

EARTH MAN®

3.7V充電式

らくドラ CDR-37LiB

取扱説明書

取扱説明書の内容を十分理解したうえで使用し、お手元に大切に保管してください。

各部の名称・セット内容

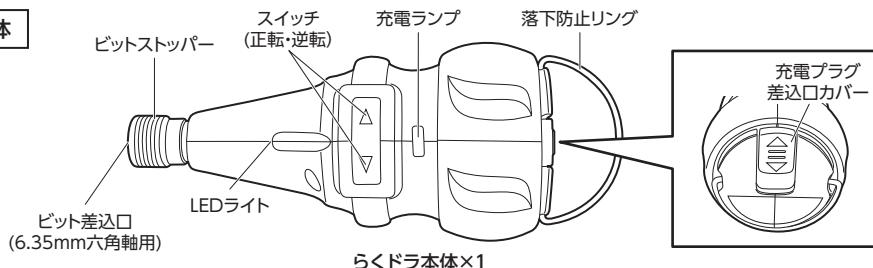
要確認

初めて梱包を開封したときは、下記の内容について確認してください。

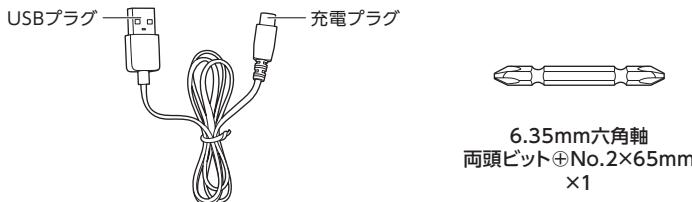
- 付属品は全て揃っているか
- 破損した箇所はないか

万一、不具合な点がありましたら、お買上げの販売店又は(株)高儀までご連絡ください。

本体



付属品



仕様

USBケーブル(Type-C)×1

本体(CDR-37LiB)

モーター電圧	DC3.7V	ケーブル長	約0.58m(付属USBケーブル)
充電時間(目安)	最大約2時間30分(空→フル充電)※1	充電プラグ入力電圧	DC5V
無負荷回転数	約280min ⁻¹	充電プラグ入力電流	500mA
ビット差込口	6.35mm六角軸用	本体サイズ	約長さ120×幅55×高さ55(mm) ※落下防止リング収納時
最大トルク(電動)	約2.0N・m(約20.3kgf・cm)	質量	約160g
耐久トルク(手動時)	約8.0N・m(約81.5kgf・cm)		

内蔵バッテリー

電池種類	リチウムイオン電池 ※交換不可
電圧	3.7V
容量	800mAh

※1 充電完了時、充電ランプは赤から緑へ変わります。充電時間は気温・バッテリー残量により変化します。

※製品改良のため、仕様・外観は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

お客様へ

市販のACアダプターで充電する場合は、上記充電プラグの仕様と同等のACアダプターをご使用ください。
最大で5V/2Aまで使用可能ですが、急速充電には対応しておりません。(故障の原因)

能力 フル充電1回あたりの作業量目安(周囲温度20°C)

ねじ締め付け回数 約400回(M4×20mm)

※数値は目安ですので、使用状況により異なります。
また、締付本数は締付時間が長くなるほど少くなり、短くなると増えます。

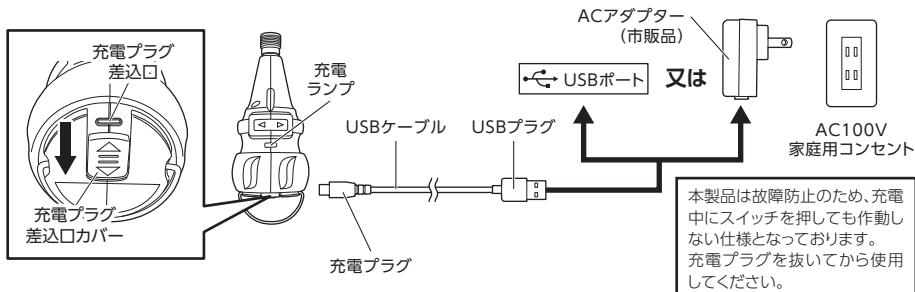
充電方法

⚠ 警告

- USBケーブルは無理な力・熱・油等で損傷することがないように注意してください。
- 温度が10°C未満、又は35°C以上ではバッテリーを充電しないでください。
- 充電している状態で使用しないでください。(事故・故障の原因)
万が一、充電中に誤ってスイッチを押しても動かないよう、保護されています。

