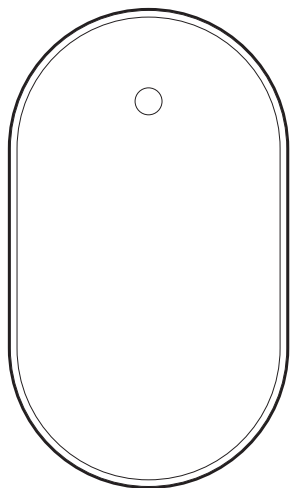


EW001

リチウム充電器 充電式カイロ

このたびはご購入いただきありがとうございます。
ご使用前に本取扱説明書をよくお読みになり正しくご使用ください。
取扱説明書は大切に保管し、
いつでも参照できるようにしてください。



警告

人が死亡または重傷を負う可能性が
想定される内容。

被害事象：異常発熱・火災・感電・事故・破裂・けが・やけどなど。

- 分解・改造をしない。
- 製品に金属などを差し込まない、接続端子を金属などでショートさせない。
- 水につけたり濡らさない・水濡れ品は使用しない・濡れた手で使用しない。
- 指定の電圧以外の電源で使用しない。
- 使用前に各接続部を確認し、ホコリなどの付着や接続部の変形・破損したものは使用しない。
- 規定の時間を越えた連続使用はしない。
- 睡眠中は使用しない。
- 暖房器具などのそばや、湿度の高い場所で使用・保管しない。
- 乳幼児・子供の手の届く場所で使用・保管しない。
- 直射日光の当たる場所で使用・保管しない。
- 使用しない場合、全ての接続箇所をはずし、安全な場所に保管する。接続したまま放置しない。
- 充電器やパソコンなどの出力端子同士を接続しない。
- 使用時に接続部を確認してまっすぐ接続し、無理な力を加えて接続しない。
- 火中に投入しない。電子レンジ、オーブンなどで加熱しない。
- 雷が鳴りはじめたら、安全のため本製品や接続されている各機器にさわらない。
- 重い物を載せたり、落下しやすい場所、磁気、ホコリの多い場所に置かない。
- 接続した状態で通電中はお手入れしない。
- 投げたり、衝撃を与えない。

注意

人が軽傷および物的損害を負う可能性が
想定される内容。

被害事象：出力せず・反応せず・断線・腐食・破損・故障・けがなど。

- 温度保護回路の動作により、電池残量がある場合でも電源が自動的にオフになることがあります。その場合は、本体の温度が下がってから再度電源を入れて使用してください。
- 接続端子部に水分を付着させたり、結露した状態で使用しない。
- 充電対象機器を充電中に、本製品や充電対象機器が極端に熱くなったり異常を感じた場合は使用しない。
- 本製品を充電する場合は5℃から35℃の屋内環境で使用する。それ以外の環境では使用しない。
- 0℃から40℃の風通しの良い屋内環境で保管する。
- コネクタをはずす際は、コネクタ本体を持っておこなう。ケーブルを持って強く引っ張らない。

安全上のご注意

ご使用前に、必ず「安全上のご注意」を
よく読みのうえ、正しくお使いください。

ここに記した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

■本製品を充電式カイロとしてご使用の場合

⚠ 低温やけどについてのご注意

低温やけどとは、とても心地の良いと感じる比較的低い温度(44℃～50℃)で、皮膚の同じ部位に長時間当てていると生じるやけどです。皮膚の表面はわずかなやけどに見えても、場合によっては長期治療が必要になることもあります。低温やけどは、自覚症状が伴わない場合も多く、気づかない内に進行しますので、充分に注意してください。

