

用途	鉄、アルミ鋳物などのバリ取り、仕上げ、サビ取り、金属の切断
	溶接面の研削、仕上げ
	木材・プラスチックの切断、木材のサンディング
	タイル・大理石などの切断

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。


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「死亡または重傷を負う恐れがある」内容です。

注意 この表示の欄は、「軽傷、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。

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。



詳細は
カラー版の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。





警告（製品に係る安全事項）

 禁止	指定された用途以外に使用しないでください。事故の原因になります。	 強制	使用しない、または、修理をする場合は、電動工具本体のスイッチを切り、バッテリーパックを工具本体から抜いてください。
	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、弊社の保証サービスは一切受けられなくなります。		
	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。		
	未成年者の単独使用は禁止です。保護者等の監督下で作業してください。		
	成年者でも、操作の仕方がよく分からない場合は、自己判断での使用をしないでください。		
	電動工具、充電器、バッテリーパックは、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、感電や発煙の恐れがあります。		
	可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電をしないでください。爆発や火災の恐れがあり、事故の原因になります。		
	作業員以外、電動工具、バッテリーや充電器のコードに触れさせないでください。事故の原因になります。		
作業員以外、作業場へ近づけないでください。事故の原因になります。			
			刃物類の付属品を交換する場合は、電動工具本体のスイッチを切り、バッテリーパックを工具本体から抜いてください。
			その他、危険が予想される場合は、電動工具本体のスイッチを切り、バッテリーパックを工具本体から抜いてください。電動工具本体が作動して、思わぬ事故につながる恐れがあります。



⚠️ 注意（製品に係る安全事項）

 禁止	<p>専用のバッテリーパック以外は使用しないでください。</p>	 強制	<p>この取扱説明書および各商品サイトに記載されている指定の付属品やアタッチメントを使用してください。事故や怪我の原因になります。</p>
	<p>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。故障の原因になります。</p>		<p>付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。</p>
	<p>雨の当たる場所や湿気の多い場所に保管しないでください。故障の原因になります。</p>		<p>使用前に、電動工具本体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。</p>
	<p>電動工具本体や充電器、バッテリーパックを、温度が50℃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。劣化や発煙、発火の恐れがあります。</p>		<p>可動部分の位置調整および締付け状態、部品の破損、取付け状態、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。</p> <p>電動工具本体が熱くなったり、異常に気付いたときは、点検・修理に出してください。</p> <p>修理は、必ずお買い求めの販売店またはメーカーの相談と修理の窓口にお申し付けください。ご自分で修理すると、事故や怪我の原因になります。</p> <p>乾燥した場所で、子供の手の届かない高い所または鍵のかかる所に保管してください。事故の原因になります。</p>



⚠️ 警告（作業に係る安全事項）

 禁止	<p>身体の調子が悪いときや、判断力に影響するような酒類を飲用、または薬物を服用しているときは、使用しないでください。</p>	 強制	<p>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。</p>
	<p>夜間、悪天候時など、視界が良くないときは使用しないでください。重大な怪我をする危険があります。</p>		<p>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、ゴム手袋、滑り止付安全靴、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。</p>
	<p>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。回転部に巻き込まれる恐れがあります。</p>		<p>長い髪は束ね、帽子やヘルメットやヘアカバーなどでおおってください。回転部に巻き込まれる恐れがあります。</p>
	<p>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。</p>		<p>電動工具を使用する場合は、取扱方法、作業のしかた、周りの状況など、十分注意して慎重に作業をしてください。軽率な行動をすると、事故や怪我の原因になります。</p> <p>常識の範囲で使用してください。非常識な行動をすると、事故や怪我の原因になります。</p> <p>疲れている場合は、使用しないでください。事故や怪我の原因になります。</p> <p>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り事故や怪我の原因になります。</p> <p>電動工具にバッテリーパックを挿入する前に、スイッチがOFFになっていることを確認してください。スイッチがONになっている状態でバッテリーパックを挿入すると、急に作動し事故の原因になります。</p>



