

取扱説明書

充電式ヒートガン

HEA02



この度は当社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
長い間ご愛用いただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また、お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。
※この製品は家庭用です。業務用としての使用は想定しておりません。

	はじめにお読みください (2)
1	仕様一覧 梱包内容の確認 各部の名称
2	初回準備 (3) 充電について
3	困った時は (4) 状況に応じた対処方法
4	使用方法 (5) トリガーの操作 ノズルについて
5	ご使用時の注意事項..... (6-12) 正しくご使用頂くために 使用目的について 使用対象者について 安全上のご注意 工具全般の注意事項 充電式ヒートガンの注意事項 バッテリー使用上の注意事項
6	メモ (13-14)
7	保証とアフターサービス..... (15) 保証サービスについて 保証書

はじめにお読みください

仕様一覧

品番	HEA02
質量	0.5kg
本製品寸法（長さ×幅×高さ）	16cm×7.6cm×21.5cm
電圧	18V
最高温度	50～550℃
最高風量	200L/min
電動機	カーボンブラシ

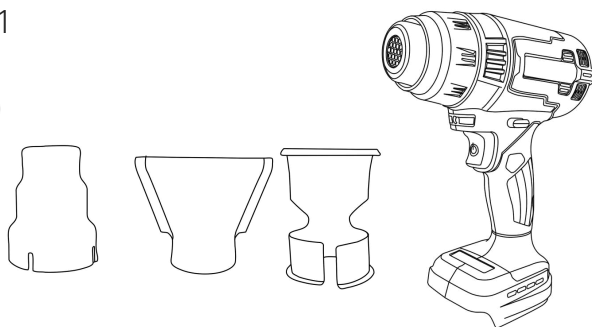
※改良のため、主要機能および形状などは変更する場合がありますので、ご了承ください。

※14.4Vは使用できますが、18Vに比較しパワーが落ちます。
また、バッテリー残量が少ないと動かない場合がございます。

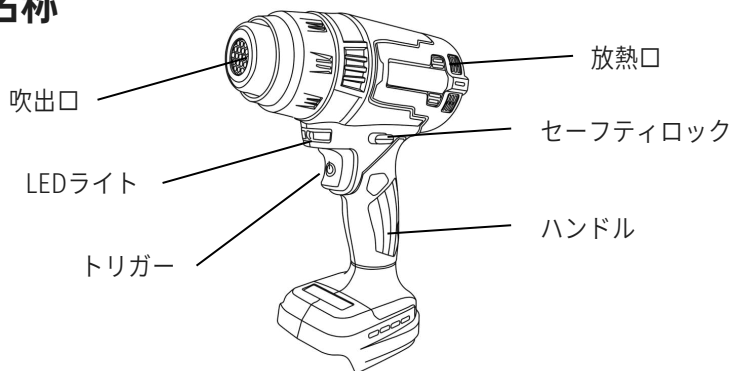
梱包内容の確認

※本機をご使用いただく前に、全ての付属品がそろっていることをご確認ください。

- ヒートガン本体×1
- ノズル×3
- 取扱説明書(本書)



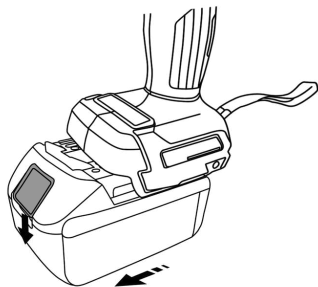
各部の名称



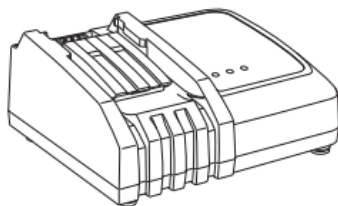
初回準備

充電について

1. バッテリーを本体から取り外します。

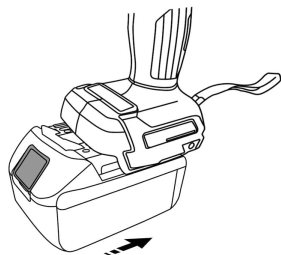


2. 対応する充電器（別売り）でバッテリーを充電してください。



- 初めて使用するときや長期間使用しなかったときは、満充電でも短時間しか使用できないことがあります。
- 使用後はバッテリーを取り外し、充電を行ってください。
- バッテリーや充電器の故障、充電できないなどの場合は各購入元までお問い合わせください。

