

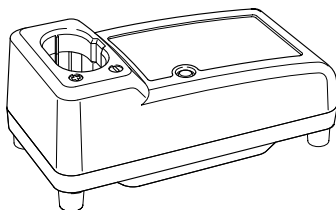
Makita

ヒューマンハードウェアのマキタ
人の暮らしとすまいのために……

取扱説明書

充電器

モデル DC1414



このたびは**充電器**をお買い上げ賜わり厚くお礼申し上げます。

ご使用に先立ち、この取扱説明書をよくお読みいただき本機の性能を十分ご理解の上で、適切な取り扱いと保守をしていただいて、いつまでも安全に能率よくお使いくださるようお願い致します。

なお、この取扱説明書はお手元に大切に保管してください。



主要機能

モデル 主要機能	DC1414
入力電圧	単相交流 100V
入力周波数	50-60 Hz
入力容量	105VA
出力電圧	直流 7.2-9.6-12-14.4V
出力電流	直流 2.6A
充電時間	約 30 分：バッテリー 7000、7100、7120、9000、9100、9120、1200、1220
	約 40 分：バッテリー 7001、9001、9101、9101A、1201、1201A
	約 45 分：バッテリー 7002、9002、9102、9102A、9122、9122A、1202、1202A、1222、1422
	約 50 分：バッテリー 9133、9133S、9133SA、1233、1233S、1233SA、1233SB
	約 70 分：バッテリー 9135、9135A、1235、1235A、1235B、1435
機体寸法	長さ 193mm X 幅 92mm X 高さ 78mm
質量	0.39 Kg

- ・ 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。

注意文の **⚠ 警告**・**⚠ 注意**・**注** の意味について

ご使用上の注意事項は **⚠ 警告**と**⚠ 注意**・**注** に区分していますが、それぞれ次の意味を表します。

⚠ 警告

： 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。

⚠ 注意

： 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、**⚠ 注意**に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

注

： 製品および付属品の取り扱い等に関する重要なご注意。

安全上のご注意

- ・ 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、「安全上のご注意」を必ず守ってください。
- ・ ご使用前に、この「安全上のご注意」すべてをよくお読みのうえ、正しく使用してください。
- ・ お読みにになった後は、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。
- ・ 他の人に貸し出す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

⚠ 警告

安全作業のために：

ご使用前に取扱説明書を必ずよくお読みください。

1. マキタ専用の指定のバッテリー以外を使わないでください。
 - ・ 改造したバッテリー（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）も使用しないでください。工具本体の性能や安全性等も損なう恐れがあり、けがや故障、発煙、発熱、発火、破裂などの原因になります。
2. バッテリーは、火への投入、加熱をしないでください。
 - ・ 発熱・発火・破裂の恐れがあります。
3. バッテリーに釘を刺したり、衝撃を与えたり、分解・改造をしないでください。
 - ・ 発熱・発火・破裂の恐れがあります。
4. バッテリーの端子部を金属などで接触させないでください。
 - ・ バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでください。
 - ・ 発熱・発火・破裂の恐れがあります。
 - ・ 本機または充電器からはずした後は、バッテリーにバッテリーカバーを必ず取り付けてください。
5. バッテリーを火のそばや炎天下など高温の場所で充電・使用・保管しないでください。
 - ・ 発熱・発火・破裂の恐れがあります。
6. バッテリーは専用充電器以外では充電しないでください。
 - ・ バッテリーの液漏れ、発熱、破裂の恐れがあります。
7. 正しく充電してください。
 - ・ この充電器は定格表示してある電源で使用してください。昇圧器などのトランス類を使用したり直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。（当社インバータ制御付エンジン発電機は除く）異常に発熱し、火災の恐れがあります。
 - ・ 周囲温度が10℃未満、または周囲温度が40℃以上ではバッテリーを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。
 - ・ バッテリーは、換気の良い場所で充電してください。バッテリーや充電器を充電中、布などで覆わないでください。破裂や火災の恐れがあります。
 - ・ 使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。破裂や火災の恐れがあります。