⚠警告（作業に係る安全事項）

 禁止	破損した刃物類は使用しないでください。重大な事故の原因になります。	 強制	クランプや万力などを利用して加工物を固定してください。手での固定や固定が不十分な場合は、加工物が飛んだりズレたりし、怪我や加工ミスの原因になります。
---	-----------------------------------	--	--



⚠注意（作業に係る安全事項）

 禁止	高所作業をする場合、電動工具を落下させないでください。	 強制	安全に能率よく作業するために、電動工具体体の能力に合った速さで作業してください。能力以上での使用は、事故の原因になります。
	スイッチに指をかけて運ばないでください。		常に足元をしっかりとらせ、バランスを保つようにしてください。転倒して、怪我の原因になります。 作業終了後は電動工具を注意深く手入れをしてください。 安全に効率よく作業するために、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。



⚠警告（バッテリーパック・充電器に係る安全事項）

 禁止	専用の充電器やバッテリーパック以外は使用しないでください。指定以外のものを使用すると、破裂する恐れがあります。	 強制	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。
	バッテリーパック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。
	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。		充電器を使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。感電や火災の恐れがあります。
	バッテリーパックを使用しないときは、クリップ、硬貨、鍵、釘、ネジなど、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。端子の短絡により、やけどや火災の原因になります。		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。感電や短絡して発火する恐れがあります。
	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。		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。
	過酷な条件のもとでは、バッテリーパック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。		
	バッテリーパックの液が目に入った場合は、医師の診察を受けてください。バッテリーパックから漏れた液体は、炎症ややけどの恐れがあります。		
	周囲温度が5℃未満、あるいは周囲温度が40℃以上ではバッテリーパックを使用・充電・保管しないでください。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、発煙し事故の原因になる恐れがあります。			

⚠️ 警告 (バッテリーパック・充電器に係る安全事項)

 禁止	バッテリーパックを火中に投入しないでください。破裂したり、有害物質の出る恐れがあります。	 強制	本品はリチウムイオンバッテリーを使用しています。リサイクル可能な貴重な資源ですので、不要になった場合は下記に従いリサイクルを行ってください。 <ul style="list-style-type: none"> ・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。 ・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。
	充電器は、直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。異常に発熱し、火災の恐れがあります。		
	充電中、バッテリーパックや充電器を布などでおおわないでください。破裂や火災の恐れがあります。		
	濡れた手で、充電器の電源プラグに触れないでください。感電の恐れがあります。		
	充電器の電源プラグは、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。		



⚠️ 注意 (バッテリーパック・充電器に係る安全事項)

 禁止	充電器の電源コードを持って充電器を運んだり、電源コードを引張ってコンセントから抜かないでください。	 強制	充電器の電源コードが踏まれたり、引っ掛けられたり、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。感電や、短絡して発火する恐れがあります。
	充電器の電源コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。		充電器の電源コードは、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メーカーにご相談ください。感電や、短絡して発火する恐れがあります。
			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。

ディスクグラインダの使用上のご注意

コードレス電動工具全般の「安全にお使いいただくために」について、前項ではご説明しました。ここでは、ディスクグラインダ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

 禁止	スイッチに指をかけて運んだり、触れたりしながらバッテリーパックを取付けしないでください。事故の原因になります。	 強制	砥石にひび、割れがないことを確認してから使用してください。
	ホイールガードを取外して使用しないでください。砥石などが破壊したとき、怪我の原因になります。		使用中は、工具本体を確実に保持してください。確実に保持していないと、怪我の原因になります。
	切断砥石以外の砥石での切断作業はしないでください。怪我や事故の原因になります。		高所作業のときは、下に人がいないことを確認してください。材料や工具本体などを落としたとき、事故の原因になります。
	上向き（定置形）にして使用しないでください。怪我や事故の原因になります。		砥石などが完全に停止するまでは、本機を床やテーブルなどに置かないでください。砥石などが回転していると、表面に引っ掛かり、電動工具が引張られることがあります。
	水、研削液などは使用しないでください。砥石の破壊による怪我や感電のおそれがあります。		研削粉は火花となって飛散するので、引火しやすいもの、傷付きやすいものは安全な場所に遠ざけてください。

