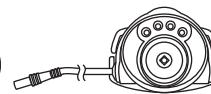


充電式LEDセンサー ヘッドライト No.200



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、お手元に大切に保管してください。

⚠ 警告

- 専用の充電器・バッテリーパックを使用してください。非再充電形バッテリーは絶対に再充電しないでください。
- 充電器は必ず家庭用AC100V 50/60Hz電源で使用してください。発電機やインバータ電源・DC電源・仮設電源での充電はしないでください。
- 温度が10°C未満、または35°C以上ではバッテリーパックを充電しないでください。(火災・破裂の原因)
- 直射日光下・高温多湿な所・雨中・粉じんやゴミなどが多い所・異常な振動または衝撃が発生する所では充電しないでください。
- 換気の良い所で充電してください。
- コンセントやUSB差込口から充電器の電源プラグやUSB接続端子を抜き差しするときは、必ず充電器本体やUSB接続端子本体を持って抜き差してください。
- ガソリン・ガス・シンナー・塗料・接着剤など可燃性の液体やガスのある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。
- バッテリーパック・充電器を火中・水中に入れないでください。(破裂・ケガの原因)
- 使用できる時間が極端に短くなったりバッテリーパックは使用しないでください。
- 取扱説明書に記載されている用途・能力以上の作業に使用しないでください。
- 布や紙などで覆つたり可燃物を近くに置かないでください。(火災の原因)
- 本体や充電器・バッテリーパックが異常に熱くなったら、使用を中止し、お買い上げの販売店にお申しつけください。

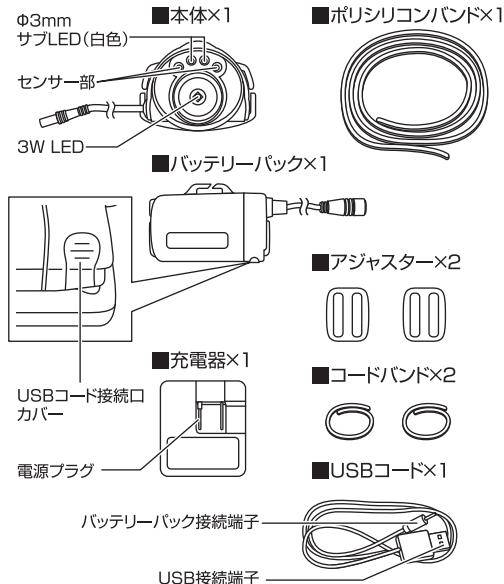
⚠ 注意

- 本製品は完全防水ではありません。水濡れ後には水気を拭き取り、十分乾燥させてください。水中での使用はできません。
- ポリシリコンバンドの取り付け取り外しは慎重に傷付けないように行ってください。
- 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。
- 商品開封後は梱包内容を確認し、輸送による破損・ゆるみ・ひび割れなどを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ときは、破損や亀裂がないことを確認してください。
- 本製品やバッテリーパックを、温度が50°C以上に上がる可能性のある所(使用中の暖房器具の付近・車中・直射日光下)に保管しないでください。
- 火のそばや閉め切った車内・直射日光のある場所・高温になる場所には放置・保管しないでください。変形・変色・劣化の恐れがあります。
- 本製品や、充電器の電源プラグやUSBの接続端子にはこりや粉じんなど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、お買い上げの販売店に修理をお申しつけください。または(株)高儀「お客様相談窓口」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。
- ワックス・アルコール類・シンナー・ベンジンなど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。
- 本体とバッテリーパックは取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
- 常温(5~40°C)で使用してください。外気温が-10°C以下になると不点灯・誤動作の原因になります。
- 故障・異常時はただちにスイッチを切って本製品の使用を中止し、お買い上げの販売店にお申しつけください。または、(株)高儀「お客様相談窓口」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、事故やケガの原因となります。
- 点灯させたまま放置・保管しないでください。
- 本製品のポリシリコンバンドやケーブルを持って振り回したりしないでください。(ケガ・破損の原因)
- フル充電状態のバッテリーパックを再充電しないでください。(火上発熱の原因)
- 使用しないときは、直射日光のあたらない風通しの良い乾燥した所で、お子様の手の届かない安全な所や、カギのかかる所にきちんと保管してください。

