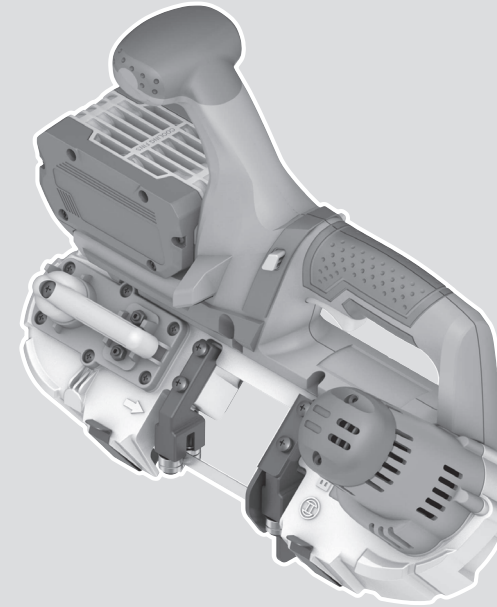




ボッシュ株式会社 電動工具事業部

ホームページ : <http://www.bosch.co.jp>
〒150-8360 東京都渋谷区渋谷 3-6-7

コールセンターフリーコール

0120-345-762

(土・日・祝日を除く、午前9:00~午後5:30)

* 携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161
をご利用ください。コールセンターフリーコールのご利用
はできませんのでご了承ください。



1 609 92A 59K

1 609 92A 59K (2019.12)

コードレスバンドソー
GCB 18V-63



取扱説明書

このたびは、弊社コードレスバンドソーをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、この『取扱説明書』を大切に保管してください。わからないことが起きたときは、必ず読み返してください。
- 充電については、『充電器の取扱説明書』を併せてお読みください。



- 本取扱説明書に記載されている、日本仕様の能力・型番などは、外国語の印刷物とは異なる場合があります。
- 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
- 製品のカタログ請求、その他ご不明な点がございましたら、お買い求めになった販売店または弊社までお問い合わせください。

目次

● 安全規則.....	2
警告表示の区分	2
一般安全規則	2
● 安全上のご注意.....	7
コードレス電動工具全般についての注意事項	7
バンドソーについての注意事項	12
● 本製品について	15
用 途.....	15
各部の名称.....	15
標準付属品.....	16
仕 様.....	17
● 使い方	18
バッテリーを準備する	18
作業前の準備をする.....	21
作業する	26
● バッテリーを長持ちさせるために.....	29
● リサイクルのために	29
使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください	29
● お手入れと保管.....	30
クリーニング	30
鋸刃のお手入れ.....	30
保 管.....	31
コードレス電動工具 (本体) の廃棄について	31
● 困ったときは.....	32
故障かな?と思ったら.....	32
修理を依頼するときは.....	33

安
全

つ本
い製
品
てに

使
い
方

つバ
ッテ
リー
てに

保お
手入
れと
管と

困
った
とき
は

安全規則

安

全

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は 危険、 警告、 注意 に区分していますが、それぞれ次の意味を表わします。



危険

◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が大きい内容のご注意。



警告

◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。



注意

◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

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要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

一般安全規則



警 告

取扱説明書の内容すべてをよくお読みください。

下記に記載した指示に従わなかった場合は、感電、火災、重傷を招く恐れがあります。

下記に記載したすべての警告における“電動工具”という用語は、電源式（コード付き）電動工具または、電池式（コードレス）電動工具を示します。

次の事項を順守してください。

a) 作業場

- 1) 作業場は整理整頓し、十分な照明を保ってください。散らかった暗い場所は、事故の原因になります。
- 2) 爆発を引き起こす恐れのある可燃性液体、ガスまたは粉じんがある場所では、電動工具を使用しないでください。
電動工具は、粉じんまたはヒュームを発火させる恐れがある火花を発生する場合があります。
- 3) 電動工具の使用中は、子供および第三者を近づけないでください。注意が散漫になり、操作に集中できなくなることがあります。

安
全

b) 電氣的安全性

- 1) 電動工具の電源プラグは、電源コンセントに合ったものを使用してください。電源プラグの改造は、絶対に行わないでください。アダプタプラグを接地した電動工具と一緒に使用しないでください。
改造していない電源プラグおよびそれに対応するコンセントを使用すれば、感電する危険が低減されます。
- 2) パイプ、暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫など、接地処理された媒体と身体が接触するのを避けてください。
身体が接触すると、感電する危険が増大します。
屋外で使用する際には、3)～5)の注意が必要です。
- 3) 電動工具、充電器、バッテリーは、雨ざらしにしたり、湿気のある状態にさらしたりしないでください。水が入ると、感電する危険が増大します。
◆ バッテリーが発煙、発火、破裂する恐れがあります。
- 4) 電源コードは乱暴に扱わないでください。コードを使って電動工具を運んだり、コードを引っ張ったり、コードを引っ張って電源コンセントから抜いたりしないでください。また、コードを熱、油、角のついた場所、また可動部に近づけないでください。コードが損傷したりもつれたりしていると、感電する危険が増大します。
◆ コードが踏まれたり、引っかけられたり、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。
◆ コードは定期的に点検し、損傷している場合は、修理を依頼してください。
- 5) 電動工具を屋外で使用するときは、屋外使用に合った延長コードを使用してください。屋外使用に合った延長コードを使用すれば、感電する危険が低減されます。
◆ 屋外で充電する場合、キャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。



