

**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 6XS (2023.03)

**GKS 18V-70 L**



**取扱説明書**

このたびは、弊社コードレス丸のこ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。

- 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.....	3
警告表示の区分 .....	3
一般安全規則 .....	3
全ての丸のこに関する安全規則 .....	8
全ての丸のこに関する安全指示 .....	8
全ての丸のこに関するさらなる安全指示.....	8
丸のこに関する安全指示 .....	10
記号について .....	11
●安全上のご注意.....	12
コードレス電動工具全般についての注意事項 .....	12
丸のこについての注意事項 .....	17
●本製品について.....	20
用途.....	20
標準付属品.....	20
各部の名称.....	21
仕様.....	22
●使い方.....	24
バッテリーを準備する .....	24
作業前の準備をする.....	27
切断する .....	33
吸じんする .....	41
アクセサリを使用する .....	43
●バッテリーを長持ちさせるために.....	44
●リサイクルのために .....	44
使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください .....	44
●お手入れと保管.....	45
クリーニング .....	45
保管.....	45
電動工具(本体)の廃棄について .....	46

安  
全

つ本  
製  
品  
に  
て

使  
い  
方

つバ  
ッ  
テ  
リ  
ー  
に  
て

保  
お  
手  
入  
れ  
と  
管

困  
っ  
た  
と  
き  
は

● **困ったときは ..... 47**  
故障かな?と思ったら..... 47  
修理を依頼するときは..... 48

安  
全

つ本  
い製  
品  
てに

使  
い  
方

つバ  
ッテ  
リ  
ー  
に  
て

保  
お  
手  
入  
れ  
と  
管

困  
っ  
た  
と  
き  
は

## 安全規則

### 警告表示の区分

安  
全

ご使用上の注意事項は 、、 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、 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。

### b) 電気的安全性

- 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、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、角のとがった場所、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。お買い求めの販売店、またはボツシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。
- 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。
  - ◆ 屋外で使用する場合、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、衣服に引っ掛かり、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、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とさせ、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。

安

全

安

全

#### 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。電動工具を扱っ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。

### 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。

安

全

### 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方は電動工具、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ため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。
- ◆ アスベスト（石綿）周辺の環境下（除去作業含む）で使用した電動工具の保守・点検・修理は受け付けできません。

### g) その他

- 1) この機器は、安全に責任を負う人の監視または指示がない限り、補助を必要とする人（子供を含む）が単独で使用しないでください。
  - ◆ この機器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。
- 2) 製品本体および本取扱説明書に使用されている記号の意味については、「記号について」を参照してください。



## 全ての丸のこに関する安全規則

ダイヤモンドホイールは、使用しないでください。

安

## 全ての丸のこに関する安全指示

全

### 危険

- a) 手は、切断領域およびのこ刃から遠ざけてください。補佐する方の手を、補助ハンドルに添えてください。両手で丸のこを保持していれば、のこ刃による傷害を回避できる場合があります。
- b) 材料の下に手を入れないでください。材料の下では、カバーがのこ刃から手を保護することはできません。
- c) 切り込み深さを材料の厚さに調節してください。材料の厚さがのこ刃の歯の全長未満の場合は、歯が材料の下から見えるように調節してください。
- d) 切断する材料に手または足を置いて材料を押さえないでください。材料は安定した台に固定してください。身体の傷害、のこ刃の挟み込み、または制御不能を最小限にするため、材料は適切に固定することが重要です。
- e) 隠れた配線または丸のこのコードに、丸のこが接触する恐れがある作業を実施するときは、丸のこを絶縁したグリップ面で保持してください。  
通電している配線との接触は、丸のこの露出金属部を“通電状態”にして、作業者が感電する恐れがあります。
- f) 木材を縦びきするときは、常にガイドレールまたは平行ガイドを使用してください。切断の精度を改善し、のこ刃の挟み込みを低減できます。
- g) 常に、正しいサイズおよび形状（ひし形および丸）の取り付け穴を持つのこ刃を使用してください。丸のこの取り付け金具に合致しないのこ刃は、偏心し、制御不能の原因になります。
- h) 破損したまたは正しくないフランジやボルトは、決して使用しないでください。フランジおよびボルトは、動作の最適性能および安全性のために、特別に設計されています。

## 全ての丸のこに関するさらなる安全指示

キックバックの原因および作業者の防止策

### 危険

- － キックバックは、材料にのこ刃が挟み込まれたり偏心したりしたのこ刃の突然の反発によって、制御不能になった丸のこが材料の上にせり上がり、作業者に向かって跳ね上がる原因になります。

- のこ刃が圧迫する切り溝に強く挟まれて停止すると、モーターの反動で丸のこ本体が急激に作業者の方向に押し返されることがあります。
- のこ刃が切断中にねじれたり偏心したりした場合、のこ刃の後ろ側の端にある歯が木材の表面に食い込み、のこ刃が切り溝の外にせり上がって、作業者に向かって跳ね返ることがあります。

キックバックは、丸のこの誤用や誤った作業手順、作業状態の結果であり、次に示す適切な事前の措置を講じることによって回避することができます。

- 両手を丸のこに添えてしっかりと握り、キックバック力に耐えるように腕を構えてください。身体はのこ刃の左右いずれかの側に置き、一直線上には置かないでください。キックバックは丸のこを後ろに跳ね返すことがありますが、適切な事前の措置を講じておけば、キックバック力は作業者によって制御することができます。
- のこ刃が挟み込まれた場合、または何らかの理由で切断を中断した場合は、スイッチを“切”にし、のこ刃が完全に停止するまで、丸のこを材料の中で動かないように保持してください。のこ刃が動いている間は、決して、丸のこを材料から取り外そうとしたり、丸のこを後ろに引っ張ろうとしたりしないでください。そうしないと、キックバックが発生することがあります。のこ刃挟み込みの原因を調べ、原因を排除するための是正措置を講じてください。
- 材料の中で丸のこを再起動するときは、のこ刃を切り溝の中心に位置させ、のこ刃が材料にかみ合っていないことを確認してください。材料にのこ刃がかみ合っていると、丸のこを再起動したときに、のこ刃が材料からせり上がる、またはキックバックが起こる恐れがあります。
- 大きなパネルを切断するときは、のこ刃の挟み込みやキックバックのリスクを最小限にするようにパネルを支えてください。大きなパネルは質量でたわむことがあるため、パネルの両縁、切断線の近く、端の近くの下に支持台を置いてください。
- 切れなくなったり損傷したりしたのこ刃は使用しないでください。鋭利でない、または不適切に取り付けたのこ刃は、切り溝が狭くなり、過剰な摩擦やのこ刃の挟み込み、キックバックの原因になります。
- 切断する前に、傾斜角度固定ネジをしっかり締めて固定してください。また、作業中に切り込み深さ調節ボタンを押さないでください。切断中にのこ刃調整が変わると、挟み込みやキックバックを引き起こす恐れがあります。
- 既存の壁、その他の見えない部分に、“プランジカット”を行うときは、特に注意してください。奥に突き出たのこ刃が、キックバックを引き起こす原因になるものを切断する恐れがあります。