△

- 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、バッテリーパックのUSBコード接続ローブル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、充電器やバッテリーパックなど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パック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回充電放電を繰り返すと電池容量が回復します。
- ポリシリコンバンドのシリコン側は粉じんなどの汚れが付着すると、グリップ力が低下することがあります。取り付けるときはポリシリコンバンドやヘルメットに汚れが付いていないことを確認してください。汚れているときは汚れを落としてから使用してください。

1. セット内容と各部の名称



2. 充電方法

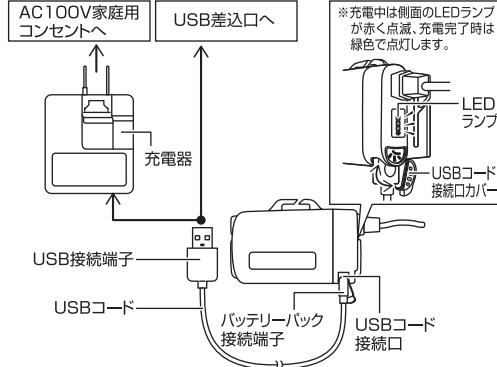
USBコードのバッテリーパック接続端子を、バッテリーパックのUSBコード接続口にしっかりと差し込んでください。向きに注意してください。

USBコードのUSB接続端子をUSB差込口もしくは、充電器を接続してコンセントに差し込んで充電をしてください。

※お買い上げ時は、バッテリーパック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。

※バッテリーパックがフル充電されている場合は、充電表示ランプは緑色に点灯します。

※フル充電状態のバッテリーパックを再充電しないでください。



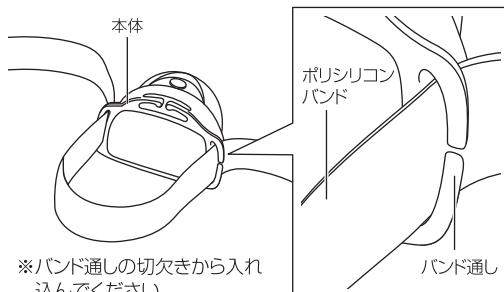
※充電完了後、充電器をコンセントから、またはUSB接続端子をUSB差込口から抜いてください。

※防水性能を維持するため、充電後は必ずUSBコード接続口カバーをしっかりと確実に閉めてください。

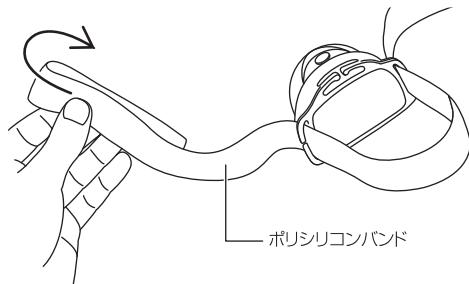
3. ポリシリコンバンド取り付け方法

●ポリシリコンバンドは片面がシリコン側(すべり止めが付いている面)、もう片面がポリエチル側(すべり止めのない面)です。用途に応じて使用してください。

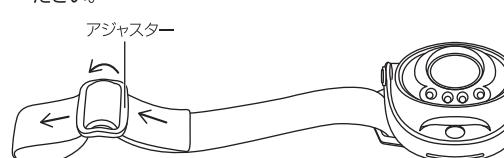
1. 本体のバンド通しにポリシリコンバンドを通してください。



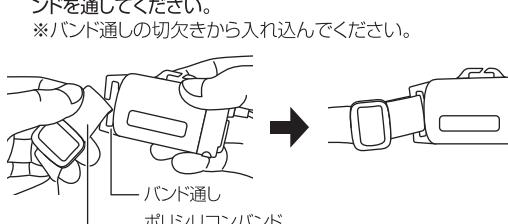
2. ポリシリコンバンドを下図のように折り返してください。



3. アジャスターにポリシリコンバンドを下図のように通してください。



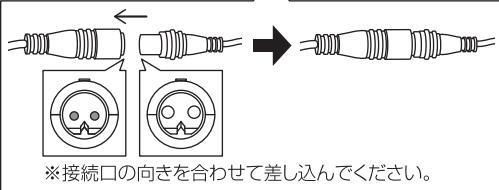
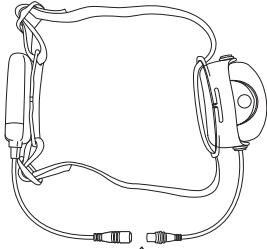
4. バッテリーパックのバンド通しに下図のようにポリシリコンバンドを通してください。



