

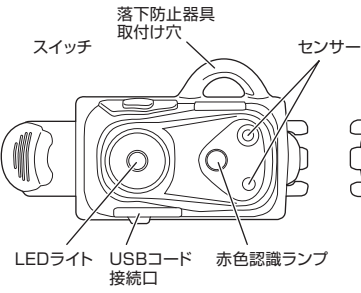
ベルト取付けLEDライト TEBURA
HLT-2TLiA

取扱説明書

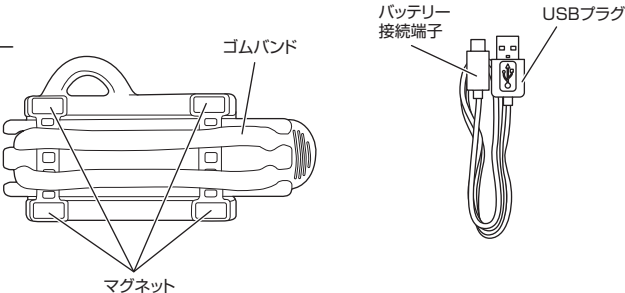
ご使用前に「保証書」を必ずお読みになり、内容をご確認・ご了承ください。
また、取扱説明書の内容を十分理解したうえで使用し、お手元大切に保管してください。

セット内容と各部の名称

■ベルト取付けLEDライト 本体×1



■USBコード(Type-C)×1



仕様

本体(HLT-2TLiA)

使用電球(交換不可)	LEDライト:白色LED 赤色認識ランプ:赤色LED
連続点灯時間(満充電時)	約4.5時間(HIGH)/6.5時間(LOW) ※1
全光束	最大約130Lm(HIGH)/30Lm(LOW) ※電池が消耗するにつれ明るさが低下します。
使用環境	5~40℃
防水規格	IPX4
充電時間(目安)	最大約2時間(空→フル充電) ※2
充電プラグ入力電圧	DC5V
充電プラグ入力電流	0.5A
取付け可能幅	約50mm以内 ※3
本体サイズ	約幅75×奥行36×高さ43(mm)
質量	約40g

内蔵バッテリー

電池種類	リチウムポリマー電池 ※交換不可
電圧	DC3.7V
容量	500mAh

USBコード(Type-C)

コード長	約0.5m
------	-------

※1:点灯時間は目安です。バッテリーの充電状態や周囲温度により異なります。

※2:気温・バッテリー残量によって充電時間が変化します。

※3:ベルトやハーネスの形状・厚みによっては取り付けられない場合があります。

※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。また、図と製品が異な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5V2A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)

⚠ 警告

- DC5V 0.5A以上が安定供給できるUSB出力の機器を使用してください。(最大2Aまで)
- 取扱説明書に記載された充電温度範囲外で充電しないでください。(火災・破裂の原因)
- 直射日光下・高温多湿な場所・雨中・粉じんやごみ等が多い場所・異常な振動又は衝撃が発生する場所では充電しないでください。
- 換気の良い場所で充電してください。
- 充電中に本体を布などで覆わないでください。(火災・破裂の原因)
- 充電中「焦げ臭い」・「煙が出る」等の不具合が発生したら、直ちにUSBコードを本体・USB出力機器から抜き、お買上げの販売店にお申し付けください。又は、(株)高儀「お客様相談窓口」(ホームページ含む)に相談してください。
- 本体・USBコードを火中・水中に入れないでください。(破裂・けがの原因)
- ガソリン・ガス・シンナー・塗料・接着剤等可燃性の液体やガスのある場所では使用しないでください。また、充電もしないでください。
- 本製品は簡易防水仕様です。雨中や水のかかる場所・極端に湿度の高い場所では使用しないでください。
- LEDライトは直視しないでください。また、人や動物に向けて照射しないでください。
- 製品開封後は梱包内容を確認し、輸送による破損・ゆるみ・ひび割れ等本製品や付属品に異常がないことを確認してください。
- 本製品を誤って落としたりぶつけたりしたときは、破損や亀裂がないことを確認してください。
- 本体を温度が50℃以上上がる可能性のある場所(使用中の暖房器具の付近・車中・直射日光下)に放置・保管しないでください。変形・変色・劣化のおそれがあります。
- USBプラグ部分や本体のUSBコード接続口部分にほこりや粉じん等が付着している場合には、よく取り除いてください。(火災・故障の原因)
- 本製品にはいかなる改造も加えないでください。
- 本製品は定期的に点検し、損傷している場合は、お買上げの販売店に修理をお申し付けください。又は、(株)高儀「お客様相談窓口」(ホームページ含む)に相談してください。
- 本製品に油やグリースが付着した場合は、柔らかい布でから拭きしてください。
- 汚れの著しい場合は、薄めた中性洗剤を使用して水拭きしてください。その後、乾いた布で水分が残らないように拭き取ってください。

