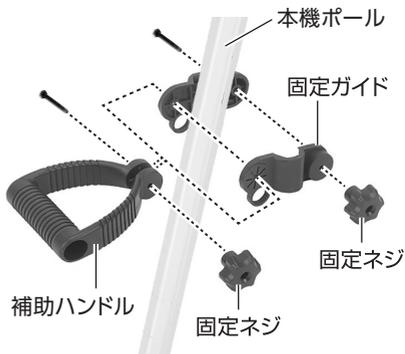
電池パックの保管について

- 電池パックの電池電圧が少ない状態で放置しないでください。
- 4ヶ月以上使用しない場合は、満充電してから保管してください。
- 電池パックを保管するときは、必ず充電器から取り外して保管してください。
- 雨水や湿気の多い場所での保管はしないでください。
- 子供の手の届かない、触れない場所に保管をしてください。

ご使用前の準備 補助ハンドルを取り付ける

1 補助ハンドルの取り付け 品番SF-2

- ①本機ポールに固定ガイドを任意の位置に取り付けてください。固定ネジで固定してください。
- ②付属のハンドルを固定ガイドに取り付けてください。固定ネジで固定してください。



- ③ハンドルの向きは3段階に角度変更が可能ですので、作業性のよい位置で使用してください。



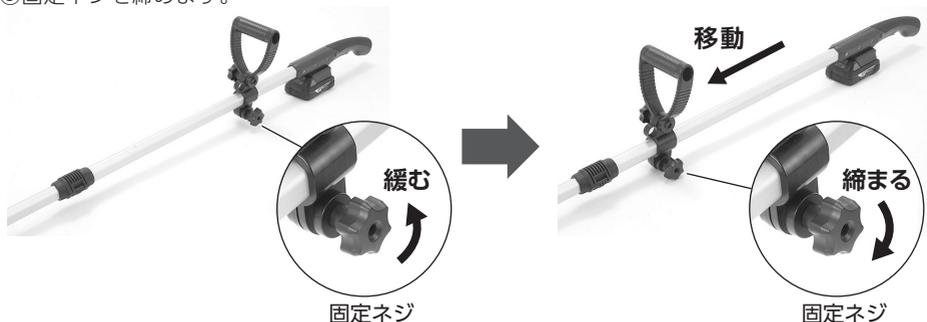
2 肩掛けベルトの取り付け

付属の肩掛けベルトをフック穴に取り付けてください。ベルトは任意で長さの調整をしてください。



3 ハンドルを移動

- ①ハンドルの固定ネジを緩めます。
- ②用途にあった位置に移動します。
- ③固定ネジを締めます。



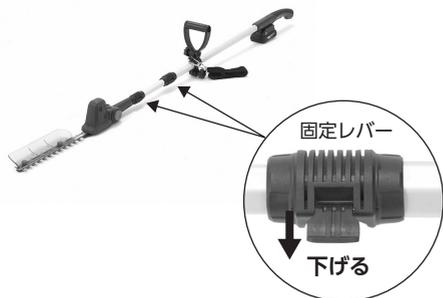
ご使用前の準備

⚠ 注意

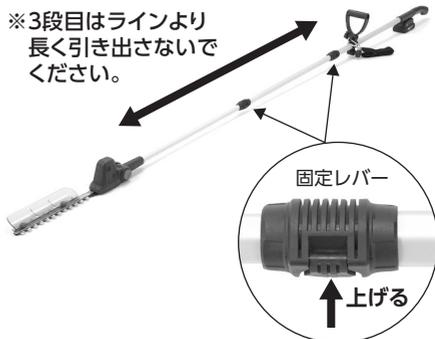
- 本機を横にして行ってください。縦に行くと、ヘッドが急に降りてくる場合があります危険です。

