



## 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

 **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。



1 609 92A 12T

1 609 92A 12T (15.02)

## グルーガン GluePen



### 取扱説明書

このたびは、弊社グルーガンをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。  
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。

- 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
グルーガンについての注意事項 .....	9
Micro USB アダプターについての注意事項 .....	12
●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 .....	13
●本製品について	
用途 .....	14
仕様 .....	14
標準付属品 .....	15
各部の名称 .....	15
●使い方	
バッテリーを充電する .....	16
作業する .....	19
●困ったときは	
故障かな?と思ったら .....	22
修理を依頼するときは .....	26
●お手入れと保管	
クリーニング .....	27
保管 .....	27

ご安全上  
注意の

のリサイ  
クルに  
めく

つ本製  
い品  
てに

使  
い  
方



困  
った  
とき  
は


保  
お  
手  
入  
れ  
と  
管


# 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。

 **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。

## 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グルーガンには、当てはまらない項目も含まれています。

## ⚠ 危険

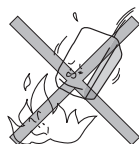
ご安全  
上の  
意の

### 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。

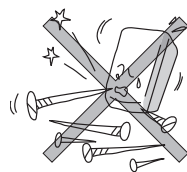


### 3. バッテリーにくぎを刺したり、衝撃を与えたりしないでください。

### 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くぎ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Micro USBアダプター以外では、充電しないでください。

- ◆ 他のMicro USB アダプター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

### 1. 正しく充電してください。

- ◆ このMicro USB アダプターは、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℃未満、または温度が 45℃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Micro USB アダプターを布などで覆わないでください。
- ◆ Micro USB アダプター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。

- ◆ め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、Micro USB アダプター、バッテリーは、雨中で使用したり、湿った、またはめ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。

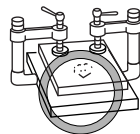
- ◆ 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

### 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。



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。

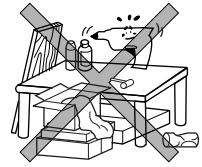
12. ご使用済みのバッテリーは、一般家庭ゴミとして棄てないでください。

棄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。

## ⚠ 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. 子供を近づけないでください。

- ◆ 作業者以外、バッテリー工具やMicro USB アダプターのコードに触れさせないでください。
- ◆ 作業者以外、作業場へ近づけないでください。

### 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℃以上にな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。

- ◆ 小形のバッテリー工具やアタッチメントは、大形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。

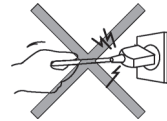


## 7. バッテリー工具は、注意深く手入れをしてください。

- ◆ 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。
- ◆ Micro USB アダプター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、またはポツシユ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. Micro USBアダプターのコードを乱暴に扱わないでください。

- ◆ コードを持って Micro USB アダプターを運んだり、コードを引っ張っ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と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。



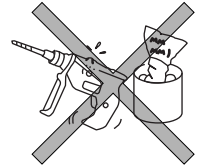
## 12. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。

- ◆ 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、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発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箇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 Micro USB アダプターや、落としたり、何らかの損傷を受けた Micro USB アダプターは使用しないでください。
- ◆ 損傷した保護カバー、その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、専門店で依頼してください。

- ◆ サービスマン以外の方はバッテリー工具、Micro USB アダプター、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。

## グルーガンについての注意事項

電動工具全般の『安全上のご注意』について、前項ではご説明しました。ここでは、グルーガン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

1. 専用のMicro USBアダプター以外で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。
  - ◆ 損傷したバッテリーや指定外のMicro USB アダプターで充電すると、蒸気が発生する恐れがあります。  
蒸気は呼吸器を刺激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。
2. 使用中に電源コードを破損した場合には、電源コードには触れないようにし、速やかに電源プラグを抜いてください。  
また、以降その電源コードのままでは、絶対に使用しないでください。
  - ◆ 破損したまま使用していると、感電や事故の原因になります。
3. 使用中、機械の調子が悪かったり、異常音が出たときは直ちにスイッチを切って使用を中止し、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、けがの原因になります。
4. 誤って落としたり、ぶつけたときは、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、けがの原因になります。
5. グルースティックは、必ずボッシュ純正品を使用してください。
  - ◆ 純正品以外のものを使用すると、発火や故障の原因となります。