⚠ 警告

8. バッテリーの端子間を短絡（ショート）させないでください。釘袋等に入れると、短絡（ショート）して発煙、発火、破裂等の恐れがあります。
9. ぬれた手で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。
10. 作業場の周囲状況も考慮してください。
 - ・ 本機、充電器、バッテリーは、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。感電や発煙の恐れがあります。
 - ・ 作業場は十分に明るくしてください。暗い場所での作業は事故の恐れがあります。
 - ・ 可燃性の液体やガスのある所で使用、充電しないでください。爆発や火災の恐れがあります。
11. 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。
12. 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。
13. 落としたり、何らかの損傷を受けたバッテリーは使用しないでください。
14. バッテリーを使用しないときは、必ずバッテリーカバーをかぶせてください。

⚠ 注意

1. 子供を近づけないでください。

- ・ 作業者以外、充電工具や充電器のコード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。

2. 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安全な所、または鍵のかかる所に保管してください。事故の恐れがあります。
- ・ バッテリーを、周囲温度が5 0℃以上上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の車内等）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。

3. 注意深く手入れをしてください。

- ・ 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い上げの販売店、または当社営業所に修理をお申し付けください。感電や短絡（ショート）して発火する恐れがあります。
- ・ 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。感電や短絡（ショート）して発火する恐れがあります。

4. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。

- ・ コードを持って充電器を運んだり、コードを引っ張って電源コンセントから抜いたりしないでください。
- ・ コードを熱、油、薬品、角のとがった所に近づけないでください。
- ・ コードが踏まれたり、引っかけられたり、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（ショート）して発火する恐れがあります。

5. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

- ・ 屋外で充電する場合、キャプタイヤコード、またはキャプタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

6. 損傷した部品がないか点検してください。

- ・ 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（ショート）して発火する恐れがあります。

7. 充電工具の修理は、専門店にお申し付けください。

- ・ 本機、充電器、バッテリーを分解、修理、改造は行なわないでください。発火したり、異常動作して、けがをする恐れがあります。
- ・ 本機が熱くなったり、異常に気付いた時は点検・修理に出してください。
- ・ 本製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- ・ 修理は、必ずお買い上げの販売店、または当社営業所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、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの恐れがあります。

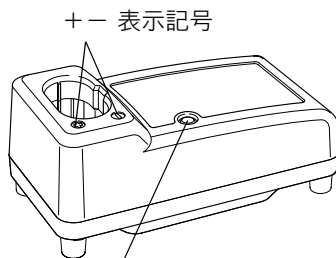
8. 充電中、発熱などの異常に気が付いたときは、直ちに電源プラグを抜いて充電を中止してください。そのまま充電を続けると発煙、発火、破裂の恐れがあります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

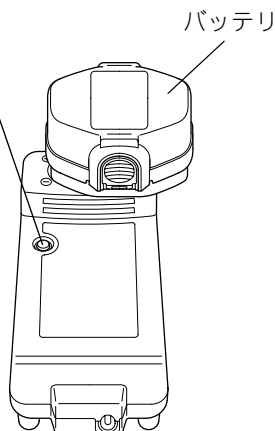
充電

バッテリーの充電方法

- ・ 充電器のプラグを 100V の電源に差し込んでください。表示ライトは「緑」の点滅を繰り返します。
- ・ バッテリーを充電器に挿入してください。挿入は＋－に注意し充電器の挿入ガイドにそって充電器の底にあたるまで入れてください。
- ・ バッテリーを挿入しますと充電表示ライトが「赤」に点灯し充電を開始します。
- ・ 充電が完了すると充電表示ライトが「緑」の点灯に変わり、トリクル充電を開始します。
- ・ バッテリーを抜き取り、電源から充電器のプラグを抜いてください。



表示ライト「緑」の点滅：充電前
表示ライト「赤」の点灯：充電中
「緑」の点灯：充電完了



使い方

注

- ・ 使用直後のバッテリーや直射日光の当たる所に長時間放置したバッテリーを充電されますと充電表示ライトが「赤」の点滅を繰り返す場合があります。このようなときはバッテリーの温度が下がると充電を開始します。
- ・ 充電前に十分冷やすことをおすすめします。
- ・ 充電開始後、表示ライトが「赤」、「緑」の交互点滅を繰り返した場合や、バッテリーを挿入しても「緑」点滅になる場合はバッテリーの寿命またはゴミづまりで充電できません。