安

全

## 丸のこに関する安全指示

安

全

### 警告

- a) 使用する前に、保護カバー(下)が適切に閉まるか点検してください。保護カバー(下)が自由に動かず、また、瞬時に閉まらない場合、丸のこを使用しないでください。決して、保護カバー(下)を開放位置に留めたり固定したりしないでください。丸のこを誤って落とすと、保護カバー(下)が曲がることがあります。保護カバー(下)を開閉レバーで引き上げ、保護カバー(下)が自由に動き、切断する全ての角度および深さで、のこ刃やその他の部分に接触しないことを確認してください。
- b) 保護カバー(下)のばねの動作を確認してください。保護カバー(下)やばねが適切に動作しない場合は、使用する前に整備してください。保護カバー(下)は、損傷した部品や粘着性の付着物、破片のたい積によって動作が遅くなることがあります。
- c) 保護カバー(下)は、“プランジカット”、“複合カット”などの特別な切断の場合だけ、手動で引っ込めるようにしてください。開閉レバーで保護カバー(下)を引き上げ、のこ刃が材料の中に入ったらすぐに、保護カバー(下)を解除してください。その他の全ての切断の場合、保護カバー(下)は自動的に動作するようにしてください。
- d) 丸のこを台または床の上に置く前に、保護カバー(下)がのこ刃を覆っていることを常に確認してください。保護していないのこ刃が惰性で動いて、丸のこを後退させ、その進路内にある全てのものを切断する恐れがあります。スイッチを“切”にした後、のこ刃が停止するまでに要する時間に注意してください。

## 記号について

本機には下記の記号が表示されています。  
記号の意味を十分理解して本機を使用してください。

安  
全

	直流
	直径 (ドリルビット、砥石などのサイズ)
	けがのリスクを軽減するために取扱説明書をお読みください
	ご使用前に取扱説明書を必ずよくお読みください
	ビニール袋は窒息の危険があります この袋は赤ちゃんや子どもから遠ざけてください
	リサイクル識別表示マーク (リチウムイオンバッテリー)
	リサイクル識別表示マーク (紙製容器包装)
	リサイクル識別表示マーク (プラスチック製容器包装)

## 安全上のご注意

安  
全

- ◆ 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。

### 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

- **ボッシュ専用の充電式バッテリー以外を使用しないでください。**
  - ◆ この取扱説明書に記載されているバッテリー以外は充電しないでください。
  - ◆ 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。  
電動工具本体の性能や安全性を損なう恐れがあり、けがや故障、発煙、発火などの原因になります。
- **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。
- **バッテリーの端子部を金属などに接触させないでください。**
  - ◆ バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでください。
- **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・放置しないでください。**
  - ◆ 発熱・発火・破裂・バッテリーの液漏れの恐れがあります。

● 専用の充電器以外では、充電しないでください。

- ◆ 他の充電器でバッテリーを充電しないでください。  
バッテリーの液漏れや発熱、破裂の恐れがあります。

● 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。

安

全

 警告

● 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。

安

全

- 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。
- 充電式でないバッテリー（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、ぶついたりしたときは、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。

安

全

- **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。
  
- **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 の 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。
  
- **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。
  
- **アスベスト(石綿)周辺の環境下(除去作業含む)で使用しないでください。**
  - ◆ アスベストは、人体に肺がんなどの重大な健康被害を発生させる物質です。



安

全

● **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。

## 丸のこについての注意事項

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、丸のこ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説明します。

安

全

### 警告

- 電動工具にBluetooth®送信機が装着されている場合、航空機内・病院内など、無線通信に制限がある場所では、それぞれの指示に従ってください。  
他の機器との干渉が起こることがあります。  
(Bluetooth®送信機が装着できないモデルには該当しません。)
- 電動工具にBluetooth®送信機が装着されている場合、近くの人や動物に対して影響を与える可能性があります。  
(Bluetooth®送信機が装着できないモデルには該当しません。)
- のこ刃は、銘板に表示してある範囲内のものを使用してください。
  - ◆ 指定外ののこ刃は、けがの原因になります。
- 電動工具本体を万力などで固定して使用しないでください。
  - ◆ 固定して使用すると、思わぬ事故の原因になります。
- 使用中は、回転部や切り粉の排出部に手や顔などを近づけないでください。
  - ◆ 近づけると、けがの原因になります。
- 保護カバーは絶対に固定しないでください。また、円滑に動くことを確認してください。
  - ◆ のこ刃が露出していると、けがの原因になります。
- 切断する材料は、必ず安定性のよい台に置いてください。

安

全

- 材料の切り落とし側が大きいときは、切り落とし側にも安定性のよい台を設けてください。  
また、切り落とした材料がのこ刃と接触し飛散するのを防ぐために、台の高さは、のこ刃の出しろの3倍以上にしてください。
  - ◆ このような台がないと、けがの原因になります。
- 切断途中で作業を中断する場合は、「メインスイッチ」を切り、回転が完全に止まってから電動工具本体を持ち上げてください。
  - ◆ のこ刃を回転させたまま電動工具本体を持ち上げたり、戻したりすると、強い反発が生じ、けがの原因になります。
- スタンドなどの使用による定置作業は行わないでください。
  - ◆ 定置作業は、事故の原因になります。

### ⚠ 注意

- のこ刃にヒビや割れがないことを確かめてください。
  - ◆ のこ刃が破損し、けがの原因になります。
- 作業前に、人のいない方向にのこ刃を向けて空転させ、機体の振動やのこ刃のふれなどの異常がないことを確認してください。
  - ◆ 異常があるとけがの原因になります。
- ブレーキが働くときの反発力に注意してください。
  - ◆ 機体を落としたりし、けがの原因になります。
- 切断する材料の下に障害物がないことを確認してください。
  - ◆ 強い反発が生じ、けがの原因になります。
- 材料に釘などの異物がないことを確かめてください。
  - ◆ 歯先が欠けたり、反発によりけがの原因になります。
- 作業中は、軍手など巻き込まれる恐れのある手袋は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。

