

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ダイヤル

00 0120-345-762

(土・日・祝日を除く、午前 9:00~午後 6:00)

* 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ダイヤルのご利
用はできませんのでご了承ください。



1609 92A 38W (2017.04)

バッテリーマルチドライバードリル GSR 10.8V-15FC 型 GSR 10.8V-15FCH 型 (本体のみ)



取扱説明書

このたびは、弊社バッテリーマルチドライバードリル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ありましたら、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

●安全上のご注意

警告表示の区分	2
バッテリー工具全般についての注意事項	2
マルチドライバードリルについての注意事項	9
充電器についての注意事項	15

ご
安
全
注
上
意
の

のリ
たサ
イメ
クニ
ル

つ本
製
い品
てに

使
い
方

困
つた
とき
は

保
お
手
入
れ
管
と

●本製品について

用 途	17
各部の名称	17
標準付属品	19
仕 様	20

●使い方

バッテリーを準備する	22
作業前の準備をする	25
作業する	36

●困ったときは

故障かな?と思ったら	44
修理を依頼するときは	45

●お手入れと保管

クリーニング	46
保 管	46

安全上のご注意

ご
安
全
注
上
意
の

- ◆ 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。

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。



- ◆ 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。



- ◆ 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。



- ◆ 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。

バッテリー工具全般についての注意事項

ここでは、バッテリー工具全般の『安全上のご注意』についてご説明します。今回お買い求めいただいたバッテリーマルチドライバードリルには、当てはまらない項目も含まれています。

⚠ 危険

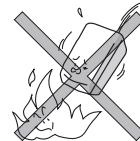
ご安全
注上
意の

1. 専用の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。

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。

2. 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。

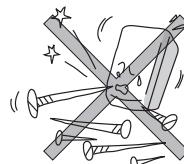


3. バッテリーに釘を刺したり、衝撃を与えたたりしないでください。

4. バッテリーを分解したり、改造したりしないでください。

5. バッテリーの端子間を短絡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。



6. 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・発火・破裂の恐れがあります。

7. 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。

⚠ 警 告

ご
安
全
注
意
の
上

1. 正しく充電してください。

- ◆ 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。
- ◆ 温度が0°C未満、または温度が45°C以上では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。

2. 感電に注意してください。

- ◆ ぬれた手で電源プラグに触れないでください。

3. 作業場の周囲状況も考慮してください。

- ◆ バッテリー工具、充電器、バッテリーは、雨中で使用したり、湿った、またはぬれた場所で使用しないでください。
- ◆ 作業場は十分に明るくしてください。
- ◆ 可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電しないでください。



4. 保護めがねを使用してください。

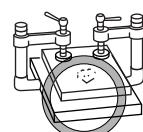
- ◆ 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

5. 防音保護具を着用してください。

- ◆ 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。

6. 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、両手でバッテリー工具を使用できます。



7. 次の場合は、バッテリー工具のスイッチを切り、バッテリーを本体から抜いてください。

- ◆ 使用しない、または修理する場合。
- ◆ 刃物、ビットなどの付属品を交換する場合。
- ◆ その他危険が予想される場合。



ご安全注上意の

8. 不意な始動は避けてください。

- ◆ スイッチに指を掛けて運ばないでください。
- ◆ バッテリーを差し込む前にスイッチが切れていることを確認してください。

9. 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

- ◆ この取扱説明書、およびボッシュ電動工具カタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。

10. バッテリーの液が目に入ったら直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。

11. 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。

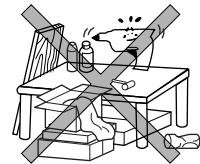
12. ご使用済みのバッテリーは、一般家庭ゴミとして捨てないでください。
捨てられたバッテリーが、ゴミ収集車内などで破壊されてショートし、発火・発煙の原因になる恐れがあります。

ご安全
注上
意の

⚠ 注意

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。

ちらかった場所や作業台は、事故の原因となります。



2. 子供や補助を必要とする人、および本機の操作に知識のない人は、使用しないでください。

3. 使用しない場合は、きちんと保管してください。

- ◆ 乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、または鍵のかかる所に保管してください。
- ◆ バッテリー工具やバッテリーを、温度が 50°C以上に上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の車内など）に保管しないでください。

4. 無理して使用しないでください。

- ◆ 安全に能率よく作業するために、バッテリー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。

5. 作業に合ったバッテリー工具を使用してください。

- ◆ 小型のバッテリー工具やアタッチメントは、大型のバッテリー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。

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、回転部に巻き込まれる恐れがあるので、着用しないでください。
- ◆ 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。



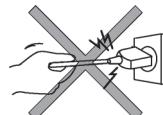
ご
安
全
注
意
の
上

7. バッテリー工具は、注意深く手入れをしてください。

- ◆ 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
- ◆ 付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
- ◆ 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、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に修理を依頼してください。
- ◆ 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。
- ◆ 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースなどが付かないようにしてください。

8. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。

- ◆ コードを持って充電器を運んだり、コードを引っ張つて電源コンセントから抜かないでください。
- ◆ コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。
- ◆ 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がないように充電する場所に注意してください。



9. 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。



10. 調節キーやレンチなどは、必ず取り外してください。

- ◆ スイッチを入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が取り外されていることを確認してください。

11. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

- ◆ 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。

ご安全
注上意の

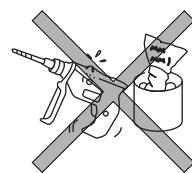
12. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。

- ◆ バッテリー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。
- ◆ 常識を働かせてください。
- ◆ 疲れている場合は、使用しないでください。



13. 損傷した部品がないか点検してください。

- ◆ 使用前に、保護カバーや他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を發揮するか確認してください。
- ◆ 可動部分の位置調整、および締め付け状態、部品の破損、取り付け状態、その他運転に影響を及ぼすすべての個所に異常がないか確認してください。
- ◆ 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。
- ◆ 損傷した保護カバー、他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
取扱説明書に指示されていない場合は、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に修理を依頼してください。
- ◆ スイッチで始動、および停止操作のできないバッテリー工具は、使用しないでください。



14. バッテリー工具の修理は、専門店に依頼してください。

- ◆ サービスマン以外の人はバッテリー工具、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。
- ◆ バッテリー工具が熱くなったり、異常に気付いたときは、点検・修理にしてください。
- ◆ 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。
- ◆ 修理は、必ず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申し付けください。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、事故やけがの原因となります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

マルチドライバードリルについての注意事項

バッテリー工具全般の『安全上の注意』について、前項ではご説明しました。ここでは、マルチドライバードリル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。