4 ポールの長さ調整

- ①固定レバー(2カ所)を下げ、解除します。

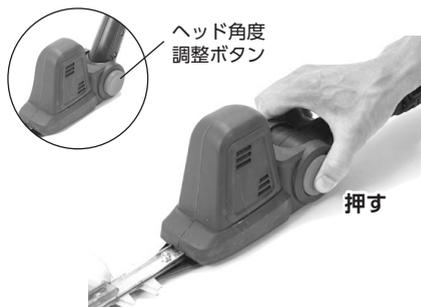


- ②お好みの長さに調整します。
③固定レバー(2カ所)を上げ、ポールを固定します。

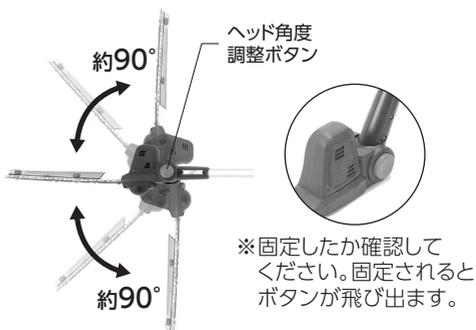


5 ヘッドの角度を調整

- ①ヘッドをしっかりつかみます。
ヘッド角度調整ボタンを両方同時に押し込みます。



- ②ヘッドをお好みの角度に調整して
ヘッド角度調整ボタンをはなします。



6 グリップの角度を調整

- ①グリップ角度調整ボタンを両方同時に押し込みます。

- ②グリップをお好みの角度に調整して
グリップ角度調整ボタンをはなします。



電池パックの取り付け・取り外し

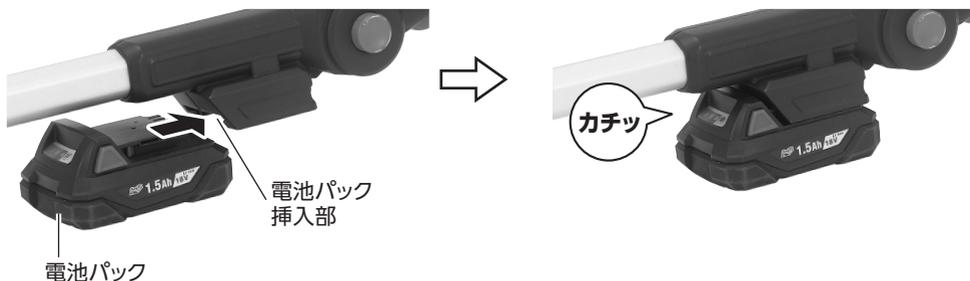
⚠ 危険

●電池パックは装着後外れないか、確認してください。電池パックが落下し、けがのおそれがあります。

電池パックの取り付け・取り外し 電池品番BS-18VBP15 充電器BS-18VCG

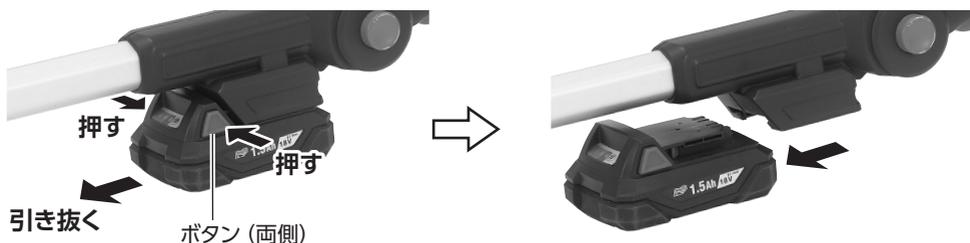
取り付け

①本機の電池パック挿入部に純正電池パックを合わせます。



取り外し

②電池パックの両端のボタンを押しながら、引き抜いてください。



③取り付けの逆手順で電池を抜いてください。

※電池を抜く際、万が一電池を落下させたりして、電池に強い衝撃を与えると、リチウムイオン電池は熱と衝撃に弱く充放電が出来なくなりますのでご注意ください。

●電池は保証の対象外です。



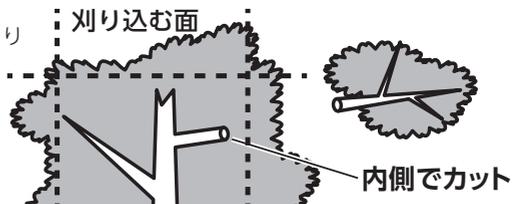
ご使用方法 刈り込み方 1

⚠ 警告

- ブレードでの打つ、たたくなどはしないでください。また硬い枝、笹、竹などには使用しないでください。
※ 跳ね返りやブレードが破損し事故やけがのおそれがあります。