- 切断直後、のこ刃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。

- 市販ののこ刃を使用する場合は、のこ刃に表示されている回転数が電動工具本体の回転数を上回っているか確認してください。

のこ刃の回転数 > 電動工具本体の回転数

- ◆ 電動工具本体の回転数以下ののこ刃を使用すると、のこ刃が外れたりし、けがの原因になります。

- のこ刃は不用意に触れると危険です。取り付けなどの取り扱いの際には、手袋などを着用してください。

- ◆ 手袋などを着用しないと、けがの原因になります。

- 電動工具本体を作動させたまま、床などに放置しないでください。

- 電動工具本体をバイスなどで保持して、のこ刃を上向きにした使い方はしないでください。

安

全

## 本製品について


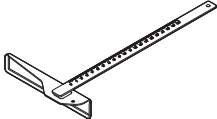
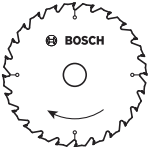
### 用途

- ◆ 木材の切断

つ  
い  
本  
製  
品  
に  
て

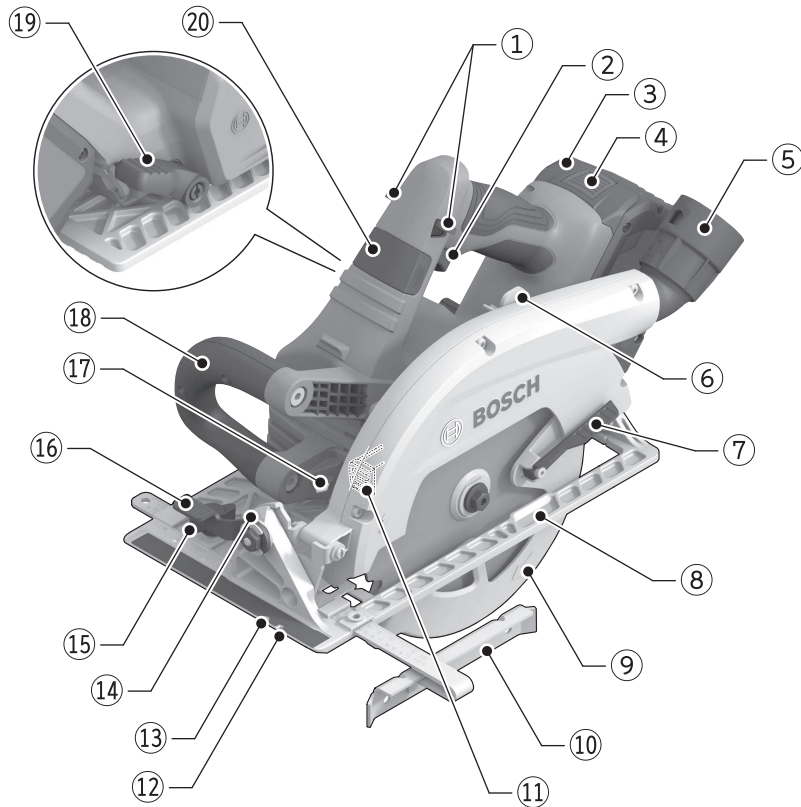
※ 切断砥石・金属切断用チップソーは使用できません。

### 標準付属品

モデル名	GKS 18V-70 L
型番	GKS 18V-70 LH
 六角棒レンチ (本体装着済み)	1本
 平行ガイド	1個
 のこ刃 (本体装着済み)	1枚

◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

## 各部の名称



この製品について

◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

- |               |              |
|---------------|--------------|
| ①安全ロックスイッチ    | ⑪スピンドルロックボタン |
| ②メインスイッチ      | ⑫切断位置マーク0°   |
| ③バッテリー(別売品)   | ⑬切断位置マーク45°  |
| ④バッテリー取り外しボタン | ⑭傾斜角度ゲージ     |
| ⑤切り粉排出口       | ⑮平行ガイド固定ネジ   |
| ⑥切り込み深さゲージ    | ⑯傾斜角度調節レバー   |
| ⑦保護カバー開閉レバー   | ⑰作業灯         |
| ⑧ベースプレート      | ⑱補助ハンドル      |
| ⑨保護カバー        | ⑲切り込み深さ調節レバー |
| ⑩平行ガイド        | ⑳カバー         |

## 仕 様

### 電動工具本体

本  
製  
品  
に  
つ  
い  
て

モデル名	GKS 18V-70 L
型 番	GKS 18V-70 LH
定格電圧	D.C.18V
無負荷回転数	5,000min <sup>-1</sup> (回転/分)
最大切り込み深さ	70.0mm 0° 45° 50° 49.5mm 44.4mm
スピンドルロック	●
ベースプレート寸法	179.5×314.2mm
使用できるのこ刃の直径	184~190mm
使用できるのこ刃の厚さ	1.0~2.0mm
使用できるのこ刃の内径	20mm
傾 斜	0°(直角)~45°
質 量(バッテリーを含む)*1*2	4.4~5.2kg
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	<2.5m/s <sup>2</sup> 、k=1.5m/s <sup>2</sup>
推奨バッテリー	ProCORE 18V... ≥5.5Ah
原産国	ハンガリー

\*1 EPTAプロシーザー01/2014に準拠

\*2 使用するバッテリーの容量により異なります。

\*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 EN60745-2-5規格に基づき測定

### 使用可能ボッシュ充電器(別売品)

品番	AL 18...*5 GAL 18... GAL 3680CV
----	---------------------------------------

### 使用可能ボッシュプロ用リチウムイオンバッテリー(別売品)

品番	A 18...*5 GBA 18V... ProCORE 18V...
----	---

☞ 最大能力を発揮するためには、ProCORE 18V 8.0Ah以上のバッテリー使用をお薦めします。

\*5 プロフェッショナル18Vシリーズに限る

☞ 本製品には、バッテリー・充電器は付属されておりません。別途お買い求めください。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 プロ用製品カタログ』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。)

本  
製  
品  
に  
つ  
い  
て



## 使い方



### 警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「安全ロックスイッチ①」が押し込まれていないことを確認してから、バッテリー③を取り付けたり取り外したりしてください。

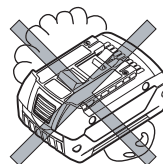
### バッテリーを準備する

- ☞ 本製品には、バッテリー・充電器は付属されておりません。別途お買い求めください。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 プロ用製品カタログ』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

