

# HAIGE 充電式ブロワー HG-EB18

初版

## クイックガイド

安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に  
本ガイドとWEB取扱説明書を必ずお読みください。  
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

詳細は  
WEB取説を  
ご覧ください



ハイガー株式会社はSDGs・カーボンニュートラルの取組の一環として、紙の取扱説明書を大幅に削減いたしました。どうぞご理解ください。



## 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。

■表示内容を見逃して、誤った使い方をしたときにおよぼす危害や損害の程度を次の表示で区分し、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。

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 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。

## 警告（製品に係る安全事項）

禁止	強制
	
本機は、枯れ葉や刈り取った芝生などを吹き飛ばす事や空気を入れる目的のために設計されています。本来の用途以外では使用しないでください。	本機をご使用になる前に、この取扱説明書をよく読み、理解したうえで正しく取扱ってください。
改造、分解は絶対に行わないでください。安全性・信頼性が低下したり故障の原因になります。また、当社の保証サービスは一切受けられなくなります。	使用しないときや点検、清掃時は、必ずバッテリーを抜いてください。
雨や水に濡れる場所では、使用しないでください。	使用前に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。
揮発性可燃物、腐蝕ガスのある場所では使用しないでください。	使用中に異常音、異常振動があったときは、直ちに使用を中止し、点検、修理を行ってください。
作業中は、お子様など作業員以外の方を本機へ近づけないでください。けがの恐れがあります。	部品交換は、純正部品を使用してください。
正しい操作を知らない人、子供、妊娠中の方には操作をさせないでください。	破損した部品交換や修理は、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に修理を依頼してください。
未成年者の単独使用は禁止です。成年者の監督下で作業してください。	修理の知識や技術のある方が修理してください。知識や技術の無い方が修理すると十分な性能を発揮しただけでなく、事故やけがの原因になることがあります。
成年者でも、操作の仕方がよく分からない場合は、独自の使用をしないでください。	可動部分の位置および締付け状態、部品の破損、取付け状態、その他動作に影響を及ぼす全ての箇所には異常がないか確認してください。
本機を人や動物に向けしないでください。	
運転中 / 使用直後は、モーター部が非常に高温になっていますので、手を触れないでください。	

## ⚠️ 注意（製品に係る安全事項）

 <b>禁止</b>	バッテリーを周囲温度が 50℃以上になる可能性がある場所（金属の箱や夏の車内など）に保管しないでください。バッテリー劣化の原因になり、発煙、発火の恐れがあります。	 <b>強制</b>	水平で安定した場所でご使用してください。
	強酸性、強アルカリ性の薬剤やシンナー、ガソリン、ベンジン等は絶対に使用しないでください。		作業に適した服装を心がけてください。防護メガネ、防塵マスク、防音保護具を着用してください。  子供の手の届かない安全で、乾燥した場所に保管してください。

## ⚠️ 警告（作業に係る安全事項）

 <b>禁止</b>	身体の調子が悪いときや、判断力に影響するような酒類、薬物を服用しているときは、使用しないでください。	 <b>強制</b>	長袖、長ズボンを着用し、すべりにくい安全靴、防振手袋、保護メガネ、耳栓、防塵マスクなどの作業に適した服装を着用してください。
	動作中に送風口に顔や手足を近付けないでください。		長い髪は束ねて帽子などでカバーしてください。
	吸込口をふさがないでください。		作業中は、本機をしっかり保持してください。
	ご使用時は、使用者から 15m 以内は危険です。人や動物が入らないようにしてください。		高所作業時は、下に人がいないことをよく確かめてください。
	夜間、悪天候時、霧の発生時など、視界が良くないときは使用しないでください。		万一に備え、救急箱、タオル、外部連絡用電話を用意してください。
	足元が滑りやすい、転倒しやすい場所では使用しないでください。		適切な間隔で休憩をとってください。
	急傾斜地では使用しないでください。		危険を感じたり、予測される場合も、必ずトリガーを放し停止してください。
	本機の稼働部分に絡まるような衣服は着用しないでください。		本機を長時間保管するときは、取扱説明書にしたがって保管してください。
	トリガーに指をかけたまま運ばないでください。		作業中に異変を感じた場合には、速やかに停止し、モーター部が完全に停止してからバッテリーパックを取外し、異変、異常がないか調べてください。異常があった場合には、完全に補修した後でなければ本機を再始動しないでください。
脚立やハシゴに乗って作業しないでください。			