3. 充電完了後、使用する際にはバッテリーを本体に装着します。



- バッテリーを本製品の溝に合わせ、赤色部分が見えなくなるまで差し込みます。
- 使用前にバッテリーが十分に充電されているか確認してください。



警告

- 破損している充電アダプター、バッテリーパックは使用しないこと。
- 充電アダプターやバッテリーパックが汚れていたり濡れている場合は使用しないこと。
- 濡れた手で充電アダプターの抜き差しやバッテリーパックの着脱は行わないこと。

困った時は

故障かな?と思ったら以下のことをお確かめください。
それでも解決しない場合は、販売店までお問い合わせください。

1：動かない

【原因1】バッテリーがしっかり取り付けられていない

取り付けるときは、カチッと音がするまでしっかりと取り付けられていることを確認してください。

【原因2】バッテリーが充電されていない

バッテリーを満充電後、再度ご確認ください。

【原因3】使用環境が暑すぎる／寒すぎる

周囲の温度が5℃～40℃の範囲内で充電してください。

2：トリガーを引いても動かない

【原因1】モーターもしくはバッテリーがオーバーヒートしている

バッテリーを取り外してから本体とバッテリーをよく冷まし、再度バッテリーを取り付けてください。

【原因2】バッテリーが故障している

使用中のバッテリーが正常かどうか確認をしてください。

3：本体内部から火花が見える

【原因1】ブラシモータの特性によるものです。

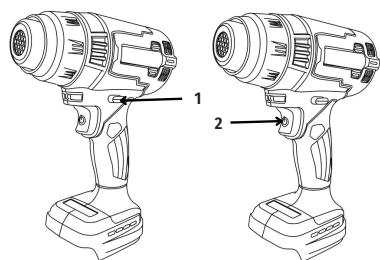
モーター部のカーボンブラシの接触と摩耗のため、火花が発生することがありますが問題ありません。

使用方法

トリガーの操作

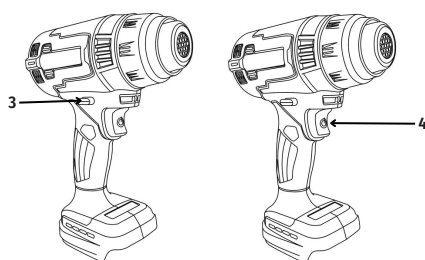
通常モード

- トリガーを押している間のみ稼働します。
- ヒートガン本体のハンドルを右手で握り
セーフティロック(1)を左側から右へ押し込みます。
トリガー(2)を押すことで使用可能です。



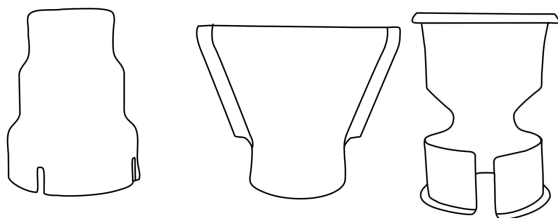
連続モード

- トリガーを離していても稼働します。
- ヒートガン本体のハンドルを右手で握り
セーフティロック(3)を右側から左へ押し込んだまま
トリガー(4)を押すことで連続モードになります。
また、セーフティロックを真ん中の位置へ戻すと
連続モードが解除されます。



ノズルについて

- 3種類のノズルが付属しております。
使用用途に合わせてノズルを変更してください。



※ノズルを交換する際には本機の電源が切れており、バッテリーが抜いてある状態で行ってください。
ノズルは使用中に非常に熱くなります。交換の際には冷却されてから行ってください。

ご使用時の注意事項

使用目的について

- ・ 本製品は本来の目的以外で使用しないでください。
- ・ 本製品は一般家庭用です。業務用として使用しないでください。
- ・ 本書に記載されていない使用方法によって生じた損害について当社は責任を負いません。