充電方法

- 1.本体後部の充電プラグ差込口カバーをスライドさせてから、USBケーブルの充電プラグを本体の充電プラグ差込口に差し込みます。
- 2.USBケーブルのUSBプラグをACアダプター(市販品)又はUSB対応OA機器(パソコン)のUSBポートに差し込みます。充電ランプが赤く点灯することを確認してください。充電ランプが点灯しない場合はすべての接続を確認してください。
- 3.充電が完了すると充電ランプが赤から緑へ変わります。すべての接続を取り外してください。



内蔵バッテリーについて

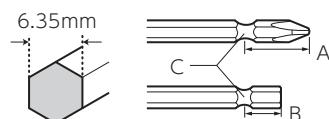
- フル充電を行っても能力が初期の半分以下になった場合は、バッテリーの寿命ですので、お買上げの販売店又は(株)高儀「お客様相談窓口」(ホームページ含む)に修理としてご依頼ください。

使用方法

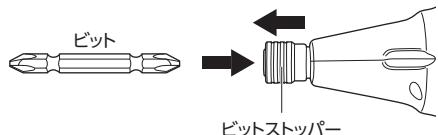
先端工具の取付け

△

- 本製品に取り付けることのできるビットは、6.35mm六角軸で取付部寸法A=16mm、B=10~13mmの物です。また、丸軸の物、ボール溝(C)のないストレートビットは使用できません。



- ビットストッパーを本体と逆の方向に引きながら先端工具を差し込んでください。
- ビットストッパーを離すと元の位置に戻ります。
- 先端工具を軽く引っ張ってきちんと取り付けられているか確認してください。

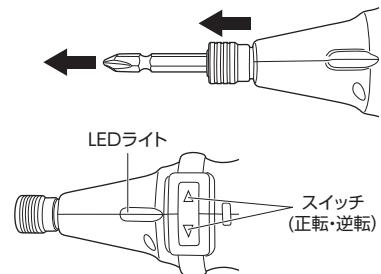


先端工具の取り外し

- ビットストッパーを本体と逆の方向に引きながら先端工具を引き抜いてください。

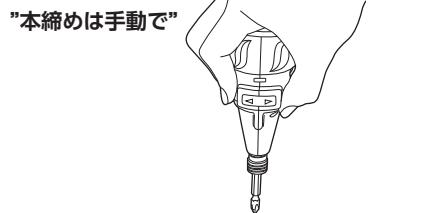
スイッチの操作・LEDライト

- スイッチを押すと回転し、離すと回転が止まります。
- スイッチを押すとLEDライトが点灯し、離すと少し遅れて消灯します。



手締め機能

- スイッチを押していない状態では、先端のチャックが回転しないので、手回しドライバーのように手締め確認することができます。
- 最後の確認締めやさびついたねじをゆるめるときに便利です。