警告



禁止

本機ではカップ砥石を使用しないでください。怪我や事故の原因になります。



強制

作業中は、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、怪我の原因になります。

注意



禁止

側面や上面では研削しないでください。



強制

付属品は、取扱説明書に従って確実に取付けてください。取付けがあまりと、外れたりし、怪我の原因になります。

作業直後の砥石などは高温になっているので、触れないでください。やけどの原因になります。

使用する砥石は、最高使用周速度72m/s以下の正規の砥石を取付け、正しい使用面で研削してください。

各部の名称



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、すべてのユニット・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、不足している部品を手りするまで使用しないでください。

A. 本体	B. 補助ハンドル	C. 充電器★
D. バッテリー 18V 4.0Ah (2個)★	E. レンチ	F. ホイールガード
G. 研削砥石 ディスク		

※製造時期により部品の形状、内容物が変更になる場合や本体に取付済みの場合があります。

★セット品のみ同梱となります。

主要諸元

モデル名	EP-DG-288
定格電圧	18V
モーター	ブラシレスモーター
スピンドルネジサイズ	M14
無負荷回転数	2,500-10,000min ⁻¹ (回転 / 分)
砥石サイズ	外径：125mm 内径：22mm 最大厚さ：6mm
定格使用時間	約 10 分 ※ 1
消費電力	700W
三軸合成値	11.1m/s ² K=1.5m/s ²
使用バッテリー	PLBP-018A 10 18V 4.0Ah (リチウムイオンバッテリー)
使用充電器	PLCP-001A
充電時間	約 120 分

※ 1 新品バッテリーパック (18V 4.0Ah) を満充電にした場合。使用環境・状況やバッテリーの状態により変わります。

◎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 ² より小さい場合		② 10m/s ² 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 ²)

● 製造時の振動レベル維持のため

- 定期的な点検、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。

準備

充電の仕方

お買い上げ時には満充電になっていないので、ご使用前に必ず充電をしてください。充電器・バッテリーパックの取扱説明書も併せてご覧ください。

- 1 充電器の電源プラグをコンセントに挿込むと、左側の赤ランプが点灯します。



- 2 充電器にバッテリーパックを挿入します。



- 3 充電器の左側の赤ランプが2回点滅し、その後点灯に変わり、右側の緑ランプが点滅し充電が開始されます。



- 4 充電が完了すると赤ランプは消灯し、緑ランプは点灯に変わります。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)	点灯	消灯
充電中	点灯	点滅
充電完了	消灯	点灯
バッテリーを挿込む数秒間 (フィットテスト)	点滅	消灯
異常	点滅	点滅
高温	点滅	消灯

⚠️ 注意

- 充電時間は、バッテリーの状態や温度等により異なります。
- 充電は、室温5～39℃の範囲で行ってください。
- 充電中に、バッテリーパックや充電器が温かくなりますが異常ではありません。
- 本機使用後は、速やかに充電を行ってください。
- 長期間 (3ヵ月以上) 充電せずに放置しないでください。

- 5 充電が終わりましたら、バッテリーパックを真っ直ぐに引抜きます。



- 6** 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を確認します。ボタンを押して、ランプが4つ点灯すれば満充電です。



