

故障かな?と思ったときに

下記の内容をご確認いただき、それでも解決しない場合は「製品番号・購入店舗・事象発生日等」をご確認の上
お買い求めの販売店にご連絡してください。

症 状	原 因	対 応
点灯しない	●電池の入れ方が逆になっている。	●電池の⊕⊖を正しく入れてください。
	●電池の残量が無くなっている。	●新しい電池に取り替えてください。
	●充電電池パックの残量が無くなっている。	●充電してください。
暗 い	●電池残量が少なくなっている。	●新しい電池に取り替えてください。
	●充電電池パックの残量が少なくなっている。	●充電してください。
	●ライトが汚れている。	●ライトを清掃してください。
充電出来ない	●USBケーブルの接触不良。	●USBの接続を確認してください。

※お買い上げ時は充電電池パックに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ください。
※充電完了後、USBケーブルを外してください。

- 仕様**
- 使用光源: Osram P9 10W×1 ●点灯: HIGH—LOW—SOS
 - 明るさ: HIGH-約600ルーメン/LOW-約240ルーメン※
 - 使用電源: 単3電池×3本(別売)/リチウム電池パック(2800mAh)
 - 充電時間: 約5時間 ●電池寿命: 充電回数500回
 - 点灯時間: 充電電池パック: HIGH-約5.5時間/LOW-約13時間※ 乾電池: HIGH-約8.5時間/LOW-約20時間※
 - 本体材料: ABS ●本体重量: 120g(乾電池、充電電池含まず) ●防水性能: IP64
 - 付属品: ヘッドバンド、ヘルメットクリップ×4本、USBケーブル(50cm)、乾電池ケース、リチウム電池パック
 - インスタントオフスイッチ付き ※乾電池で使用した場合は上記仕様と異なります。
- ※ANSI FL1 準拠の性能表記です。

⚠

●ライトを直視しないでください。
●子供の手の届かない所に保管してください。
注意 ●車内等、極端に高温になる場所、低温になる 場所での保管、放置しないでください。

修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」でご確認のあと、直らないときは、お客様の連絡先(お名前、住所電話番号)、故障内容を
明記の上購入証明書(領収書)と下記の保証書を添えて販売店にお持ちください。

STAR★LIGHT

ハイブリッド式

600lmヘッドライト

SK-HL600ZHB-MS

この度は、弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます
ます。ご使用前に必ずこの「取扱説明書」をお読みになり正しく安全
にお使いください。お読みになったあとも大切に保管し、必要な
ときはお読みください。

点灯時間
HIGH
約 5.5h
LOW
約 13h

IP 規格
IP64

電 源
●充電電池(付属)
充電回数約500回
●単3×3本
(別売)

取扱説明書

保証書付

電池は付属していません。
■別売の単3電池をお買い求めください。
■リチウム電池パック付き

※LED球は交換できません。



⚠ 安全上の注意

重要な内容の記載が、製品および取扱説明書にはあります。それは、お使いになる方や他の人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使
いいただくためです。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みいただき、記載事項を必ずお守りください。

■図記号の説明

⚠ 警告	この表示欄は「死亡または重傷を負う可能性がある」と考えられる内容です。
⚠ 注意	この表示欄は「損害を負う可能性、器物損壊が発生する可能性が想定ある」と考えられる内容です。