6. ノズル付近および溶けたグルースティックは、高温になっています。身体が触れないようにしてください。
  - ◆ やけどの原因になります。
7. 過熱したノズルのそばに、可燃性または熱に弱い材質のものを置かないでください。
  - ◆ 火災や破損の原因になります。
8. 接着面をきれいにするために、可燃性または引火性のものは使用しないでください。
  - ◆ 火災の原因になります。
9. 本体のMicro USBコネクタ差し込み口に、異物を入れないでください。
  - ◆ 異物が入るとショートし、発煙や故障の原因になります。
10. 電源を“入”にしたまま放置しないでください。
11. 雨や水でぬらさないでください。
  - ◆ 本体に水が入ると、感電の恐れがあります。



## 注 意

1. 本取扱説明書および弊社カタログに記載されているアクセサリ以外のものは使用しないでください。
  - ◆ 事故や故障の原因となります。
2. アクセサリは、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、事故や故障の原因になります。
3. グルースティックは陽の当たる場所、火の近くには置かない（保管しない）ようにしてください。  
また、温度が高くなる場所への接着は避けてください。
  - ◆ グルースティックが溶解し、事故の原因になります。
4. 予熱時間のあいだは、本機のグルースティック送りスイッチを無理に押し込まないでください。
  - ◆ 機体破損の原因になります。
5. 一度機体に差し込んだグルースティックは、引き抜かないでください（引き抜けない構造になっています）。  
また、作業終了後の本体内部に残ったグルースティックを排出する必要はありません。そのまま収納してください。
  - ◆ 無理に引き抜くと機体破損の原因になります。
6. 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。
7. 作業終了後は、人や動物にノズルが接触しない安全な場所に置き、十分に冷えてから保管してください。



### 警 告

ご  
安  
全  
上  
意  
の

1. 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。
  - ◆ 使用電源の電圧が指定より低いまたは高い状態で使用すると、Micro USBアダプターおよびバッテリーに支障をきたすばかりでなく、発火の原因になり危険です。
2. 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。
3. 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。
4. Micro USBアダプターは充電以外の用途に使用しないでください。

# リサイクルのために

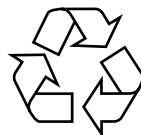
## 使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください

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**

のリ  
サイ  
クル  
にル

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てください。

# 本製品について

## 用途

◆ グルースティック（酢酸ビニール樹脂系接着剤）による接着

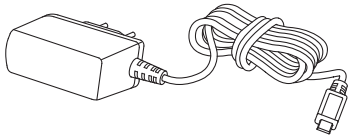
※ 本製品はご家庭での使用を想定した「DIY用」製品です。

## 仕様

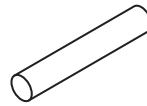
型番	GluePen
定格電圧	DC3.6V
定格電源	単相 AC100V 50/60Hz
バッテリー容量	1.5Ah
消費電力	16W
接着剤吐出量	20g/分
予熱時間	約 15 秒
接着温度	170℃
グルースティック	
直径	φ 7mm
長さ	150mm
充電時間（空→フル充電）	約 3～4 時間
充電可能温度範囲	+5℃～+40℃
連続使用時間	30 分
質量	0.1kg
原産国	ルーマニア