組立て

補助ハンドルの取付け



バッテリーパックを抜いた状態で取付けを行ってください。

- 1** 補助ハンドルの取付箇所は3カ所あります。用途に合わせて、利き手に合わせて取付位置を選択してください。



- 2** 補助ハンドルを時計回りにしっかりねじ込みます。



ホイールガードの取付け・取外し



- バッテリーパックを抜いた状態で取付けを行ってください。
- ホイールガードは必ず取付けてご使用ください。

- 1** レバーを緩めた状態にします。



- 2** 本体に取付けられている、ロックナットとフランジを取外します。

- 3** 本体上部のシャフトロックボタンを押しながらロックナットを反時計回りに回します。



- 4** シャフトロックボタンが奥まで押し込める位置でシャフトを固定します。



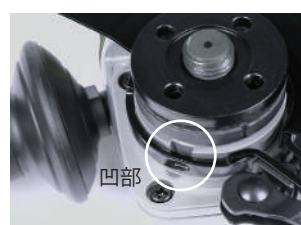
- 5** この状態でロックナットを反時計回りに回すとロックナットを取外せます。



- 6** フランジを持ち上げて外します。



- 7** ホイールガードバンドの3つの突起をベアリングボックスの3つの凹部に挿入します。



画像の位置を目安に挿入すると、突起と凹部がぴったり合います。



- 8** 作業に応じてホイールガードを作業者を保護できる位置まで回転させます。



- 9** レバーを閉じます。



- 10** 取外しは、取付けの逆の要領で行ってください。

研削砥石の取付け・取外し

警告

バッテリーパックを抜いた状態で取付けを行ってください。

- 1 フランジをシャフトに戻します。フランジの凹部をスピンドルの切欠き部に合わせてはめ込みます。



フランジ裏側の凹みはシャフトの切り欠きに合う形状です。フランジとシャフトの凹凸を合わせてはめ込みます。



フランジとシャフトが噛み合うと一体となって回る状態になります。



- 2 研削砥石の凹部を上にしてフランジのパイロット部にはめ込みます。



- 3 ロックナットのパイロット部を下側にしてスピンドルに時計回りでねじ込みます。



- 4 ロックナットを指で回るところまで回し締付けます。



- 5 補助ハンドルに格納されているレンチを取出します。

※レンチは、補助ハンドル内に格納することができます。



- 6 シャフトロックを押さえながら、ロックナットをレンチで時計回りに回すと、固定されるところがあります。その状態でしっかりと締付けます。



- 7 取外しは、取付けの逆の要領で行ってください。

注意

市販品の研削砥石を使用する場合、固定できない場合があります。厚さ3mm以下の研削砥石は、ロックナットを逆（パイロット部を上）に取付けてください。



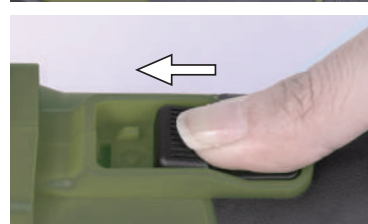
取扱い

スイッチの操作

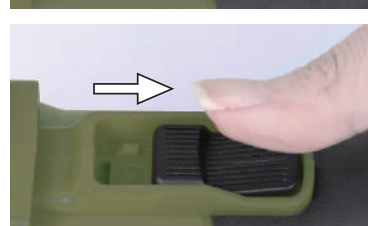
スイッチは誤操作を防止するため、ロックオフ機能を装備しています。作業前に操作に慣れてください。



- 1 始動するには、ロックオフボタンを押しながらスイッチを前方にスライドさせます。



- 2 そのまま指を放すとスイッチは戻ってしまいます。



- 3** スイッチを前方にスライドさせたら、スイッチの前側を倒すとロックされます。



回転数の変更

速度調整ダイヤルを「1～6」を回すことで、回転速度を変えることができます。数字が大きくなるほど回転が速くなります。



目安

	回転数	
1	2,500min ⁻¹	± 10%
2	4,000min ⁻¹	
3	5,500min ⁻¹	
4	7,000min ⁻¹	
5	8,500min ⁻¹	
6	10,000min ⁻¹	