5. 反対側も2~4と同様に行ってください。

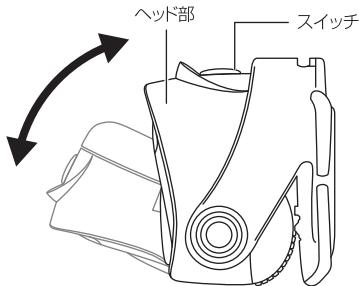
4.コードの取り付けについて

- 本体のコードとバッテリーパックのコードをしっかりと接続してください。



6.角度調整について

- ヘッド部の可動範囲は約50度です。それ以上の可動は故障の原因となりますのでしないでください。

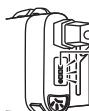


8.点灯モード

消灯した状態から下記のように操作してください。

- センサースイッチモード点灯:スイッチを1回押す。
※センサースイッチモードのときは本体内部の赤色LEDが点灯します。
【センサースイッチモード時のセンサーでの点灯・消灯の方法】
センサー部にゆっくりと手をかざすと消灯し、もう一度かざすと点灯します。
※センサーで点灯モードの切り替えはできません。
※センサースイッチモードでの保管は、電池寿命を縮めるためしないでください。
- 点灯(High):スイッチを2回押す。(3秒以内)
- 点灯(Low):スイッチを3回押す。(3秒以内)
- Φ3mmサブLED2灯点灯:スイッチを4回押す。(3秒以内)
- 消灯させる場合は、再度スイッチを押してください。
※Φ3mmサブLED2灯点灯以外のモードのときは、モード設定後3秒以上経ってから押してください。

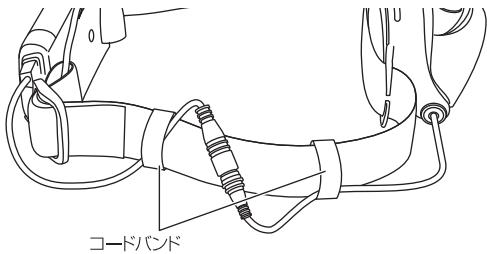
<バッテリーパックの電池残量について>	
点灯中バッテリーパックの電池残量によって、LEDランプの表示が下記のようになります。	
満充電～30%	緑 点 灯
30%～15%	赤 点 灯
15%～5%	赤 点 滅
5%～	消 灯



※表示は目安です。

5.コードバンド取り付け方法

- コードバンドを使用して、ポリシリコンバンドにコードをまとめることができます。

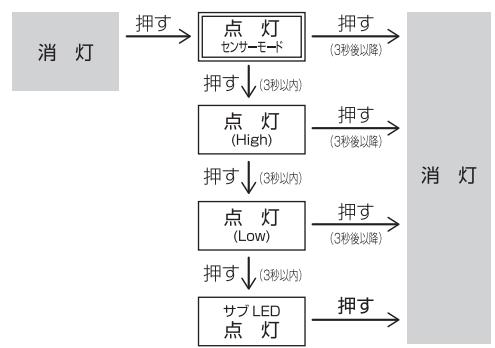


7.センサースイッチについて

センサースイッチモードに設定するとセンサー部の前で手を動かすだけで点灯・消灯ができます

- 黒色(手袋など)には反応しない場合があります。
- センサー部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。
- 太陽光や照明など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部に当てると誤作動することがあります。
- センサースイッチモードに設定した状態でカバンなどに入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。
- センサーの検知範囲は約50mm以内です。

- スイッチを押すごとに、下記のようにLEDが点灯します。



別売パーツについて

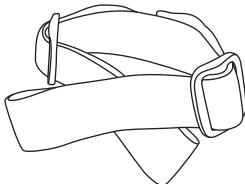
●別売パーツにつきましては、本製品をお買い上げの販売店にてお買い求めください。

※バッテリーパック、充電器は本製品をお買い上げの販売店にてご注文ください。

品名	EM ヘッドライト用ポリシリコンバンド
JANコード	4907052 626232

※アジャスター2個付

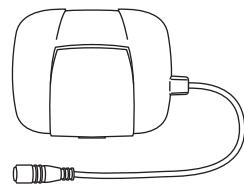
※コードバンドは付属されていません



品名	EM 充電式LEDヘッドライト用乾電池BOX
JANコード	4907052 626249

※単3乾電池×3本使用

※電池は付属されていません(アルカリ乾電池推奨)



