

保証書

この保証書とお買い上げ時の販売証明書またはレシートを保管してください。
お買い上げ時の販売証明書またはレシートの日付から6か月間保証致します。
お買い上げ時の販売証明書またはレシートがない場合は保証致しかねますので予めご了承願います。

保証内容

1. 通常使用により万一、不具合が生じた場合は本保証書により無償で修理致します。
2. 保証期間が過ぎた後の修理、保証の適用されない故障につきましては、有償で修理致します。
3. 保証書は再発行致しませんので大切に保管願います。
4. 保証期間内でも次の場合は有償となりますのでご了承願います。
 - 一般家庭以外(例えば、業務用の長時間使用など)に使用された場合の故障および損傷。
 - 車両・船舶などに備品として使用した場合に生じる故障および損傷。
 - 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句が書きかえられた場合。
 - 取り扱い上の不注意や誤った使用方法による故障および損傷。
 - 天災や保管上の不注意による故障および損傷。
 - お買い上げ後の輸送や移動時、落下などによる故障および損傷。
 - 弊社指定以外の修理人による修理または改造による不具合。
 - 保証書(お買い上げ時の販売証明書またはレシート)の提示がない場合。
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

販売証明書(またはレシート)貼付欄

保証期間(本体)	お買い上げ日より6か月
お買い上げ年月日	年 月 日
品名 / 6.4V充電式ドライバー	型番 / KMMD-64
※お客様	ご住所 <input type="text"/>
	電話 ()
	お名前 様
※販売店	住所・店名・電話

※印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

- 保証書にご記入いただいたお客様の住所・氏名などの個人情報、保証期間中のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。
- 修理のために、当社から修理旅行している保安会社などに必要なお客様の個人情報を提供する場合もございますが、個人情報保護法および当社と同様の個人情報保護規程を遵守させていただきます。
- 保証期間中に転居する場合、顧客用としてご購入する場合などにおいて、保証書の記載事項の変更が必要な場合は、その手続きをお願い致します。
- この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

輸入元 **青島商事株式会社**
〒567-0825 大阪府茨木市園田町 8-18 4F
TEL: 072-648-5811
FAX: 072-648-5822
MADE IN CHINA

LIFELEX

6.4V充電式ドライバー

KMMD-64

DIY 用

取扱説明書



この度は「6.4V充電式ドライバー KMMD-64」をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。
ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
お読みになった後はいつでも取り出して確認できるよう大切に保管しておいてください。
本品はDIY商品として開発された商品です。一般家庭用としてご使用ください。

ご使用上の注意

本製品を正しく安全にお使い頂き、ご自身や周囲の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、「警告」・「注意」
④の表示をしています。
その表示と意味は次のようになっています。内容を良く理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が障害を負う可能性が想定される内容および物の損害の発生が想定される内容を示しています。



本製品や付属品の取扱い等に関する重要な注意事項

充電工具を安全にお使いいただくために

※本項目は共通項目ですので、製品により内容が一致しない場合があります。

※本文中の「バッテリー」は「内蔵バッテリー」を含みます。



警告

- 作業場はいつも整理・整頓し、きれいに保ってください。また、作業の妨げになるような物は取り除いてください。
- 揮発性可燃物（ガソリン・シンナー・塗料・接着剤など）、引火性ガス（アセチレン・プロパンガス）のない場所で使用してください。（爆発・火災の原因になります。）
- 濡れた所や湿気の多い所、雨中では使用しないでください。（感電、故障の原因になります。）
- 作業場所に関係者以外は近づけないでください。特に小さなお子様は作業場や本製品に近づけないでください。
- USB充電やバッテリーを使用してください。
- 正しく充電してください。
 - 取扱説明書に記載された充電温度範囲外で充電しないでください。（火災・破裂の原因）
 - 直射日光下・高温多湿な場所・雨中・粉じん・ごみ等が多い場所・異常な振動又は衝撃が発生する場所では充電しないでください。
 - 換気の良い場所で充電してください。
 - 充電中「焦げ臭い」「煙が出る」等の不具合が発生しましたら、本製品の使用を中止し、お買い上げの販売店にお申しつけください。
- 高温などの過酷な条件下ではバッテリーから液漏れすることがあります。漏れ出た液体に不用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、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。
- 作業に適した服装で作業してください。ネクタイ・ネックレス・手袋・袖口の開いた服装は可動部に巻き込まれる恐れがあり危険です。
- 作業の際は、必ず保護メガネを着けてください。作業環境によっては、保護マスク・保護帽・耳栓・安全靴をご使用ください。