⚠ 使用上の注意

- 必ずこの取扱説明書を全てお読みになり、正しくお使いください。
- 本製品は家庭用です。業務用には使用しないでください。
- 本製品はねじを締めたり、緩めたりするためのものです。それ以外の目的に使用しないでください。
- 作業のときは安全めがね・防じんマスクを着用してください。また、軍手など巻き込まれるおそれのある素材の手袋は着用しないでください。
- ガソリン・ガス・塗料・接着剤等の引火・爆発のおそれがある場所では使用しないでください。
- 濡れた場所や湿度の多い場所、雨中で使用しないでください。
- 異常時は直ちに作業を中止してください。また絶対に自分で修理や分解をしないでください。
- ねじに合った先端工具を使用してください。
- 点灯中のLEDライトを長時間近くで見続けないでください。
- 本製品はしいたけビットなど特殊な先端工具には適しません。(故障の原因)
- 本締めは必ず手動で行ってください。
- ねじ締め終了直前に強い力が働きます。ドライバービットの先端は、ねじ頭の溝に完全に差し込んだ状態で使用してください。
- 作業の際は本体・加工物を確実に保持してください。
- 指定の先端工具・USBケーブル以外は使用しないでください。
- 作業直後の先端工具は大変熱くなっています。冷めるまで直接手肌に触れないでください。
- USBケーブルを抜き差しするときは、必ずプラグ部分を持って抜き差ししてください。(火災・故障の原因)
- USBハブを使っての接続、又は接続する外部機器のUSBポートに複数のデバイスと同時接続しての充電は絶対にしないでください。必ず外部機器のUSBポートに直接接続してください。
- 本製品は急速充電には対応しておりません。
- 本体充電プラグ差込口を短絡(ショート)させないでください。(発煙・発火の原因)
- 使用できる時間が極端に短くなった場合は使用しないでください。
- 保管するときはお子様の手の届かない場所に保管してください。
- 本体を廃棄する際は、家庭ごみとして廃棄せず、お住まいの自治体に廃棄方法をお問い合わせください。

保証書

販売店名・お買上げ年月日を証明できる物(販売証明書やレシート等)が添付されていない場合、本書は無効となり、保証期間内であっても有料修理となります。必ずご確認ください。

- 保証期間内において取扱説明書などの注意書に従い、正常な使用・保管状態で故障した場合、本書により無償で修理致します。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、製品と本書に販売証明を付けた物をご持参のうえ、お買上げの販売店にご依頼ください。

品名	EARTH MAN 3.7V充電式らくドラ			お買上げ日	年 月 日
型式	CDR-37LiB	JAN コード	4907052 340893	保 証 期 間	お買上げ日より6か月
販売店	販売証明書や レシート等を 添付してください。				

1. 保証内容は本製品自体の無償修理に限ります。
保証期間内におきましても、その他の保証はいたしかねます。
2. 保証期間内でも次の場合は有料となります。
 - 使用上の誤り及び不当な修理・改造による故障及び損傷。
 - お買上げ後の輸送・移動・落下等による故障及び損傷。
 - 火災・地震・水害・落雷・その他の天災・異常電圧による故障及び損傷。
 - 家庭用以外(例:業務用の長時間使用、車両・船舶への搭載等)に使用された場合の故障及び損傷。
 - 本書の提示がない場合。
 - 本書に販売店名・お買上げ年月日を証明できる物が添付されていない場合、あるいは字を書き換えられた場合、個人販売など販売店が不明な場合。
3. 本書は付属品・消耗品には適用されません。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
5. 本書は最初の購入にのみ適用され、以降の転売・譲渡には適用されません。
6. 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償修理をお約束するものです。
従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
7. 保証期間経過後の修理については、お買上げの販売店又はホームページからお問い合わせください。
 - 修理可能な場合は、お客様のご希望により有料で修理させていただきます。
8. 当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、基本5年間保有しています。※
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
※製造部品によっては5年間保有できない場合もあります。

発売元 株式会社 高儀

株式会社 高儀 お客様相談窓口

※修理(見積り含む)・部品購入は、お買上げの販売店又はホームページからお問い合わせください。

TEL 0258-66-1233

受付時間 AM9:00～PM 5:00 (土日祝日及び弊社休日を除く)

ホームページ:

<http://www.takagi-plc.co.jp/>



■お客様相談窓口における個人情報の取り扱い

弊社は、お客様へのサービス提供のため、収集目的を通知したうえで必要な範囲の個人情報や相談内容を収集させていただき、その記録を残すことがあります。個人情報を適切に管理し、修理業務などのサービスを行うために必要な範囲内で開示する場合や、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。