## ⚠️ 警告（バッテリーパック、充電器に係る安全事項）

 <b>禁止</b>	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。	 <b>強制</b>	充電中は発生したガスに引火し爆発することがあります。火気を近づけず通気の良い場所で充電してください。
	周囲温度が 10℃未満、あるいは 40℃以上ではバッテリーパックを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。		必ず専用充電器で充電してください。自動車等の充電器を使用しないでください。
	バッテリーパック、充電器を分解しないでください。		その他、詳細はご購入のバッテリーパック、充電器の取扱説明書をご覧ください。
	バッテリーパックの近くで工具やその他金属を使用する場合、端子の接触、短絡に注意してください。感電や火災の発生の恐れがあります。		

## ⚠️ 警告（バッテリーパック、充電器に係る安全事項）

 <b>強制</b>	ご使用済みのバッテリーパックは、分解せずにそのまま最寄りのリサイクル協力店または、各自治体にご確認ください。	  Li-ion
	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 <a href="https://www.jbrc.com">https://www.jbrc.com</a> を参照してください。	

## 各部の名称

※本取扱説明書に掲載されている写真はプロトタイプのため、本製品と仕様が異なる場合があります。



## 主要諸元

モデル名	HG-EB18		
電圧	18V		
モーター出力	240W		
風量	4.12m <sup>3</sup> /min		
風流	70m/s		
三軸合成値	2.5m/s <sup>2</sup> K=1.5m/s <sup>2</sup>		
サイズ (幅×奥行×高さ)	約 95 X 345 X 250mm (本体のみ)		
本体重量	約 800g (本体のみ)		
同梱バッテリー 連続運転時間 (満充電・無負荷) ※	18V 4Ah	重量 700g	風量最高：20分 風量最低：60分
同梱充電器 充電時間	約 2.2 時間		

※使用環境、使用状況、バッテリーの状態等により異なります。

◎弊社は、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、取扱説明書に最新情報が反映されない場合があります。ぜひご理解・ご了承ください。

## 振動障害の防止

### ● 1日の使用時間について

1日の作業時間は、機体または取扱説明書に表示の「周波数補正振動加速度実効値の3軸合成値」により、厚生労働省通達で決められています。

① 10m/s <sup>2</sup> より小さい場合		② 10m/s <sup>2</sup> より大きい場合	
1回の連続作業時間	10分以内	1回の連続作業時間	10分以内
1日の作業時間	2時間以内	1日の作業時間	T: 1日の最大作業時間 T=200 ÷ (a × a) a: 周波数補正振動加速度実効値の3軸合成値 (m/s <sup>2</sup> )

### ● 製造時の振動レベル維持のため

- ・定期的に点検、整備を行い、常に最良の状態を保ってください。
- ・異常がある場合、速やかに使用を中止し、点検整備を行ってください。

# 梱包部品一覧

1. ユニットとすべてのアクセサリを慎重に箱から取出し、全てのユニット・アクセサリに不足・問題がないことを確認してください。
2. 製品を注意深く点検し、輸送中の損傷がないことを確認してください。万が一損傷が見受けられた場合は、運送会社に1週間以内に連絡をしてください。
3. 梱包材を慎重に検査し、使用する前に廃棄しないでください。不足している場合は、お手数ですが弊社までご連絡ください。