ご使用上の注意



警告

- 防音保護具を着けてください。
 - 騒音の大きい作業の時は、耳栓、イヤーマットなどの防音保護具を着けてください。
- ご使用前に製品に損傷がないか確認してください。
 - 本製品開封後は梱包内容を確認し、輸送による破損・ゆるみ・ひび割れ等の異常がないことを確認してからお使いください。（事故やケガの原因になります。）
 - ご使用前には必ず試運転を行い、製品の破損・ゆがみ・ひび割れ・異常音・異常振動などが無いことを確認してからお使いください。（事故やケガの原因になります。）
- 正しい付属品を使用してください。
 - この取扱説明書に記載されている付属品以外の物は使用しないでください。
 - また、取扱説明書に従って正しく取り付けてください。（部品脱落や故障によるケガの原因）
- 作業に合った充電工具を使用してください。
 - 小型の充電工具やアタッチメントは大型の充電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。
- 無理な使用をしないでください。
 - 安全に能率良く作業するため、充電工具の能力に合わせて作業してください。
 - 足元の不安定な場所や無理な姿勢で使用しないでください。
- 通気孔をふさがないでください。
- 不意な始動はさけてください。
 - 充電工具を移動する場合や付属品を交換するときは、スイッチに指をかけないでください。（ケガの原因）
- 材料側を動かして加工する場合を除き、加工物はしっかりと固定してください。
 - 加工物・対象物が必要なに応じてクランプや万力等で固定してください。手で加工物を保持するより安全で、両手で充電工具を使用できます。
- 本体作動部には触れないでください。
 - 作動中回転部やその付近に手や身体、顔を近づけないでください。（ケガの原因）
- 油断せず、十分注意して使用してください。
 - 本製品を使用する場合は、取扱方法・作業の仕方・周りの状況等に十分注意して慎重に使用してください。
 - 疲れていたたり、体調のすぐれないときは使用しないでください。
 - 長時間の連続作業は疲労による事故の原因となります。
- やけどに注意してください。
 - 使用直後は、本体（モーター）や加工物が熱くなっていることがあります。冷えるまで直接肌に触れないようにしてください。

ご使用上の注意

警告

21. 使用しないときはきちんと保管してください。
 - 使用しないときは、直射日光のあたらない・風通しの良い・乾燥した場所で、お客様の手の届かない安全な場所や、鍵のかかる場所にきちんと保管してください。
22. 分解・改造をしないでください。
 - 本製品にはいかなる改造も加えないでください。
23. ご自身で修理しないでください。
 - 故障・異常時は直ちにスイッチを切って本製品の使用を中止し、お買上げの販売店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事故やケガの原因となります。

注意

1. 作業後の加工物に注意してください。
 - 作業直後の加工物は熱くなっていることがあります。冷えるまで直接手肌に触れないでください。(やけどの原因)
 - 作業後の加工物には、かえりができていることがありますので注意してください。(ケガの原因)
2. こまめに手入れしてください。
 - 本製品は定期的に点検し、損傷している場合は、お買上げの販売店に修理をお申し付けください。
 - 本製品に油やグリスが付着した場合は、柔らかい布で乾拭きしてください。
 - 汚れの著しい場合は、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。
 - ワックス・アルコール類・シンナー・ベンジン等は使用しないでください。(故障・破損の原因)
3. その他
 - 火のそばや閉め切った車内・直射日光の当たる場所・高温になる場所には、放置・保管しないでください。変形・変色・劣化のおそれがあります。

騒音防止規制について

騒音に関しては、法令や各都道府県などの条例で定める規制があります。ご近所に迷惑をかけないよう、規制値以下でご使用になることが必要です。状況に応じ、遮音壁を設けて作業してください。

本製品のご使用上の注意

警告

1. 本製品はDIY用です。建築作業など精度が必要な作業には使用しないでください。
2. 本製品にはACアダプターは付属しておりません。ご使用になられる際は、別途市販のUSB ACアダプターで充電してください。
3. パソコン等の情報機器のUSBポートを使用する充電はしないでください。
4. モーターが回転中に、本体の通気孔から火花が見えることがありますが、故障ではありません。
5. ビット差込口に切りクズやゴミなどが入らないように注意してください。
 - 内部にマグネットが入っているため、特に鉄クズなどが入ると非常に取りにくくなってしまいます。万ーゴミや異物が入ってしまった場合は、本体を逆さまにする、またはお手持ちのピンセットなどでゴミや異物を取り除いてください。
6. ドリル刃（別売品）を加工作物から抜くときは、逆回転させながらゆっくり慎重に抜いてください。
7. あまりにも小さな物の穴あけ・ネジ締めは危険です。また、加工する物はクランプバイスなどでしっかり固定してください。
 - 不安定なまま作業するとケガの原因となります。

用途

- ネジの締め付け・ゆるみに
- 木材・樹脂への穴あけに

ネジ締め能力

木ネジ 03.8×38mm約70本(2×4材)

穴あけ能力

木工 ドリル刃0.4mm/約50孔(2×4材)

※数値は目安です。電池容量・相手材の種類などにより変わります。

仕様

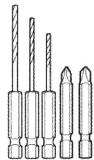
モーター電圧	DC6.4V
無負荷回転数	約260min ⁻¹
最大トルク	約6.0N・m
電池種類	リチウムイオン電池(内蔵式)
容量	1.0Ah
ビット差込口	6.35mm六角軸
端子	USB(Aタイプ+Type-C)
USBコード長(約)	1m(通信機能なし)
充電時間(約)	1.5時間
本体サイズ(約)	長さ130×幅50×高さ160mm
質量(約)	0.35kg

