

保証規定

保証書

- 保証期間内に記載された通りの使用方法で故障した場合には、本保証書記載内容に基づき無料修理致します。但し、消耗品及び付属品は除きます。
- 保証期間内でも次のような場合は有料修理となります。
 - ①保証書をご提示されない場合
 - ②保証書の所定事項の未記入、文字を書き換えられたもの、販売店の表示/印がない場合。または購入日が特定できない場合
 - ③本保証書と製品、製品貼付けラベル等の内容が一致しない場合
 - ④お買い上げ後の輸送、移動、落下等による故障および損傷
 - ⑤火災、地震、水害、公害、その他の天変地異による故障及び損傷
 - ⑥誤った使用、指定以外の電源、不当な修理や改造、解体による故障及び損傷
 - ⑦一般家庭での使用以外（業務での使用等）による故障及び損傷
- 修理はお買い上げ頂いたお店へ保証書をご提示の上ご依頼ください。
- 送付による修理依頼の場合、お客様にて往復送料のご負担となります。
- 本保証書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- 本保証は日本国内においてのみ有効です。

※通信販売等でご購入の場合など、販売店印の無い場合は、お買い上げ票などのご購入日が明確なものを一緒に保管しておき、修理のご依頼の際に保証書に添付してください。

商品名：イーカイロ エル
 保証期間：購入日より6ヶ月間
 氏名：
 住所：〒
 お電話：
 ご購入日： 年 月 日
 販売店名・取扱い店名/印

この保証書は無効です。

エレス株式会社（総発売元） Made In China
 〒150-0021 東京都渋谷区恵比寿西 1-16-6 T1209V01
 Tel: 03-6809-0320 Fax: 03-5728-3040 www.elaice.jp sales@elaice.jp



イーカイロ エル

取扱説明書

この度は本製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
 この商品を安全に正しくお使い頂く為に、ご使用前に必ずこの説明書を読み、よく理解してください。
 また、この説明書は保証書も兼ねていますので、大切に保管してください。



- 付属品
 本体ケース ×1
 本体充電用ケーブル
 電源出力用ケーブル

安全上のご注意 必ずお守りください。

- 使用機器の故障やトラブル、いかなるデータの消失、破損、または取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障やトラブルは弊社の保証対象には含まれません。あらかじめご了承ください。
- お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。誤った取扱いをした場合に生じる危険とその本文中や本体に使われている図記号の意味は、次のとおりです。

- ⚠️ **危険** 取り扱いを誤ると、死亡または重症を負う可能性があり、かつその切迫の度合いが高い内容です。
- ⚠️ **警告** 取り扱いを誤ると、死亡または重症を負う可能性が想定される内容、軽症または物的損害が発生する頻度が高い内容です。
- ⚠️ **注意** 取り扱いを誤ると、傷害を負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容です。



危険

- ⚠️ **禁止** ショート（短絡）させない
発熱、破裂、発火や火傷の原因となります。本体、USB ポート、マイクロ USB ポートにピンなどの金属を差し込まないでください。
- ⚠️ **禁止** 火の中に入れて、電子レンジやオーブンなどで加熱しない
破裂、発火や火傷の原因となります。
- ⚠️ **分解禁止** 分解や改造をしない
発熱、破裂、発火、火傷や感電の原因となります。
- ⚠️ **水ぬれ禁止** 水などの液体で濡らしたり、濡れたままの充電、及び使用はしない
濡れた時は使用しないでください。
- ⚠️ **禁止** 直射日光が当たる場所、炎天下の車中、暖房器具の近く、その他高温多湿な場所での使用、保管、放置はしない
破裂、発火や火傷の原因となります。

警告

- ⚠️ **注意** 本製品を使用する際は、必ず使用機器メーカーが提示する警告・注意指示に従って使用する
- ⚠️ **ぬれ手禁止** 濡れた手で本体やケーブルを触らない
感電や故障の原因となります。
- ⚠️ **禁止** 風呂場など、水分や湿気の多い場所では使用しない
火災、感電や故障の原因となります。
- ⚠️ **禁止** カイロ機能は糖尿病など、血行に障害がある方は使用しない
- ⚠️ **禁止** 落としたり、強い衝撃を与えたりしない
ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。
- ⚠️ **禁止** 子供だけで使わせたり、乳幼児の手の届くところでの使用や保管はしない
- ⚠️ **注意** microUSB ポートや USB ポートの周辺にほこりが付着した場合は、乾いた布で拭き取る
- ⚠️ **注意** 本製品使用により肌に異常が生じた場合は、直ちに使用を中止し医師に相談する