刈り込み前に

- 太い枝はあらかじめ他の刃物で刈り込む面より内側で切っておいてください。
(はさみ、のこぎり等使用)



刈り込み場所にあわせ、本機を調整します



ご使用方法 刈り込み方 2

上手な刈り込み方

刈り込み速度は1mを約3～5秒でゆっくり移動してください。きれいに刈り込めます。
※早く移動すると、モーターに無理な負荷がかかり停止することがあります。

↓ 上面を刈るとき
右から左(左から右)へ
移動しながら刈り込みます

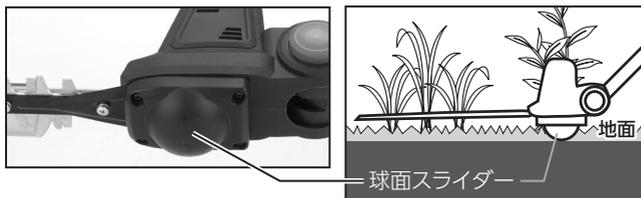


↑ 前側面を刈るとき
下から上に向かって
移動します



下草の刈り込み方

ハンドルを握り、ブレード裏の球面スライダーを地面を滑らせることで、安定した刈高で草刈りが楽にできます。



⚠ 注意 ●5cm以下の低い雑草や、密集した雑草を刈り込まないでください。
※石や砂を噛み込んだり、目詰まりしやすいために、ブレードの寿命が短くなるだけでなく、故障の原因にもなります。

■ 逆回転

ブレードに太い枝や小石が挟まるとモーターが自動停止します。
枝や小石などが、ブレードに挟まって取れない場合は、逆回転ボタンを押すとブレードを逆回転させることができます。



※逆回転ボタンは、グリップの付け根にあります。(P8参照)

○逆回転ボタンを押すと⇒逆回転が5秒間続く⇒自動停止⇒自動的に正回転に戻ります。

※逆回転させることで、ブレードに挟まった枝や小石などが取れやすくなります。

⚠ 注意 挟まった枝や小石などを取り除く際、素手で作業するとブレードでけがをするおそれがあります。

ご使用方法 ブレードの交換

※ 1年に8回の刈り込み（1回1時間）の使用をすると、約1年半～2年で交換してください。

⚠ 警告

- ブレードの取り付け、取り外しは、必ず電池パックを取り外して行ってください。
※ 不意の起動により、思わぬ事故の原因になります。
- ブレードの取り付け、取り外しなどは、けが防止のため手袋などで保護をしてください。

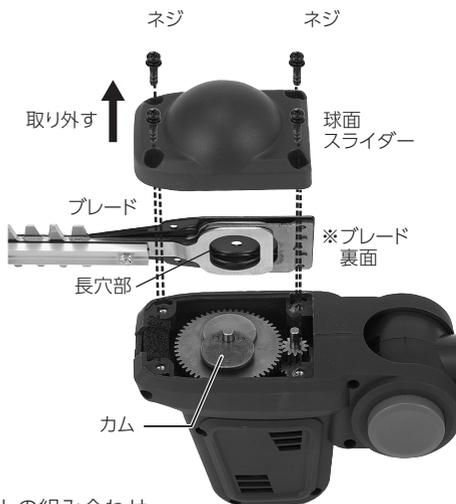
ブレードの取り外し方 [BS-18V3PBBL300]