c) 人的安全性

- 1) 電動工具の使用中は、油断せず、いま自分が何をしているかに注意し、常識を働かせてください。疲労していたり、薬・アルコールを服用していたりするときには、電動工具を使用しないでください。電動工具使用中に一瞬でも注意力が低下すると、重大なけがをする危険があります。
 - ◆ 電動工具を使用する場合は、取り扱い方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
- 2) 安全保護具を着用してください。常に保護めがねを着用してください。防じんマスク、滑り止め付き安全靴、ヘルメット、耳栓などの安全保護具を適切に着用することで、傷害事故が低減されます。
 - ◆ 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い(イヤマフ)などの防音保護具を着用してください。騒音にさらされると、難聴の原因となります
- 3) 意図せず作動開始しないよう、気をつけてください。電源プラグを電源コンセントに差し込む前に、必ずスイッチが“切”になっていることを確認してください。指をスイッチに掛けて電動工具を運んだり、スイッチが“入”になっている状態で電動工具の電源プラグを電源コンセントに差し込むと、事故の原因になります。
 - ◆ 回転している先端工具が思いがけず身体に当たると、衣服に引っかかり、身体が引き込まれる恐れがあります。
- 4) 電動工具の電源を入れる前に、調節キーやレンチなどは、必ず取り外してください。電動工具の回転部に調節キーやレンチを付けたままにしておくと、人的傷害の原因になります。
- 5) 無理な姿勢で作業をしないでください。常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。これにより、予期せぬ状況でも電動工具をより適切に操作することができます。
- 6) きちんとした服装で作業してください。だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は着用しないでください。髪、衣服、手袋を、電動工具の回転部に近づけないでください。だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具、長髪は、回転部に巻き込まれる恐れがあります。
 - ◆ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。
 - ◆ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。
- 7) 集じん装置が接続できるものは、適切に使用されていることを確認してください。集じん機などを使用することで、粉じんに関する危険を低減することができます。
 - ◆ 作業中に発生する粉じんは、健康を害します。

d) 電動工具の使用および手入れ

- 1) 電動工具を、無理に使用しないでください。目的に合った電動工具を使用してください。より適切、安全に作業ができます。
 - ◆ 安全に能率よく作業するために、電動工具の能力に合った速さで作業してください。
 - ◆ 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。
 - ◆ 小型の電動工具やアタッチメントは、大型の電動工具で行う作業には使用しないでください。
 - ◆ 指定された用途以外に使用しないでください。
- 2) スイッチで始動、および停止操作のできない電動工具は、使用しないでください。スイッチで制御できない電動工具は危険です。修理を依頼してください。
- 3) 調整・付属品の交換・保管をするときは、必ず電動工具の電源プラグを電源コンセントから抜くか、電動工具本体からバッテリーを取り外してください。このような予防的安全手段により、不意の作動によるけがの発生が軽減されます。
- 4) 電動工具を使用しないときは、子供の手の届かない場所に保管してください。また、電動工具の取り扱いに不慣れな人や取扱説明書の内容を理解していない人には操作させないでください。電動工具を扱いなれていない人に渡すと、危険です。
 - ◆ この機械で遊ぶことがないように、子供を監視することが望ましい。
 - ◆ 鍵のかかる所に保管してください。
- 5) 電動工具の保守を行ってください。電動工具の動きに影響を及ぼす恐れのある可動部分の心ずれや結合、各部品の損傷やその他の状態をチェックしてください。異常があった場合は使用せず、修理をご依頼ください。多くの事故は、点検作業を怠ったことが原因となっています。
- 6) 先端工具は鋭利で清潔な状態を保ってください。先端工具を適切に手入れし、鋭利な状態を保っておけば、作業の円滑さを失うことなく、能率よく作業できます。
- 7) 電動工具、付属品、アタッチメント、先端工具などは、作業条件および作業内容を考慮して、それらの取扱説明書に従って、使う電動工具に合うように使用してください。
電動工具を意図した作業と異なる作業に使用すると、危険な状況になることがあります。
 - ◆ 指定されたアクセサリ以外は、取り付けられたとしても安全に作業できない恐れがあります。
- 8) 電動工具は、25℃での使用を前提としていますが、時折、35℃になることも想定しています。

安

全



e) コードレス電動工具の使用および手入れ

- 1) 電動工具にバッテリーを挿入する前に、スイッチが“切”になっていることを確認してください。スイッチが“入”になっている状態でバッテリーを差し込むと、事故の原因になります。
- 2) 弊社が指定した充電器だけで再充電してください。バッテリーに適さない充電器を用いると、火災の危険があります。
- 3) 電動工具は、指定された専用のバッテリーのみを使用してください。指定外のバッテリーを使用すると、人的被害および火災をもたらす恐れがあります。
 - ◆ 改造したバッテリー（分解して、セルなどの内蔵部品を交換したバッテリーを含む）を使用しないでください。
- 4) バッテリーを使用しないときは、クリップ、硬貨、鍵、釘、ネジなど、バッテリー端子を短絡させる恐れのある金属物から離してください。バッテリー端子の短絡によって、やけどまたは火災をもたらす恐れがあります。
- 5) 過酷な条件のもとでは、バッテリーから液漏れが発生する場合があります。直接触れないでください。誤って触れた場合は、水で洗い流してください。バッテリーの液が目に入った場合は、医師の診察を受けてください。バッテリーから漏れた液体は、炎症ややけどをもたらす恐れがあります。

f) 整備

電動工具の整備は、資格をもつ修理要員が純正の交換部品だけを用いて行ってください。これにより、電動工具の安全性を維持することができます。

- ◆ サービスマン以外の人は電動工具、充電器、バッテリーを分解したり、修理・改造は行わないでください。
- ◆ 電動工具が熱くなったり、異常に気付いたときは、点検・修理に出してください。
- ◆ この製品は、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。
- ◆ 修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因になります。
- ◆ 損傷したり、改造した電動工具やバッテリーを使用すると、予想外の動きをして、電動工具をコントロールできなくなります。

安全上のご注意

- ◆ 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐため、次に述べる『安全上のご注意』を必ず守ってください。
- ◆ ご使用前に、この『安全上のご注意』すべてをよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
- ◆ お読みにになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
- ◆ 他の人に貸し出す場合は、一緒に取扱説明書もお渡しください。

安
全

コードレス電動工具全般についての注意事項

ここでは、コードレス電動工具全般の『安全上のご注意』について説明します。

危 険

- バッテリーを火中に投入したり、加熱したりしないでください。
- バッテリーに釘を刺したり、衝撃を与えたりしないでください。
 - ◆ 内部で短絡してバッテリーが焼けたり、煙を出したり、破裂、オーバーヒートする危険があります。
- バッテリーを分解したり、改造したりしないでください。
 - ◆ 短絡の恐れがあります。
- バッテリーを水のような導電体に浸さないでください。
また、バッテリー内部に水のような導電体を浸入させないでください。
 - ◆ 発熱、発火、破裂の恐れがあります。