ご
安
全
注
意
の

⚠ 警 告

1. 作業の条件・内容を考慮して、目的に合った電動工具を用意し、アクセサリーを選定してください。
 - ◆ 目的に合っていない電動工具の使用は、事故やけがの原因となります。
2. 使用するバッテリーは、取扱説明書に指定してあるものを装着してください。
 - ◆ 指定外のバッテリーを装着すると、電動工具本体に支障をきたすばかりでなく、発煙・発火の原因になります。
3. 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。
4. 使用に問題がないことを確認してください。取り付けは間違いないか、可動部分が正しくしっかりとセットされているか、各部品の損傷がないか、その他問題がないかチェックしてください。損傷などあれば、使用せずに修理をご依頼ください。
 - ◆ 多くの事故は、点検作業を怠ったときに起きています。
5. 取扱説明書に記載されている用途、または能力以上の作業に使用しないでください。
特にモーターをロックさせるなどの無理な使用はしないでください。
 - ◆ 発煙・発火の原因になります。

ご安全
注上意の

6. 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、使用しないでください。
 - ◆ 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。
7. 安全のため、保護めがねなどの保護具を着用してください。必要に応じて、防じんマスクや防音保護具（耳栓など）、滑り止め付き安全靴、ヘルメット、手袋、作業用エプロンを着用してください。

保護めがね：作業によって生じた破片の飛散から目を守ります
防じんマスク：作業によって生じた粒子をろ過します
耳栓：騒音による被害を防ぎます（高強度の騒音に長い時間さらされると、難聴の原因となります）
8. この取扱説明書、およびボッシュカタログに記載されているアクセサリー以外は使用しないでください。
 - ◆ 指定されたアクセサリー以外は、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。
9. アクセサリーを交換したり、調整したりしたときは、確実に取り付けられていることを確認してください。
 - ◆ 緩んでいると、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る恐れがあります。
10. 雨中での作業は行わないでください。また、電動工具を雨ざらしにしたり、ぬれた場所に置いたりしないでください。
 - ◆ 感電の恐れがあります。
11. 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。
 - ◆ 確実に保持しないと、けがの原因になります。
12. 電動工具をしっかり保持して、キックバックの衝撃に耐えられる姿勢をとってください。
 - ◆ 電動工具をしっかり保持すると、キックバックの衝撃をコントロールすることができます。

ご安
全
注
意
の

13. 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、必ず「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ」が安全ロックの位置（中央）になっていることを確かめた上で、バッテリーを取り付けたり、工具を持ち上げたり、移動したりしてください。
 - ◆ 安全ロックの位置（中央）になっていない状態でスイッチに指をかけて運んだり、触れたり、バッテリーを取り付けたりすると、事故の原因になります。
14. 使用中は、先端工具や回転部、切り粉などの排出部に、手や顔などを近づけないでください。
 - ◆ けがの原因になります。
15. 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、調整・付属品の交換・保管をするときは、必ずバッテリーを取り外してください。
 - ◆ バッテリーを取り付けたままにすると、けがの原因になります。
16. 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。
 - ◆ 先端工具が通電している配線に接触すると、電動工具本体の金属部にも通電し、作業者が感電する恐れがあります。
17. 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、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、電動工具本体に支障をきたすばかりでなく、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。
18. 使用中に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「電子無段変速スイッチ」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。

ご安全
注意の
上

19. 誤って落としたり、ぶつけたりしたときは、先端工具や電動工具本体などに破損や亀裂、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。
20. 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。
21. バッテリーを乱暴に扱うと液漏れが発生する場合があります。その場合、直接手で触れないでください。誤って触れた場合は水で十分洗い流してください。バッテリーの液が目に入った場合、直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。
 - ◆ バッテリーから漏れた液は炎症ややけどをもたらす恐れがあります。
22. 先端工具が材料に挟まれたり、食い込んだりしたときは、「電子無段変速スイッチ」を切ってください。
 - ◆ 先端工具が挟まれたり、食い込んだまま作業を続けると、反発（キックバック）の起こる可能性があり、大変危険です。
23. バッテリーが装着された電動工具は、子どもの手の届かないところに置いてください。電動工具に慣れていない人やこれらの使用説明を読んでいない人に電動工具の作動をさせないでください。
 - ◆ 使用方法を知らない人が使用すると電動工具はたいへん危険です。
24. 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。
25. 電動工具の使用中は、関係者以外の人や子供を近づけないでください。
 - ◆ 気が散ると集中できなくなります。

ご安
全
注
意
の
上

26. 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、調整・付属品の交換・保管をするときは、必ずバッテリーを取り外してください。
 - ◆ バッテリーを取り付けたままにすると、けがの原因になります。
27. 使用しないときは、子供の手の届かない安全な場所に保管してください。また、電動工具の取り扱いや手順に不慣れな人には操作させないでください。
 - ◆ 教育を受けていない人の操作は大変危険です。
28. 鉛コーティングしてある作業材料やある種の木材、鉱物や金属への作業から発生する粉じんは、健康に悪影響を与える恐れがあります。作業者や見学者が粉じんを触ったり吸い込んだりすると、アレルギー反応、あるいは呼吸器感染症を引き起こす可能性があります。
特に檜材やブナ材から出る粉じん、木材処理添加物（クロム酸、防腐剤）は発がん性があると考えられています。
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、材料に合った吸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。
 - D S 2 クラス以上のフィルター付き防じんマスクの着用をお勧めします。
 - ◆ 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。
29. バッテリーは、釘やドライバーなど、尖ったものや外からの強い力で傷つく場合があります。
 - ◆ 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。
30. バッテリーを火のそばや炎天下などの高温の場所や水気・湿気のある場所の近くに置かないでください。
 - ◆ 発熱・発火・破裂の恐れがあります。

ご
安
全
注
意
の

⚠ 注意

1. 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。
 - ◆ 確実でないと外れたりし、けがの原因になります。
2. 使用中は、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。
3. 作業直後の先端工具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。
4. 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。
 - ◆ 材料や電動工具本体などを落としたとき、事故の原因になります。
5. 細径のビットは折れやすいので注意してください。
 - ◆ 飛散して、けがの原因になります。
6. 完全に停止してから、台や床などに置いてください。
 - ◆ 完全に停止してから置かないと、事故の原因になります。

充電器についての注意事項

ここでは、充電器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。

ご
安
全
注
意
の

⚠ 警 告

1. 電源プラグに合った電源コンセント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。
 - ◆ 純正電源プラグに適応した電源コンセントを使用しないと、感電の恐れがあります。
2. 電源コードは乱暴に扱わないでください。
 - ◆ コードが損傷したりもつれたりしていると、感電の恐れがあります。
3. やむを得ず、湿気の多い場所で充電器を使用する場合は、漏電遮断器（RCD）を設置して給電してください。
 - ◆ 漏電遮断器の設置で、感電する危険が低減されます。
4. 充電器は充電以外の用途に使用しないでください。
5. ラッカー、ペイント、ベンジン、シンナー、ガソリン、可燃性ガス、接着剤などのある場所では充電しないでください。
 - ◆ 爆発や火災の恐れがあります。
6. 充電器のバッテリー挿入部分には充電用端子があります。水や金属片などの異物を入れないでください。
7. 紙類や布類、畳、カーペット、ビニールなどの上や、綿ぼこりなどほこりの多い場所では充電しないでください。
 - ◆ 火災の恐れがあります。
8. 充電中、異常発熱などの異常に気がついたときは、直ちに電源プラグを電源コンセントから抜き、充電を中止してください。
 - ◆ そのまま充電を続けると発煙、発火、破裂の恐れがあります。