- 本製品は必ず専用ポーチに入れてご使用ください。
- 本製品を直接肌に触れる箇所にあてて使用しないでください。
- ご使用時、熱さ加減を確認の上、熱いと感じた場合は、本体を入れた専用ポーチをタオルや布などで巻いてご使用ください。
- 本製品をあてた箇所をベルトやサポーターなどで圧迫しないでください。
- 長時間、同じ部位に当て続けしないでください。必ず一定時間ごとに当てる位置を変えてください。
- 小さなお子様や高齢者の方、身体の不自由な方は、付き添いなしでは使用しないでください。ご使用の場合、付き添いの方は一定時間ごと当てる部位を変えていただくようお願いいたします。
- 肌の弱い方、妊娠中・授乳中の方、糖尿病などの血行障害のある方はご使用前に必ず医師にご相談ください。
- 就寝中に布団の中で使うと、熱がこもり、表示の最高温度を超える場合があります。就寝時は使用しないでください。
- 本製品を充電する際は、幼児や子供の手の届かないところでおこなってください。また、熱くなっている状態で放置しないでください。
- 本製品を使用しながらホットカーペットを利用するときや、ストーブの前にいるときなど、他の暖房器具と併用すると、製品仕様以上の温度になるのでご注意ください。
- 万が一、皮膚に痛みを感じた場合は直ちに使用を中止して専門医の診断を受けてください。

1

- 充電対象機器の電池は装着した状態で充電する。はずした状態で接続しない。
- 内蔵電池が液漏れした場合、素手でさわらない。失明の恐れがあるので、液を目に触れないようにする。万一、液が目に入った場合は水道水で十分洗い、医師の治療を受ける。液が服について水道水などで十分洗い流す。皮膚に異常がある場合、医師に相談する。

使用上のご注意

- 本製品を使用目的用途以外に使用しないでください。
- 内蔵電池が空の状態でも長期保管すると、本製品を充電することができなくなったり故障の原因になります。長期保管する場合は涼しく乾燥した直射日光が当たらない場所で保管し、定期的に(6ヶ月に1回程度)本製品を充電してください。
- 充電対象機器や電池の状態により、接続後すぐに充電対象機器の充電が開始されない場合があります。そのような場合、予備充電の時間を経過後、本充電が開始されます。
- 充電対象機器の充電状態は充電対象機器でご確認ください。
- 充電対象機器の充電時間は2時間を目安としてください。充電対象機器によって充電時間は異なります。また、長時間接続した状態で放置しないでください。
- 本製品の使用可能時間が極端に短くなりましたら内蔵電池の寿命です。
- 本製品が汚れた場合は乾いた布でふきとってください。シンナー、ベンジン、アルコールなどでふかないでください。本製品を傷める原因になります。
- 本製品の付属品は、金属部品やプラスチックでできております。燃やすと危険ですので、廃棄する時は各自治体の指示に従った方法で、正しく廃棄してください。
- 本製品本体を廃棄する場合は、一般家庭ゴミとして廃棄しないでください。リサイクル協力店(電気店・スーパーマーケット・ホームセンターなど)の「[小形充電式電池リサイクルBOX]」に入れてください。



本製品の「リチウム充電器」と「充電式カイロ」の
機能を同時にご使用いただくことはできません。

※リチウム充電器として使用中に、電源ボタンを長押しすると充電式カイロとして機能し、リチウム充電器としての機能を終了します。また、充電式カイロとして使用中に、本製品と充電対象機器を充電ケーブルで接続するとリチウム充電器として機能し、充電式カイロとしての機能を終了します。

3

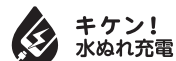
2

1 接続方向を間違えないでください。

本製品の各ポートの形状とコネクタの形状をよく確認して、正しい向きで接続してください。万一、誤った向きで接続され、それに起因する故障、トラブルが生じても、当社では責任を負いかねます。

2 本製品への充電と同時に、充電対象機器への充電はしないでください。

3 本製品の各ポート同士を1本のケーブルで接続しないでください。



キケン!
水ぬれ充電



キケン!
ポケット・バッグ・布団などの熱のこもる場所で充電しない



あぶない!
電池への衝撃



キケン!
使用しない時は全てのコネクタを抜くこと

ケーブルの取り扱いの際には
必ず以下についてもお守りください

1 コネクタは精密パーツです。着脱の際はコネクタ本体を持って接続の向きをご確認のうえ、慎重におこなってください。また、接続中にコネクタに負荷をかけないでください。