 警 告

安

全

- **コードレス電動工具本体やバッテリーを火のそばや炎天下などの高温の場所で充電・使用・保管しないでください。**
 - ◆ 発熱・バッテリーの液漏れ・破裂の恐れがあります。
- **正しく充電してください。**
 - ◆ バッテリーは、取扱説明書の指示に従って充電してください。
 - ◆ 充電器は、定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機では、使用しないでください。
 - ◆ 仕様に記載されている推奨充電周囲温度範囲外で、バッテリーを充電しないでください。
 - ◆ バッテリーは、換気の良い場所で充電してください。充電中、バッテリーや充電器を布などで覆わないでください。
 - ◆ 充電器を使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
 - ◆ 不適切に充電したり、指定された範囲外の温度で充電すると、バッテリーが破損したり、火災が発生したりする恐れがあります。
- **感電に注意してください。**
 - ◆ めれた手で電源プラグに触れないでください。
- **加工するものをしっかりと固定してください。**
 - ◆ 加工するものを固定するために、クランプや万力などを利用してください。手で保持するより安全で、両手でコードレス電動工具を使用できます。
- **使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。**
- **ご使用済みのバッテリーは、一般家庭ゴミとして捨てないでください。**
捨てられたバッテリーが、ゴミ収集車内などで破壊されてショートし、発火・発煙の原因になる恐れがあります。
- **充電池以外のバッテリー（マンガン乾電池等）は、充電しないでください。**

● 作業領域に電線管や水道管、ガス管などが埋設されていないか、適切な探知器で十分確認するか、公益事業者へ連絡をして、助言を求めてください。

- ◆ 埋設物があると、先端工具が触れたとき事故の原因になります。
電気配線との接触は、発火や感電につながる恐れがあります。
ガス配管の損傷は、爆発につながる恐れがあります。
水配管の貫通は、器物破損の原因になります。

● 先端工具が埋設された配線などに接触する恐れがある場合、電動工具本体の絶縁された握り部を持って作業を行ってください。

- ◆ 絶縁部分を持っていないと、先端工具が通電している配線に接触して、電動工具本体の金属部に通電した場合、作業者が感電する恐れがあります。
絶縁部分で保持していると、感電する危険が小さくなります。

● 作業中にコードレス電動工具本体の調子が悪くなったり、異常音がしたりしたときは、直ちにスイッチを切ってください。使用を中止し、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターに点検・修理を依頼してください。

- ◆ そのまま使用していると、事故の原因になります。

● 誤って落としたり、ぶつけたりしたときは、コードレス電動工具本体や先端工具、付属品などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。

- ◆ 破損や亀裂、変形があると、事故の原因になります。

● 鉛コーティングしてある作業材料やある種の木材、鋳物や金属への作業から出るホコリやクズなどによっては、健康に悪影響を与えたり、アレルギー反応を引き起こしたりするものがあり、呼吸器の感染症やガンなどの原因となる可能性があります。

- ◆ アスベストを含む材料への作業は、専門知識のある方にのみ許されています。
 - －できる限り、材料に合った集じん装置を使用してください。
 - －作業場所の換気に注意してください。
 - －DS2クラス以上のフィルター付防じんマスクの着用をお勧めします。作業を行う材料に関して、自国の関連規則を遵守してください。

安

全

● フル充電されたバッテリーを複数個続けて使用する作業では、コードレス電動工具本体が冷めるための時間を設けてください。

- ◆ 複数個による連続作業は、コードレス電動工具本体に支障をきたすばかりでなく、コードレス電動工具本体の温度を上昇させて低温やけどをする恐れがあります。

● 損傷したバッテリーを使用したり、不適切な使い方をしたりしないでください。バッテリーから蒸気が発生する場合があります。蒸気が発生したときは、直ちに周囲を換気し、医者診断を受けてください。

- ◆ 蒸気は呼吸器を刺激する恐れがあります。

● 作業場で粉じんの堆積は避けてください。

- ◆ 容易に発火する恐れがあります。

● 定期的にコードレス電動工具の通気口を清掃してください。

- ◆ 通気口にほこりなどが蓄積されると、故障や事故の原因になります。

● コードレス電動工具を火のそばや、高温の場所に置かないでください。

- ◆ 爆発の恐れがあります。

● 握り部は乾燥させ、油やグリースが付着していない状態を保ってください。

- ◆ 握り部が滑りやすいと、コードレス電動工具本体を確実にコントロールすることができず、けがや事故の原因になります。

● 安全上のご注意は、必ず守ってください。

- ◆ コードレス電動工具の取り扱いに慣れると、安全の注意事項厳守を怠りがちです。コードレス電動工具操作中に、一瞬でも注意力が低下すると、重大なけがをする危険があります。

● 搬送について

内蔵のリチウムイオンバッテリーは危険物法令条件に該当しますが、お客様自身で陸送される場合はそれ以上の制約はありません。

第三者が運搬する場合（例えば空輸あるいは代理店経由）、特別な梱包とラベルの明記が必要です。出荷準備をされる際、有害物質取り扱いの専門家に相談してください。

 注 意

- 先端工具や付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
 - ◆ 確実にしないと外れたりし、けがの原因になります。
- 高所作業のときは、下に人がいないことをよく確かめてください。
 - ◆ 材料や機体などを落としたときなど、事故の原因になります。
- 電源プラグやコードが損傷した充電器や、落としたり何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
- 破損した保護カバー、その他の部品交換や修理については、お買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターにお問い合わせください。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

安
全

バンドソーについての注意事項

安

全

コードレス電動工具全般の『安全上のご注意』について、前項では説明しました。
ここでは、バンドソーをお使いになるうえで、さらに守っていただきたい注意事項についてご説明します。

警 告

- 作業中は、鋸刃や回転部、切り粉の排出部に手や顔などを近づけないでください。また、材料の下に手を入れないでください。
 - ◆ 近づけると、けがの原因になります。
- 保護カバーを開けたままで鋸刃を起動させないでください。
 - ◆ 鋸刃に身体を巻き込まれたり、鋸刃が外れたりして、けがの原因になります。
- 使用中に振り回されないよう、電動工具本体を確実に保持して作業してください。
 - ◆ 確実に保持していないと、けがの原因になります。

注 意

- 電動工具本体は、ぐらぐらしない安定性のよい場所に設置してください。
- 鋸刃にひび割れなどの異常がないことを確認してください。
- 鋸刃の張り調整を確実に行ってから、「メインスイッチ」を“入”にしてください。
- 作業前に、鋸刃を空転させ、電動工具本体の振動や鋸刃の面振れなどの異常がないことを確認してください。
- 材料に釘などの異物がないことを確かめてください。
 - ◆ 鋸刃が異物に当たると、歯先が欠けたり、反発によりけがの原因になります。
- 曲がったり、摩耗したりした鋸刃は使用しないでください。
 - ◆ 鋸刃が破断したり、キックバックが発生したりする危険があります。