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

のり
たさ
いめ
くに
る

ボッシュは一般社団法人 J B R C に加盟し、使用済みバッテリー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 J B R C 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

この電動工具は、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、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ください。

本製品について

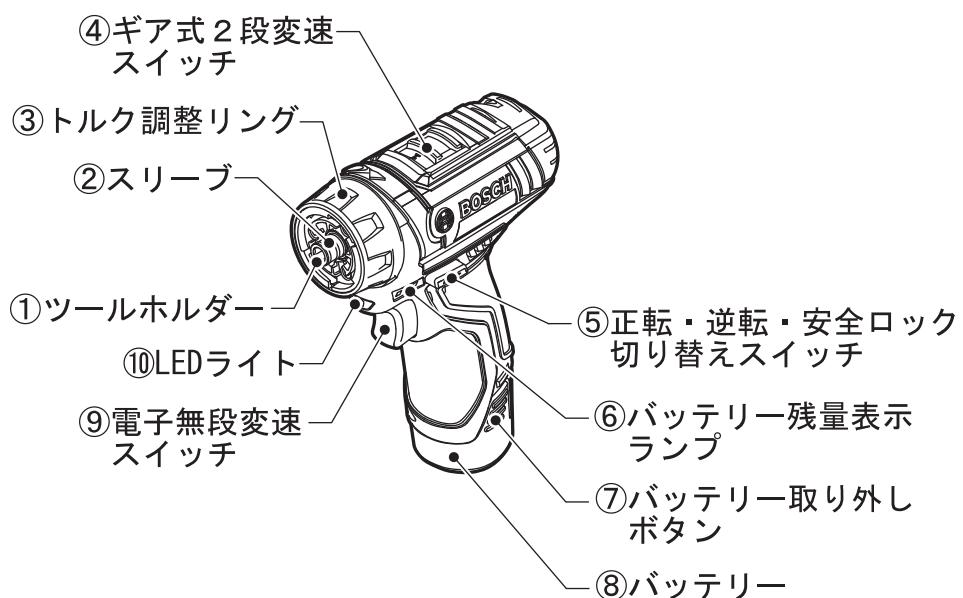
用途

- ◆ 木材、金属、プラスチックなどの穴あけ
- ◆ ネジの締め・緩め

 LEDライト⑩の灯りは、作業を行う個所を照らすもので、家庭用の部屋の照明には適しません。

各部の名称

つ本
製
い
品
てに



◆ イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

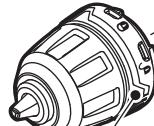
つ本
い製
品
てに

⑫ビットホルダーアダプター
(GFA12-X)



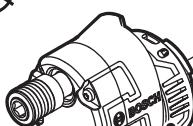
⑪ロックリング

⑬キーレスチャックアダプター
(GFA12-B)



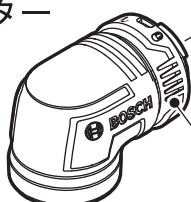
⑪ロックリング

⑭スミヨセアダプター
(GFA12-E)



⑪ロックリング

⑮アングルアダプター
(GFA12-W)

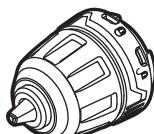


⑪ロックリング

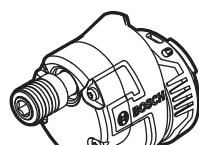
アングルアダプター⑮の先端に
各アダプターを装着することができます。



⑫ビットホルダ
アダプター
(GFA12-X)

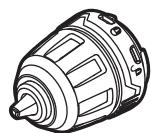


⑬キーレスチャック
アダプター
(GFA12-B)



⑭スミヨセ
アダプター
(GFA12-E)

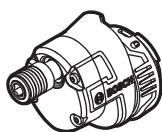
標準付属品



キーレスチャックアダプター
GFA12-B



ビットホルダーアダプター
GFA12-X
(GSR10.8V-15FCのみ)



スミヨセアアダプター
GFA12-E
(GSR10.8V-15FCのみ)



アングルアダプター
GFA12-W
(GSR10.8V-15FCのみ)

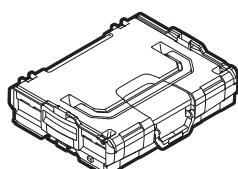
つ本
製
い
品
てに



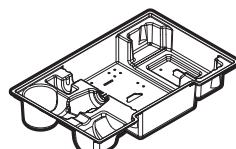
リチウムイオンバッテリー
10.8V 2.0Ah (2個)
(GSR10.8V-15FCのみ)



充電器 AL1130CV
(GSR10.8V-15FCのみ)



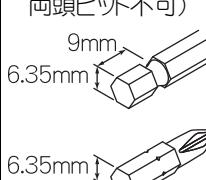
キャリングケース
(L-BOXX102)

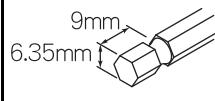


インレイ

仕様

本体

型番	GSR10.8V-15FC / GSR10.8V-15FCH		
	アダプター 装着無し	ビットホルダー アダプター GFA12-X 装着時	キーレスチャック アダプター GFA12-B 装着時
定格電圧	DC10.8V	DC10.8V	DC10.8V
ネジ締め(最大径)	7mmφ	7mmφ	7mmφ
穴あけ能力(最大径) 鉄工 木工 鉄工ホールソー	10mmφ 19mmφ 33mmφ	10mmφ 19mmφ 33mmφ	10mmφ 19mmφ 33mmφ
無負荷回転数 高 速 低 速	0~1300 回転/分 0~400 回転/分	0~1300 回転/分 0~400 回転/分	0~1300 回転/分 0~400 回転/分
最大トルク 剛性体締付時 弾性体締付時	30N・m 15N・m	30N・m 15N・m	30N・m 15N・m
チャック把握範囲	—	—	1.5~10mm
使用可能ビット	六角軸(六角対辺 6.35mm、軸位置 9mm(13mm不可)、 両頭ビット不可) 	六角軸(六角対辺 6.35mm、軸位置 13mm(9mm不可)、 両頭ビット可能)	丸軸および 六角軸の木工、 鉄工用ドリルビット スクリュー ドライバービット
質量(バッテリーを含む)	0.8kg	0.9kg	1.0kg
アダプターのみの質量	—	0.1kg	0.2kg
最小スミ寄せ幅	—	—	—
全長	132mm	159mm	178mm
振動3軸合成値 回転時	<2.5m/s ²	<2.5m/s ²	<2.5m/s ²
原産国	マレーシア		