■表示の説明

⊘	このマークはしてはいけない「禁止」の行為であることを告げるものです。
❗	このマークは必ず実行して頂く「強制」をお願いする内容です。

■使用上の注意

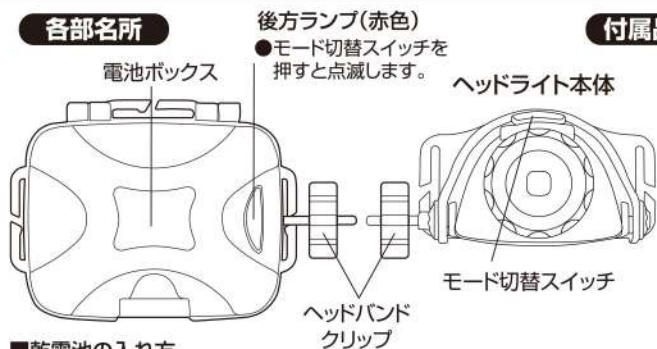
⚠ 注意

- 電池の仕様表示に従って正しく使用してください。 ●電池は必ず⊕⊖の方向を正しく入れてください。
- 使用後は必ず消灯してください。 ●本体を曲げたり、ひねったりしないでください。また、落としたり、強いショックを与えないでください。
- 事故の原因になりますので、修理・分解・改造しないでください。 ●先端が鋭利なもので操作しないでください。
- お手入れの際は、乾いた柔らかい布をご使用ください。シンナー、ベンジン等の揮発性溶剤は使用しないでください。
- 新旧の電池、異なる種類及びブランドの電池は混用しないでください。 ●専用充電電池は正しい向きで入れてください。
- 専用充電電池以外の充電電池は使用しないでください。 ●充電中は点灯しません。スイッチ操作しないでください。
- 長時間使用しないときは電池を取り出して保管をしてください。
- 長時間使用しない場合は、ヘッドバンドをヘルメットから外して保管してください。
- ヘッドバンドがほこりや油などと長時間接触していると、劣化するおそれがあります。
- ヘッドバンドは水に濡れるとすべりやすくなることがあります。 ●光源のLEDは交換できません。
- LED素子には個体差によりバラつきがあるため、同じ品番の商品でも色温度や明るさがこととなります。

ハイブリッド式 600lmヘッドライト

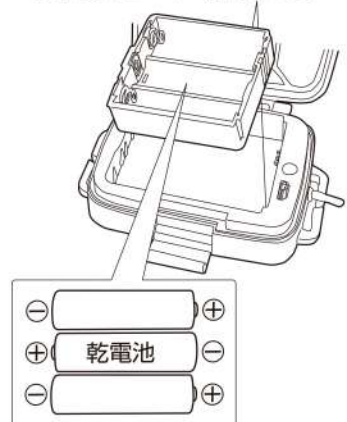
SK-HL600ZHB-MS

各部名所



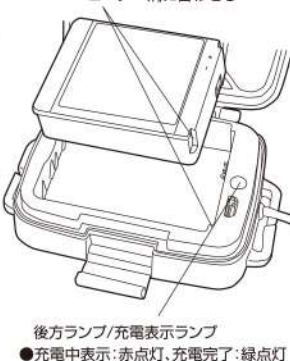
■乾電池の入れ方

※ ⊕ ⊖ の向きに注意して下さい。
※電池ボックスのコーナー溝に合わせる。



■リチウム電池パックの入れ方

※リチウム電池パック
コーナー溝に合わせる



後方ランプ/充電表示ランプ
●充電中表示：赤点灯、充電完了：緑点灯

■照射モード切替(3パターン)

- モード切替スイッチを押していくと、モードが変わり、点灯モードは右記のようになります。
- インスタントオフスイッチ:各モード点灯にて約5秒経過後スイッチを押すと消灯します。