1 ケーブルの使用・保管時は、折り曲げ、捻り、衝撃などの負荷をかけないでください。故障、異常発熱などの原因となります。

1 変形・破損したり、液体や異物が付着した場合は使用しないでください。

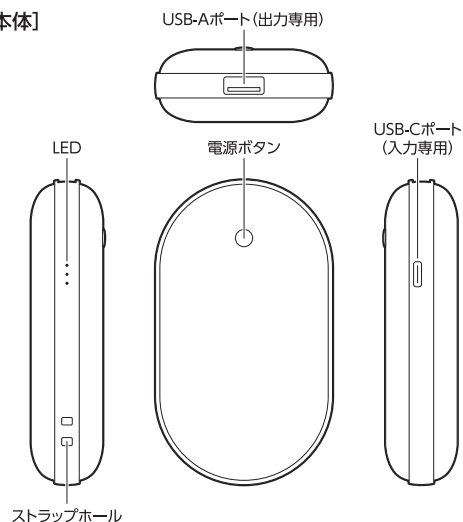
仕様 ※仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

- サイズ：(本体)約W102×H59×D24mm
- 質量：(本体)約140g、(ケーブル)約12g
- 充電式カイロの連続使用可能時間：
約40℃(約9時間) / 約50℃(約6時間) / 約55℃(約4時間)
- 電池容量：5000mAh(リチウムイオン電池)
- 入力：DC5V 2A(USB-C®)
- 出力：DC5V 1A(USB-A)
- ケーブル長：(USB-A to USB-C)約30cm
- 材質：(本体)ABS+PC、アルミニウム合金 他
(ケーブル)PVC 他

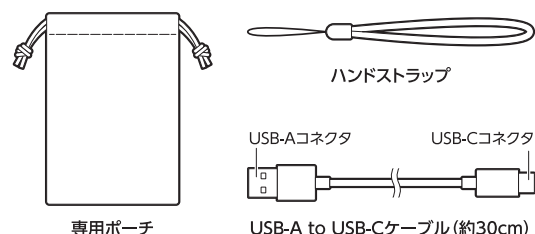
4

各部の名称

[本体]



[付属品]

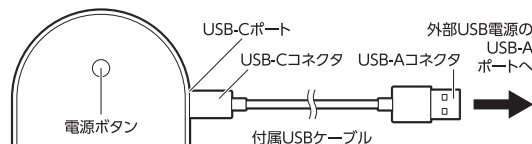


5

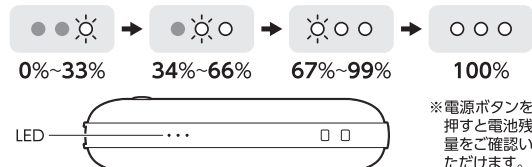
使用方法

■ 本製品を充電する

1 付属のUSB-A to USB-Cケーブル(以下付属USBケーブル)のUSB-Cコネクタを本製品のUSB-Cポートに、USB-Aコネクタを外部USB電源のUSB-Aポートに接続し充電します。本製品充電時は、LED(青)が1つつづ点滅しながら増加していきます。



本製品充電時のLED表示パターン(電池残量目安)



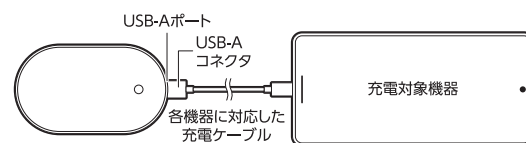
2 約4時間で充電完了です。(2Aで充電した場合)
充電が完了するとLEDが3点灯します。
※充電完了後は、全ての接続箇所を取りはずしてください。

6

■ リチウム充電器として使用する

本製品のUSB-Aポートに各機器に対応した充電ケーブルを使用して充電対象機器を接続するとLEDが点灯し自動で充電対象機器の充電を開始します。
充電対象機器充電時は、LED(青)が点灯し、電池残量によりLEDが減少していきます。

※電池残量が少なくなると、LED(青)1灯のみ点滅しその後消灯します。



充電対象機器充電時のLED表示パターン(電池残量目安)