## 警告

不足しているものがある場合は、入手するまで使用しないでください。

<p>A. 本体</p> 	<p>B. ノズルチューブ</p> 
<p>C. ノーマルノズル</p> 	<p>D. エアノズル</p> 
<p>E. ラウンドノズル</p> 	<p>F. フラットノズル</p> 
<p>G. 充電器 / バッテリ</p> <p>※ご購入時のセット内容によって入っていない場合がございます。</p>	

# 組立て

## 警告

- 組立を行うときは、必ずバッテリーを外してから行ってください。
- 組立作業中は絶対に始動させないでください。また周囲に子供や動物が近づかないよう配慮をお願いします。
- 組立後は、すべての部品が確実に取付けられていることを確認してください。

### ノズルチューブの取付け

- 1 ノズルチューブを本体の送風口に挿入します。



- 2 ノズルチューブを回して、固定します。ノズルチューブの取付けは以上です。



### ノズルの取付け

- 1 用途に合わせたノズルをノズルチューブに挿入します。
- 2 ノズルを回して、固定します。ノズルの取付けは以上です。



### バッテリーパックの取付け

## 警告

- バッテリーパックの充電中は発生したガスに引火し爆発することがあります。火気に近づけず通気の良い場所で充電してください。
- 必ず専用充電器で充電してください。自動車等の充電器を使用しないでください。
- バッテリーパック、充電器を分解しないでください。
- バッテリーパックの近くで工具やその他金属を使用する場合、端子の接触、短絡に注意してください。感電や火災の発生の恐れがあります。
- 使用時間が極端に短くなったバッテリーパックは使用しないでください。
- 周囲温度が10℃未満、あるいは40℃以上ではバッテリーパックを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。
- バッテリーパックまたは充電器が損傷している場合は、使用せずに新しいものと交換してください。
- バッテリーパックの取付けまたは取外しを行うときに本機を停止し、モーターの回転が停止するまで待ってください。
- バッテリーパックと充電器の取扱説明書をよく読んで理解してからご使用ください。

お買い上げ時は、バッテリーパックは十分に充電されています。ご使用前に充電器で正しく充電してからご使用ください。充電の仕方は、バッテリーパックと充電器の取扱説明書をご覧ください。

本取説で説明しているバッテリーは製品版とは異なりますが、使用方法は同じです。

- 1 バッテリーパック挿入口の溝にバッテリーパックを合わせ、スライドさせ挿入します。



- 2 「カチッ」と音がするまで挿込みます。



### バッテリーパックの取外し

- 1 バッテリーパックのリリースボタンを押しながらスライドして、取外します。



## 操作方法

### 電源ON/OFF

- 1 グリップ部の電源ON/OFFボタンを押すと、始動します。  
もう一度ON/OFFボタンを押すと、停止します。



### 風量調整

- 1 始動後に、風量調節ボタンを押します。  
押すごとに風量が変わります。



風量が変わるごとに上部の風量段階表示が変わります。



## 作業方法

### 警告

- 本機はブロワーや空気入れとしての使用を前提としています。その他の目的で使用したことによる損害につきましては、当社では一切の責任を負いかねます。
- 身体の調子が悪いときや、判断力に影響するような酒類、薬物を服用しているときは、使用しないでください。
- 動作中に送風口に顔や手足を近づけないでください。
- ご使用時は、使用者から15m以内は危険です。人や動物が入らないようにしてください。
- 夜間、悪天候時、霧の発生時など、視界が良くないときは使用しないでください。
- 足元が滑りやすい、転倒しやすい場所では使用しないでください。
- 作業中に異変を感じた場合には、速やかに必ずスイッチをOFFにし、回転部が完全に停止してからバッテリーパックを取外し、異変、異常がないか調べてください。異常があった場合には、完全に補修した後でなければ本機を再始動しないでください。
- 急傾斜地では使用しないでください。
- 本機の稼働部分に絡まるような衣服は着用しないでください。
- 電源ON/OFFボタンに指をかけたまま運ばないでください。
- 電源が入った状態で、本機を運搬しないでください。
- 長袖、長ズボンを着用し、すべりにくい安全靴、防振手袋、保護メガネ、耳栓、防塵マスクなどの作業に適した服装を着用してください。
- 万々に備え、救急箱、タオル、外部連絡用電話を用意してください。
- 走らずに歩いて操作をしてください。
- 危険を感じたり、予測される場合も、必ず電源ON/OFFボタンをOFFにしてください。

