

取扱説明書 改訂版①

バッテリーパック

GP-MB18V2AH
GP-MB18V4AH

初めてお使いになる方、他社製品を使用し慣れている方
ご使用前に、必ず取扱説明書をお読みになり、
内容を理解してからお使いください。

★お買い上げから時間を空けず、直ぐに満充電にしてください。



はじめに

このたびは、お買い上げいただき誠にありがとうございます。
安全に正しくお使いいただくために、ご使用前にこの取扱説明書を
必ずお読みください。

誤った使い方をされますと重大な事故につながる恐れがあります。
この取扱説明書を熟読しご理解してからご使用ください。また、
各ページの警告・注意事項も飛ばさず、必ずお読みください。

安全上のご注意

- ※お使いになる人や他人への危害・財産への損害を未然に防ぐため、
必ずお守りいただくことを説明しています。
- 表示と意味をよく理解してから、本文をお読みください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見ることができ
る所に、必ず保管してください。
- すべて安全に関する内容です。必ずお守りください。

■誤った取扱をした場合に生じる危険とその程度を次の区分で説明し
ています。

警告 この表示の欄は、「**死亡または重症を負う恐れがある**」
内容です。

注意 この表示の欄は、「**軽症、物的損害、故障が生じる恐れが
ある**」内容です。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

禁止 このような絵表示は、してはいけない「**禁止**」内容です。

強制 このような絵表示は、必ず実行していただく「**強制**」内容です。

製品を長くご愛顧いただくために

取扱説明書に従った正しい取扱や定期点検、保守を行ってください。
注意事項に従わず何らかの損害・故障が発生した場合は、保証の対象外
となりますのでご注意ください。

安全にお使いいただくために

警告	
禁止	・製品側のスイッチが「ON」の位置にある時にバッテリーパ ックを挿込まないでください。事故につながります。 ・バッテリーパックは専用充電器以外では充電しないでくださ い。火災、発熱、破裂、液漏れの恐れがあります。 ・雨や濡れた状態でバッテリーパックを充電しないでください。 ・改造したバッテリーパック（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。製品本 体の性能や安全性を損なうだけでなく、火災や怪我、故障、 破裂などの原因になります。 ・バッテリーパックの端子部を金属などで接触させないでくだ さい。 ・バッテリーパックを金属と一緒に工具箱などに保管しないでく ださい。短絡して発熱、発火、破裂の恐れがあります。 ・バッテリーパックをラッカー、ベンジン、シンナー、ガソリン、 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。 ・ホコリの多い場所で充電しないでください。火災の恐れが あります。 ・段ボールや新聞紙などの紙類、座布団などの布類、ビニ ール、カーペット、畳の上では充電しないでください。 火災の恐れがあります。 ・バッテリーパックは、火への投入、加熱をしないでください。 発火、破裂の恐れがあります。 ・バッテリーパックに釘を刺したり、衝撃を与えたり、分解・改 造をしないでください。発熱、発火、破裂の恐れがあります。 ・バッテリーパックを火のそばや炎天下など周囲温度が 50℃以 上になる可能性のある場所で充電・使用・保管しないで ください。バッテリーの劣化、発煙、発火の恐れがあります。 ・高温などの過酷な条件下では、バッテリーパックから液漏れ することがあります。漏れ出た液体に不注意に触れないで ください。万が一、バッテリーの液が目に入ったら、すぐにき れいな水で十分に洗い、医師の診察を受けてください。 ・直射日光下の窓辺や暖房器具の近くで充電しないでくださ い。 ・バッテリーパックを充電中、布などで覆わないでください。破 裂や火災の恐れがあります。

安全にお使いいただくために

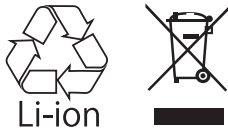
警告	
禁止	使用済みのバッテリーパックは一般家庭ゴミとして捨てないで ください。ゴミ収集車などで破壊されて短絡し、発火・発 煙して事故の原因になる恐れがあります。
強制	バッテリーの液漏れが肌に付着した場合は、石鹸と水ですぐ に洗ってください。
注意	
禁止	・バッテリーパックの使用時間が、極端に短くなった場合は使 用しないでください。 ・バッテリーパックを落としたり、何らかの損傷を与えた場合 は使用しないでください。
強制	・長期間使用しない場合でも、6 ヶ月に 1 回は充電をしてくだ さい。 ・この取扱説明書は、大切に保管してください。 ・お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見ること ができる所に必ず保管してください。 ・他の人にバッテリーパックを貸し出す場合は、一緒に取扱説 明書もお渡しください。 ・周囲温度が 0℃~45℃の環境下で充電をしてください。 45℃を上回る環境下で充電した場合、0℃~45℃環境下と 比べ容量の劣化が早まります。

バッテリーパックについて

お買い上げ時は、バッテリーは十分に充電されていないため、ご使用
前に専用充電器で正しく充電してからご使用ください。

バッテリーパックのリサイクルについて

このバッテリーは、リチウムイオンを使用しています。
リサイクル可能な貴重な資源です。
ご使用済みのバッテリーパックの廃棄方法は、分解せずにそのまま最
寄りのリサイクル協力店または、各自治体にお問い合わせください。
充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については、
一般社団法人 JBRC ホームページ
<https://www.jbrc.com> を参照してください。