#### ● 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？



#### ● 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③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。

- ☞ 安全のため、電動工具本体が停止しているときのみ、充電状態を確認することができます。

- ☞ 「バッテリー残量表示ボタン」を押しても、バッテリー残量表示ランプが1つも点灯・点滅しないときは、バッテリー③が損傷しています。バッテリー③を交換してください。

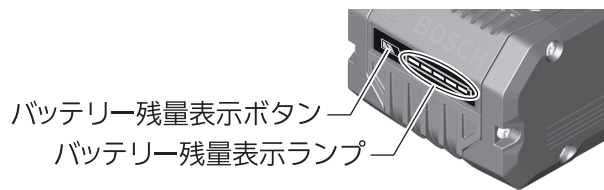
- ☞ 充電状態は、バッテリー③を電動工具本体から外していても、確認できます。

### 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%

### 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%

使  
い  
方


## ● 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、「安全ロックスイッチ①」が押し込ま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③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④」が押されただけではバッテリー③が外れないよう、バッテリー③の取り付けが二重ロックになっています。



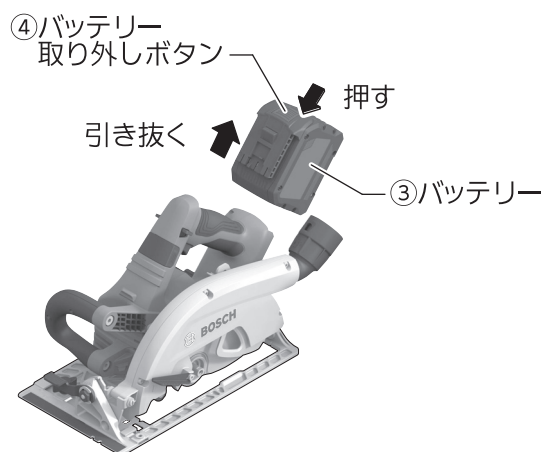
**注意** ◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。

### 取り外し



**注意** ◆ バッテリー③を引き出す際、けがをしないよう注意してください。

「バッテリー取り外しボタン④」を押しながら、バッテリー③を電動工具本体から引き出します。

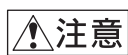


## 作業前の準備をする

### ● のこ刃を選ぶ

この取扱説明書に記載されている仕様に適合しているのこ刃のみを使用してください。

のこ刃は、加工する木材の種類、品質、縦びき、横びきなどによって、適切なものを選んでください。



**注意**

- ◆ のこ刃は、電動工具本体の最高回転数以上の回転数に対応しているものを選んでください。
- ◆ 研磨用の先端工具を絶対に取り付けしないでください。

### ● のこ刃を取り付ける・取り外す



**警告**

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、のこ刃を取り付けたり取り外したりするときは、電動工具本体からバッテリー③を取り外してください。
- ◆ 加工に適した、鋭利で清潔なのこ刃のみを取り付けてください。



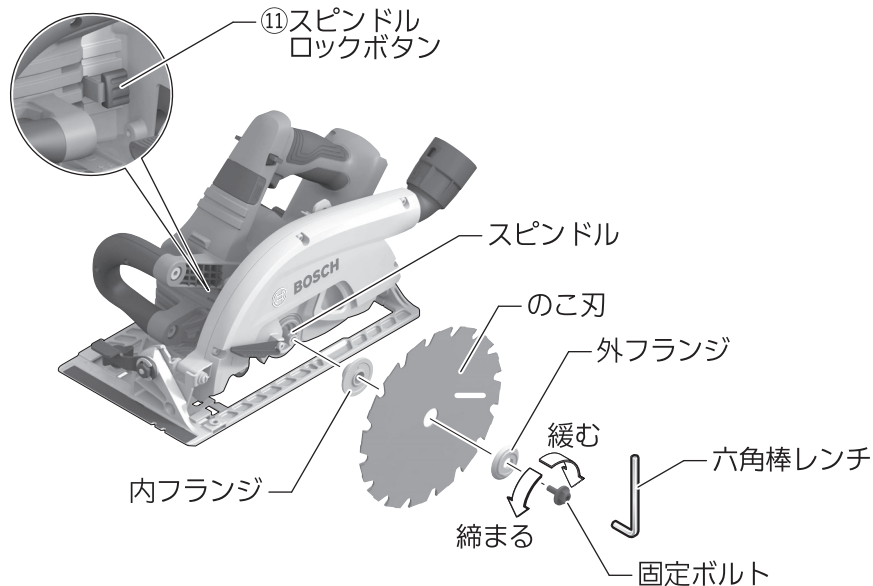
**注意**

- ◆ のこ刃の取り付け、取り外しは、付属の六角棒レンチを使用して作業を行ってください。他の工具を使用して作業すると、締め過ぎや締め付け不足になり、けがの原因になります。
- ◆ のこ刃は、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、手袋を着用して扱ってください。

六角棒レンチは、バッテリー取り付け部の下に収納されています。

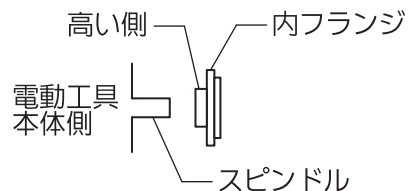
のこ刃を取り付けたり取り外したりするときは、モーターハウジングを下にして電動工具本体を置くことをお勧めします。

使  
い  
方



### 取り付け

1. スピンドル周辺の切り粉、ホコリを取り除きます。
2. 「スピンドルロックボタン⑪」を押し込みながら、六角棒レンチ (標準付属品) で固定ボルトを時計方向に回して緩めます。  
👉 スピンドルには「スピンドルロックボタン⑪」がかみ合う位置があります。「スピンドルロックボタン⑪」を押しながら固定ボルトを回し、スピンドルが確実にロックする位置を探してください。スピンドルがロックする位置では、「スピンドルロックボタン⑪」が一段深く押し込めます。
3. 「スピンドルロックボタン⑪」を離します。
4. スピンドルから固定ボルト、外フランジ、内フランジを取り外します。
5. のこ刃、固定ボルト、外フランジ、内フランジを清掃します。
6. 内フランジの凸部 (高い側) を電動工具本体側に向けてスピンドルにはめ込みます。