### ブロワー作業

- 1 作業する前に熊手やほうきを使って不要な物質を取除きます。
- 吹き飛ばされたくない物がある場合は、事前を取除きます。
  - チリやホコリの多い場所で作業する場合は、地面を濡らすことで舞い上がりを抑えます。
- 2 満充電にしたバッテリーパックをセットします。



- 3 吹き飛ばしたい対象にノズルの先端を向けます。
- 4 グリップ部の電源ON/OFFボタンを押して、始動します。
- 5 作業を終了する場合は、電源ON/OFFボタンをもう一度押します。

## 警告

- チリやホコリが飛んで作業者に当たらないよう、保護メガネなどは必ず着用してください。
- 危険エリアでは作業しないようにしてください。

### 作業中に減速、停止したら

バッテリーの消耗、ノズル内や送風口、吸込口に異物の付着が考えられます。

- 1 バッテリーの消耗の場合は、電源をOFFにして、バッテリーを抜き、満充電のバッテリーに交換します。

## 注意

消耗したバッテリーをそのまま使用し続けると過放電になり、過放電を繰り返すと、バッテリーの寿命が短くなります。

- 2 異物の付着が確認できたら、バッテリーパックを取外し、異物を取除きます。

### 作業の終了

- 1 バッテリーパックを取外します。
- 2 モーターを冷却します。
- 3 本機に付いた草やホコリなどをきれいに取除きます。  
特にノズル内や吸込口には、多くの細かいチリやホコリなどが付着しますので、次回気持ちよく使用できるように毎回お手入れをしてください。

- 4 モーターやバッテリーの過熱や損傷を防ぐために、吸込口や送風口を清掃します。



- 5 本体が汚れている場合は、薄めた中性洗剤を使用して水拭きしてください。その後、乾いた布で水分が残らないように拭き取ってください。

## 注意

- 水洗いは、絶対に行わないでください。故障の原因になります。
- プラスチック製部品の清掃には、強力な洗剤や溶剤、アルコール類、シンナー、ベンジンなどは使用しないでください。故障・破損の原因になります。

## 保管

- 1 保管する前に本機を清掃します。
- 2 本機を保管するときは、モーターが熱くなっていないことを確認します。
- 3 本機に緩んだり損傷した部品がないことを確認します。必要な場合は、以下を実行してください。
  - 損傷した部品を交換します。
  - ボルト、ネジ類を締めます。
- 4 本機を乾燥した場所に保管します。
- 5 お子様が本機に近づかないように注意してください。
- 6 長期間(6ヵ月以上)使用しない場合は、バッテリーパックを充電してから保管してください。



本規約は、ハイガー(以下「弊社」とする)を経由して販売させていただいた該当商品に関して保証する内容を明記したものです。弊社商品には商品保証書等は同梱しておりません。お客様の購入履歴や保証情報は弊社にて管理・保管しておりますのでご安心ください。返送いただく場合商品を再梱包していただく必要がございますので、梱包材はお捨てにならないようお願いいたします。

## 1. 保証の期間

商品発送日(ご来店引取の場合ご来店日)から1年間といたします。業務用・営業用として使用される場合、保証期間は6ヵ月といたします。保証期間を超過しているものについては、保証の対象外となり有償対応となります。商品発送日より7日以内の初期不良にあたる場合、送料・手数料弊社負担にて対応いたします。