型番	GSR10.8V-15FC / GSR10.8V-15FCH	
	アングル アダプター GFA12-W 装着時	スミヨセ アダプター GFA12-E 装着時
定格電圧	DC10.8V	DC10.8V
ネジ締め(最大径)	7mm ϕ	7mm ϕ
穴あけ能力(最大径)		
鉄工	10mm ϕ	10mm ϕ
木工	19mm ϕ	19mm ϕ
鉄工ホールソー	33mm ϕ	33mm ϕ
無負荷回転数		
高 速	0~1300 回転/分	0~1300 回転/分
低 速	0~400 回転/分	0~400 回転/分
最大トルク		
剛性体締付時	30N·m	30N·m
弾性体締付時	15N·m	15N·m
チャック把握範囲	—	—
使用可能ビット	六角軸(六角対辺 6.35mm、軸位置 9mm(13mm不可)、 両頭ビット不可)  6.35mm 9mm	六角軸(六角対辺 6.35mm、軸位置 13mm(9mm不可)、 両頭ビット可能)  6.35mm
質量(バッテリーを含む)	1.1kg	1.1kg
アダプターのみの質量	0.3kg	0.3kg
最小スミ寄せ幅	—	12mm
全長	197mm	206mm
振動3軸合成値 回転時	<2.5m/s ²	<2.5m/s ²
原産国	マレーシア	

つ本
製
い
品
てに

リチウムイオンバッテリー (GSR10.8V-15FCのみ標準付属)

電圧	10.8V
容量	2.0Ah

使い方

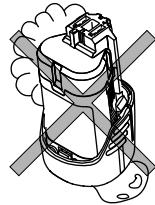


- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が“安全ロックの位置（中央）”になっていることを確認してください。

バッテリーを準備する

● 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、『充電器の取扱説明書』を併せてお読みください。

☞ リチウムイオン電池は、電池寿命に関係なくいつでも充電が可能です。また充電の中止が電池にダメージを与えることはありません。



- ◆ 破損防止のため、弊社指定の充電器を使って、バッテリー⑧を充電してください。



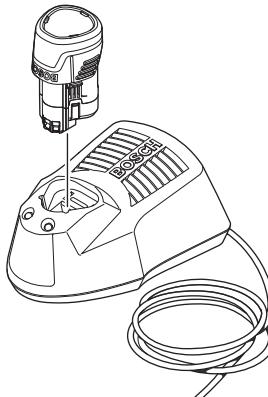
- ◆ バッテリー⑧が熱くなっているときは、冷めてから充電してください。
- ◆ エンジン発電機・変圧器で充電器を使用しないでください。
- ◆ 電源に 100V が確実に供給されていることを確認してください。
特に、延長ケーブルを使用するときは必ず事前に確認してください。
- ◆ バッテリー挿入口に異物が入らないよう注意してください。
ショートの原因になります。

- 充電器の電源プラグを電源コンセントに差し込みます。

- 充電器にバッテリー⑧を差し込みます。
充電が始まります。

- 充電が終わったら、バッテリー⑧を充電器から抜きます。

- 充電器の電源プラグを電源コンセントから抜きます。



正しく充電しても使用能力が著しく低下するようになった場合は、バッテリー⑧の寿命が尽きたと考えられます。

新しいバッテリー⑧と交換してください。

本体が過負荷になった場合や、バッテリー⑧が過放電または作業可能温度外になった場合には、バッテリー保護のために本体が自動的に停止します。

バッテリー⑧の残量（目安）は、本体のバッテリー残量表示ランプ⑥の表示で知ることができます。バッテリー残量表示ランプ⑥は、「電子無段变速スイッチ⑨」を引き込むと点灯します。

使
い
方

バッテリー残量表示ランプ	残量
3つ点灯	2/3以上
2つ点灯	1/3以上
1つ点灯	1/3未満
1つ点滅	要充電

● バッテリーを取り付ける・取り外す



- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が“安全ロック（中央）”の位置になっていることを確認してください。

取り付け

バッテリー⑧を、本体のバッテリー差し込み口に“カチッ”と音がするまで押し込みます。



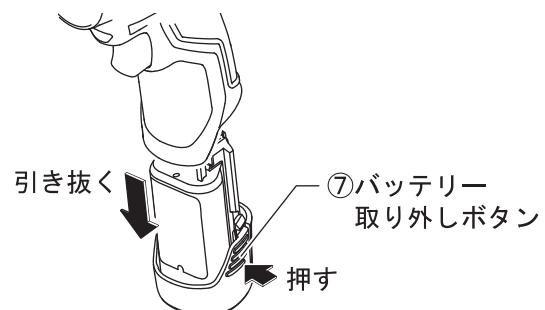
- ◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。

使
い
方



取り外し

「バッテリー取り外しボタン⑦」を両側から押しながら、バッテリー⑧を本体から引き抜きます。



作業前の準備をする



- ◆ けがの発生を防ぐため、作業前の準備をするときは、バッテリーパック⑧をマルチドライバードリル本体から取り外してください。



- ◆ アダプターや先端工具を取り付けたり、取り外したりするときは、手など身体を傷つけないように十分注意してください。

● 先端工具を取り付ける・取り外す

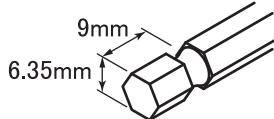


- ◆ 穴あけ直後の先端工具は高温になります。冷たくなってから、先端工具を取り外してください。
- ◆ 先端工具は、刃先に触れないように注意して扱ってください。けがの発生を防ぐため、手袋を着用して扱ってください。
- ◆ 先端工具を取り付けたり取り外したりするときは、手など身体を傷つけないように十分注意してください。

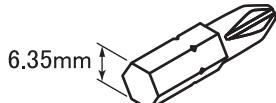
アダプター装着なし

使用可能ビット

六角対辺 6.35 mm、
軸位置が 9 mm のビット



六角対辺 6.35 mm
片面タイプビット

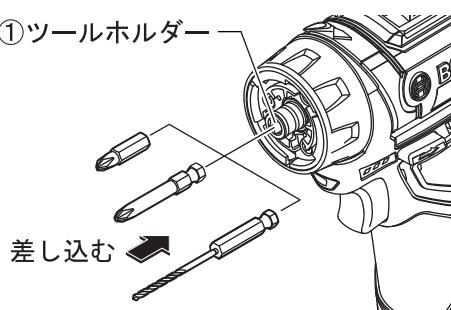


使
い
方

☞ 軸位置 13 mm のビットや両頭ビットは使用できません。

取り付け

先端工具をツールホルダー①に差し込みます。



取り外し

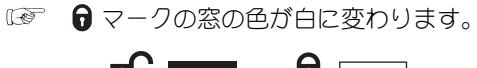
ツールホルダー①から先端工具を引き抜きます。

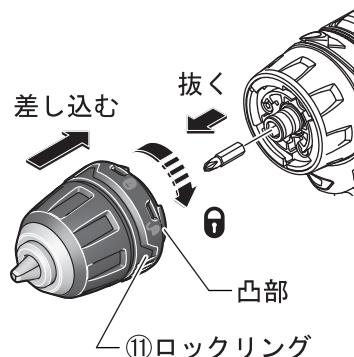
 アダプターを取り付けたときの先端工具の取り付け・取り外しは、各アダプターの項を参照してください。