- 鋸刃や鋸刃取り付け部の切り粉などを、拭き取ってください。
 - ◆ 切り粉などが付着していると、鋸刃が外れたりして、けがの原因になります。
- 鋸刃を起動してから鋸刃を材料に当ててください。
 - ◆ 鋸刃を起動してから当てないと、鋸刃が材料にかみ込み、キックバックが発生する危険があります。
- 作業中は、軍手など巻き込まれる恐れがある手袋を着用しないでください。
 - ◆ 回転部に巻き込まれ、けがの原因になります。
- 鋸刃の側面から、荷重を加えないでください。
- 材料を押す手を、鋸刃の同一線上に置かないでください。
- 切断中、鋸刃に強い力を加えないでください。
 - ◆ 鋸刃が滑ったり、破断したりして、けがの原因になります。
- 作業中、鋸刃に注油しないでください。
- 電動工具本体を作動させたまま、台や床などに放置しないでください。
 - ◆ 事故の原因になります。
- 作業中は、電動工具本体のテーブルの上に材料以外のものを置かないでください。
- 作業直後の鋸刃や切り粉などは、高温になっていますので触れないでください。
 - ◆ やけどの原因になります。
- 材料に鋸刃を強くぶつけないでください。
 - ◆ 鋸刃が破損し、事故やけがの原因になります。
- 切断が終わったらスイッチを切り、鋸刃が完全に停止するまで待ってから本体を材料から離してください。
 - ◆ このようにしないと、キックバックが発生する危険があります。

- スイッチを切った後、鋸刃の側面を押さえて止めないでください。

- ◆ 鋸刃が破損・破断したり、キックバックが発生したりする危険があります。

- 鋸刃に潤滑剤やオイルを付けないでください。

- ◆ 鋸刃が滑る原因になります。



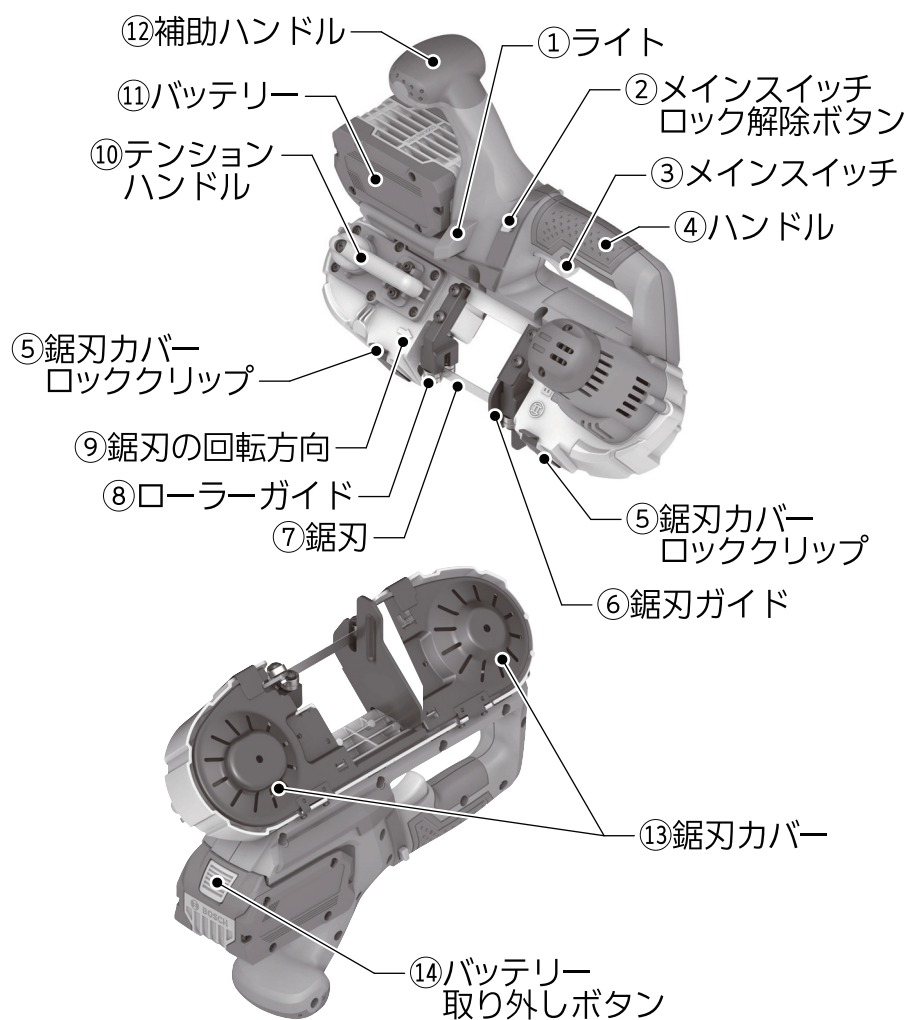
本製品について

用 途

◆ 鋼管、電線、アルミニウム、金属の切断

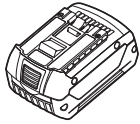
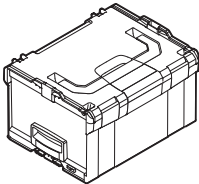
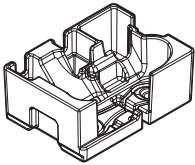
各部の名称

本
製
品
に
関
する
説
明
書
を
お
読
み
下
さい



◆ イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

標準付属品

モデル名	GCB 18V-63	
型 番	-63	-63 H
 リチウムイオンバッテリー 18V 5.0Ah	1個	なし
 充電器 GAL 18V-40	1個	なし
 鋸刃 18山	1本	1本
 キャリングケース L-BOXX 238N	1個	なし
 インレイ	1個	なし

◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

仕 様

本 体

モデル名	GCB 18V-63	
型 番	-63	-63 H
定格電圧	DC18V	
鋸刃回転速度(無負荷時)	162m/分	
鋸刃寸法(長さ×幅)	733mm×12.7mm	
最大切断深さ	63.5mm	
質量(バッテリー含む)*1*2	3.7~4.7kg	
推奨充電周囲温度範囲	0℃~+35℃	
使用可能周囲温度範囲*3	-20℃~+50℃	
保管可能周囲温度範囲	-20℃~+50℃	
振動3軸合成値*4	5.3m/s ² 、k=1.5m/s ²	