注意

- ⚠️ **禁止** カイロとして身体を温める、もしくはバッテリーチャージャー以外の目的では使用しない
- ⚠️ **注意** 充電するときは、周囲の温度が 0℃～ 40℃の範囲以内で使用する
低温時には、内蔵リチウムイオン電池の性能が低下することがあります。
- ⚠️ **注意** 充電が終わったら USB ケーブルを抜く
- ⚠️ **注意** ケーブルを無理に引っ張ったり、曲げたりしない、またケーブルの抜き差しの際は必ずプラグ部分を持って行う
- ⚠️ **禁止** シンナーやベンジン等の有機溶剤で本製品を拭かない
変形や変色の原因となります。
- ⚠️ **注意** 充電中や使用機器への給電中に本製品が高温になる場合があるので、やけどに注意する
- ⚠️ **注意** 長期間使用せずに保管をする時はバッテリーがゼロの状態から 40 分～ 50 分程充電して保管をする
満充電、またはバッテリー残量がゼロの状態では保管すると電池が著しく劣化します。
- ⚠️ **禁止** 次の場所で使用や保管はしない
感電、火災の原因となったり、本製品及び使用機器に悪影響を及ぼすことがあります。
 - ・強い磁気が発生するところ。・静電気が発生するところ。
 - ・温度・湿度が本製品及び使用機器のマニュアルが定めた使用環境を超える、または結露するところ。
 - ・振動が発生するところ。・漏電または漏水の危険があるところ。・圧力のかかる場所。
 - ・直射日光が当たるところ。・火気の周辺、または熱気のあるところ。

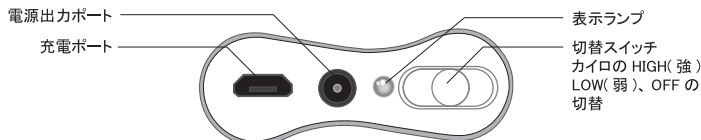
⚠️ **注意** 異常な発熱、煙が出ている、異臭や異音がするなどの異常が発生した場合は直ちに使用を中止し、弊社までご連絡ください。

低温やけど防止のために

- 本製品は本体ケースに入れる等して、直接肌に触れない様にして使用してください。薄い衣服の場合は特に注意してください。
- 30 分に 1 回程度、肌の状態に異常がないか確認してください。
- 肌の弱い方、子供や身体の不自由な方、意思表示の出来ない方は特にご注意ください。
- 熱過ぎると感じたらすぐに使用を中止してください。
- 就寝時は使用しないでください。
- コタツ、ストーブ等の暖房器具の近くでは使用しないでください。

各部名称

■本体



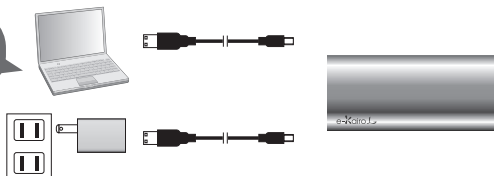
■専用充電ケーブル



本製品の充電方法

付属の充電用ケーブルで電力供給側パソコンや USB AC アダプタ(別売)等の USB ポートと本製品の充電ポートを接続します。表示ランプが赤点灯し充電を開始します。表示ランプが緑になると充電完了です。充電が完了したらケーブルを取り外してください。
 ※充電は、必ず本製品の電源を OFF にして行ってください。充電中、カイロ機能は作動しません。
 ※充電時間は接続機器の電力供給能力により変動します。パソコンで充電する場合、省電力状態や USB に多くの機器を接続していると、供給電力が下がり充電時間は長くなります。

※パソコンの電源が入っていない場合やスタンバイモード状態では充電できません。



カイロの使用法

切替スイッチでお好みの温度にスライドし合わせます。表示ランプが緑に点灯して本体が加熱されます。
 ※表示ランプは内蔵ヒーターと同期していますので、本体が HIGH(強) 約42℃、LOW(弱) 約39℃になるとヒーターが切れて表示ランプが消灯し、温度が下がるとヒーターが作動し再び点灯します。(使用中は点灯と消灯を繰り返します。)

表示ランプ
 緑＝バッテリー残量30%以上
 赤＝バッテリー残量30%以下
 完全消灯＝バッテリー残量ゼロ

⚠ 使用時間についての注意

1回の充電で使用できる時間は温度環境によって左右されます。使用状況、外気温等により本体の放熱が著しい場合は、使用可能時間が極端に短くなる場合があります。本体は本体ケースに入れたり、服の中に保持する様にしてヒートロスを防ぐと、より長く使用できます。



お手入れのしかた

お手入れは乾いた布で行ってください。洗剤を使用したり、濡れた布等で拭くと水分が内部に入り、故障の原因となります。また、アルコール類やシンナー等の薬剤は、プラスチック部の変形・変色の原因となりますので、絶対に使用しないでください。

製品の破棄について

⚠ 危険	製品を破棄する時以外は絶対に分解しないでください。
🚫 注意	電池の交換はできません。

Li-ion この製品にはリチウムイオン電池を使用しています。不要になった電池は破棄しないで、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