使
い
方

● キーレスチャックアダプター (GFA12-B) を使う

キーレスチャックアダプター⑬の取り付け

- マルチドライバードリル本体に先端工具が取り付けられていないことを確認します。
取り付けられているときは、取り外してください。
- マルチドライバードリル本体とキーレスチャックアダプター⑬の凸凹を合わせて組み付けます。
- マルチドライバードリル本体にキーレスチャックアダプター⑬を押しつけながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。
“カチッ”っと音がして回らなくなるまで、しっかり回してください。

マークの窓の色が白に変わります。
- キーレスチャックアダプター⑬が確実に取り付けられているか、軽く引いて確認します。

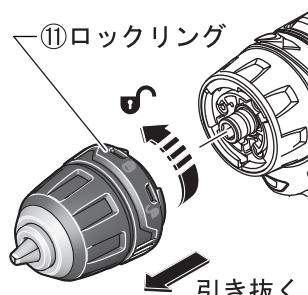


使
い
方

キーレスチャックアダプター⑬の取り外し

- マルチドライバードリル本体とキーレスチャックアダプター⑬を落とさないように注意しながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。

マークの窓の色が白に変わります。
- キーレスチャックアダプター⑬をマルチドライバードリル本体から取り外します。

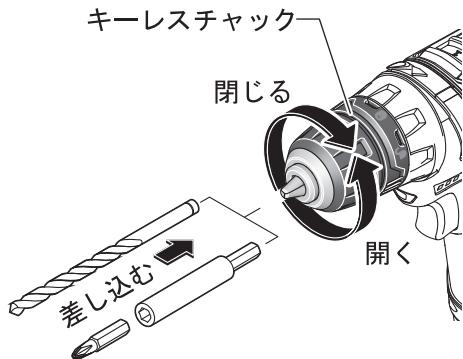


使
い
方

先端工具の取り付け

△注意 ◆ 先端工具は、キーレスチャックの一番奥まで差し込んで、確実に固定してください。

1. キーレスチャックを矢印の方向（開く）に回し、キーレスチャックのつめを開きます。
2. 先端工具をキーレスチャックに挿入します。
3. キーレスチャックを矢印の方向（閉じる）に回し、キーレスチャックのつめを閉じます。



先端工具の取り外し

1. キーレスチャックを矢印の方向（開く）に回し、キーレスチャックのつめを開きます。
2. 先端工具をキーレスチャックから引き抜きます。
3. キーレスチャックを矢印の方向（閉じる）に回し、キーレスチャックのつめを閉じます。

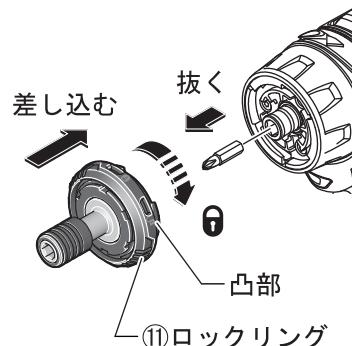
● ビットホルダーアダプター (GFA12-X) を使う

ビットホルダーを取り付けると、先端工具がより一層確実に固定できます。
両頭ビットを使用するときは、ビットホルダーアダプター⑫を取り付けてください。

ビットホルダーアダプター⑫の取り付け

- マルチドライバードリル本体に先端工具が取り付けられていないことを確認します。
取り付けられているときは、取り外してください。
- マルチドライバードリル本体とビットホルダーアダプター⑫の凸凹を合わせて組み付けます。
- マルチドライバードリル本体にビットホルダーアダプター⑫を押しつけながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。
“カチッ”っと音がして回らなくなるまで、しっかり回してください。

- ビットホルダーアダプター⑫が確実に取り付けられているか、軽く引いて確認します。

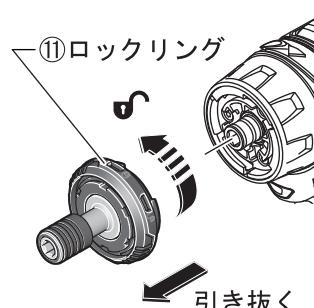


使
い
方

ビットホルダーアダプター⑫の取り外し

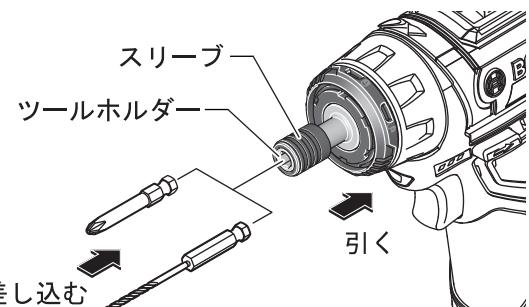
- マルチドライバードリル本体とビットホルダーアダプター⑫を落とさないように注意しながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。

マークの窓の色が白に変わります。
- ビットホルダーアダプター⑫をマルチドライバードリル本体から取り外します。



先端工具の取り付け

1. スリーブを本体側に引きながら、先端工具をツールホルダーに差し込みます。
2. スリーブから指を離します。
3. 先端工具を軽く引っ張り、抜けないことを確認します。



使い方

先端工具の取り外し

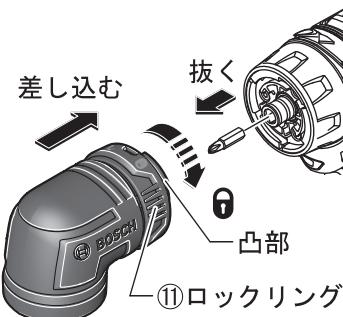
スリーブを本体側に引きながら、先端工具を引き抜きます。

● アングルアダプター (GFA12-W) を使う

アングルアダプター⑯を取り付けると、手の入りづらい場所での作業がしやすくなります。

アングルアダプター⑯の取り付け

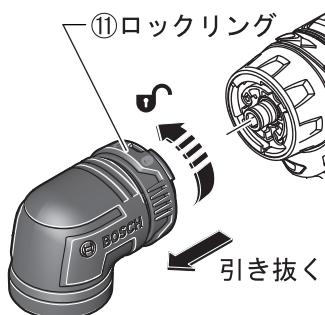
1. マルチドライバードリル本体に先端工具が取り付けられていないことを確認します。
取り付けられているときは、取り外してください。
2. マルチドライバードリル本体とアングルアダプター⑯の凸凹を合わせて組み付けます。
3. マルチドライバードリル本体にアングルアダプター⑯を押し付けながらロックリング⑪を矢印の方向に回します。
“カチッ”っと音がして回らなくなるまで、しっかり回してください。
 