本製品について

## 標準付属品



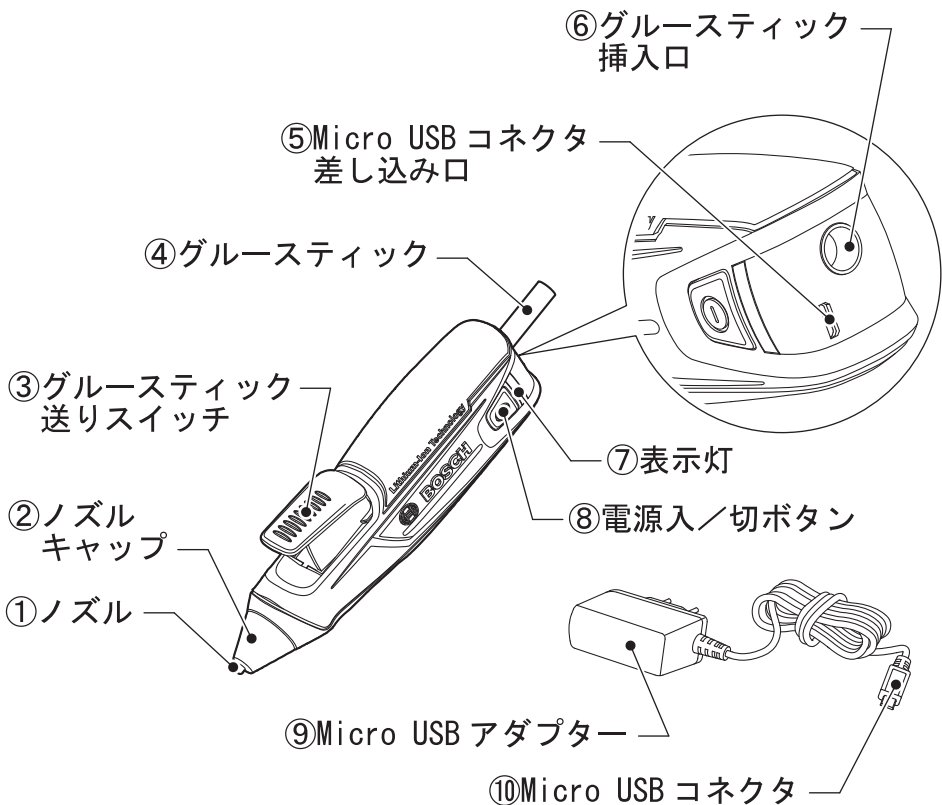
Micro USB アダプター



グルースティック

◆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



本  
製  
品  
に

◆このイラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。



# 使い方

## バッテリーを充電する



**警告**

- ◆ 本体破損防止のため、必ず付属の Micro USB アダプターを使って充電してください。
- ◆ 本体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 Micro USB アダプター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。

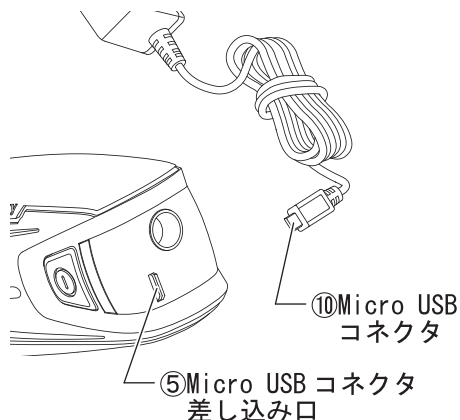


**注意**

- ◆ 充電中作業することはできません。

使  
い  
方

1. Micro USB アダプター⑨の電源プラグを電源コンセントに差し込みます。
2. Micro USB アダプター⑨の Micro USB コネクタ⑩を本体の Micro USB コネクタ差し込み口⑤に差し込みます。  
充電中は表示灯⑦が緑色に点滅しています。  
充電が完了すると、表示灯⑦が緑色に点灯します。
3. 充電が終わったら、本体から Micro USB アダプター⑨の Micro USB コネクタ⑩を抜きます。
4. Micro USB アダプター⑨の電源プラグを電源コンセントから抜きます。