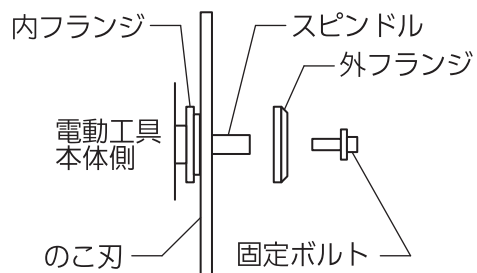
7. 保護カバー開閉レバー⑦をスライドさせ、保護カバー⑨をいっぱいまで引き上げて保持します。

8. のこ刃をスピンドルにはめ込みます。

☞ のこ刃に刻印された矢印が、保護カバー⑨の矢印と同じ向きになるように、のこ刃をはめ込んでください。

9. 保護カバー開閉レバー⑦を離します。

10. 外フランジの平らな面をのこ刃側に向けてスピンドルにはめ込みます。  
外フランジはスピンドルの形状に合わせてはめ込んでください。



使  
い  
方

11. 固定ボルトを差し込みます。

12. 「スピンドルロックボタン⑩」を押しながら、六角棒レンチで固定ボルトを反時計方向に回して締めます。

☞ スピンドルがロックされていないと、固定ボルトを締め付けることはできません。

☞ 締め付けトルク: 6~9Nm

13. 「スピンドルロックボタン⑩」を離します。

## 取り外し



◆ のこ刃回転中に、「スピンドルロックボタン⑪」を押さないでください。押すと、電動工具本体が損傷する恐れがあります。

1. 「スピンドルロックボタン⑪」を押し込みながら、六角棒レンチ (標準付属品) で固定ボルトを時計方向に回して緩めます。

☞ スピンドルには「スピンドルロックボタン⑪」がかみ合う位置があります。「スピンドルロックボタン⑪」を押しながら固定ボルトを回し、スピンドルが確実にロックする位置を探してください。スピンドルがロックする位置では、「スピンドルロックボタン⑪」が一段深く押し込めます。

2. 「スピンドルロックボタン⑪」を離します。

3. スピンドルから、固定ボルト、外フランジを取り外します。

4. 保護カバー開閉レバー⑦をスライドさせて、保護カバー⑨をいっぱいまで引き上げて保持します。

5. のこ刃を取り外します。

6. 保護カバー開閉レバー⑦を離します。

7. 外フランジの平らな面を内フランジ側に向けてスピンドルにはめ込みます。

8. 固定ボルトを差し込みます。

9. 「スピンドルロックボタン⑪」を押しながら、六角棒レンチで固定ボルトを反時計方向に回して締めます。

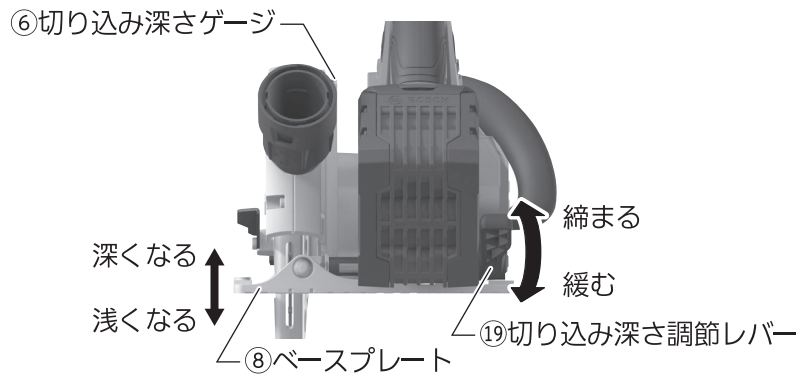
☞ スピンドルがロックされていないと、固定ボルトを締め付けることはできません。

10. 「スピンドルロックボタン⑪」を離します。

使  
い  
方

## ● 切り込み深さを調節する

材料の厚さに合わせて、切り込み深さを調節してください。



1. 「切り込み深さ調節レバー⑱」を“緩む”の方向に下げて緩めます。
2. ベースプレート⑧の後方 (バッテリー側) を上下に動かして、切り込み深さを調節します。  
ベースプレート⑧を下げると切り込み深さは浅くなり、ベースプレート⑧を上げると切り込み深さが深くなります。  
☞ 最適な切断をするためには、この刃の歯先が材料下面から3mm以上はみ出さないようにしてください。
3. 「切り込み深さ調節レバー⑱」を“締まる”の方向に上げて、ベースプレート⑧を固定します。
4. ベースプレート⑧が動かないことを確認します。  
☞ 切り込み深さゲージ⑥の目盛りは目安です。正確な深さに調節したいときは、実際に測って調節してください。

使  
い  
方



## ● 傾斜切断角度を調節する

のこ刃をベースプレート⑧に対して傾けて切ることができます。

切断角度:0°(直角)~45°

☞ 傾斜切断角度を調節するときは、保護カバー⑨を下にして電動工具本体を置くことをお勧めします。

1. 傾斜角度調節レバー⑩を下げて緩めます。
2. 傾斜角度ゲージ⑭の目盛りを見ながら、ベースプレート⑧を任意の角度に傾けます。
3. 角度計(直角の場合はスコヤ)などを使用し、希望通りの角度になっているか確認します。  
☞ 切断作業前に角度を確認してください。
4. 傾斜角度調節レバー⑩を引き上げて締めます。

☞ 傾斜切断の場合、切り込み深さが切り込み深さゲージ⑥で示された寸法より浅くなります。

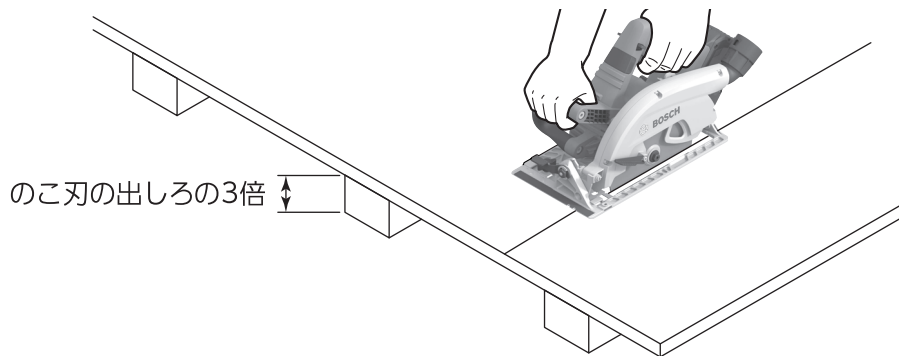
使  
い  
方

## 切断する



### 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③を取り付ける前に、「安全ロックスイッチ①」が押し込まれていないことを確認してください。
- ◆ 材料は、安定した台に置いてください。
- ◆ 切り落とし寸前や切断中に、のこ刃が材料の重みで挟みつけられないよう、切断箇所の近くに支える台を設けてください。
- ◆ 材料の切り落とし側が大きいときは、切り落とし側にも安定性の良い台を設けてください。また、切り落とした材料がのこ刃と接触し飛散するのを防ぐために、台の高さは、のこ刃の出しろの3倍以上にしてください。