4. アングルアダプター⑯が確実に取り付けられているか、軽く引いて確認します。



使
い
方

アングルアダプター⑯の取り外し

1. マルチドライバードリル本体とアングルアダプター⑯を落とさないように注意しながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。
 
マークの窓の色が白に変わります。
2. アングルアダプター⑯をマルチドライバードリル本体から取り外します。



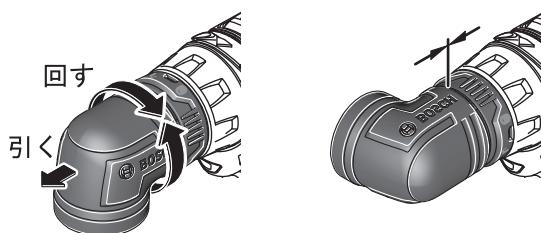
使
い
方

アングルアダプター⑯の向きを変える

アングルアダプター⑯の向きを変えることで、作業がしやすくなります。作業しやすい位置にヘッドの向きを調節してください。

アングルアダプター⑯のヘッド部を矢印の方向に引き出し、ヘッドを回して作業に適した位置に合わせます。

☞ ヘッド部は“カチッ”とかみ合う場所（16個所）があります。
かみ合わないときは、ヘッドを少し回転させてください。

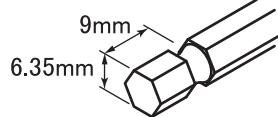


先端工具の取り付け

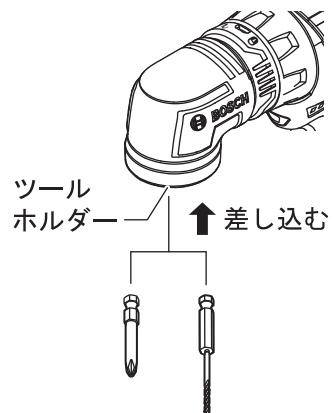
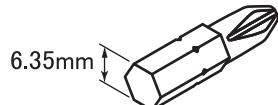
先端工具をツールホルダーに差し込みます。

使用可能ビット

六角対辺 6.35 mm、軸位置が 9 mm のビット



六角対辺 6.35 mm、片面タイプビット



☞ 軸位置 13 mm のビットや両頭ビットは使用できません。

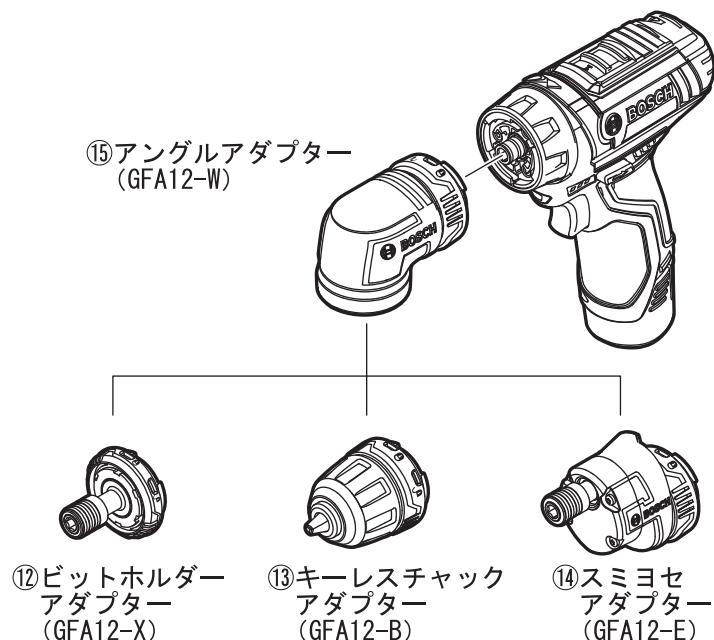
先端工具の取り外し

ツールホルダーから先端工具を引き抜きます。

各アダプターの取り付け・取り外し

アングルアダプター⑯の先端に、ビットホルダーアダプター⑫・キーレスチャックアダプター⑬・スミヨセアダプター⑭を取り付けて使用することができます。

各アダプターの取り付け・取り外しについては、各項を参照してください。



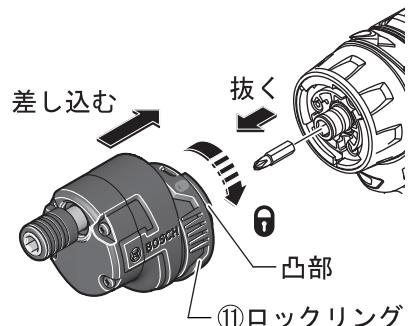
スミヨセアダプター (GFA12-W) を使う

スミヨセアダプター⑭を取り付けると、壁際でのネジ締めが可能になります。

スミヨセアダプター⑭の取り付け

1. マルチドライバードリル本体に先端工具が取り付けられていないことを確認します。
取り付けられているときは、取り外してください。
2. マルチドライバードリル本体とスミヨセアダプター⑭の凸凹を合わせて組み付けます。
3. マルチドライバードリル本体にスミヨセアダプター⑭を押し付けながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。
“カチッ”っと音がして回らなくなるまで、しっかり回してください。
 マークの窓の色が白に変わります。

4. スミヨセアダプター⑭が確実に取り付けられているか、軽く引いて確認します。

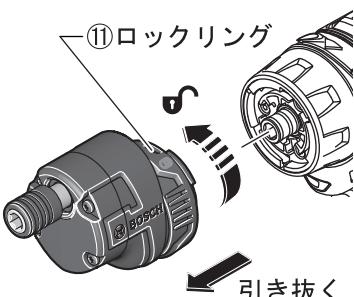


使い方

スミヨセアダプター⑭の取り外し

1. マルチドライバードリル本体とスミヨセアダプター⑭を落とさないように注意しながら、ロックリング⑪を矢印の方向に回します。
 マークの窓の色が白に変わります。

2. スミヨセアダプター⑭をマルチドライバードリル本体から取り外します。

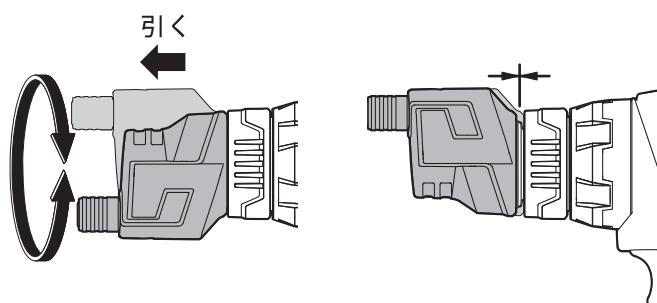


スミヨセアダプター⑭の向きを変える

スミヨセアダプター⑭の向きを変えることで、作業がしやすくなります。作業しやすい位置にヘッドの向きを調節してください。

スミヨセアダプター⑭のヘッド部を矢印の方向に引き出し、ヘッドを回して作業に適した位置に合わせます。

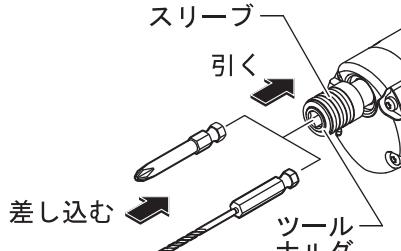
☞ ヘッド部は“カチッ”とかみ合う場所（16個所）があります。
かみ合わないときは、ヘッドを少し回転させてください。