⚠ 注意

- ワックス・アルコール類・シンナー・ベンジン等は使用しないでください。(故障・破損の原因)
- レンズの傷・破損に十分注意してください。
- 濡れた手でのご取扱いやUSBコードのプラグの抜き差しはしないでください。(感電の原因)
- 充電する前に、必ずUSBコードを点検してください。無理に引っ張ったり挟んだりしないでください。また、USBコードを高熱の物・油やとがった場所に近づけないでください。(火災・感電・故障の原因)破損したときはお買上げの販売店に修理を依頼してください。
- USBコード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)
- 常温(5～40℃)で使用してください。外気温が-10℃以下になると不点灯・誤作動の原因になります。
- 故障・異常時は直ちにスイッチを切って本製品の使用を中止し、お買上げの販売店にお申し付けください。又は、(株)高儀「お客様相談窓口」(ホームページ含む)に相談してください。
- 修理の知識や技術のない方が修理すると、事故やけがの原因となります。
- 点灯させたまま放置・保管しないでください。
- フル充電状態のバッテリーを再充電しないでください。(炎上・発熱の原因)
- 使用しないときは、直射日光の当たらない・風通しの良い・乾燥した場所で、お子様の手の届かない安全な場所や、鍵のかかる場所にきちんと保管してください。
- USBハブを使つての接続、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。

注

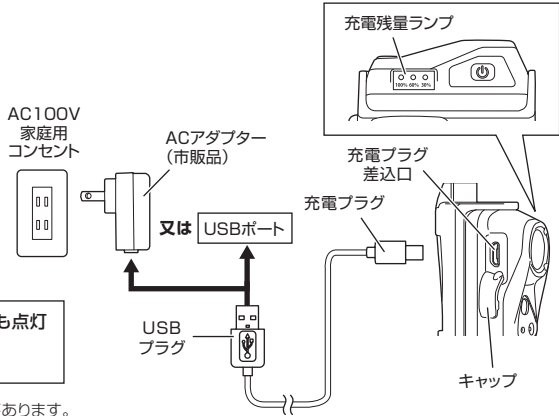
- モーションセンサーからは何のエネルギーも放出されないの、人体には何の影響もありません。
- 本製品にはマグネットが内蔵されております。精密機器・磁気カード・時計・方位磁針等、磁気を嫌う物には絶対に近づけないでください。磁力が悪影響を及ぼす場合があります。
- 本製品はLEDランプを使用していますが、交換式ではありません。
- 充電するとき以外は、本体のUSBコード接続口のキャップを必ずしっかりと閉めてください。
- LED素子には、個体差があるため、同じ型番の製品でも光色・明るさが異なることがあります。
- 充電中、本体はある程度熱を持ちますが、故障ではありません。
- 新品の状態や長期間充電されていなかったバッテリーは電池容量が低下し本来の能力を発揮できない場合があります。この場合、2～3回充放電を繰り返すと電池容量が回復します。
- トンネル工事などの専門的な作業には使用しないでください。