使  
い  
方

- ◆ 保護カバー⑨は絶対に固定しないでください。また、円滑に動くことも確認してください。



### 注意

- ◆ 「メインスイッチ②」から指を離すと同時にブレーキがかかります。ブレーキがかかると反発力が発生しますので、電動工具本体をしっかり保持してください。電動工具本体をしっかり保持していないと、電動工具本体を落としたりして、けがの原因になります。
- ◆ ご使用前に、ブレーキがかかることを確認してください。万一、正常に作動しない場合は使用を中止し、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修理を依頼してください。
- ◆ ブナ材やオーク材から出る粉じんは、発がん性があると考えられています。必ず材料に合った集じん装置を使用してください。

## 作業のアドバイス

### キックバックを防ぐには

- 電動工具本体をしっかり握り、常に両手で保持する
- 指定されたのこ刃を取り付ける
- 切れ味の悪くなったのこ刃は交換する
- 板や大きな材料を切断するときは、台を置く

📖 8ページ「キックバックの原因および作業者の防止策」をよくお読みください。

### 木材を切断する場合

- 木材の種類、品質、縦びき、横びきなどによって、適したのこ刃を選択してください。
- トウヒ材を縦びきすると、長いせん状の切り粉が発生します。
- ブナ材やオーク材の粉じんは、特に健康に有害です。必ず集じん装置を使用して作業してください。

使  
い  
方

## 1 のこ刃、保護カバー⑨を点検する

下記を点検してください。問題があった場合は、対処してください。

- のこ刃がしっかりと取り付けられているか？
- のこ刃が曲がったり、歯先が欠けたりしていないか？
- のこ刃が摩耗していないか？
- 切り粉がたまっていないか、保護カバー⑨がスムーズに動くか？
- 保護カバー⑨が、正しく閉まっているか？
- 保護カバー⑨が、のこ刃や他の部分に触れていないか？  
(全ての角度で点検してください)

☞ 保護カバー⑨の開閉がスムーズに行えないときは、使用を中止し、お買い求めの販売店またはポツ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。

## 2 材料を確実に固定する

☞ 材料の固定には、クランプや万力を使用してください。

## 3 切り込み深さを確認する

切り込み深さが正しく調節されているか確認してください。

最適な切断をするためには、のこ刃の歯先が材料下面から3mm以上はみ出さないようにしてください。

## 4 電動工具本体にバッテリー③を取り付ける

(26ページ「バッテリーを取り付ける・取り外す」参照)

## 5 電動工具本体を材料にセットする

材料の上にベースプレート⑧の先端部を置きます。

けがき線に切断位置マーク⑫⑬を合わせます。

☞ のこ刃が材料に当たらないようにしてください。

使  
い  
方

## 切断位置マーク

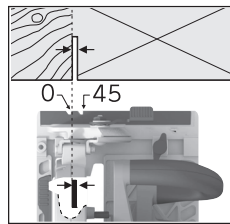
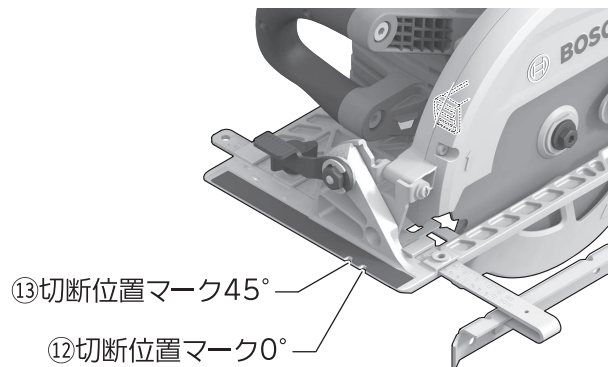
ベースプレート⑧には、切断位置マークがあります。

切断位置マーク“0”は直角切断、“45”は45°切断するときののこ刃位置を示します。

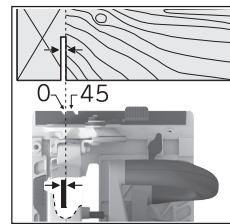
☞ 切断位置マーク45°⑬の切り欠き幅は、のこ刃の厚さを含んでいます。

☞ のこ刃の厚みによって製品の寸法が短くならないよう、試し切断することをお勧めします。

使  
い  
方



材料の右側を切り落とす  
切断マークの左側を切断線に  
合わせる



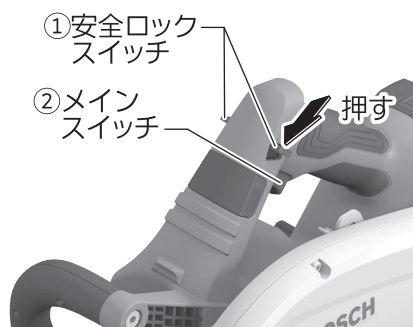
材料の左側を切り落とす  
切断マークの右側を切断線に  
合わせる

## 6 「メインスイッチ②」を操作する

☞ のこ刃が材料に当たらない位置で“入”にしてください。

### スイッチの入切

入: 「安全ロックスイッチ①」を矢印の方向に押し込みながら、「メインスイッチ②」を引き込みます。  
「安全ロックスイッチ①」が押し込まれていないと、「メインスイッチ②」は引き込めません。  
「メインスイッチ②」を引き込んだあとは、「安全ロックスイッチ①」を離します。



切: 「メインスイッチ②」から指を離します。

☞ 「メインスイッチ②」は、“入”の状態でも固定されません。引き込み続けてください。

使  
い  
方

## 7 切断を始める



**警告**

- ◆ 作業中に振り回されないよう、電動工具本体をしっかり保持して、作業してください。



**注意**

- ◆ 切断時、電動工具本体は軽く押すだけで十分です。必要以上に強く押し付けると、のこ刃を傷めて切断効率が下がったり、電動工具本体が故障したりします。  
負荷が掛かりすぎてのこ刃が止まった場合は、直ちに「メインスイッチ②」を切り、作業を中断してください。
- ◆ 電動工具本体をこじったり、材料に強く押しつけるような使い方はしないでください。反発(キックバック)の起こる可能性があります。大変危険です。
- ◆ 材料の下に手を入れないでください。