本
製
品
に
つ
い
て

*1 使用するバッテリーの容量により異なります。

*2 EPTAプロシージャー01/2014に準拠

*3 0℃以下の環境では、設計上の十分な能力を発揮できないことがあります。

*4 EN60745-2規格に基づき測定

使用可能ボッシュ充電器

品 番	AL 18... *5 GAL 18... GAL 3680CV
-----	--

使用可能ボッシュリチウムイオンバッテリー

品 番	A 18... *5 GBA 18V... ProCORE 18V...
-----	--

*5 プロフェッショナル18Vシリーズに限る

☞ 使用可能なバッテリー・充電器の品番は、ボッシュ電動工具カタログを参照いただくか、弊社コールセンターフリーコールまでお問い合わせください。(フリーコールの番号は、本取扱説明書の裏表紙に記載されています。)

使い方



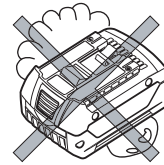
警告

◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「メインスイッチロック解除ボタン②」が押されていないことを確認してから、バッテリー⑪を取り外したり、取り付けたりしてください。

バッテリーを準備する

● バッテリーを点検する

- バッテリーは弊社指定のものか？
- バッテリーから液漏れが発生していないか？
- バッテリー端子が傷んでいたり、汚れていたりしていないか？
- バッテリーは十分に充電されていて、消耗していないか？



使
い
方

● バッテリーを充電する

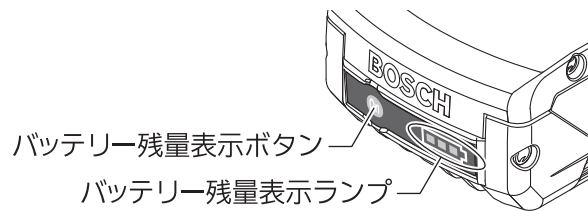
充電については、充電器に付属されている取扱説明書をお読みにになり、正しく充電してください。

● バッテリー残量表示

バッテリー⑪の残量状態を、バッテリー残量表示ランプで確認することができます。

「バッテリー残量表示ボタン」を押すと、バッテリー残量表示ランプが点灯します。

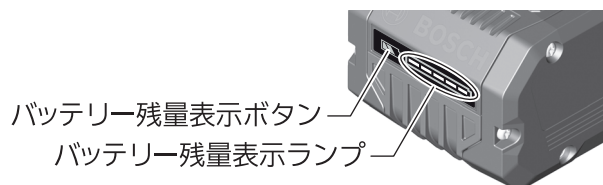
GBA 18V...



バッテリー残量表示ランプ	バッテリー残量
緑色3つ点灯	60～100%
緑色2つ点灯	30～60%
緑色1つ点灯	5～30%
緑色3つ点滅	0～5%

使
い
方

ProCORE 18V...



バッテリー残量表示ランプ	バッテリー残量
緑色5つ点灯	80～100%
緑色4つ点灯	60～80%
緑色3つ点灯	40～60%
緑色2つ点灯	20～40%
緑色1つ点灯	5～20%
緑色1つ点滅	0～5%

● バッテリーを取り付ける・取り外す



警告

◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「メインスイッチロック解除ボタン②」が押されていないことを確認してください。

取り付け

バッテリー⑪を、電動工具本体のバッテリー差し込み口に“カチッ”“カチッ”と2回音がするまで押し込みます。

 本機は、「バッテリー取り外しボタン⑭」が押されただけではバッテリー⑪が外れないよう、バッテリー⑪の取り付けが二重ロックになっています。



注意

◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。

取り外し

「バッテリー取り外しボタン⑭」を押しながら、バッテリー⑪を電動工具本体から引き出します。

使
い
方

作業前の準備をする



警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、作業前の準備をするときは、バッテリー⑪を電動工具本体から取り外してください。

● 鋸刃を取り付ける・取り外す



注意

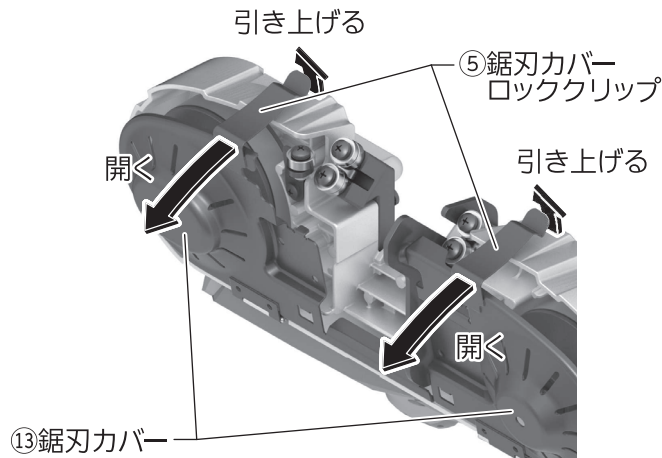
- ◆ 作業直後の鋸刃⑦は高温になります。冷たくなってから、鋸刃⑦を取り外してください。
- ◆ 鋸刃⑦は歯先に触れないように注意して扱ってください。けがの発生を防ぐため、皮製手袋を着用して扱ってください。
- ◆ 保護めがねを着用してください。

- ☞ ボッシュ純正の指定された鋸刃⑦を使用してください。
- ☞ 歯が欠けていたり、摩耗した鋸刃⑦は使用しないでください。
- ☞ 鋸刃⑦を交換するときは、鋸刃⑦を取り付ける前に、電動工具本体や鋸刃⑦に付いた切り粉や汚れをきれいに取り除いてください。