HIGH(点灯)
LOW(点灯)
点滅(SOS)
消灯

■ヘッド角度調整



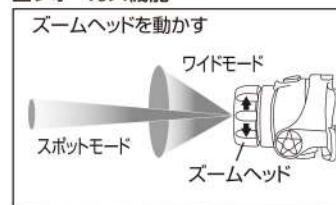
■スポットモード



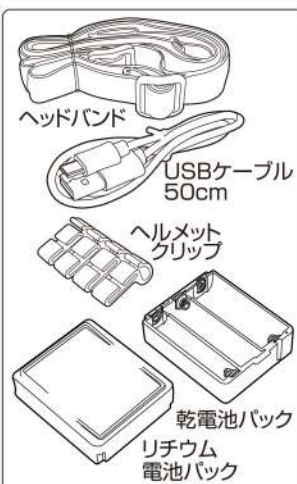
■ワイドモード



■フォーカス機能

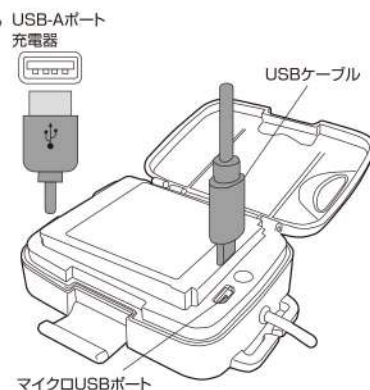


付属品



■充電方法

※付属のUSBケーブルを本体の
マイクロUSBポートとUSB-Aポートに
充電器に接続します。



ヘッドバンドの取り付け方

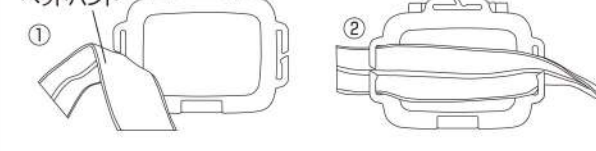
オーバーヘッドバンド

ヘッドバンド

⚠ 注意 バンドの亀裂や破損等が無いが、使用前に確認してください。

電池ボックス

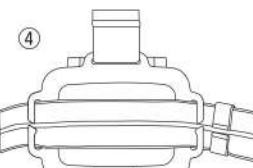
ヘッドバンド



■ヘッドバンド、オーバーヘッドバンドを図のようにスリットに差し込みます。

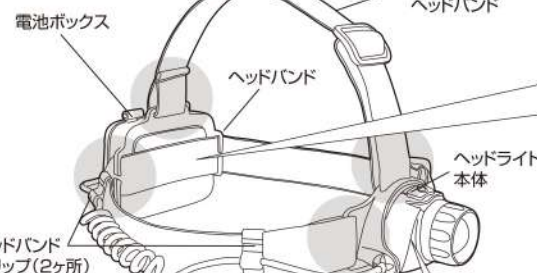


オーバーヘッドバンド



※必要に応じてバンドの長さを調節してください。

オーバーヘッドバンドの両端を、ヘッドライト本体側と電池ボックス側にバンドを差し込み抜けないことを確認する。



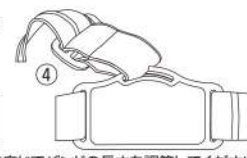
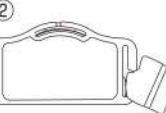
ヘッドバンドの両端を、ヘッドライト本体側と電池ボックス側にバンドを差し込み抜けないことを確認する。

ヘッドライト本体

■ヘッドバンド、オーバーヘッドバンドを図のようにスリットに差し込みます。



ヘッドバンド



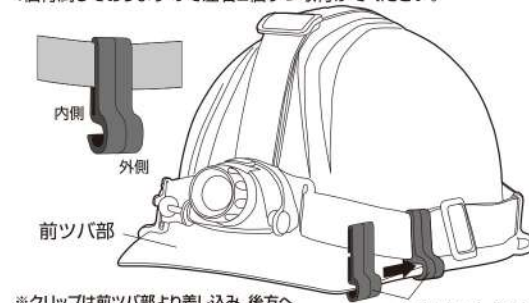
※必要に応じてバンドの長さを調節してください。

ヘルメットクリップ取付け方

■ヘルメットの形状によっては取付けできない場合があります。

①ヘルメットクリップを図のようにヘルメットのツバに取り付けます。
4個付属しておりますので左右2個ずつ取付けてください。

②クリップをヘルメットに取り付け、バンドを固定してください。四辺対になるように取り付けると安定します。



※クリップは前ツバ部より差し込み、後方へスライドさせると取り付けやすいです。