☞ のこ刃の厚みによって製品の寸法が短くならないよう、試し切断することをお勧めします。

1. 「メインスイッチ②」をいっぱいまで引き込み、回転を十分に上げます。

2. 絶縁されたグリップと補助ハンドル  
⑬をしっかりと持ちます。



3. のこ刃を材料に当てます。
4. ベースプレート⑭を材料に密着させ、けがき線に沿って、まっすぐ、ゆっくり電動工具本体を押し進めます。

#### 電子セル保護システム (ECP機能)

本機には、電子セル保護システム (ECP機能) がついております。

電動工具本体が過負荷になった場合や、バッテリーが過放電または作業可能温度範囲外になった場合、バッテリー保護のために電動工具本体が自動的に停止します。

上記の状態が解消されると、再始動することができます。

電動工具本体が自動で停止した状態で「メインスイッチ②」を引き込み続けると、故障の原因になります。電動工具本体が突然停止したときは、作業を一時中断してください。

#### 8 切断を終了する

「メインスイッチ②」から指を離すと、のこ刃が止まります。

- 注意**
- ◆ のこ刃の回転が完全に止まるまで、電動工具本体を床や台などに置かないでください。
  - ◆ スイッチを切ったあと、のこ刃の動きを無理に止めないでください。

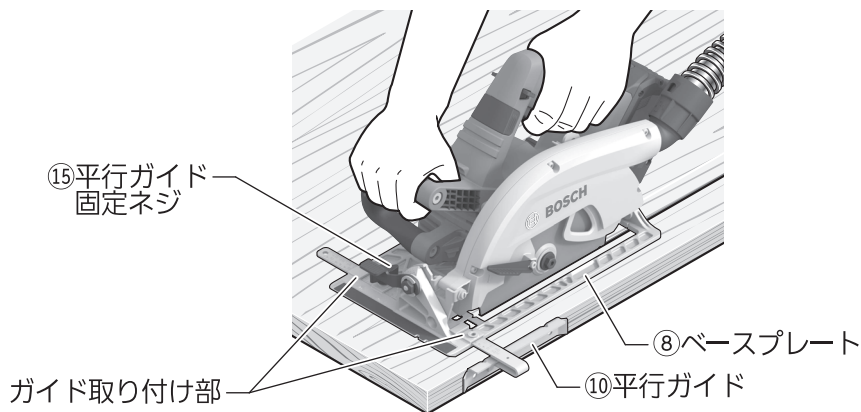
## ● 平行ガイドを使用して切断する

平行ガイド⑩(標準付属品)を使用すると、材料に沿って正確に同じ寸法の製品を切断できます。

平行ガイド⑩(標準付属品)を使用して切断を行うときは、下記の手順で作業してください。

1. 平行ガイド固定ネジ⑮を反時計方向に回して緩めます。
2. 平行ガイド⑩をベースプレート⑧のガイド取り付け部に図の向きで差し込みます。
3. 平行ガイド⑩を材料の側面に当て、切断する幅を設定します。  
✎ この刃の厚みにより、希望の切断寸法と実際の切断寸法に、差が出る場合があります。  
この刃の厚みを測り、平行ガイド⑩の位置を調節してください。
4. 平行ガイド固定ネジ⑮を時計方向に回して締め、平行ガイド⑩を固定します。
5. 平行ガイド⑩を材料に押し当てながら、電動工具本体を一定の速度で動かして切断します。  
(切断については、33ページ「切断する」を参照してください)

使  
い  
方



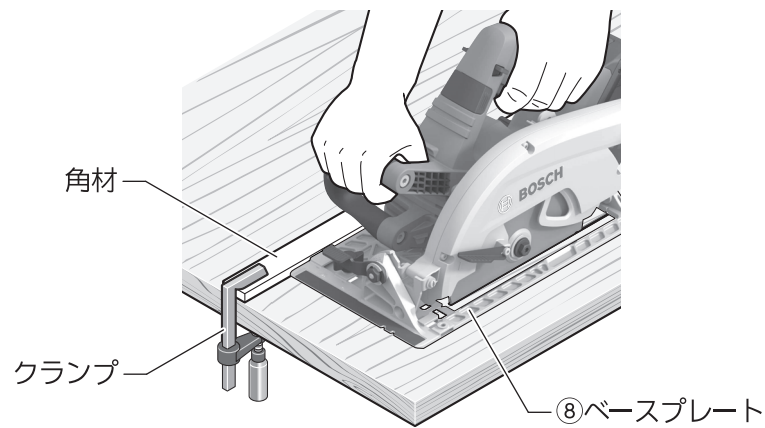


### ● 角材などを使用して切断する

角材などを使用して平行切断を行う場合は、切断材料と角材などを固定具（ネジ式クランプなど）で確実に固定してください。

切断作業は、ベースプレート⑧を角材などに押し当てながら、電動工具本体を一定の速度で動かしてください。

使  
い  
方

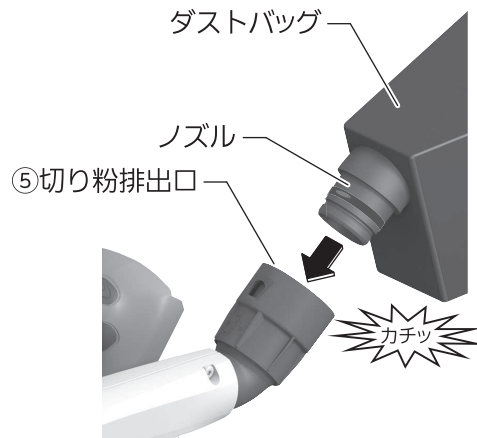


## 吸じんする

切り粉排出口⑤には、直径35mmの吸じんホースまたはダストバッグが接続できます。

☞ 最適な切り粉の排出を保つため、切り粉排出口⑤は定期的に清掃してください。

### ● ダストバッグ(別売品)を接続する



使  
い  
方

1. 切り粉排出口⑤にダストバッグのノズルを差し込みます。
2. “カチッ”と音がするまで切り粉排出口⑤に押し込んで固定します。

☞ 作業中に切り粉でダストバッグがいっぱいになった場合は、直ちに作業を中断し、ダストバッグ内の切り粉を捨ててください。

☞ ダストバッグは布製ですので、中の切り粉を捨てれば、何度でも使用できます。

## ● 吸じんシステムと接続する

ボツシュマルチクリーナー(別売品)・ボツシュ集じん機(別売品)と接続することで、吸じんしながら作業ができます。

各種ボツシュマルチクリーナー(別売品)・マルチ集じん機(別売品)と接続する場合は、ボツシュ電動工具総合カタログの「クリーナー・その他」の「吸じんシステム一覧」のページを参照いただくか、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。