使
い
方

取り付け

1. 鋸刃カバーロッククリップ⑤(2箇所)を引き上げて外します。



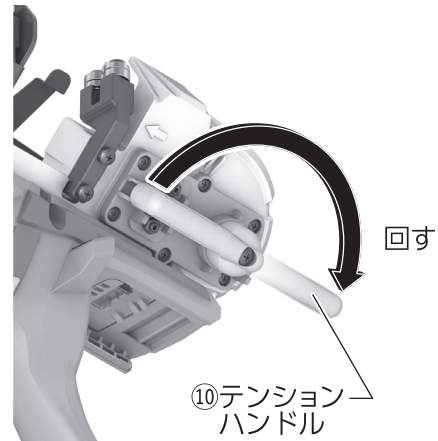
2. 鋸刃カバー⑬を両側同時に開けます。



注意

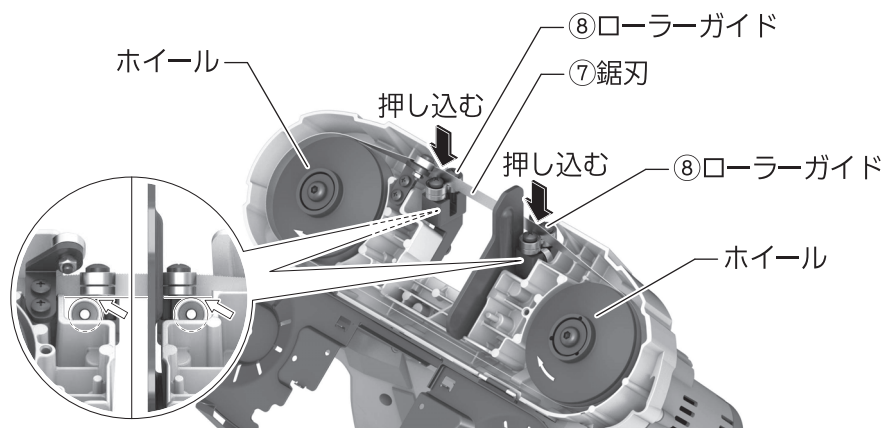
- ◆ 鋸刃カバー⑬は左右一体になっています。片側だけ持って開けると、つなぎ部分がねじれて破損する恐れがあります。

3. テンションハンドル⑩を時計方向
(矢印の方向)に180°回します。



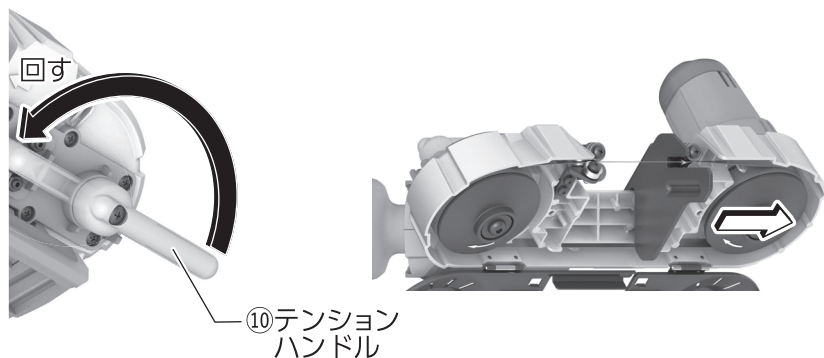
使
い
方

4. 鋸刃⑦を背側からローラーガイド⑧の間に少しずつ挿入します。
☞ 鋸刃⑦は背がローラーガイド⑧の奥(ベアリング)に突き当たるまで押し込んでください。
☞ 鋸刃の向きに注意してください。



5. 鋸刃⑦が外れないように押さえながら、ホイールに鋸刃を掛けます。

6. テンションハンドル⑩を反時計方向(矢印の方向)に180°回し、鋸刃⑦を張ります。



注意

- ◆ テンションハンドル⑩を“張り”に切り替えるときは、鋸刃⑦に手が挟まれないように注意してください。

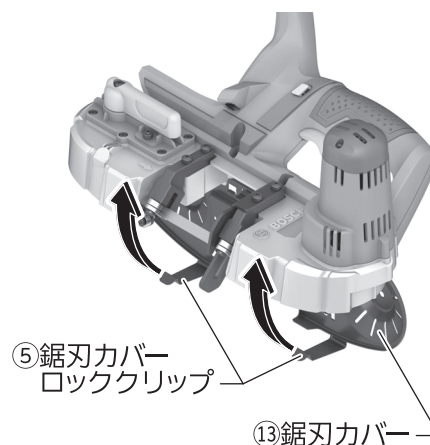
 鋸刃⑦を張るためにテンションハンドル⑩を回すには、少し力が必要です。

使
い
方

7. 鋸刃⑦を回転方向に手で動かし、鋸刃⑦がホイールに正しく掛かっているか確認します。
正しく掛かっていない場合は、テンションハンドル⑩を時計方向に180°回して鋸刃⑦を緩め、鋸刃⑦を掛け直してください。

8. 鋸刃カバー⑬を閉めます。

9. 鋸刃カバーロッククリップ⑤(2箇所)を電動工具本体に掛けます。



10. 電源の“入”“切”を数回繰り返し、鋸刃⑦が正しく装着されているか確認します。
鋸刃⑦が安定して走行していない場合は、一度鋸刃⑦を取り外し、1項からやり直してください。

取り外し

1. 鋸刃カバーロッククリップ⑤(2箇所)を引き上げて外します。
(21ページ「取り付け」の1項のイラスト参照)

2. 鋸刃カバー⑬を両側同時に開けます。

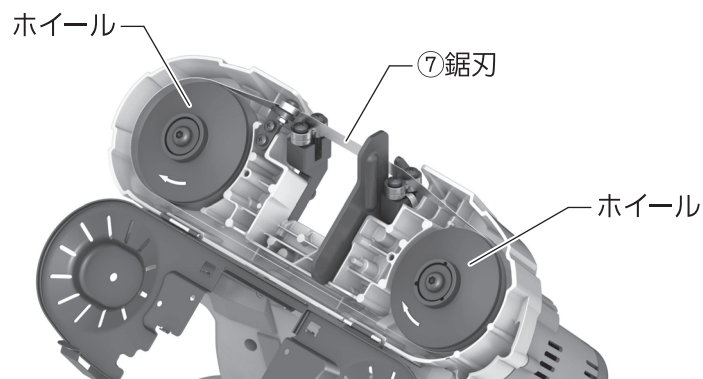


◆ 鋸刃カバー⑬は左右一体になっています。片側だけ持って開けると、つなぎ部分がねじれて破損する恐れがあります。

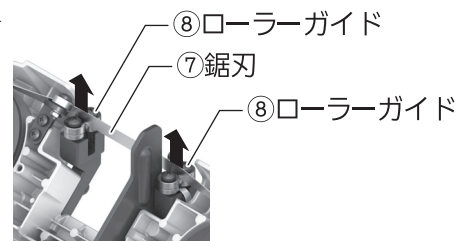
3. テンションハンドル⑩を時計方向(矢印の方向)に180°回し、鋸刃⑦を緩めます。
(21ページ「取り付け」の3項のイラスト参照)