## 2. 保証の適用

- ・お買い上げいただいた弊社商品を構成する各部品に、材料または製造上の不具合が発生した場合、本規約に従い無料で修理いたします。(以下、この無料修理を「保証修理」とする)往復送料や出張修理を行った場合の出張料は、お客様のご負担となります。
- ・保証修理は、部品の交換あるいは補修により行います。保証修理で取り外した部品は弊社の所有となります。
- ・本規約は、第一購入者のみに有効であり、譲渡することはできません。ご購入された年月日、販売店、商品、製造番号の特定ができない場合、保証が受けられない可能性があります。
- ・本規約の対象となる商品とは、日本国内で使用し故障した商品とします。日本国外に持ち出した時点で保証は無効となります。

## 3. 保証適用外の事項

- (1)純正部品あるいは弊社が使用を認めている部品・油脂類以外の使用により生じた不具合
- (2)保守整備の不備、保管上の不備により生じた不具合
- (3)一般と異なる使用場所や使用方法、また酷使により生じた不具合
- (4)取扱説明書と異なる使用方法により生じた不具合
- (5)示された出力や時間の限度を超える使用により生じた不具合
- (6)弊社が認めていない改造をされたもの
- (7)地震、台風、水害等の天災により生じたもの
- (8)注意を怠った結果に起きたもの
- (9)薬品、雨、雹、氷、石、塩分等による外から受ける要因によるもの
- (10)使用で生じる消耗や時間の経過で変化する現象(退色、塗装割れ、傷、腐食、錆、樹脂部品の破損や劣化等)
  - (11)機能上影響のない感覚的な現象(音、振動、オイルのにじみ等)
  - (12)弊社または弊社が認めているサービス店以外にて修理をされた商品
  - (13)使用することで消耗する部品または劣化する部品(ゴムを使用する部品、皮を使用する部品、樹脂を使用する部品、スポンジ類、紙類、パッキン類、ギヤ・ベアリング等の干渉する部品、ボルト、ナット、ヒューズ、モーターブラシ、チェーン、バルブ内部の部品、バネ、潤滑油、燃料、作動油、刃または先端部品、クラッチ、シャープイン等の緩衝部品、ワイヤ、バッテリー、点火プラグ等)
- (14)保証修理以外の、調整・清掃・点検・消耗部品交換作業等
- (15)商品を使用できなかったことによる損失の補填(休業補償、商業損失の補償、盗難、紛失等)

## 4. 別扱いの保証

部品メーカーが個別に保証している部品については部品メーカーの保証が適用されます。

## 5. 保証修理の受け方

まずはお問い合わせフォームにて弊社へご連絡ください。  
またはお近くの修理協力店へご連絡をしてください。  
症状・使用状況を伺いし、お手順方法をご案内させていただきます。

## 6. 注意事項

- ・動作点検を行ってから出荷しておりますので、燃料やオイル、水分が残っていたり、多少の傷や汚れ等が付いている場合があります。
- ・部品の在庫がない場合、お取り寄せにお時間をいただくことがあります。
- ・仕様変更などにより同時交換部品が発生する可能性があります。
- ・仕様変更などによりアッセンブリーでの供給しかできない場合があります。
- ・生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
- ・無在庫転売者(送り先が毎回違う購入者)の場合、転売者より購入した商品の場合、保証は無効となります。また発覚次第転売者への措置を取らせていただきます。

- アフターサービスについて■
1. 販売機種が対象となります。※弊社で商品をお買い上げの方に限らせていただいております。
  2. 生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
  3. 保証期間(1年間)を過ぎたものは、保証期間内におけるご使用回数に関係なく、すべて有償となります。
  4. 修理の際の往復の送料はすべてお客様ご負担となります。
  5. 修理協力店へご依頼の際は、直接修理協力店に修理代をお支払いください。