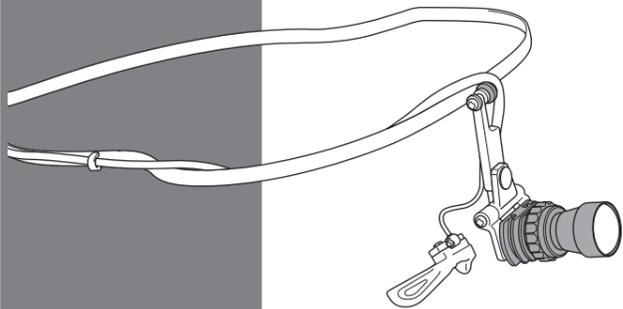


取扱説明書

メガライトアップN  
チタンフレームシリーズ

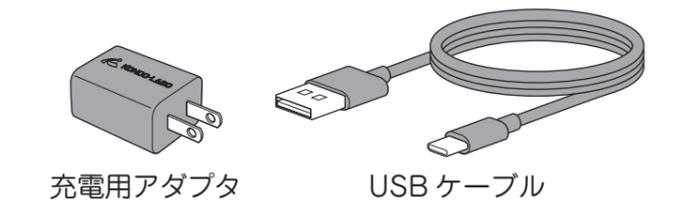
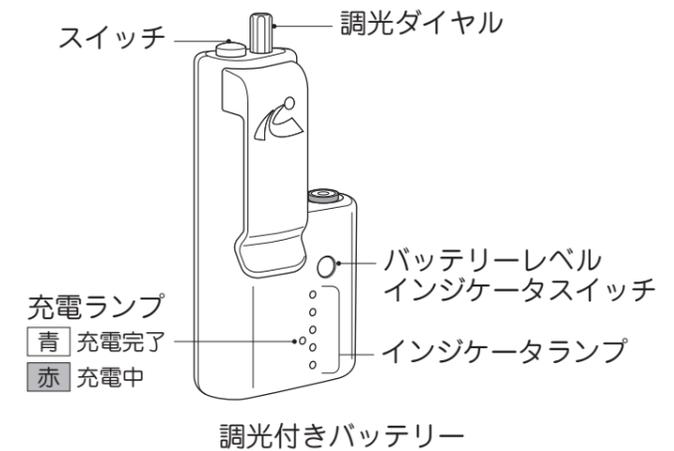
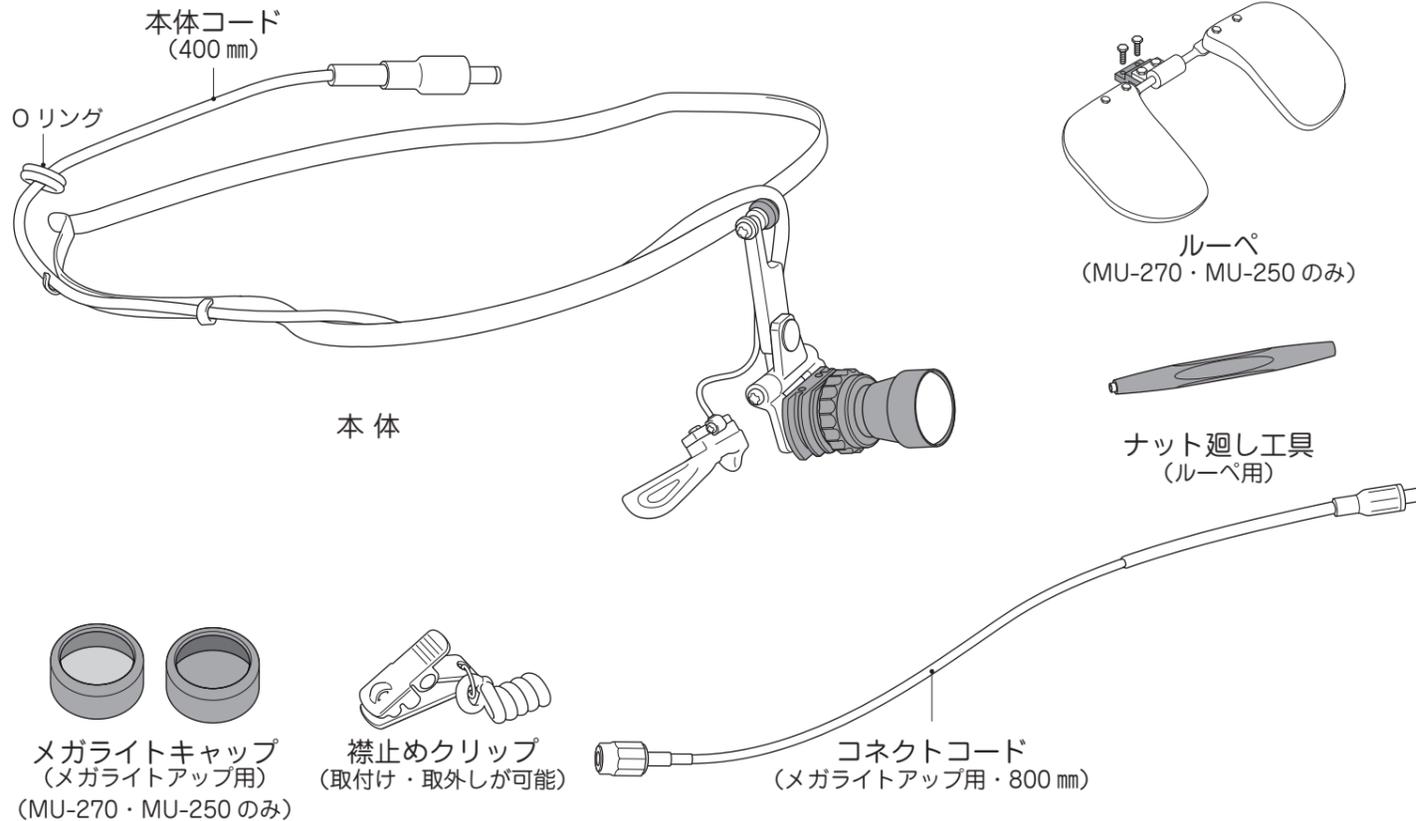
MU-200  
MU-270  
MU-250