仕様

本体

使用電球(交換不可)	メインLED:高輝度白色 LED3W×1ヶ(CREE XPG) サブLED:高輝度φ3mm 白色LED×2ヶ
連続点灯時間 ^{a)} (満充電時)	High点灯 約5時間 Low点灯 約10時間
明るさ	最大約200ルーメン(High)
使用環境	5~40°C
防水規格	IPX4(防沫形)
本体サイズ ^{a2)}	約長さ400×幅72×高さ52(mm)
質量 ^{a2)}	約55g

※1:点灯時間は目安です。バッテリーパックの充電状態や周囲温度により異なります。

※2:バンド・バッテリーパック除く。

※商品改良のため仕様・外観は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

充電器(UWP305S-0510BC)

電圧	AC100V
周波数	50/60Hz
充電時間	約2時間
消費電力	5W
出力電圧	DC5V
出力電流	1.0A
コード長	約0.5m(付属USBコード)

バッテリーパック(BP-37LiP)

電池種類	リチウムポリマー電池
電圧	DC3.7V
容量	1,800mAh
サイズ	約長さ23×幅72×高さ47(mm)
質量	約57g

※本製品は専用バッテリーパック(BP-37LiP)以外使用できません。

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	本体とバッテリーのコードが接続されていない	コードを正しく接続してください
	バッテリー残量が少なくなっている	充電してください
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
センサーが反応しない	センサー部が汚れている	センサー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
	バッテリーパックの寿命	お買い上げの販売店または、(株)高儀「お客様相談窓口」まで相談してください

※いずれの場合にもあてはまらない場合は、お買い上げの販売店または(株)高儀「お客様相談窓口」まで相談してください。

バッテリーパックの寿命

●約300回の充放電ができます。

●バッテリーパックは消耗品です。フル充電を行っても能力が初期の半分以下になった場合は、そのバッテリーパックの寿命です。で使用を中止してください。

●バッテリーパックの寿命は、使用頻度・使用方法によって異なります。

●バッテリーパックを保管する場合はフル充電を行ったうえで保管してください。また、蓄電能力維持のため、3ヶ月に一度はフル充電を行ってください。

本製品に使用している蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源です。不要になったバッテリーパックは、環境保護のため一般的ゴミと一緒に捨てずに、最寄のリサイクル協力店(リサイクル表示のある販売店)までお持ちください。



保証書

販売店名・お買い上げ年月日を証明できる物(販売証明書やレシートなど)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、商品と本書に販売証明を付けた物をご持参のうえ、お買い上げの販売店にご依頼ください。

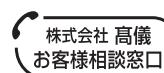
品名	EM 充電式LED ヘッドライト			お買い上げ日	年 月 日
型式	No.200(センサー) No.210(ズーム) No.220(ツイン)	JAN コード	4907052 626201 4907052 626218 4907052 626225	保証期間	お買い上げ日より 6ヶ月
販売店	販売証明書や レシートなどを 添付してください。				

発売元 株式会社 高儀

保証規定

1. 本書はお買い上げ商品にのみ適用されますので、一切の工事費用などは適用外となります。
2. 保証期間内でも次の場合は有料となります。
 - 使用上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷。
 - お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷。
 - 火災・地震・水害・落雷・その他の天災・異常電圧による故障および損傷。
 - 家庭用以外(例:業務用の長時間使用、車両・船舶への搭載など)に使用された場合の故障および損傷。
 - 本書の提示がない場合。
 - 本書に販売店名・お買い上げ年月日を証明できる物が添付されていない場合、あるいは字を書き替えられた場合、個人販売など販売店が不明な場合。
3. 本書は付属品・消耗品には適用されません。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
5. 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。
6. 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。
7. 保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。
 - 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。

製品性能・品質・取り扱いに
関するお問い合わせは…



TEL 0258-66-1233

受付時間 AM9:00~PM5:00 (土日祭日および弊社の休日を除く)

修理(見積り含む)および別売品などの購入は、お買い上げの販売店にご依頼ください。上記相談窓口では直接対応はできません。あらかじめご了承ください。

■お客様相談窓口における個人情報の取り扱い

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。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