使用対象者について

安全に対する責任能力を有する者による監督、指導がない場合、製品の安全に対する責任能力・身体的能力・感覚能力・精神的能力を有していない方または知識・経験を持たない方(子供を含む)には使わせないでください。子供が使う場合は遊ばないように確認しながら使用させてください。

安全上のご注意

ここに示した注意事項は、本製品を安全に正しくお使いいただき、ご自身や他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するためのものです。

注意事項を「警告」と「注意」に区別して明示していますので、お使いの際には、必ずお守りください。

 警告	この表示に従わずに、誤った扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示に従わずに、誤った扱いをすると、人が軽傷を負う可能性がある内容、または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

次の記号は、注意(警告を含む)を促す内容であることをお知らせするものです。

	安全にかかわる注意情報を示しています。
---	---------------------

次の記号はしてはいけない内容であることをお知らせするものです。

	してはいけないことを示しています。
--	-------------------

次の記号は、実行しなければならない内容をお知らせするものです。

	実行しなければならないことを示しています。
--	-----------------------

警告



- 体調や気分がすぐれない時は使用しないこと。
- 分解や改造をしないこと。
- 子供だけで使用しないこと。
- 子供が本機で遊ばないようにすること。

ご使用時の注意事項



付属品や交換用の部品は当店以外のもは使用しないでください。

社外品を使用した場合の不具合、破損等については保証の対象外となります。

使用上の注意



警告

火災・爆発・疾患・ケガ・ヤケドの原因となります。



火気や暖房器具のそば、爆発物や可燃性ガスの近くで使用しないこと。

塗料用シンナー、アセトンなどの溶剤や不希釈酸性溶液とそれらを含む溶液、燃料油などを自給用水源や洗浄剤として使用しないこと。

高温・多湿の場所で使用しないこと、

目に見える破損や故障がある場合は使用しないこと。

本体に水をかけないこと。



長時間の使用により指のしびれや指先の冷えを感じた場合は、医師に相談すること。



注意

本体の変形・ショート、思わぬ事故・ケガの原因となります。



定格使用時間（1時間）以上使用しないこと。

本体を倒して使用しないこと。

本体に乗らないこと。

本体を高い場所に置いて使用しないこと。

本体に過度の衝撃を加えないこと。

異常や故障が発生したとき



警告

発熱・発火・感電・ケガの原因となります。



以下のような場合は直ちに使用を中止すること。

修理部品は一切供給しておりません。個人で修理を行って発生した不具合・事故に関しては、一切責任を負いません。

- 煙が出た場合
- 異臭がした場合
- 本体が異常に熱い場合
- 本体に異常振動が生じた場合

工具全般の注意事項

！ 警告

- ① 作業場は、常にきれいに保ってください。
 - ・ちらかった暗い場所や作業台は、事故の原因となります。
- ② 作業場の周囲状況も考慮してください。
 - ・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ないでください。
- ③ 感電に注意してください。
 - ・使用中、身体をアースされているものに接触させないようにしてください。(例：パイプ、電子レンジ、暖房器具など)
- ④ 子供を近づけないでください。
 - ・作業者以外、電動工具や付属品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。
- ⑤ 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高い所、または鍵のかかる所に保管してください。
- ⑥ 無理して使用しないでください。
 - ・工具の能力にあった速さで作業してください。
- ⑦ 作業に合った電動工具を使用してください。
 - ・小形の工具やアタッチメントは、大形の電動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。
- ⑧ きちんとした服装で作業してください。
 - ・大きさを合っていない衣服やネックレスなどの装身具は工具に巻き込まれる恐れがあるため、着用しないでください。
 - ・屋外での作業の場合には、ゴム手袋や安全靴などの着用をお勧めします。
 - ・長い髪は、帽子やヘアカバー等で覆ってください。
- ⑨ 保護メガネや、防じんマスクなどを使用してください。
- ⑩ 防音保護具を着用してください。
 - ・騒音の大きい作業では保護具を着用してください。
- ⑪ 加工する物をしっかりと固定してください。
 - ・加工する物を固定するために、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、両手で工具を使用できます。
 - ・工具体をクランプや万力で固定することはしないでください。