- ☞ 充電中、本体が熱くなりますが、異常ではありません。
- ☞ 仕様に記載されている充電時間（約3～4時間）は、最適条件での充電時間です。室温、バッテリーの温度や状態、電源電圧等の要因により、多少長くなる場合があります。
- ☞ 初めて充電するときは、最低でも2～3時間充電してください。2～3時間の充電では満充電にはなりませんが、作業することはできます。
- ☞ 充電しないときは、Micro USB アダプターの電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
- ☞ バッテリーが消耗すると、表示灯⑦が赤く点滅します。赤く点滅したら、バッテリーを充電してください。バッテリーが消耗している状態で「グルースティック送りスイッチ③」を引き込み続けると、バッテリーが破損する恐れがあります。
- ☞ バッテリーが充電できなくなったときが、本製品の寿命となります。
- ☞ 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、充電の中断が電池にダメージを与えることはありません。
- ☞ バッテリーの充電状態を表示灯⑦で確認することができます。

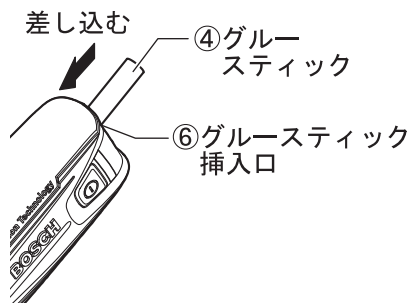
緑の点灯	満充電
緑の点滅	充電されている／充電中
赤の点滅	バッテリー残量 30%未満、要充電
赤の点灯	バッテリー残量 0%、要充電

## ● 専用グルースティックを挿入する

- 警告** ◆ グルースティック④は、必ずボッシュ純正品を使用してください。

本体後方のグルースティック挿入口⑥にグルースティック④を差し込み、突き当たるまで押し込みます。

- ☞ 一度本体に挿入したグルースティック④は、引き抜かないでください。引き抜けない構造になっていますので、無理に引き抜くと、故障の原因になります。

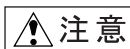


## ● 材料を準備する

- 接着される表面が清潔で乾燥し、油などが付着していないことを確認します。

表面が清潔で乾燥していないと、接着できないことがあります。

表面がぬれていたり、油などが付着していたりするときは、きれいに拭き取り、乾燥させてください。



**注意**

◆ 接着される表面をきれいにするために、引火性の溶剤を使用しないでください。

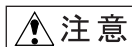
引火性の溶剤は加熱されたグルーにより発火する恐れがあります。有害な蒸気を発生させる恐れもあります。

- 接着する材料が熱に弱くないか端材などで確認します。  
熱に弱い材料（発泡スチロール、ビニールなど）は、グルーの熱で溶ける恐れがあります。

使  
い  
方

- 接着する表面が滑らかな場合は、やすりなどで接着面を粗くします。  
接着面がつるつるしていると、接着力が弱くなることがあります。  
表面を粗くすると、接着力が強くなります。
- 接着する表面が凸凹な場合は、やすりなどで接着面を平らにします。  
接着面が凸凹していると、接着力が弱くなる場合があります。  
表面を平らにすると、接着力が強くなります。
- 熱を奪いやすい材料（石材・金属・ガラスなど）は、あらかじめホットエアガンなどで、材料を温めます。  
熱を奪いやすい材料は、グルーの熱が早く奪われます。  
材料を温めた状態でグルーを塗ると、接着力が強くなります。

## 作業する



### 注意

- ◆ グルースティック④が溶け出すまでは、グルースティック送りスイッチ③を無理に押し込まないでください。
- ◆ 加熱されたグルーやノズル①が人や動物に接触しないようにしてください。  
加熱されたグルーやノズル①は 170℃に達します。接触するとやけどする恐れがあります。
- ◆ 加熱したグルーが皮膚に接触したときは、数分間冷水で洗い流してください。  
皮膚からグルーを剥がそうとしないでください。

- ☞ あらゆる材料を接着することができますが、接着する材料や使用状況により、接着力は異なります。
- ☞ 熱に弱い材料（発泡スチロール・ビニールなど）や、温度が極端に高くなる場所への接着には適していません。
- ☞ 材料によっては、やすりなどで接着面を粗くすると、接着力が強くなります。
- ☞ 熱を奪いやすい材料（石材・金属・ガラスなど）は、あらかじめホットエアガンなどで材料を温めた状態でグルーを塗ると、接着力が強くなります。
- ☞ 凹凸のある表面は、やすりなどで表面を平らにすると、接着力が強くなります。