充電方法

1. 本体の充電プラグ差込口のキャップを外し、USBコードの充電プラグを差し込みます。
2. USBコードのUSBプラグをACアダプター（市販品）又はUSB対応OA機器（パソコンなど）のUSBポートに差し込みます。
充電残量ランプが青く点灯し、残量に応じたランプが点滅します。ランプが点灯・点滅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残量ランプがすべて青く点灯します。すべての接続を取り外してください。

本製品は故障防止のため、充電中にスイッチを押しても点灯しない仕様となっております。
すべての接続を取り外してから使用してください。

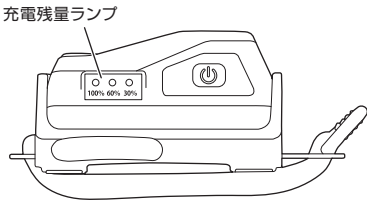
- ※お買上げ時は、バッテリーは十分に充電されていない場合があります。ご使用前に正しく充電してから使用してください。
- ※バッテリーがフル充電されている場合は、ランプがすべて青く点灯します。
- ※フル充電状態のバッテリーを再充電しないでください。
- ※充電完了後、USBプラグをUSBポートから抜いてください。
- ※充電後は必ず充電プラグ差込口のキャップをしっかりと確実に閉めてください。



充電残量について

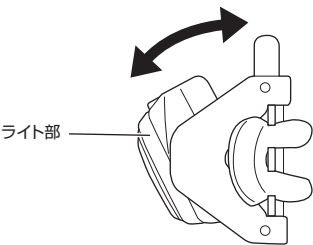
点灯中、残量に応じて充電残量ランプが点灯します。
※消灯したら電池残量はありません。充電してください。

充電残量表示		
	ランプが3か所点灯	十分電池残量があります。
	ランプが2か所点灯	約60%の電池残量です。
	ランプが1か所点灯	約30%の電池残量です。
	ランプが点灯しない	充電してください。 充電してもランプが点灯しない場合、バッテリーの故障が考えられます。 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）に相談してください。



角度調節方法

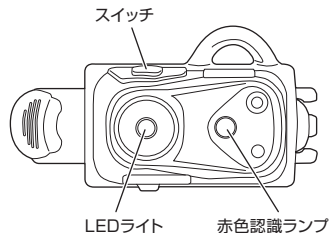
ライト部の角度を2段階に調節することができます。
※急激な振動などにより角度が変わる場合がありますので注意してください。



点灯モード

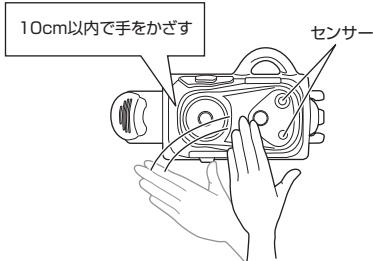
スイッチモード(通常)

消灯した状態から、スイッチを押すごとに下図のようにLEDライトが点灯します。



モーションセンサーモード

1. スイッチを長押し(約2秒)すると、モーションセンサーモードでLEDライトが点灯します。モーションセンサーモードになるとスイッチ部に赤いランプが点灯します。
2. モーションセンサーモードになった状態で、センサーの前(10cm以内)で手をかざすごとに点灯・消灯が切り替わります。
※このモードはLEDライト(HIGH)のみの点灯です。ライトの切り替えはできません。
3. スイッチを押すとモーションセンサーモードが解除され、LEDライトが消灯します。



モーションセンサーについて

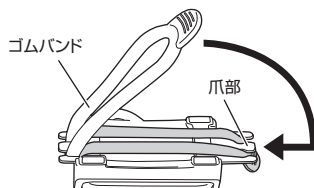
モーションセンサーモードに設定すると、センサーの前で手を動かすだけで点灯・消灯ができます。センサーの検知範囲は約10cm以内です。