※充電対象機器が満充電になるか、充電途中で充電対象機器をはずすと、約3秒でLEDが消灯します。
※LEDが全て消灯しましたら本製品を充電してください。
※本製品の充電監視機能により、一部の機種では満充電近くで充電が停止するため100%の表示にならない場合があります。
※充電対象機器が充電完了しても、端末の仕様によりLEDが消灯しない場合があります。
※充電完了後は、全ての接続箇所を取りはずしてください。

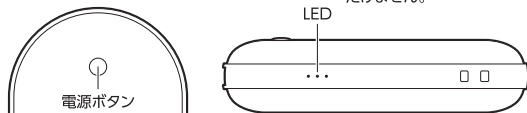


本製品をリチウム充電器として使用する場合は熱のこもる場所(ポケットやバッグ、布団の中など)で使しないでください。本製品の異常発熱や、発熱による人体へのやけどなどの原因となります。また、部分的に大きな力がかかり、破損による異常発熱、発火、火災の原因となります。

7

■ 充電式カイロとして使用する

- ❶ 本製品の電源ボタンを長押しすると、LED (赤) が1つ点灯し温度が約40℃に設定されます。 ※本製品充電中にご使用いただけません。



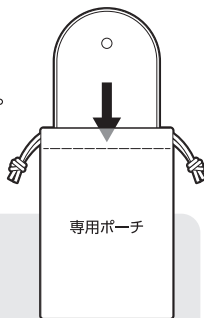
- ❷ 電源ボタンを押すごとに下記のように3段階で温度設定が切り替わります。 ※電池残量が少なくなると、LED (赤) 1灯のみ点滅しその後消灯します。



- ❸ 再度電源ボタンを長押しすると電源が切れ、LED (赤) が消灯します。

- ❹ 温度保護回路の動作により、電池残量がある場合でも電源が自動的にオフになることがあります。その場合は、本体の温度が下がってから再度電源を入れて使用してください。

- ❺ 本製品を充電する場合は、本体の温度が下がってからおこなってください。



本製品は必ず専用ポーチに入れてご使用ください。

※本書1ページ [低温やけどについてのご注意] をお読みください。

保証規定 保証期間 / ご購入日より 6ヶ月

必ず、購入明細書を本書およびパッケージと一緒に保管してください。万一、修理の際は、現品に購入明細書と本書およびパッケージを添え、記載の当社住所までお送りください。なお、修理後の保証期間の延長はいたしません。

●保証期間内に、本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただいた正しい使用状況で、万一故障した場合には本製品をお預かり後、無償で修理、または交換します。また、本製品の不具合に関連し生じた、本製品以外の損害・費用・データ損失に関しましては、一切の補償をいたしかねます。また、代替品の先送りなどのご対応はいたしかねます。

※次の場合は保証対象外となります。

- 1) 本製品 (修理対象品) と購入明細書、本書およびパッケージの提示がおこなわれない場合。
- 2) 本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただけていない場合。
- 3) 個人売買や正規販売店以外で、ご購入した場合。
- 4) 地震、火災、落雷、台風などの災害により故障した場合。
- 5) ご購入後、落下や衝撃などの事象により故障した場合や水没、汚れにより故障した場合。
- 6) 人やペットへの危害、財産への損害が生じた場合。
- 7) 本製品や付属品を紛失・破損した場合。
- 8) 本製品の仕様上発生する傷、印刷の歪み、かすれなどの場合。
- 9) 日常使用によって生じた摩耗、傷、汚れなどの場合。

●異物・水分付着による腐食・ショート等の動作不良や変形・破損・紛失は保証対象外とさせていただきます。また、ケーブルを折り曲げたことによる断線についても保証対象外とさせていただきます。

●お預かりした製品が、保証対象外と認められる場合、修理費用等、実費負担をご請求させていただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

●本保証書は日本国内のみ有効です。
(This warranty is valid only in Japan).

●ご返送時にご記入いただいたお客様の個人情報は、商品の修理に関するご連絡、修理・交換の対応以外の目的に使用いたしません。なお、上記利用目的の実施に必要な範囲で、業務委託先に預託する場合がありますのでご了承ください。

製造・販売元 多摩電子工業株式会社

〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-18

製品に関する
お問い合わせ

TEL. 044-543-8884

受付時間: 平日9:00~17:00