- このたびは、メガライトアップNチタンフレームシリーズをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- ご使用に先立ち、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。
- この取扱説明書は大切に保管してください。

25-002

各部の名称



安全上のご注意 必ずお守りください

事故を未然に防ぐため、ご使用前に本書を必ずお読みください。

警告

- 防水構造ではありません。電気ショックを受ける危険性があります。水漏れなどが発生した場合は、直ちにスイッチを切り、電源コードをコンセントから抜いたうえで乾燥した布などで十分に拭き取ってください。内部に水などの侵入の恐れがある場合は、点検を受け、安全が確認されるまでご使用にならないでください。
- LED周辺部は温かくなります。ライトの角度調整時には注意して行ってください。
- 光源を見つめたり、連続して目(眼球)を照射しないでください。目の組織(網膜)に障害を引き起こす危険性があります。
- 皮膚への損傷を最小限とするために、次の事項を守ってください。皮膚が損傷する危険性があります。1) 照射時間を最小限にしてください。2) 皮膚損傷がある場合や、麻酔の使用により皮膚感度に変化している場合は特に注意してください。

禁止

- 本品は可燃性の麻酔ガスなどの状況下では絶対に使用しないでください。爆発の恐れがあります。
- 本製品の分解、改造は絶対に行わないでください。故障の原因となります。
- 本製品は滅菌などの措置は出来ません。故障の原因となります。

※ 付属品などの内容物がそろっていることをご確認ください。万一、内容物に不足や破損がある場合は、下記までご連絡ください。(本書記載内容は、改良のため予告なしに変更することがあります。)

株式会社 近藤研究所

TEL 052-228-3117 FAX 052-228-3116  
E-mail mega@kondo-labo.co.jp

仕様

型式	MU-200	MU-270	MU-250	
ルーペ	—	1.7倍	1.5倍	
ルーペ焦点距離	—	250~300mm	300~400mm	
寸法・質量	ライト本体	31W×20D×13H mm・9g	245W×125D×50H mm・24g (フレーム含む)	
	ルーペ	—	10W×87D×39H mm・8g	
	バッテリー	104W×48.5D×31H mm・92g		
	充電用アダプタ	60W×35D×25H mm・35g		
コード長	1200mm (本体コード: 400mm+コネクトコード: 800mm)			
電源	3.6V リチウムイオンバッテリー 3350mAh			
光源	3W LED			
ライト絞り機能	○			
照射範囲 (距離 350mm)	45~90mm			
調光機能	照度レベル I~III (無段階)			
照度 (距離 250mm)	照度 III: 30,000lux 照度 II: 25,000lux 照度 I: 20,000lux			
バッテリー使用時間	照度 III: 400分 照度 II: 500分 照度 I: 650分			
バッテリー充電時間	約3時間			

■ セット内容

品名	型式	MU-200	MU-270	MU-250
ライト本体	—	●	●	●
バッテリー	MS-010A	●	●	●
充電用アダプタ	MS-030A	●	●	●
USBケーブル	MS-040A	●	●	●
コネクトコード (800mm)	WO-2060	●	●	●
ルーペ 1.7 (拡大倍率 1.7倍)	MO-3170	—	●	—
ルーペ 1.5 (拡大倍率 1.5倍)	MO-3150	—	—	●
メガライトキャップ	MO-3200	—	●	●

困ったときは・・・

修理・サービスを依頼される前に下記の故障診断にしたがって点検してください。それでも解決されない場合は、弊社にご相談ください。

● LED が点灯しない

原因	対策
・バッテリーが充電されていない	・バッテリーを充電する
・ライトコードが断線している	・コード交換の依頼をする ・コネクトコードを差し替える
・LED に異常がある	・LED の交換を依頼する