4. 鋸刃⑦をホイールから外します。

使
い
方

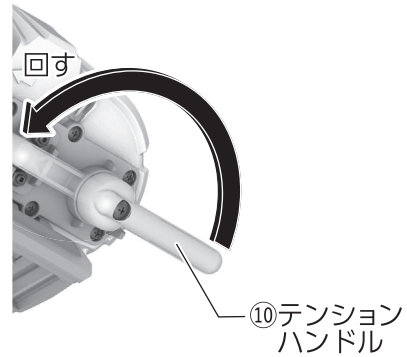


5. 鋸刃⑦をローラーガイド⑧から引き出します。



6. 新しい鋸刃⑦を取り付ける場合は、21ページ「取り付け」の4項～10項の手順で取り付けてください。
鋸刃⑦を取り付けない場合は、以下の手順に従ってください。

7. テンションハンドル⑩を反時計方向 (矢印方向)に180°回します。



8. 鋸刃カバー⑬を閉めます。

9. 鋸刃カバーロッククリップ⑤ (2箇所) を電動工具本体に掛けます。

使
い
方

作業する



警告

- ◆ 両手で電動工具本体を確実に保持し、足元をしっかりとしてください。
- ◆ 作業中に電動工具本体を強く押さえすぎたり、鋸刃をこねるようにしないでください。
- ◆ 鋸刃にテンションがかかっている(鋸刃が張られている)ことを確認してから作業を行ってください。
- ◆ 材料をしっかり固定してから作業を行ってください。



注意

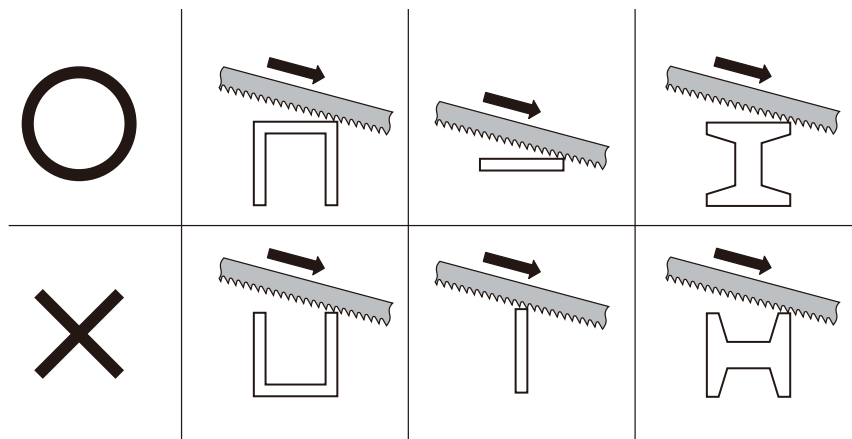
- ◆ 作業時、電動工具本体は、軽く力を加えるだけで十分です。必要以上に強く押し付けると、鋸刃⑦を痛めて作業率が下がったり、電動工具本体が故障したりします。
- ◆ 新しい鋸刃⑦を取り付けた場合は、必ず試し切断をしてください。
- ◆ 熱軟化性プラスチックは切断しないでください。切断時の熱によって材料が溶けて、鋸刃が材料に食い込む場合があります。
- ◆ 鋸刃カバー⑬を開けたままで本機を始動させないでください。鋸刃に身体を巻き込まれたり、鋸刃⑦が外れたりする恐れがあります。

使
い
方

① 材料を固定する

材料をクランプや万力などで、確実に固定します。

☞ 鋸刃⑦の歯ができるだけ多く材料の切断面にかかるように、材料の向きを選定します。



2 電動工具本体に、バッテリー⑪を取り付ける。



警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリー⑪を取り付ける前に、「メインスイッチロック解除ボタン②」が押されていないことを確認してください。

バッテリー⑪を電動工具本体のバッテリー差し込み口に“カチッ”“カチッ”と2回音がするまで押し込みます。

☞ 本機は、「バッテリー取り外しボタン⑭」を押しても、バッテリー⑪が外れないよう、バッテリー⑪の取り付けが二重ロックになっています。

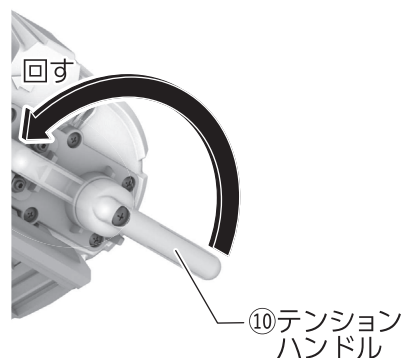


注意

- ◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。

3 鋸刃⑦を張る(鋸刃を緩めていた場合)

作業終了後、鋸刃⑦の張りを緩めていた場合は、テンションハンドル⑩を反時計方向(矢印の方向)に180°回して、鋸刃⑦を張ります。



使
い
方

4 起動する

「メインスイッチロック解除ボタン②」を押しながら、「メインスイッチ③」を引き込みます。

「メインスイッチ③」はロックできません。「メインスイッチ③」を引き込み続けてください。

「メインスイッチ③」を引き込んだ後、「メインスイッチロック解除ボタン②」を離します。

☞ 「メインスイッチ③」を引き込むと、ライト①が点灯します。

☞ 作業を終了するときは、「メインスイッチ③」から指を離してください。

5 切断する

- 適切な切断スピードで作業してください。
- 十分に回転が上がってから、ゆっくりと鋸刃⑦を材料に当ててください。

1. ハンドル④と補助ハンドル⑫を確実に持ちます。

2. 鋸刃ガイド⑥を材料に当てます。

3. ゆっくりと鋸刃を材料に当てて切断します。

- 鋸刃⑦の回転が鈍くならないように切断してください。無理に力を入れて強く押し込んでも早く切断できません。
- 切断終了間際に、電動工具本体を少し持ち上げるようにすると、切断した材料に鋸刃⑦が当たりません。