- 黒色(手袋など)には反応しづらい場合があります。
- センサーに汚れや水滴が付くと誤作動や点灯しない場合があります。
- 太陽光や照明等により誤作動することがあります。
- 赤外線機器をセンサーに当てると誤作動することがあります。
- モーションセンサーモードに設定した状態でカバンなどに入れると中で点灯する可能性があります。
- 電池の残量が少なくなるとセンサーの反応が鈍くなる場合があります。

取付け・取り外し方法

ゴムバンドを引っ張って爪部に引っかけてください。
ゴムバンドと本体の間に、ハーネスやリュックの肩掛け部などを挟んで使用してください。

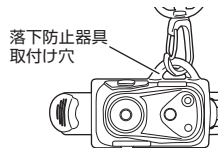
取り外すときは取付けと逆の手順で行ってください。



落下防止器具取付け穴について

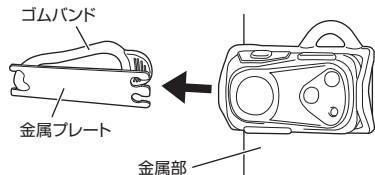
本製品には落下防止器具を取り付けるための穴を設けております。
高所での作業時などに、この穴に落下防止器具を取り付けてください。

※落下防止器具が確実に取り付けられていることを確認してください。
また、サイズによっては取付けできない場合がございます。



マグネットについて

金属部などに吸着して使用することができます。
マグネットを使用する際はゴムバンドを爪部から取り外し、金属プレートごと本体から引き抜いてください。
必ず4か所のマグネットが当たる平らな面に使用してください。
凹凸のある面や逆さにしての使用はしないでください。(落下・破損の原因)



故障かな?と思ったら

症 状	考えられる原因	処置
点灯しない	バッテリー残量が少なくなっている	充電してください
ライトが暗い	ライト部が汚れている	ライト部を清掃してください
	バッテリー残量が少なくなっている	充電してください
十分に充電がされない	電源プラグ・USB 接続端子の接続不良	しっかりと差し込んでください
	バッテリーの寿命	新しいものをお買い求めいただくか、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)まで相談してください。
モーションセンサーの感度が悪い	センサーが汚れている 又はふさがれている	センサーに付いた汚れをきれいに拭くか、ふさいでいる物を取り除くかしてください。

※いずれの場合にも当てはまらない場合は、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)まで相談してください。

バッテリーの寿命

内蔵バッテリーについて

⚠ 注 意

- 本体を温度が50℃以上に上がる可能性がある場所(使用中の暖房器具の付近・車中・直射日光下)に放置・保管しないでください。(故障・バッテリー劣化の原因)
- 長期間(6か月以上)使用しない場合は、満充電にして保管してください。
- ※使い切った状態で保管すると、バッテリーの性能が低下し充電できなくなる場合があります。
- 充電は10～35℃の範囲で行ってください。使用直後などの熱くなった本体は、十分に冷やしてから充電してください。
- 蓄電能力維持のため、3か月に1度はフル充電を行ってください。
- 高温・多湿になる場所を避けて保管してください。

不要になった弊社バッテリーパックやバッテリーが取り外せない製品本体は、家庭ごみとして廃棄できませんので弊社お客様相談窓口へお問合せの上、ご発送いただければ処分いたします。その際、送料はお客様負担となります。

<お問合せ先>
株式会社 高儀 お客様相談窓口
TEL:0258-66-1233



Ni-Cd
ニカド電池



Ni-Mh
ニッケル水素電池



Li-ion
リチウムイオン電池

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 ベルト取付けLEDライトTEBURA	お買上げ日	年 月 日
型式	HLT-2TLiA JANコード 4907052 626447	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。		

保証規定

- 保証内容は本製品自体の無償修理に限りです。
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。
- 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、車輛・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。
- 本書は付属品・消耗品には適用されません。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 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。
- 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。
- 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。
- 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~PM5:00(土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が、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。

■発売元 株式会社 高儀

■輸入元 ディアンドエフ株式会社