ご使用時の注意事項

※火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、「ご使用時の注意事項」を必ず守り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、お使い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。

！ 警告

- ⑫ 無理な姿勢で作業しないでください。
 - ・常に足元を安定させ、バランスを保つようにしてください。
- ⑬ 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。
 - ・注油や付属品の交換は、取扱説明書(本書)に従ってください。
 - ・グリップ等は、常に乾かして清潔な状態を保ち、油やグリースが付かないようにしてください。
- ⑭ 調節キーやレンチ等は、必ず取り外してください。
 - ・電源を入れる前に、調節に用いたキーやレンチ等の工具類が取り外してあることを確認してください。
- ⑮ 不意な始動は避けてください。
 - ・バッテリーを差した状態で、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かめてください。
- ⑯ 油断しないで十分注意して作業を行ってください。
 - ・工具を使用する場合は、取扱方法、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。
- ⑰ 損傷や変形した部品がないか点検してください。
 - ・使用前後に、保護カバーやその他部品に損傷がないか十分点検し、正常に動作するか、また所定機能に問題がないか確認してください。
 - ・運転に影響するすべての箇所に異常がないか確認してください。
- ⑱ 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。
 - ・取扱説明書(本書)に記載されている付属品やアタッチメント以外のものを使用すると、事故やけがの原因となる恐れがあるので使用しないでください。
- ⑲ 工具の修理は、専門店に依頼してください。
 - ・修理の知識や技術のない方が修理しますと、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。

充電式ヒートガンの注意事項

警告

加熱作業に関する注意事項

- ①作業を開始する前に必ず作業領域を確認し、安全性が確認されない場合には使用しないでください。
 - ・見えない部分(ケース、天井、床、空洞部の内部)に存在する可燃物に発火する恐れがあります。
- ②揮発性引火物(シンナー、ガソリンなど)や可燃物の近くでは使用しないでください。
 - ・発火や爆発の恐れがあります。
- ③プラスチック、ラッカー塗装、または同等材料への作業での使用は、刺激の強い有毒ガスが発生することがあります。
 - ・作業場所は常に換気を行うとともに、防じんマスクを使用してください。
- ④人や動物に直接熱風を当てないでください。
 - ・ノズルをのぞかないでください。
 - ・ヘアドライヤーとしては絶対に使用しないでください。
 - ・やけどの原因になります。
- ⑤ヒートガンを上下左右に動かしながら、ゆっくり加熱してください。
 - ・1か所を連続して加熱すると発煙や発火の原因になります。
- ⑥スイッチを入れたまま、その場をはなれないでください。
 - ・発火や事故の原因になります。
- ⑦作業中や作業直後のヒートノズルや先端ノズル、材料に手や顔を近づけないでください。また使用直後のノズルは大変熱くなりますので、手袋などを着用して触れないようにしてください。

その他の注意事項

- ①本製品は、安全に使用するための監督や指導の下、使用に際し危険が伴うことを理解する限り、身体的・精神的・感覚的な障害をお持ちの方、経験や知識がない方が使用できます。
- ②子供だけで使わせたり、幼児の手の届く所で使用しないでください。
- ③使用中、本製品の調子が悪かったり、異常音がしたときは、直後にスイッチを切って使用を中止し、弊社にお申し付けください。
 - ・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、本製品に破損や亀裂、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高所作業の場合は下に人がいないことをよく確認してください。
 - ・またコードを引っ掛けたり、引っ張られたりしないようにしてください。
 - ・材料や本製品を落としたときなど、事故の原因になります。