使
い
方

先端工具の取り付け

1. スリーブを本体側に引きながら、先端工具をツールホルダーに差し込みます。
2. スリーブから手を離します。
3. 先端工具を軽く引っ張り、抜けないことを確認します。



先端工具の取り外し

スリーブを本体側に引きながら、先端工具を引き抜きます。

作業する

⚠ 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⑧を取り付ける前に、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が安全ロックの位置（中央）になっていることを確認してください。

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）がついてあります。

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外になった場合には、バッテリー保護のために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。

本体が停止している状態で「電子無段変速スイッチ⑨」を引き込み続けると、故障の原因になります。

使
い
方

ドリルとして使用する

☞ 金属の穴あけには、HSS ドリルビットを使用してください。

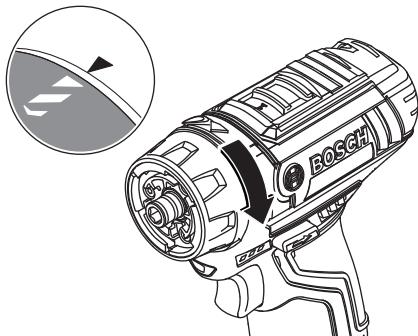
① 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を確認する

「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が安全ロックの位置（中央）になっているか確認してください。なっていない場合は、安全ロックの位置（中央）にします。

☞ 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を中間の位置で固定すると、安全ロックが働き、不用意に「電子無段変速スイッチ⑨」を作動させるのを防ぎます。

② トルク調整リング③を切り替える

三角マークにトルク調整リング③のドリルマーク（△）を合わせます。



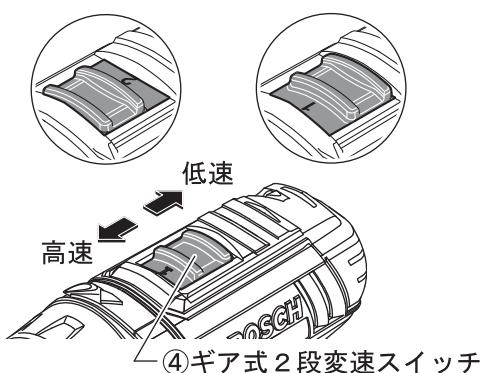
☞ 数字やマークの中間部分では使用しないでください。故障の原因になります。

③ 「ギア式2段変速スイッチ④」を切り替える

速度1：遅い回転速度・高いトルク（大径の穴あけ・深い穴あけ等に使用）

速度2：速い回転速度・低いトルク（小径の穴あけ等に使用）

使
い
方



☞ 「電子無段変速スイッチ⑨」を引き込んでいるときは、「ギア式2段変速スイッチ④」を切り替えないでください。

④ マルチドライバードリル本体にバッテリー⑧を取り付ける

バッテリー⑧を、マルチドライバードリル本体のバッテリー差し込み口に“カチッ”と音がするまで押し込みます。

- △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。



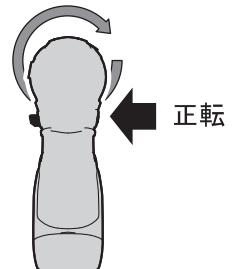
⑤ 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を切り替える

- △注意** ◆ 本体の損傷を防ぐため、モーターの回転が止まった状態で、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を切り替えてください。「電子無段変速スイッチ⑨」を引き込んでいるとき、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」は切り替えないでください。

使い方

正転

「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」の右側（本体を後ろから見て）を押し込む



6 「電子無段变速スイッチ（ブレーキ付）⑨」を操作する



- ◆ 穴あけ直後の先端工具は高温になります。やけどを負う恐れがありますので、触れないでください。
- ◆ 低回転での長時間の作業はしないでください。
低回転で作業する場合は、数分間ごとに無負荷状態で最高回転で 3 分間ほど回し、機体を冷却してください。連続作業の際は、必ずスイッチをいっぱいに引き、最高回転で使用してください。

1. 先端工具を材料に当てます。
2. 「電子無段变速スイッチ⑨」を引き込みます。
LED ライト⑩が点灯します。

- ☞ 「電子無段变速スイッチ⑨」を引き込む加減で、回転数が調節できます。
- ☞ 止めるときは、「電子無段变速スイッチ⑨」から指を離してください。
- ☞ LED ライト⑩は、「電子無段变速スイッチ⑨」を軽く引き込むと、約 10 秒点灯します。
作業終了後、「電子無段变速スイッチ⑨」から指を離した後も、約 10 秒点灯したままになります。

使
い
方

ドライバーとして使用する

- ☞ 硬い材料に大きなネジや長いネジを締めつけるときは、あらかじめネジの長さの 2/3 ほどの下穴をあけることをお勧めします。

1 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を確認する

「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が安全ロックの位置（中央）になっているか確認してください。なっていない場合は、安全ロックの位置（中央）にしてください。

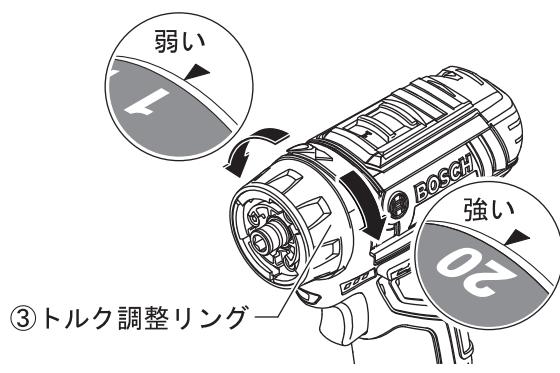
- ☞ 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を中間の位置で固定すると、安全ロックが働き、不用意に「電子無段变速スイッチ⑩」を作動させるのを防ぎます。