※破棄の際は自治体の指示に従ってください。

仕様

イーカイロ エル本体	
サイズ / 重量	91 × 43 × 15 (mm) / 約68g(本体のみ)
電池容量	3.7V 2000mAh
入力 / 出力	入力 Micro USB 5V 1A Max. / 出力 USB 5V 1A
充電電池	リチウムイオン電池(充電可能回数: 約500回)
材質	ABS、アルミ
イーカイロ エルへの充電時間	
約3~4時間	※充電時間は接続機器の電源供給能力により変動します。
カイロ使用時の時間	
約3~4.5時間(本体ケースもしくは衣服内装着時にカイロとして使用した場合の目安)	※使用時間は使用環境(使用方法・外気温等)により極端に短くなる場合があります。
カイロ使用時の温度	
HIGH: 約42℃(本体表面温度) LOW: 約39℃(本体表面温度)	

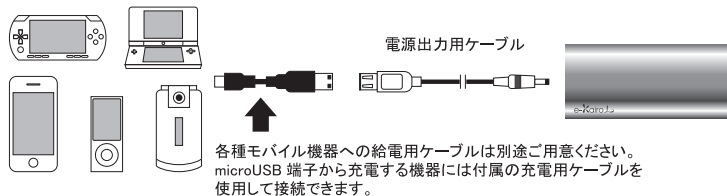
付属品

本体ケース × 1
 本体充電用ケーブル × 1
 電源出力用ケーブル × 1

バッテリーチャージャーの使用法

切替スイッチをOFFにした状態で作業を行ってください。電源出力ポートと USB 充電可能な機器を付属の電源出力用ケーブルで接続することで、バッテリーの充電を開始します。充電中の確認は、充電先の各機器の充電中表示にて確認してください。表示ランプが赤点灯するとバッテリー残量が30%以下の状態です。赤点灯後に表示ランプが消灯するとバッテリー残量はゼロです。充電が完了したらケーブルを取り外してください。
 ※バッテリー出力中は、切替スイッチを HIGH や LOW にスライドしても作動(発熱)しません。

音楽プレーヤー、スマートフォン、デジタルカメラ、ゲーム機、携帯電話など USB 充電可能な機器に充電できます。
 ※機器によって一部充電できないものもあります。



各種モバイル機器への給電用ケーブルは別途ご用意ください。microUSB 端子から充電する機器には付属の充電用ケーブルを使用して接続できます。

各種モバイル機器への給電の目安

GALAXY S II 約80%給電可能
 ※電源を切った状態で給電した弊社実測値です。給電中に電源が入ったり、機器を使用している場合は記載の数値まで給電できない場合があります。

⚠ 充電・充電電池についての注意

- 充電時間は接続機器の電力供給能力により変動します。パソコンで充電する場合、省電力状態や USB に多くの機器を接続していると、供給電力が下がり充電時間は長くなります。また、パソコンの電源が入っていない状態やスタンバイ状態では充電できません。
- 充電可能回数を過ぎると使用時間が短くなったり、充電ができなくなります。
- 充電は充電完了まで行い、その後はケーブルを外してください。充電状態を長く継続すると、電池の寿命が短くなります。
- 使用しない時は、ケーブルを外して保管してください。
- 長期間使用しないと、電池が劣化する可能性があります。
- 長期間使用せずに保管する時はバッテリーがゼロの状態から 40 分 ~ 50 分程充電して保管をしてください。満充電、またはバッテリーがゼロの状態では保管すると電池が著しく劣化します。
- 充電電池は交換できません。電池が劣化して充電ができない場合は、新しい製品をご購入ください。

故障かな?と思ったら

現象	原因	対処方法
本体が起動しない	電池残量がない。	充電する。
	充電中。	充電後にケーブルを外してから使用してください。
カイロ使用時間が短い	本製品の充電時間が短い。	本製品をフル充電する。(表示ランプが緑点灯するまで充電してください。)
	使用時の外気温度または本体への接触部分の温度が低い。	本体を本体ケースや布等で包み無駄な放熱を防いでください。
	充電電池が劣化した可能性があります。	製品を新たにご購入ください。
本製品への充電時間が長い	充電する場所の温度が低すぎるか、高すぎる。	0~40℃の場所で充電してください。
	使用する PC、USB ポートの使用状況等により供給できる電力が低い。	他の USB 機器を同時に接続しない。家庭用コンセントから 500mA ~ 1000mA 以上の USB-AC アダプタ(別売)で充電する。
	充電電池が劣化した可能性があります。	製品を新たにご購入ください。
本製品への充電ができない	PC の電源が入っていない。またはスタンバイモードになっている。	PC の電源を入れる。スタンバイモードを解除する。
	使用する PC、USB ポートの使用状況等により電力が低い。	他の USB 機器を同時に接続しない。家庭用コンセントから 500mA ~ 1000mA 以上の USB-AC アダプタ(別売)で充電する。
	USB コネクタの差し込みが不十分。	コネクタをしっかりと接続する。
	USB ポートの接点等の不具合。	各機器メーカーに確認してください。
	充電可能回数を超え、電池の寿命。	電池・製品寿命です。製品を新たにご購入ください。

上記内容で問題が解決しない場合、ご購入先へお問い合わせください。その他のお問い合わせ: エレス株式会社 TEL: 03-6809-0320