ブレードを本体、球面スライダーを固定している4本のネジを緩め、取り外します。

- ⚠ **注意** ブレードが取り外しにくい場合は、ブレードを持ち上げて手で回しながら取り外してください。

ブレードの取り付け方

- ① カムを手で回し、画像の位置にします。
- ② 市販のグリスをギヤに充填します。
- ③ ブレードの長穴部が、上下揃うように上刃と下刃を動かし調整します。
- ④ 画像の位置にしたカムと、ブレードの長穴部を合わせ、ブレードを本体に取付けます。
- ⑤ ブレードが本体にしっかりと組み込まれたか確認したあと、球面スライダーを被せ、4本のネジを締めます。



ブレードの作動確認

ブレードが正常に作動しない場合、ブレードとカムとの組み合わせが良くありません。もう一度最初からやり直してください。

スイッチON(入る)、OFF(切る)

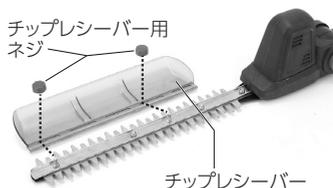
- ① 安全ロックボタンを押しながら
- ② スイッチレバーを押すとスイッチがON(入る)になります。
- ③ スイッチレバーを放すとOFF(切る)になります。
- ④ スイッチがON状態で作動すれば、安全ロックボタンを押していなくても連続作業はできます。



チップレシーバーの取り付け方

- ① 作業する方向に合わせて、チップレシーバーの穴をネジ頭に合わせて差し込みます。
- ② チップレシーバー用ネジを2本しっかり締め、固定します。

- ⚠ **注意** 必ず電池パックを外してから行ってください。



お手入れ・保管

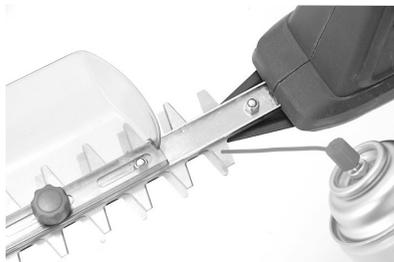
⚠ 警告

- 必ず電池パックを取り外して行ってください。
- 保管は乾燥した場所で、子供が勝手に触れない場所に保管してください。

ブレードのお手入れ

- ①ブレードの異物を取り除き、やわらかい布で水気をふき取ります。
- ②機械油（マシン油、潤滑油など）を含ませた布でブレードを拭きます。
- ③上刃と下刃の間に注油します。
- ④ブレードを固定している4本のネジが緩んでいないか+ドライバーで締め付け、確認してください。

⚠ **注意** 素手で作業するとけがのおそれがありますので、必ず手袋を着用し行ってください。



本体と伸縮ポールのお手入れ

- ①通常は乾いたやわらかい布で軽くふきます。
- ②汚れがひどいときは、薄めの台所用中性洗剤を含ませた布でふきます。

⚠ **注意** 水洗いやシンナーなどは使用しないでください。



替ブレード、替リチウムイオン電池パックのお買い求めについて

※替ブレード、替リチウムイオン電池パックは、お買い求めの店舗へご用命ください。



替ブレード
JAN : 4920501813748
品番 : BS-18V3PBBL300



替リチウムイオン電池パック
JAN : 4920501895164
品番 : BS-18VBP15



リチウムイオン専用充電器
JAN : 4920501895171
品番 : BS-18VCG

お手入れ・保管

お手入れのしかた

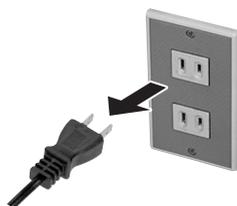
やわらかい布でふく

- 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のは使用しないでください。
※変色、変形、割れなどの原因になります。
- ブラシなどで草や土を落とし、乾いた布か固くしぼった布でふいてください。



本体の汚れと点検

- ネジの緩みがないか、確認してください。緩みがある場合は締め直してからご使用ください。
※締めすぎに注意してください。破損のおそれがあります。
- 作業後に際して、細かな草片、草の繊維等は使用後に取り除いてください。(次回使いやすい状態に)
次の使用には乾燥し硬くなって取れない場合があります。