② トルク調整リング③で締め付けトルクを調整する

最適トルクになるように、三角マークにトルク調整リング③の数字（1, 3, 5…, 20）またはメモリを合わせてください。

トルク調整リング③の数字が大きくなると、締め付けトルクが大きくなります。

本機は、20段階のトルク調節が可能で、設定したトルクに達した時点でクラッチが作動し、先端工具の回転が停止します。これにより、すべてのネジを均一なトルクで締め付けることができます。



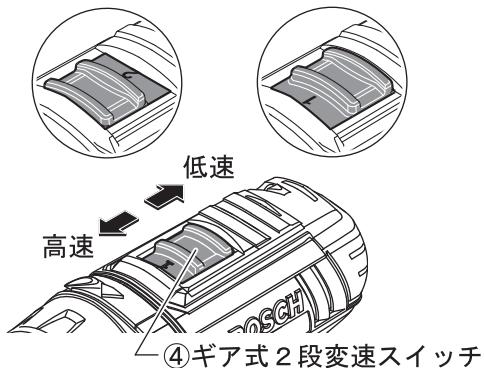
使
い
方

- ☞ 低いトルクから順に高いトルクに調整すると、最適トルクを設定することができます。
- ☞ ネジ径に応じた締め付けトルクに設定してください。強過ぎるとネジが切れたり、ネジ頭を傷めます。
- ☞ 数字や目盛りの中間部分では使用しないでください。故障の原因になります。

③ 「ギア式2段変速スイッチ④」を切り替える

速度1：遅い回転速度・高トルク（太ネジの締め付け等に使用）

速度2：速い回転速度・低トルク（小ネジの締め付け等に使用）



【注意】 「電子無段変速スイッチ⑨」を引き込んでいるときは、「ギア式2段変速スイッチ④」を切り替えないでください。

使
い
方

④ マルチドライバードリル本体にバッテリー⑧を取り付ける

バッテリー⑧を、マルチドライバードリル本体のバッテリー差し込み口に“カチッ”と音がするまで押し込みます。



◆ 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。



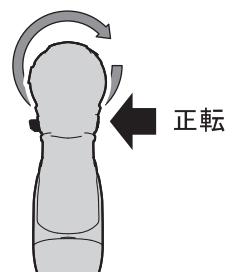
5 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を切り替える



◆ 本体の損傷を防ぐため、モーターの回転が止まった状態で、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を切り替えてください。「電子無段変速スイッチ⑨」を引き込んでいるとき、「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」は切り替えないでください。

締め

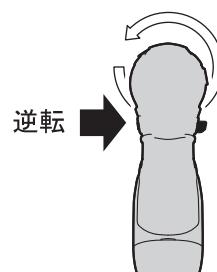
「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」の右側（本体を後ろから見て）を押し込む



使
い
方

緩め

「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」の左側（本体を後ろから見て）を押し込む



6 「電子無段变速スイッチ（ブレーキ付）⑨」を操作する



- ◆ 作業直後の先端工具は高温になります。やけどを負う恐れがありますので、触れないでください。
- ◆ 低回転での長時間の作業はしないでください。
低回転で作業する場合は、数分間ごとに無負荷状態で最高回転で3分間ほど回し、機体を冷却してください。連続作業の際は、必ずスイッチをいっぱいに引き、最高回転で使用してください。

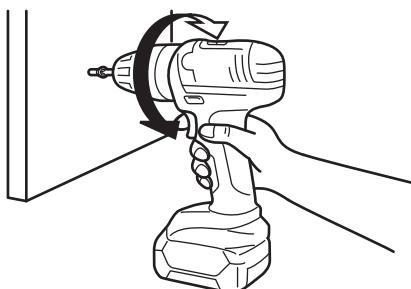
1. 先端工具をネジ頭の溝に合わせます。
2. 「電子無段变速スイッチ⑨」を引き込みます。
LED ライト⑩が点灯します。

- 「電子無段变速スイッチ⑨」を引き込む加減で、回転数が調節できます。
- 止めるときは、「電子無段变速スイッチ⑨」から指を離してください。
- LED ライト⑩は、「電子無段变速スイッチ⑨」を軽く引き込むと、約10秒点灯します。
作業終了後、「電子無段变速スイッチ⑨」から指を離した後も、約10秒点灯したままになります。
- 長いネジを締めるときは、先端工具がネジから外れないように注意してください。

使
い
方

スピンドルロック（手締め作業）

「電子無段变速スイッチ⑨」を離し、作動していない状態のときスピンドルがロックされます。この機構により、手締め作業が可能です。



- 手締めによる過度の締めつけは、ネジを傷めますので注意してください。

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ます。
- ② 充電については、『充電器の取扱説明書』を読み直します。
- ③ 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

症 状	原 因	対 処
「電子無段変速スイッチ⑨」を引き込んで、回らない	バッテリー⑧が消耗している 本機の温度が作業可能温度範囲外になっている	バッテリー⑧を充電するか、交換する 作業可能温度範囲内になるまで待つ
「電子無段変速スイッチ⑨」が引き込めない	「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が“安全ロック”または、中途半端な位置になっている	“正転”か“逆転”的位置にしっかりと切り替える
穴あけなどに時間がかかる(穴があかない)	先端工具が摩耗している バッテリー⑧が消耗している 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」が“逆転”的位置になっている 「電子無段変速スイッチ⑨」を完全に引き込んでいないために回転数が低い	先端工具を研磨するか、交換する バッテリー⑧を充電するか、交換する 「正転・逆転・安全ロック切り替えスイッチ⑤」を“正転”的位置に切り替える 「電子無段変速スイッチ⑨」をいっぱいまで引き込む
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⑧の寿命が尽きた	バッテリー⑧を交換する

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ダイヤ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ダイヤル ☎ 0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前9:00～午後6:00

※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ダイヤ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>

困ったときは

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒360-0107 埼玉県熊谷市千代39

TEL 048-536-7171 FAX 048-536-7176

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的野741-1

TEL 092-963-3486 FAX 092-963-3407

お手入れと保管

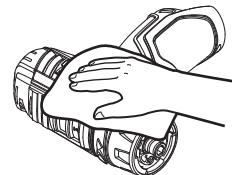


◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリー⑧をマルチドライバードリル本体から取り外し、お手入れしてください。

クリーニング

- 通風口やスリーブ、キーレスチャック内部などに付いたゴミ、ホコリを吹き飛ばす
- バッテリー取り外しボタン⑦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。

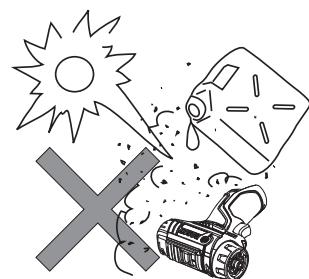


保管

- マルチドライバードリルを使った後は、バッテリー⑧を取り外し、きちんと保管する

お
手
入
れ
と
管

- 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°C以上になるとこころに置かない。
- 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ってください。



MEMO

MEMO