## 使 い 方

作業周囲温度範囲・材料温度範囲は、+5℃～+50℃です。範囲を越えると接着できないことがあります。

### 1 「電源入／切ボタン⑧」を押す

「電源入／切ボタン⑧」を 2～3 秒押すと、表示灯⑦が点滅します。

グルースティック④が溶け出すまで、待機してください。

グルースティックが溶けるまで約 15 秒掛かります。(気温により異なります)

グルースティックが溶けると、表示灯⑦が点灯に替わります。

待機中、溶けたグルーがノズル①から出ることがありますので、ノズル先端部に受皿を置くことをお勧めします。

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。  
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、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「グルースティック送りスイッチ③」を押し込み続けると、故障の原因になります。

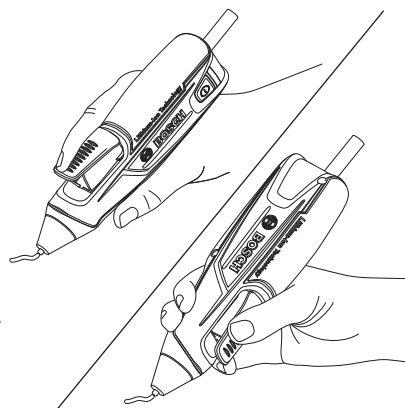
- ☞ 節電のため、使用するときのみ電源を“入”にしてください。
- ☞ 電源を“入”にしたまま作業を行わず 10 分経過すると、自動的に電源が切れます。

## 2 材料にグルーを塗る

「グルースティック送りスイッチ③」を引き込んで、グルーを材料に塗ります。  
グルーは張り合わせる材料の一方のみに塗ってください。

大きな材料や長い材料を貼り付けるときは、スポット状にグルーをつけてください。

柔らかい材料を張り付けるときは、直線状にグルーをつけてください。



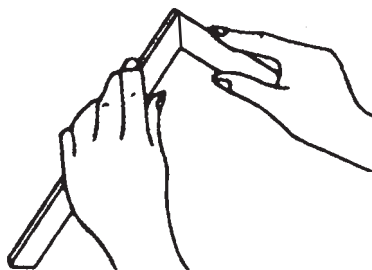
- ☞ 異なる材質の材料を張り合わせるときは、熱を奪いにくい材料の側にグルーを塗ると、接着しやすくなります。


例) 金属と木材を張り合わせる場合、木材の側にグルーを塗って張り合わせます。

- ☞ 連続して使用していると、一時的にグルースティック④が溶けにくくなり、「グルースティック送りスイッチ③」が押し込みづらくなることがあります。その場合は、「グルースティック送りスイッチ③」を無理に引き込まず、しばらく待ってください。
- ☞ 服に付着したグルーは、取り除くことができません。

### 3 材料を張り合わせる

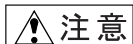
グルーは 2 分で固まります。グルーを塗ったあと、速やかに張り合わせてください。



