

- 保証期間内に正常な使用において故障した場合には、本保証書に記載された内容及び条件に基づき無料修理いたします。
 - 保証期間内で次のような場合は有料修理となります。
 - (1)本保証書の紛失、あるいは提示がないとき。
 - (2)本保証書への未記入、改ざんが認められるとき。
 - (3)販売店による、印、購入年月日の記入がないとき。
 - (4)お買い上げ後の運送、落下などによる故障や損傷のとき。
 - (5)火災、地震、水害等の天変地異による故障や損傷のとき。
 - (6)改造、不適切な使用方法、使用者の責任に帰すと認められる故障や損傷のとき。
 - (7)注意事項を遵守しなかった原因による故障や損傷のとき。
 - 修理依頼はお買い上げの販売店、取扱店へ本保証書を添えてご持参ください。
 - 送付による修理依頼の場合は、お客様にて往復送料のご負担をお願いします。
 - 本保証書の再発行は致しません。紛失しないように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。
- ※ 通信販売などでご購入の場合で販売店印の表記がない場合は、ご購入日が明確に証明できるお買い上げ票などを、保証修理依頼の際に、本書に添付してください。

保証書

商品名：イーカイロ SL

ご購入日：年 月 日

お名前：

ご住所：

お電話：Eメール：

販売店名・取扱店名／印

本保証書は無効です。

保証期間
ご購入日より
6ヶ月

T0080101

輸入販売元

eLAICE

〒150-0021 東京都渋谷区恵比寿西 1-16-6

エレス株式会社 Tel.: 03-6809-0320 www.elalice.jp sales@elalice.jp

e-Kairo SL

イーカイロ SL

取扱説明書

イーカイロ SL をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
ご使用前に必ずこの説明書をお読みください。
本書は保証書も兼ねていますので、お読みになった後も大切に保管してください。

2000mAh
1A Output

- ※ 仕様及びデザインは、改良のため予告なく変更される場合があります。
- ※ イーカイロ SL を接続した機器の故障・破損については保証いたしかねます。
- ※ 初めてお使いになる場合は、フル充電をしてからご使用ください。



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。

安全上のご注意 必ずお守りください。

- 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、死亡や重傷に結びつく内容

⚠️警告 取り扱いを誤ると、死亡や重傷に結びつく可能性がある内容

⚠️注意 取り扱いを誤ると、傷害や家屋・家財などの物的損害に結びつく内容



⚠️危険

	USB ポートや miroUSB ポートにピンなどの金属を差し込まない ショートして発熱、破裂、発火や火傷の原因となります。
	火の中に入れたり、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。
	水などの液体をかけないでください。万が一かかった場合は使用しないでください。 感電や事故の原因となります。
	直射日光が当たる場所、炎天下の車中、暖房器具の近く、その他高温になる場所での使用、保管、放置はしない 破裂、発火や火傷の原因となります。
	イーカイロ SL の使用により肌などに異常を感じた場合は、直ちに使用を中止し医師に相談する 火傷やケガの原因となります。

⚠️警告

	イーカイロ SL を使用する際は、必ず接続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 発熱、破裂、発火、火傷や故障の原因となります。
	濡れた手で USB ポートや microUSB ポート、ケーブルを触らない 感電や故障の原因となります。
	カイロ機能は肌の弱い方、糖尿病など血行に障害がある方、身体の不自由な方、意思表示のできない方は使用しない 火傷の原因となります。



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。



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
感電やケガの原因となります。

⚠️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、内蔵リチウムポリマー蓄電池の性能が低下することがあります。 ● 充電や給電が終わったらケーブルを抜く ● ケーブルを無理に引っ張ったり、曲げたりしない ● 充電中や給電中にイーカイロ SL が高温になる場合があるので、火傷に注意する
	● 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 ● シンナーやベンジン等の有機溶剤でイーカイロ SL を拭かない 変形や変色の原因となります。 ● 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、イーカイロ SL 及び接続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 ・温度が本書及び接続機器の取扱説明書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 ・圧力のかかるところ