充電器と電池パックのごみを取り除く

- 充電器のプラグを必ず抜いてください。
- 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。(充電器内の熱を冷ましやすくするものです)
- 充電器の接続端子のゴミやホコリ等をブラシで無理のないように取り除いてください。
- 電池パックの接続端子部分のゴミやホコリもやわらかいブラシ等で、無理な力が掛からないように取り除いてください。
※雨水などの湿気が、端子に付かないようにしてください。



保管のしかた

以下の条件を避けて保管してください。

- 車中などの高温の場所。
- 直射日光のあたる場所。
- 水や湿気などの多い場所。
- 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がある場所。
- 子供の手の届く場所。

電池パックを長持ちさせるためには

- リチウムイオン電池は長期(4カ月以上)使用しない場合は、一度満充電状態にし保管してください。
- 作業中にパワーが落ちたと思ったら直ぐに作業中止し、電池を充電してください。過放電使用しないでください。
- 電池パックに強い衝撃を与えないでください。満充電状態の電池パックを繰り返し充電はしないでください。

電池パックについて

⚠ 注意

- 指定の充電式電池パック以外を使わないでください。
改造した電池パックや内部部品を交換した電池パックも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。

リチウムイオン電池の特徴

- 充電後の自己放電がほとんどない。
- 作業前に継ぎし充電が可能(使用直後の熱い電池パック以外)
- 熱に弱い。(直射日光や車内保管での熱い状態)
- 衝撃に弱い。(落下や不意の衝撃など)
- 過放電に弱い。(既にパワーが出ない状態の低電圧なのに、繰り返しスイッチ操作による過放電状態)
- 電池が満充電なのに、繰り返し満充電にする充電行為を繰り返し行くと短命になる。

リサイクルについて

◎この製品に使用しているリチウムイオン電池(専用電池パック)は、リサイクル可能な貴重な資源です。ご使用済みの電池パックはリサイクル活動と環境保護のため、再利用しますので廃棄せず、お住まいの市区町村の回収方法に従って処分してください。不要になったリチウムイオン電池は短絡防止のため、端子部に純正安全カバーや絶縁テープ等で保護して端子部分のショートを防いでください。



能力

1回の充電での作業目安

連続使用時間 (分)	約20分 (モータ回転に過負荷を掛けると短くなります) ※BS-18VBP15の場合
------------	---

※数値は目安です。電池の充電状態、周囲の温度によって異なります。

※ブレードの切れ味、状態、枝、雑草の硬さによって異なります。

※連続使用の場合本体モータ部が熱くなりますので、火傷に注意してください。休ませてから使用してください。

仕様

本体 BS-18V3PB

モータ電圧	DC 18V		
ストローク数	約1700min ⁻¹		
本体大きさ(伸縮)	全長約1.7m(最短)～約3m(最長)		
刈り込み幅	約300mm	切断能力	約10mm ※(枝の硬さや状態によっては切断できない場合があります)
サイズ	約1700×110×130mm		
質量	約2.8kg(電池パック含む)		

リチウムイオン電池パック BS-18VBP15

電圧	DC 18V	サイズ	長さ約120×幅約78×高さ約53mm
容量	1.5Ah	質量	約360g(付属品除く)

リチウムイオン専用充電器 BS-18VCG

電圧	AC100V-240V
周波数	50/60Hz
入力容量	80VA
出力電圧	DC18V
出力電流	22V 3A
充電時間	約30分※(BS-18VBP15の場合)
質量	約500g
サイズ	巾約180mm×奥行約150mm×高さ約75mm