警告
このバッテリーパックは一般家庭ゴミとして捨てないでください。 ゴミ収集車内などで破壊されて短絡し、発火・発煙して事故の原因 になる恐れがあります。

主要諸元

モデル	GP-MB18V2AH	GP-MB18V4AH
バッテリー	18V リチウムイオンバッテリー	
	2Ah 37Wh	4Ah 74Wh
充電時間	約 67 分※1 約 34 分※2	約 134 分※1 約 57 分※2
重量	約 450g	約 680g

※1 充電器 E40-2150-1800J（シングル充電器）での充電時間です。
※2 充電器 EA200-2150-450071DP（ダブル充電器）での充電時間です。
充電時間は、周囲温度やバッテリーの状態により長くなる場合があります。
周囲温度が 0℃未満のときは、充電時間が長くなる場合があります。

各部の名称



バッテリー保護機能

このリチウムイオンバッテリーパックは、リチウムイオンセルを保護し、バッテリー寿命を最大化する機能を備えて設計されています。使用中に製品が停止した場合は、製品のスイッチを「OFF」にし、操作を始めからやり直してください。それでも製品が機能しない場合は、バッテリーを充電してください。

周囲温度

リチウムイオンバッテリーパックは、低温や高温下では、本来の性能を十分に発揮できません。充電温度範囲は 0℃～45℃の範囲で行ってください。
※この温度において全てを保証するものではありません。
45℃を上回る環境下で充電した場合、0℃～45℃の環境下と比べ容量の劣化が早まったり、リチウムイオンバッテリーが膨張しやすくなったりします。
また 0℃に近い低温で充電した場合、20℃で充電した場合と比べて充電量は減少します。

充電の仕方

お買い上げ時は、バッテリーは十分に充電されていないため、ご使用前に専用充電器で正しく充電してください。

- 充電器の電源プラグを 100V の電源コンセントに挿込みます。
- バッテリーパックを充電器の挿入ガイドに沿って、一番奥まで入れます。充電器の充電表示ランプが「赤」に点滅し、充電を開始します。
※初めて使用する場合でも、挿入後すぐ「緑」点灯になる場合があります。その場合は、念のため **5** の方法で満充電かどうか確認してください。ランプが 4 つ点灯すれば、おおよそ 75 ～ 100% の容量がありますので使用可能です。



- 充電が完了すると「緑」の点灯に変わります。充電時間は周囲温度やバッテリーの状態（新品・長期保存バッテリーや寿命に近いバッテリーなど）により変動します。

充電器の状態	赤ランプ	緑ランプ
コンセントに電源プラグを挿込む（スタンバイ）	消灯	点灯
充電中	点灯	消灯
充電完了	消灯	点灯

※充電器の取扱説明書も合わせてご覧ください。

充電の仕方

- バッテリーパックを引き抜き、電源コンセントから充電器の電源プラグを抜きます。
- 念のため、満充電になっているかバッテリーパックのインジケーターを確認します。ボタンを押して、青色ランプが 4 つ点灯すれば満充電です。

バッテリー残量確認ボタン 青色ランプ



■バッテリー容量の目安

ランプ 4 つ点灯	75 ～ 100%
ランプ 3 つ点灯	50 ～ 75%
ランプ 2 つ点灯	25 ～ 50%
ランプ 1 つ点灯	5 ～ 25%
ランプ無点灯	0% ※すぐに充電が必要

※バッテリー残容量は、ご使用状況や気温等により、実際の残容量と異なる場合があります。

⚠ 注意

- 満充電したバッテリーを再度充電しないでください。
- 長期間使用しない場合でも、6 ヶ月に 1 回は充電をしてください。怠るとバッテリーの寿命が短くなります。
- 過放電を繰り返し行わないでください。（過放電：バッテリーの容量が極端に少なくなっても更に使用し続けること）

販売・修理店

販売・修理店は随時増えています。
販売・修理店により修理対応機械が異なりますので、最新情報は下記サイトをご覧ください。

本店サイト ▶ <https://www.haigeshop.net/html/page3.html>
楽天サイト ▶ <https://www.rakuten.ne.jp/gold/haige/support/repair/shop/>
ヤフーサイト ▶ <https://shopping.geocities.jp/haige/after.html>

※ハイガーは、顧客満足度 100% を目指し、日々製品（部品やカラーも含め）の改良を行っています。
そのため、予告なく仕様を変更する場合があります。
また、取扱説明書は、製品製造時の最新版を同梱していますが、内容は随時改訂していますので、最新版は以下のサイトよりご確認ください。

「製品のお困り事」は、**カスタマー・サポート・センターへ**。
「製品が利用できない」、「故障かな?」、「修理をしたい」、「パーツを購入したい」など、下記カスタマー・サポート・センターへ、お問い合わせください。

**年中無休受付**

カスタマー・サポート・センターお問い合わせ窓口
<https://haige.jp/c/>



販売元

HAIGE

ハイガー株式会社
〒370-0603 群馬県邑楽郡邑楽町中野5298-1
ハイガーオフィシャル **検索**
<https://haige.jp/>