⚠️内蔵バッテリーについての注意

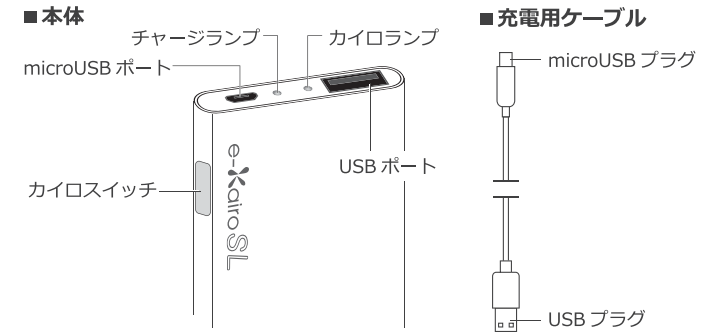
- バッテリーの交換は出来ません。
- 充電可能回数は約 500 回です。
- 充電はバッテリーの容量をある程度消費してから行ってください。
バッテリーが常に満充電に近い状態で充電を繰り返すと、電池の寿命が短くなります。
- バッテリーが空の状態でも長期間放置すると、バッテリーの寿命を縮めてしまいます。
1ヶ月に1度、50%程度の充電を行ってください。

製品の廃棄について

⚠️危険	製品を廃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ポリマー蓄電池を使用しています。
不要になった電池は廃棄しないで、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。
※ 廃棄の際は各自治体の指示に従ってください。

各部名称



使用方法

■カイロとして使用する場合

- ・イーカイロ SL への充電や接続機器への給電中は、カイロは使用はできません。
- カイロスイッチを押すと本体の加熱が始まり、カイロランプが緑に点灯します。
- ・およそ 5 分で約 40℃まで、温度が上がります。
 - ・本体が約 40℃になるとヒーターが切れて、温度が下がるとヒーターが作動します。
 - ・カイロランプは内蔵ヒーターと同期しているので、点灯、消灯を繰り返します。
- カイロランプはバッテリー残量が 15%以上の場合、緑のランプが点灯します。15%以下の場合には赤く点灯します。

- （カイロ使用時間について）
- ・1回のフル充電で使え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。
 - ・本体は服の中やポケットの中などに保持する様にしてヒートロスを防ぐと、より長い時間使用できます。

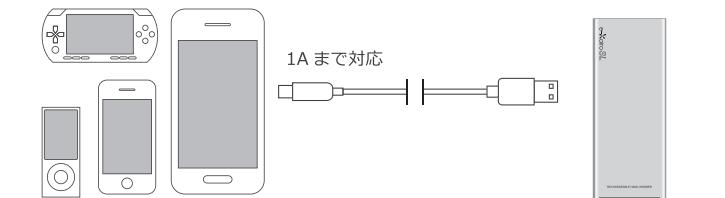
- ⚠ 低温やけど防止のために
- 低温やけどのなりやすさは、個人差や使用方法によって異なるので、下記の点に注意してご使用ください。
- 1時間に1回程度、肌の状態に異常がないか確認し、異常があった場合はすぐに使用を中止してください。
 - 熱いと感じたらすぐに使用を中止してください。
 - 就寝時は使用しないでください。
 - お子様のご使用になる場合は保護者の方の監督の下で使用してください。
 - 下着など薄い衣類の上から使用する場合は特に注意してください。
 - コタツ、ストーブ等の暖房器具の近くでは使用しないでください。

■バッテリーチャージャーとして使用する場合

- ・カイロスイッチが入っているとイーカイロ SL への充電や接続機器への給電はできません。
- ・イーカイロ SL が給電中に、カイロスイッチを押すとカイロ機能が作動するのでカイロスイッチを押さないでください。

充電する各種機器とそれに対応する充電用ケーブルを接続します。ケーブルの USB プラグをイーカイロ SL の USB ポートに接続すると、イーカイロ SL のチャージランプが点灯し、給電が開始されます。給電が終了したらケーブルを外してください。