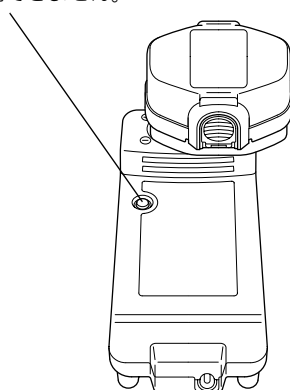
表示ライト

「赤」の点滅：

バッテリーの温度が下がると充電を開始します。

「赤」「緑」の交互点滅：

バッテリーの寿命またはゴミづまりで、充電できません。



- ・ 次のような状態のときは、充電器またはバッテリーに故障があると考えられますので、充電器とバッテリーの両方を、お買い上げの販売店にお持ちください。
 - × 充電器のプラグを 100V の電源に差し込んでも、表示ライトが「緑」に点滅しない。
 - × バッテリーを挿入しても、表示ライトが「赤」に点灯または点滅しない。
 - × 充電開始後、充電表示ライトが「赤」に点灯した後、2 時間以上たっても充電が完了しない。(表示ライトが「緑」に変わらない。)

トリクル充電について

充電完了後にバッテリーの自然放電を防ぐため、バッテリーを差し込んでおけば微小電流を流し続けて満充電の状態を維持します。

使い方

バッテリーを長持ちさせるには

- ・ 工具の力が弱くなってきたと感じたら使うのをやめ、充電してください。
- ・ 満充電したバッテリーを再度充電しないでください。
- ・ 充電は 10℃～40℃の範囲で行なってください。
- ・ 使用直後などの熱くなったバッテリーは、少し冷やしてから充電してください。
- ・ 長期間（6ヶ月以上）ご使用にならない場合、ニッケル水素バッテリーは、充電して保管し、ニカドバッテリーは、使いきった状態で保管することをおすすめします。

バッテリーの回収について

- ・ 使用済みバッテリーはリサイクルのため回収しております。
- ・ 当社登録販売店または当社営業所へご持参ください。



Ni-Cd

ニカドバッテリーは
リサイクルへ



Ni-MH

ニッケル水素バッテリーは
リサイクルへ

点検・修理・保管について

- ・ いつも安全に能率よくお使いいただくために定期点検をおすすめします。修理・点検はお買い上げの販売店または裏面掲載の当社営業所にお申し付けください。
- ・ 充電器の保管場所として次のような場所は避けてください。
 - × お子様の手が届いたり、簡単に持ち出せる所
 - × 温度や湿度の急変する所
 - × 湿気の多い所
 - × 直射日光の当たる所
 - × 揮発性物質の置いてある所

全国に広がるアフターサービス網

お買い上げ商品のご相談は、最寄りのマキタ登録販売店もしくは、下記の当社営業所へお気軽にお尋ねください。

事業所名 電話番号

札幌支店 (011) (783) 8141
札幌営業所 (011) (783) 8141
旭川営業所 (0166) (29) 0960
釧路営業所 (0154) (37) 4849
函館営業所 (0138) (49) 9273
苫小牧営業所 (0144) (68) 2100
帯広営業所 (0155) (36) 3833
北見営業所 (0157) (26) 9011

仙台支店 (022) (284) 3201
仙台営業所 (022) (284) 3201
古川営業所 (0229) (24) 0698
青森営業所 (017) (764) 4466
八戸営業所 (0178) (43) 3321
盛岡営業所 (019) (635) 6221
水沢営業所 (0197) (22) 5101
郡山営業所 (024) (932) 0218
いわき営業所 (0246) (23) 6061
福島営業所 (0243) (22) 1204

新潟支店 (025) (247) 5356
新潟営業所 (025) (247) 5356
長岡営業所 (0258) (30) 5530
山形営業所 (023) (643) 5225
酒田営業所 (0234) (26) 3551
秋田営業所 (018) (863) 5205

宇都宮支店 (028) (634) 5295
宇都宮営業所 (028) (634) 5295
小山営業所 (0285) (25) 5559
水戸営業所 (029) (248) 2033
土浦営業所 (029) (821) 6086
関東物流センター (048) (771) 3451

埼玉支店 (048) (777) 4801
さいたま営業所 (048) (777) 4801
川越営業所 (049) (222) 2512
熊谷営業所 (048) (521) 4647
越谷営業所 (048) (976) 6155
前橋営業所 (027) (232) 5575
高崎営業所 (027) (365) 3688
両毛営業所 (0276) (46) 7661