ボツシュマルチクリーナー・マルチ集じん機には、当機種との接続に適合するものと、適合しないものがあります。

また、アダプター(別売品)などが必要な場合があります。

(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** ◆ 加工する材料に適したマルチクリーナー(別売品)またはマルチ集じん機(別売品)を接続してください。

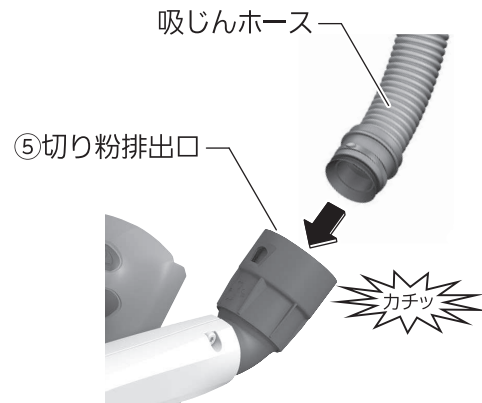
☞ 本機は、電動工具との連動コンセント付き集じん機のホースに直接接続することができます。

☞ 吸じんホースは別売品です。

1. 吸じんホースを切り粉排出口⑤に接続します。

2. “カチッ”と音がするまで切り粉排出口⑤に押し込んで固定します。

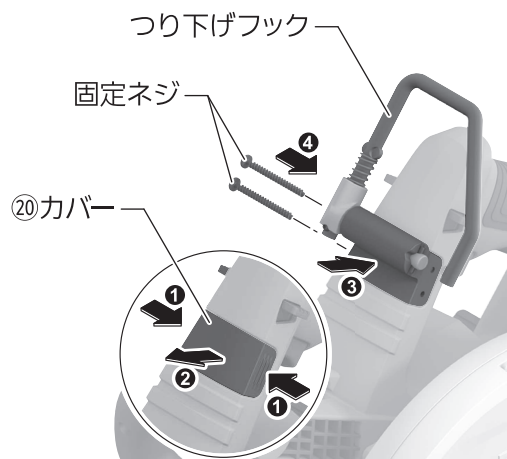
3. 吸じんホースとボツシュマルチクリーナーまたはマルチ集じん機を接続します。



☞ 切り粉の排出を最適に保つため、切り粉排出口⑤は定期的に清掃してください。

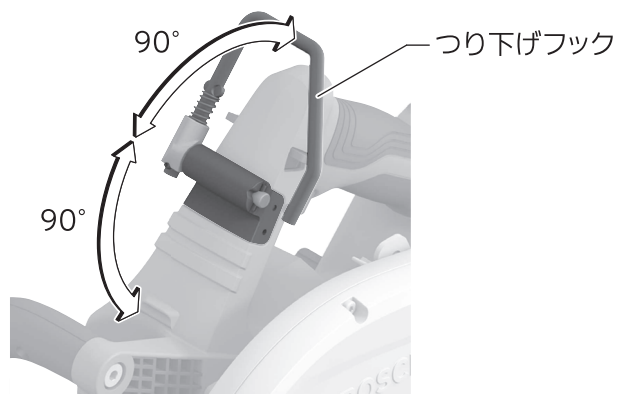
## アクセサリを使用する

### ● つり下げフック(別売品)を取り付ける



使  
い  
方

1. カバー⑳を両側から押し込みながら、電動工具本体から取り外します。
2. つり下げフックを電動工具本体に取り付け、固定ネジ(2本)を締めて固定します。  
☞ 固定ネジは1.8~2N・mで締めてください。  
☞ つり下げフックの位置は、3段階で調節できます。



## 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

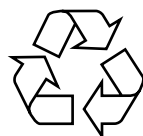
### 使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください

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

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。

つ  
バ  
ッ  
テ  
リ  
ー  
に  
て

## 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③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

● 通風口や保護カバー⑨、ダストバッグ、切り粉排出口⑤、ベースプレート⑧、および電動工具本体ガイド溝などの切り粉、ホコリを取り除く

● のこ刃に付着した樹脂またはのりを、使用後すぐに掃除する

☞ のこ刃に樹脂またはのりが付着していると、切断の品質に悪影響を及ぼします。

● 乾いた、柔らかい布で電動工具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。

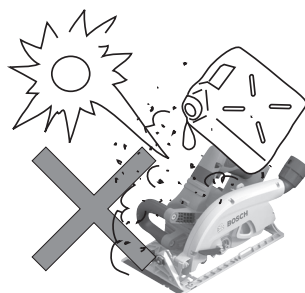


保  
お  
手  
入  
れ  
と  
管

### 保 管

● 使った後は、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。



## 電動工具(本体)の廃棄について

バッテリー以外の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  
管  
と  
お  
手  
入  
れ

## 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②」を引き込んでも、回らない	バッテリー③が消耗している(電子セル保護システムが作動した)	バッテリー③を充電するか交換する
	バッテリー③の温度が最適温度範囲外になっている	バッテリー③が最適温度範囲内になるまで待つか交換する
	電動工具本体の温度が最適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
切断に時間がかかる(切断できない)	のこ刃が摩耗している	のこ刃を交換する
「メインスイッチ②」が引き込めない	「安全ロックスイッチ①」が押し込まれていない	「安全ロックスイッチ①」を押し込みながら「メインスイッチ②」を引き込む
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③の寿命が尽きた	バッテリー③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

プロ用電動工具・メジャーリングツール  
保証サービス『PRO360』のご案内

2022年10月より、弊社ホームページからユーザー登録をしていただいたお客様を対象に、購入日より2年間の保証サービスを実施させていただきます。  
保証サービスの詳細および登録に関しては、弊社ホームページまたは下記URL  
でご確認ください。

<https://www.bosch-professional.jp/jp/ja/service/>