ご使用時の注意事項

充電式ヒートガンの注意事項



注意

- ① 付属の先端ノズルは鋭利な部分がありますので、ケースから取り出すときや取り付け、取りはずしの際は手袋などを着用してください。
- ② 先端ノズルの取り付け、取りはずしの際は、ヒートノズルおよび先端ノズルを十分に冷却してから行ってください。
 - ・高温状態のヒートノズルおよび先端ノズルを触るとやけどの原因になります。
 - ・高温状態の先端ノズルを取りはずして放置すると発火の原因になります。
- ③ 使用後はヒートノズルを上向きに設置した上で冷却してください。
 - ・ノズルを下向きのままにしたり、横向きで燃えやすいところに放置した場合、本製品過熱による故障や、発火の原因になります。
- ④ 本製品および先端ノズルを収納するときは、本製品および先端ノズルが完全に冷えたことを確認してください。
 - ・やけどや収納ケースが変形する原因になります。
- ⑤ 箱や引き出しなどの密閉空間で使用しないでください。
- ⑥ 長時間同じ個所に使用しないでください。
 - ・1か所を連続して加熱すると発煙や発火の原因になります。
- ⑦ 加熱する対象物の性質を考慮して、温度設定をしてください。
また、同時に加熱される周辺の材質などにも注意してください。
最初、対象物からはなれた位置から熱風を吹きつけ、対象物の変化を見ながら徐々に近づけて、適正な距離を把握してください。
- ⑧ 使用する場合は、対象材料から5cm以上ノズルを離して、作業してください。また、ノズルをふさいで熱風をさえぎらないでください。
 - ・本製品過熱による、故障の原因になります。
- ⑨ スイッチのON/OFFを連続的に行わないでください。
 - ・故障の原因になります。
- ⑩ 本製品を設置して使用するときは安定した場所で使用してください。
 - ・不安定な場所や傾斜のある場所で本製品を上向きに設置して作業すると倒れるなどしてけがの原因になります。
- ⑪ 付属品は確実に取り付けてください。
 - ・けがや事故の原因になります。
- ⑫ 先端ノズルはマキタ純正品を使用してください。
 - ・本製品の性能を十分に発揮できない恐れがあります。

バッテリー使用上の注意事項

警告

- ① バッテリーに穴をあける、衝撃を与える分解や改造などの行為はしないでください。
- ② バッテリーは指定以外の充電器（別売り）で充電しないでください。
- ③ 付属品の着脱や点検、修理などをする際は、必ず工具本体からバッテリーを外してから行ってください。
- ④ バッテリーは加熱しないでください。
- ⑤ バッテリーを高温や多湿の場所で充電、使用、保管しないでください。
- ⑥ 周囲の温度が5℃以下、または40℃以上の場所では充電しないでください。
 - ・バッテリーは段ボールなどの紙類、ソファなどの布類、カーペット、ビニール、畳などの上、ほこりの多い場所では充電しないでください。また、充電中に布などで覆う行為もしないでください。
- ⑦ 充電器（別売り）のコードを乱暴に扱わないでください。コードだけをもって運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。コードを熱、油、角のとがったところ、または動くものから離してください。
- ⑧ 充電器（別売り）は充電以外の用途に使用しないでください。また、充電中に異常に気が付いた場合は、すぐに電源プラグを抜き、充電を中止してください。
- ⑨ バッテリーの液が身体に付着した場合、すぐにきれいな水で洗い、医師の治療を受けてください。
- ⑩ 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。
- ⑪ USB端子付きの充電工具や充電器（別売り）は、USB端子間を短絡させないでください。
- ⑫ 電源コンセントは充電器（別売り）の電源プラグに合ったものを使用してください。また、改造をしないでください。
- ⑬ バッテリーや充電器（別売り）の端子部に金属や水などの異物を近づけないでください。
- ⑭ 使用済みのバッテリーは一般家庭ごみとして捨てないでください。発火や発煙の恐れがあります。

保証とアフターサービス

保証サービスについて(必ずお読みください)

(1) アフターサービスを依頼されるときは

- ①万が一、商品に初期不良や故障などが発生した場合、
また使用中に不明点が発生した場合は、いつでもお気軽にお問い合わせください。
- ②連絡先：
アカウントサービス 注文履歴 ご注文 「注文に関する問題」 「出品者に問い合わせる」

(2) ご相談されるときは

上記購入サイトから、もしくは support@levelstep.jp までお問い合わせください。

保証書

本書はお買い上げの日から特定の期間内に故障が発生した場合には
保証対応をお約束するものです。

品名	HEA02	
ご注文番号		
販売店		
お客様	お名前	
	住所	
	連絡先	
販売元	株式会社レベルステップ 神奈川県相模原市中央区相模原6-22-9	