4. 切断が終わったら、「メインスイッチ③」から指を離して鋸刃⑦を停止させます。

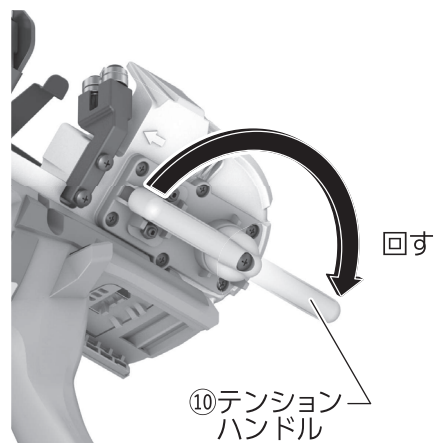
- 「メインスイッチ③」から指を離した後、鋸刃⑦の動きを何かに押し付けて急激に止めるようなことはしないでください。
- 鋸刃⑦の回転が完全に止まってから、電動工具本体を床などに置いてください。

使
い
方

6 鋸刃⑦を緩める

テンションハンドル⑩を時計方向 (矢印の方向) に180°回して、鋸刃⑦を緩めます。

- 鋸刃⑦を張ったままにしておくと、鋸刃⑦の寿命が短くなります。



バッテリーを長持ちさせるために

- ◆ 長時間(6か月以上)使用しない場合は、満充電にしてから保管してください。
- ◆ 満充電にしたバッテリーを、再度充電しないでください。
- ◆ 工具の力が弱くなってきたと感じた場合は使用を中止し、充電してください。

リサイクルのために

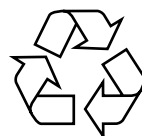
使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください

ボッシュは一般社団法人JBRCに加盟し、使用済みコードレス電動工具用バッテリーのリサイクルを推進しております。

恐れ入りますが使用済みのバッテリーは、ボッシュ電動工具取扱店、ボッシュ電動工具サービスセンター、またはJBRCリサイクル協力店へお持ちくださいますようお願いいたします。



【<http://www.jbrc.com>】



Li-ion

つ
バ
ッ
テ
リ
ー
に
て

本製品は、リチウムイオンバッテリーを使用しています。リチウムイオンバッテリーは、リサイクル可能な貴重な資源です。使用済みバッテリーのリサイクル活動にご協力くださいますよう、お願いいたします。

ご使用済みのリチウムイオンバッテリーは、コードレス電動工具本体から取り外し、ショート防止のためバッテリー端子部に絶縁テープを貼ってお出してください。

お手入れと保管



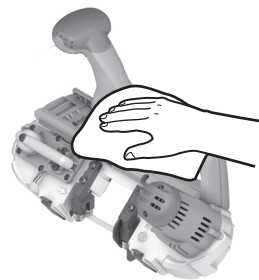
警告

◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリー⑪を電動工具本体から取り外し、お手入れしてください。

クリーニング

- 電動工具本体や鋸刃⑦などに付いたゴミ、ホコリを吹き飛ばす
- バッテリー取り外しボタン⑭やバッテリー装着部分に付いたゴミ、ホコリを吹き飛ばす
- 乾いた、柔らかい布で本体の汚れをふき取る

☞ 変色の原因になるベンジンなど、溶剤を使わないでください。



お手入れと
保管

鋸刃のお手入れ



注意

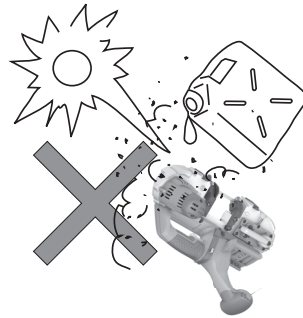
◆ 鋸刃⑦は、歯先が身体に触れないように注意してください。けがの発生を防ぐため、手袋を着用してください。

- 鋸刃⑦に付着した切り粉、ホコリを取り除く。

保 管

● 使った後は、バッテリー⑪を取り外し、きちんと保管する

- 子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- 風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- 直射日光が当たったり、車中など高温になるところに置かない。特に、バッテリーは50℃以上になるところに置かない。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。
- ショートを防ぐため、バッテリー端子に絶縁テープを貼る。
- 長期間保管する場合は、鋸刃を取り外して保管してください。



コードレス電動工具(本体)の廃棄について

バッテリー以外のコードレス電動工具本体および付属品(充電器など)の廃棄については、各地域自治体にその方法を確認し、正しく廃棄してください。

保
お
手
入
れ
と
管

困ったときは

故障かな?と思ったら

- ① 『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめてください。
- ② 充電については、『充電器の取扱説明書』を読み直してください。
- ③ 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめてください。

症 状	原 因	対 処
「メインスイッチ③」を引き込んで、作動しない	バッテリー⑪が消耗している	バッテリー⑪を充電するか、交換する
	バッテリー⑪の温度が最適温度範囲外になっている	バッテリー⑪が最適温度範囲内になるまで待つ か、交換する
	本機の温度が作業可能温度範囲外になっている	作業可能温度範囲内になるまで待つ
「メインスイッチ③」が引き込めない	「メインスイッチロック解除ボタン②」が押されていない	「メインスイッチロック解除ボタン②」を押しながら、「メインスイッチ③」を引き込む
切断に時間がかかる	鋸刃⑦が摩耗している	鋸刃⑦を交換する
	バッテリー⑪が消耗している	バッテリー⑪を充電するか、交換する
充電しても、フル充電しない。または、フル充電しても、使用時間が短い	バッテリー⑪の寿命が尽きた	バッテリー⑪を交換する

困ったときは

修理を依頼するときは

- ◆ 『故障かな?と思ったら』を読んでもご不明な点があるときは、お買い求めの販売店または弊社コールセンターフリーコールまでお尋ねください。
- ◆ 修理を依頼されるときは、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。
- ◆ この製品は厳重な品質管理体制の下に製造されています。万一、本取扱説明書に書かれたとおり正しくお使いいただいたにもかかわらず、不具合(消耗部品を除きます)が発生した場合は、お買い求めの販売店または、ボッシュ電動工具サービスセンターまでご連絡ください。
弊社で現品を点検・調査のうえ、対処させていただきます。お客様のご使用状況によって、修理費用を申し受ける場合があります。あらかじめご了承ください。

コールセンターフリーコール 0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前9:00～午後5:30

※携帯電話からお掛けのお客様は、TEL.03-5485-6161をご利用ください。
コールセンターフリーコールのご利用はできませんのでご了承ください。

ボッシュ株式会社ホームページ <http://www.bosch.co.jp>

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒355-0813 埼玉県比企郡滑川町月輪1464番地4
TEL 0493-56-5030 FAX 0493-56-5032

ボッシュ電動工具サービスセンター西日本

〒811-0104 福岡県糟屋郡新宮町の野741-1
TEL 092-963-3486 FAX 092-963-3407

困
った
とき
は