 張り合わせた直後に、約 30 秒間圧力（重み）を加えると、すき間の少ない接着に仕上がります。


### 4 作業を終了する

1. 「電源入／切ボタン⑧」を押して、電源を切ります。
2. 人や動物にノズル①が接触しない安全な場所に本体を置きノズル①が十分に冷えるのを待ちます。



**注意** ◆ ノズル①は高温になります。接触するとやけどをする恐れがあります。

3. ノズル①が十分に冷えたら、ノズル①に付着しているグルーを、やわらかい布などで取り除きます。

 取り除きにくいときは、再度電源を入れて加熱して冷ますと、取り除けることがあります。

# 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 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
Micro USB コネクタ⑩を本体の Micro USB コネクタ差し込み口⑤に差し込んで、表示灯⑦が点灯しない	Micro USB アダプター⑨の電源プラグが電源コンセントから抜けている  本体の Micro USB コネクタ差し込み口⑤に異物が入り、接点不良を起こしている	Micro USB アダプター⑨の電源プラグを電源コンセントに差し込む  本体の Micro USB コネクタ差し込み口⑤から異物を取り除く
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	バッテリーの寿命が尽きた  本体の寿命が尽きた	新しい製品をご購入ください  新しい製品をご購入ください
グルースティック④が送られない	グルースティック④がなくなった  グルースティック④が太すぎるか、細すぎる  グルースティック④が短すぎる	新しいグルースティック④を挿入する  ボッシュ純正のグルースティック④を使用する  ボッシュ純正のグルースティック④を使用する  新しいグルースティック④を挿入する
グルースティック④が本体から抜ける	グルースティック④が細すぎる	ボッシュ純正のグルースティック④を使用する

症 状	原 因	対 処
「グルースティック送りスイッチ③」を離した後も長時間グルーが出る	グルースティック④がボッシュ純正品でないため溶ける温度が低すぎる	ボッシュ純正のグルースティック④を使用する
「グルースティック送りスイッチ③」を押していないのにノズル①からグルーが出続ける	グルースティック④がボッシュ純正品でないため溶ける温度が低すぎる	ボッシュ純正のグルースティック④を使用する
グルーが後ろに流れて固まり、グルースティック④が送られない	グルースティック④が細すぎる、またはグルースティック④が溶ける温度が低すぎる	ボッシュ純正のグルースティック④を使用する
グルーが一定に出ない	グルースティック④の溶ける温度が低すぎる  グルースティック④が一定に送られない	加熱時間が経過するのを待つ  「グルースティック送りスイッチ③」をゆっくり一定に押す
グルーが接着面の片側にしかならない	材料が完全に接着する前にグルーが一部固まった	材料をすばやく接着する  グルーを全面に塗らず点付けする  接着面をあらかじめ熱風で温める
冷めた後、グルーが取れる	接着面が油っぽい、つるつるしすぎている  接着できない材料を接着しようとしている	接着面から油を拭き取るか、接着面を少し粗くする  材料に合ったグルースティック④を使用する

困ったときは



症 状	原 因	対 処
湿気のある場所に設置したタイルが取れる	水が接着面に染み込む	材料に合ったグルースティック④を使用する  セメント系のグルースティック④を使用する
接着した靴底が取れる	水で革がふくらみ、水が接着面に染み込む	材料にあったグルースティック④を使用する
接着終了時にノズル①を離すとき、グルーが糸を引く	グルーを付け終わった後、グルースティック④が送られる  ノズルが汚れている	グルーを付け終わる少し前にグルースティック④の送りを止める  接着終了時にノズル①を材料で拭くようにして離す
材料が溶ける	材料がポリスチレンなど低温で溶ける材質でできている  グルーが材料に合っていない	材料に合ったグルースティック④を使用する  材料に合ったグルースティック④を使用する
材料にグルーを付けるとき、指をやけどする	グルーが紙に染み込む  グルーが繊維やティッシュペーパーに染み込む	材料を手で持たない  材料にグルーを付けるときは材料を耐熱性シリコンパッドや台に載せる  材料を手で持たない  材料にグルーを付けるときは材料を耐熱性シリコンパッドや台に載せる

困ったときは

症 状	原 因	対 処
材料にグルーを付けると き、指をやけどする	金属の材料が熱くなった	材料を手で持たない  材料にグルーを付けると きは材料を耐熱性シリコ ンパッドや台に載せる  材料を固定する

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の野 741-1

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

# 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、「電源入/切ボタン⑧」が“入”になっていないことを確認してから、お手入れしてください。

## クリーニング

### ● 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。

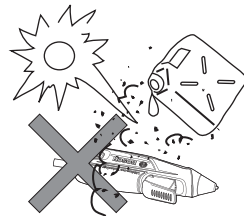


### ● ノズルに付いたグルーを柔らかい布などで取り除く

## 保管

### ● グルーガンを使った後は、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。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。



保  
お  
手  
入  
れ  
と  
管