バッテリーパックの取付け/取外し

取付け



警告

トリガー（スイッチ）に指をかけないでください。

- 1** 満充電にしたバッテリーパックを、バッテリーホルダに「カチッ!」と音がするまで挿込みます。



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引抜きます。



操作の仕方



警告

- スイッチに指をかけて運んだり、触れたりしながらバッテリーパックを取付けたりしないでください。事故の原因になります。
- ホイルガードを取外して使用しないでください。砥石などが破壊したとき、怪我の原因になります。
- 作業中は、回転部に手や顔などを近づけないでください。怪我の原因になります。
- 作業中は、工具本体を両手で確実に保持してください。確実に保持していないと、怪我の原因になります。
- 作業中は、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、怪我の原因になります。



注意

- 作業直後の砥石などは高温になっているので、触れないでください。やけどの原因になります。
- 使用する砥石は、最高使用周速度72m/s以下の正規の砥石を取付け、正しい使用面で研削してください。

研削作業



注意

- 先端工具（砥石など）は、確実に取付けてください。
- 先端工具（砥石など）を強く押しあてないでください。モーターの回転が落ちて効率が悪いだけでなく、モーター焼けの原因になります。また、研削面も粗くなり、きれいに仕上がりにません。
- 加工材はクランプなどで固定してください。

- 1** 加工材に合った先端工具（砥石など）を取付けます。



- 2** 速度調整ダイヤルで適正な回転数(1～6段階)を選択します。



- 3** バッテリーパックを「カチッ!」と音がするまで挿込みます。



- 4** 先端工具(砥石など)が加工材などに当たらない位置でスイッチを入れ、回転が完全に安定したことを確認します。



- 5** 加工する面に対して、先端工具(砥石など)は15°～30°に傾け軽くあてて手前に引きながら研削します。



⚠️注意

前方に押し研削すると加工材に食い込むことがあります。研削砥石の角がとれたら、どちらの方向にも進めることができます。

👉連続作業について

予備のバッテリーパックを使用して連続作業する場合は、本機を15分以上休ませてください。

作業の終了

- 1** リリースボタンを押しながらバッテリーパックを引抜きます。



- 2** モーター周りや本体等に付着した研削カスを取除きます。

- 3** 本体やハンドルバーなどが汚れた場合は、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。

- 4** バッテリーパックを満充電にします。



- 5** 長期間使用しない場合でも、3カ月に1回はバッテリーパックを充電してから保管してください。

- 6** 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。

お手入れの仕方

お手入れ

⚠️警告

必ずバッテリーパックを取外してからお手入れを行ってください。

⚠️注意

- ・洗剤、シンナー、ベンジン、漂白剤、アルコールなどは使用しないでください。変色やひび割れの原因になります。
- ・ドライヤーなどの熱風を当てないでください。変形や故障の原因になります。

- 1** 本体やホイールガードに付いた油汚れなどを拭取り、乾いた布か薄めた中性洗剤をつけた布で本体を拭いてください。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。

- 2** ネジなどの緩みがないか確認をしてください。もし、緩みがある場合は締直してください。

⚠️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やハンドルの清掃には、強力な洗剤や溶剤を使用しないでください。
- ・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。
- ・ディスク等をお手入れする場合は、必ず手袋を着用してください。

 **注意**

- 雨の当たる場所や湿気の多い場所は保管しないでください。
- 子供の手の届くところには保管しないでください。
- バッテリーパックを装着したまま保管しないでください。
- 電動工具本体や充電器、バッテリーパックを、温度が50℃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。劣化や発煙、発火の恐れがあります。

- 1** 保管する前に本機のお手入れをします。
- 2** 本機を保管する時は、モーターが熱くなっていないことを確認します。
- 3** バッテリーパックを取外します。
- 4** 取外したバッテリーパックは満充電にします。バッテリーは自然放電をしますので、長期間使用しない場合でも、3カ月に1回は充電をしてください。

本規約は、リブラス(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・ベアリング等の干涉する部品、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、シャーペン等の緩衝部品、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

まずはメールにて弊社へご連絡をください。症状・使用状況を伺い、手続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。