※電池状態・環境温度によって異なります。

故障かな?と思ったときに

状態	原因	処理
●使用前	●付属品が不足	●販売店及び弊社に連絡してください。
	●取扱説明書がない。	
	●使用に問題ある損傷がある。	
●充電しない 充電されない	●充電器に通電がされていない。	●別のコンセントから試してください。
	●電池が最後まで充電器に差し込まれていない。	●最後までしっかりスライドさせ、差し込んでください。
	●使用直後の電池が熱い。	●電池を冷ましてから充電をしてください。
	●電池または充電器の接続端子にゴミ付着。	●取り除いてから再度充電してください。
	●過放電状態電池の為、充電しない。	●電池をお買い求めください。
	●電池温度が0度以下の為。	●電池を温めてから充電してください。
●本機が作動しない	●電池電圧が少ない。	●電池を満充電に充電してください。
	●安全ボタンを押さないとスイッチが引けない。	●安全ボタンを押しながらスイッチを引いて作動させてください。
	●電池パックが奥まで差されていない。	●本機の奥まで差し込んでください。
	●可動部に物が巻き付いて負荷状態。	●ブレードに挟まっている物を取り除いてください。
	●ブレードが破損していないか。	●ブレードを外して作動するか確認してください。作動状況を下記で確認してください。
●ブレードを外して本機が作動する	●ブレードの破損。	●ブレードをお買い求めください。
	●カムの破損。	●カムをお買い求めください。
●ブレードを外して作動するが、異音や音が大きいまたは作動しない	●内部部品の故障。	●販売店に修理に出してください。
●作動しても直ぐ止まる	●電池電圧が低い為、安全装置で止まる。(過放電防止装置)	●直ぐに電池パックを充電してください。
	●電池の寿命(満充電しても)	●電池をお買い求めください。
	●本機モータ温度が高い。	●本機を冷ましてから使用してください。
●枝や草が切れない	●枝や草が絡まっているか、ブレードの止めネジが緩んでいる。	●ブレードの取り付けを確認してください。
	●ブレードの取り付け向きが逆では。	●確実に向きを合わせて取り付けてください。
	●本機から異常な振動がする。	●ブレードが変形しているので、新品に交換してください。
	●ブレードが摩耗して刃になっていない。	●ブレードをお買い求めください。
	●可動部に枝や草が絡まっている。	●取り除いてください。

その他のご案内

保証期間中は

- 保証書の規定に従って、お買上げの販売店が修理を受けさせていただきます。恐れ入りますが、製品の取扱説明書（必須）及び店舗ご購入時のレジ発行保証書またはレシート等の店舗日付のあるものを添えて提出ください。
※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。
- 本機を保証による修理で修理される場合は、本品に規定の書類を添えて、お買上げの販売店にご持参ください。
- 本機保証書の再発行は致しませんので、大切に保管してください。

保証期間中でも保証できないこと

- 本機を取扱説明書に従って、取り扱い操作、定期的な点検整備、保管方法を行わなかったと思われる故障。
- 本機の改造や指定のアタッチメント以外の使用、純正部品以外の使用が原因で生じた故障。
- 無理な作動や、過負荷、過酷な使用で生じた故障。
- 経時変化による外観の劣化。（変色、変形など）
- 軽微で感覚的な現象で機能上問題がない場合。（音・振動・外観上のキズなど）
- 商品を使用できなくなったことによる損失。（休業経費、代替費等）
- 本機一般的消耗品で自然消耗や破損と認められるもの。（電池パック、ブレード含む）
- 日本国外で使用された場合。
- 雨水による短絡（ショート）等の場合。

保証期間を過ぎている場合

- 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致します。
運賃は店舗までの返送運賃をご請求させていただきます。
※修理キャンセルの場合でも、見積基本料はご請求させていただきます。現品は当社にて処分いたします。

修理料金の仕組み

修理料金 ※1：基本料（保証期間）は無料です。（保証期間外）は有料、（保証対象外）も有料です。

技術料金 ※2：有料です。（診断・故障場所検知・調整・修理・点検・その他作業に掛かる経費。）

部品代金：有料です。（修理に使用した部品・及びその他の補助材料費等。）

※1. 基本料とは、現物商品の故障原因等の調査判断する上での作業工賃の一部です。（見積料）

※2. 技術料は商品故障原因、箇所などにより一定ではありません。

18V充電式ポールバリカン 保証書 【保証期間／お買い上げ日より6ヶ月(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、一切の作業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	18V充電式ポールバリカン BS-18V3PB	JAN	4920501813731	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 販売店レシート 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

〒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。