音楽プレーヤー、スマートフォン、タブレット、デジタルカメラ、ゲーム機、携帯電話など USB 充電可能な機器に給電できます。※機器によっては給電出来ない機種がございます。



- ・各種機器への給電用 USB ケーブルは専用ケーブルをご使用ください。

各種機器への給電の目安

バッテリー容量が約 1800mAh のスマートフォンを約 75% 給電可能
※スマートフォンを給電する際におよそ 30% 程度の電力ロスが発生します。
※スマートフォンの電源を切った状態で給電した弊社実測値です。給電中、接続機器に電源が入ったり、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。

イーカイロ SL の充電方法

- ・カイロスイッチを ON にした状態で充電ケーブルを接続した場合は、カイロ機能が優先され、充電できません。必ず OFF にしてからケーブルを接続してください。
 - ・充電中は、カイロスイッチを押してもカイロ機能は作動しません。
1. カイロランプが消灯し、カイロスイッチが OFF になっていることを確認してから充電を開始してください。
 2. 付属の充電用ケーブルをパソコンや USB-AC アダプター（別売）に図①→②の順で接続し、充電をしてください。
- パソコンなどの USB ポート
- USB-AC アダプター（別売）
3. 充電が開始されるとチャージランプが緑に点滅し、充電が完了すると緑の点滅が点灯に変わります。充電が終了したら充電用ケーブルを本体から取り外してください。
- ・充電完了後に、充電用ケーブルを取り外してもチャージランプは一定時間点灯し続けます。
 - ・充電時間は接続した電力供給機器の供給能力により異なります。
 - ・パソコンで充電する場合、省電力状態や USB ポート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。

お手入れのしかた

- ・本体のお手入れは乾いた布で行ってください。
- ・USB ポートや microUSB 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・変色の原因となるので、絶対に使用しないでください。

故障かな？と思ったら		
現象	原因	対処方法
カイロランプが点灯しない 温かくならない	電池残量が少ない	イーカイロ SL をフル充電する
	充電または給電中	充電または給電後にケーブルを外してから使用する
	充電電池が劣化した可能性	電池・製品寿命 製品を新たにご購入ください
カイロの使用時間が短い	電池残量が少ない	イーカイロ SL をフル充電する
	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	本体を布等で包み無駄な放熱を防ぐ
	充電電池が劣化した可能性	電池・製品寿命 製品を新たにご購入ください
イーカイロ SL 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℃の場所で充電する
	使用する USB ポートの電源供給能力が低い	他の USB 機器を同時に接続しない 出力 500mAh 以上の USB ポートで充電する
	充電電池が劣化した可能性	電池・製品寿命 製品を新たにご購入ください
イーカイロ SL への充電ができない	カイロ機能が ON になっている	カイロ機能を OFF にしてから充電する
	USB ポートの出力がない	PC の電源を入れる、またはスタンバイモードを解除する
	使用する PC、USB ポートの電源供給能力が低い	他の USB 機器を同時に接続しない USB-AC アダプター（別売）で充電する
	プラグの差し込みが不十分	プラグをしっかりと接続する
	USB ポートのの不具合	各機器メーカーに確認する
	充電用ケーブルの不具合	充電用ケーブルをご購入ください （市販の microUSB ケーブルを使用可）
	充電電池が劣化した可能性	電池・製品寿命 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

仕様	
サイズ / 重量	： 約 46 × 7 × 113 mm / 約 67 g
電池容量	： 3.7V 2000mAh
入力 / 出力	： 入力 microUSB 5V 2000mA Max. / 出力 USB 5V 1000mAh Max.
充電電池	： リチウムポリマー 蓄電池（充電可能回数：約 500 回）
材質	： アルミ、ABS
充電時間	： 約 1 ～ 2 時間 ※ ¹
カイロ使用時間	： 約 3 ～ 4.5 時間 ※ ² （衣服内装着時にカイロとして使用した場合の目安）
本体表面温度	： 約 40℃

※¹ 充電時間は接続機器の電源供給能力により変動します。
※² 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。