※商品改良の為、仕様・外観は予告なしに変更することがあります。

※アダプターの能力によって時間が変わります。



各部の名称



4 3 2.5 1 2

- 先端ビット6.35mm六角軸:
ドライバービット
④No.1×50mm ③No.2×50mm
木工用ドリル刃2.5/3/4mm
USBコード(通信機能なし)

付属品

使用前の準備

充電方法

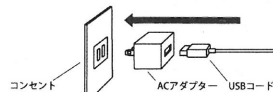
警告

- 雨中や湿気が多い場所では充電や使用をしないでください。感電や発煙のおそれがあります。
- 定格表示してある電圧で充電してください。誤った電圧での充電は、火災や故障の原因となります。
- 長時間使用しない場合は、充電アダプターをコンセントから抜いてください。感電・火災事故の原因となります。
- 所定の充電時間を経過しただすに充電をやめてください。電池の発熱・漏液・破裂・発火の原因となります。

注意

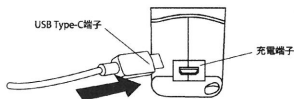
- 次のような場所では充電しないでください。周辺温度10度以下または35度以上のところ湿気やホコリの多いところ。

1. USBコードをACアダプターに差し込み、コンセントに差し込んでください。



本製品にACアダプターは付属していません。
ご使用になられる際は、別途市販のUSB ACアダプターを購入して充電してください。

2. USB Type-C端子をドライバー本体のグリップ上の充電端子に差し込んでください。



3. 本体の充電ランプが赤く点灯したことを確認してください。(周辺温度10~35度)

4. 充電が完了すると充電表示ランプが「赤」→「緑」に切り替わります。

使い方

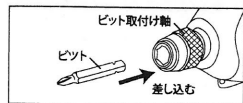
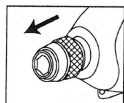
ビットの取り付け

●本機先端部にある緑色のビット取付け軸を引き上げた状態で、ビットをしっかり和ビット取付け軸の奥まで差し込んでください。

※ビット装着後、ビット取付け軸が元の状態に戻ることを確認してください。

※ビットをつまんで、ビット取付け軸にしっかりと固定されていることを確認してください。

ビット取付け軸を引き上げる



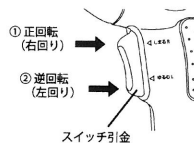
操作方法

①スイッチ引金上部を握ると正回転（右回り）

ドライバービット・・・ネジを締める
ドリル刃・・・穴をあける

②スイッチ引金下部を握ると逆回転（左回り）

ドライバービット・・・ネジをゆるめる
ドリル刃・・・穴から引き抜く
スイッチ引金を握ると回転し、離すと止まります。



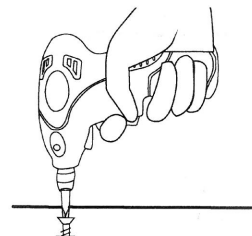
作業方法

警告

●ネジ締め・穴あけの終了直前には強い力が働きます。しっかりと本体を保持して作業してください。

ネジ締め

1. ビットをネジ頭部の溝に当て、スイッチ引金を引きながらビットがネジ頭部の溝から外れない程度で押し付けてください。
2. ネジ締めが終わったらスイッチ引金を離してください。



作業方法(続き)

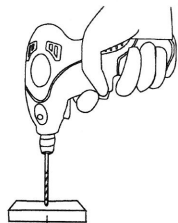
穴あけ

⚠ 注意

- φ4mmのドリル刃より太いものは使用しないでください。
- 木材・樹脂以外の穴あけには使用しないでください。(ケガ・破損の原因)

※木工用ドリル刃2.5/3/4mm付属。

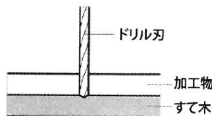
1. ドリル刃の刃先を穴あけ位置に軽く当て、まっすぐに保ってスイッチ引金を引いてください。回転が十分に上がってから穴あけを始めてください。



木材 (2×4材など)

2. 穴あけが終わったら、ドリル刃を逆回転させながらゆっくり慎重に抜いてください。

- 裏側に不要な材料 (すて木) を当て、一緒に穴をあけると裏側もきれいに仕上げます。



お手入れ

保守と点検

⚠ 警告

- 故障・異常時は直ちにスイッチを切って本製品の使用を中止し、お買上げの販売店にお申しつけください。

- ドリル刃の点検
切れ味が悪くなったドリル刃を使用していると、モーターに無理な力をかけることになりやす。早めに交換してください。
- ドライバービットの点検
作業により、変形・摩耗・劣化します。定期的に点検をし、異常がみられた場合はすぐに交換してください。
- 各部取付ネジの点検
ネジなどのゆるみがないか確認してください。もしゆるみがある場合は締め直してください。

保管

- 使用しないときは、直射日光のあたらない・風通しのよい・乾燥した・お子様の手の届かないカギのかかる所に、きちんと保管してください。
- 使用后は本体や先端工具の汚れやほこり・切りくずなどをきれいに取り除いてから保管してください。
- 蓄電能力維持のため、3か月に1度はフル充電を行ってください。