千葉支店 (043) (231) 5521
千葉営業所 (043) (231) 5521
市川営業所 (047) (328) 1554
成田営業所 (0476) (73) 8101
木更津営業所 (0438) (23) 2908
柏営業所 (04) (7175) 0411

事業所名 電話番号

東京支店 (03) (3816) 1141
東京営業所 (03) (3816) 1141
中野営業所 (03) (3337) 8431
足立営業所 (03) (3899) 5855
大田営業所 (03) (3763) 7553
江戸川営業所 (03) (3653) 5171
多摩営業所 (042) (384) 8411
立川営業所 (042) (542) 1201

横浜支店 (045) (472) 4711
横浜営業所 (045) (472) 4711
川崎営業所 (044) (811) 6167
平塚営業所 (0463) (54) 3914
相模原営業所 (042) (757) 2501
湘南営業所 (0466) (87) 4001

静岡支店 (054) (281) 1555
静岡営業所 (054) (281) 1555
沼津営業所 (055) (923) 7811
浜松営業所 (053) (464) 3016
甲府営業所 (055) (276) 7212

金沢支店 (076) (249) 5701
金沢営業所 (076) (249) 5701
七尾営業所 (0767) (52) 3533
富山営業所 (076) (451) 6260
高岡営業所 (0766) (21) 3177
福井営業所 (0776) (35) 1911

岐阜支店 (058) (274) 1315
岐阜営業所 (058) (274) 1315
多治見営業所 (0572) (22) 4921
松本営業所 (0263) (85) 4751
長野営業所 (026) (225) 1022
上田営業所 (0268) (22) 6362
飯田営業所 (0265) (24) 1636

名古屋支店 (052) (419) 0561
名古屋営業所 (052) (419) 0561
一宮営業所 (0586) (75) 5382
東名古屋営業所 (0561) (73) 0072
知多営業所 (0569) (48) 8470
岡崎営業所 (0564) (22) 2443
豊橋営業所 (0532) (46) 9117
四日市営業所 (059) (351) 0727
津営業所 (059) (232) 2446
伊勢営業所 (0596) (36) 3210

京都支店 (075) (621) 1135
京都営業所 (075) (621) 1135
福知山営業所 (0773) (23) 7733
大津営業所 (077) (545) 5594
彦根営業所 (0749) (22) 6184

事業所名 電話番号

大阪支店 (06) (6351) 8771
大阪営業所 (06) (6351) 8771
東大阪営業所 (06) (6746) 7531
関西物流センター (0725) (46) 6715
南大阪営業所 (0725) (46) 6611
奈良営業所 (0742) (61) 6484
橿原営業所 (0744) (22) 2061
和歌山営業所 (073) (471) 4585
田辺営業所 (0739) (25) 1027
沖縄営業所 (098) (874) 1222

兵庫支店 (0794) (82) 7411
三木営業所 (0794) (82) 7411
尼崎営業所 (06) (6437) 3660
神戸営業所 (078) (672) 6121
姫路営業所 (079) (281) 0204

広島支店 (082) (293) 2231
広島営業所 (082) (293) 2231
福山営業所 (084) (923) 0960
三原営業所 (0848) (64) 4850
岡山営業所 (086) (243) 4723
宇部営業所 (0836) (31) 4345
徳山営業所 (0834) (21) 5583
鳥取営業所 (0857) (28) 5761
松江営業所 (0852) (21) 0538

高松支店 (087) (867) 6411
高松営業所 (087) (867) 6411
徳島営業所 (088) (626) 0555
松山営業所 (089) (951) 7666
宇和島営業所 (0895) (22) 3785
高知営業所 (088) (884) 7811

福岡支店 (092) (411) 9201
福岡営業所 (092) (411) 9201
北九州営業所 (093) (551) 3481
飯塚営業所 (0948) (26) 3361
久留米営業所 (0942) (43) 2441
佐賀営業所 (0952) (30) 6603
長崎営業所 (095) (882) 6112
佐世保営業所 (0956) (33) 4991

熊本支店 (096) (389) 4300
熊本営業所 (096) (389) 4300
八代営業所 (0965) (43) 1000
大分営業所 (097) (567) 3320
宮崎営業所 (0985) (26) 1236
鹿児島営業所 (099) (267) 5234
沖縄営業所 大阪支店の欄をご覧ください。

株式会社 マキタ

愛知県安城市住吉町 3-11-8 〒446-8502

TEL.0566-98-1711 (代表)

882155A1