● 充電ランプが赤にならない

原因	対策
・充電残量が充分である	・しばらく使用してから充電する
・充電器との接続不良	・接続を確認する ・接続部の清掃をする
・充電池が劣化している	・バッテリーを買い替える

● LED にチラつきがある

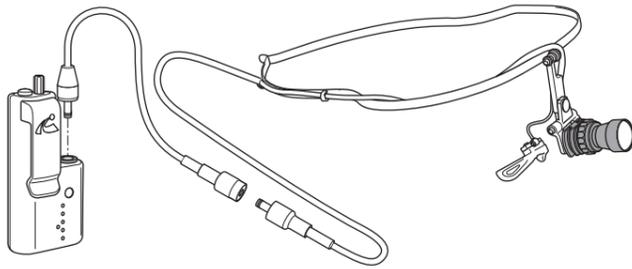
原因	対策
・スイッチ部分に接触不良がある	・スイッチ部品の交換を依頼する
・ライトコードが断線している	・本体コードの交換を依頼する ・コネクトコードを差し替える

● 充電しても使用できる時間が短い

原因	対策
・充電池が劣化している	・バッテリーを買い替える

## 1 バッテリーの接続

- 下図の通りに各コードを接続してください。



### バッテリーの配置

- バッテリーを配置する際は、コードを一度首の後ろを通していただくとライトの重さが軽減され安定します。
- 付属の襟止めクリップを使用していただくとコードが邪魔になりません。



## 2 バッテリーの充電

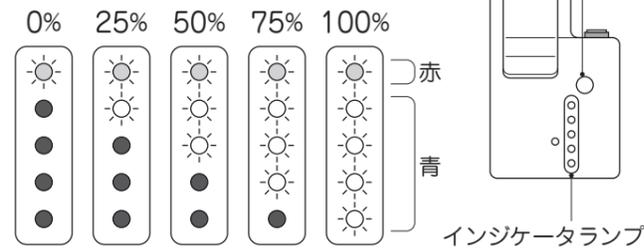
### バッテリーの充電

- 充電用アダプタに USB ケーブルを接続し、コンセントに差し込んでください。
- USB ケーブルをバッテリー底面の USB Type-C コネクタに接続してください。充電中は充電ランプが赤く点灯します。



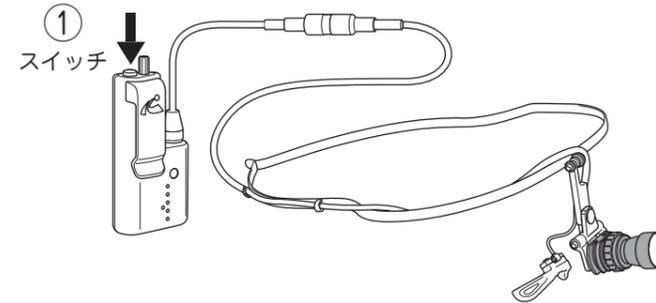
### 残量確認

- バッテリーレベルインジケータスイッチを押すとインジケータランプが点灯し、充電残量を 5 段階で表示します。



## 3 ライトの ON/OFF

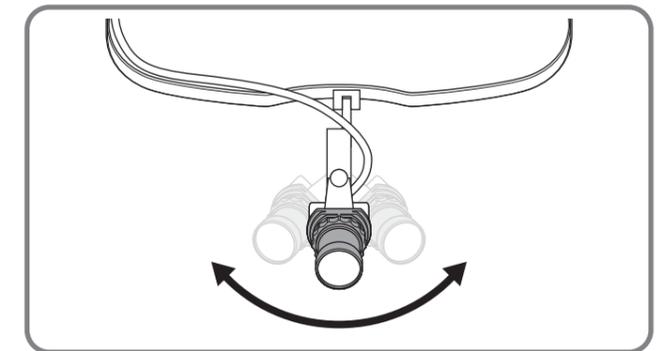
- バッテリースイッチを ON にした後、調光ダイヤルで光量を調整してください。



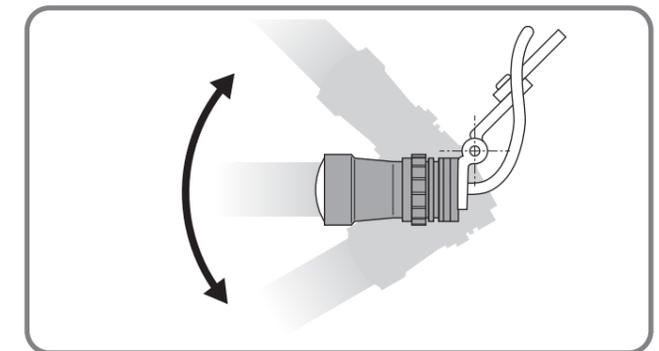
## 4 照射角度の調整

- ライトは、上下・左右に照射角度の調節ができます。

### 左右の角度調整

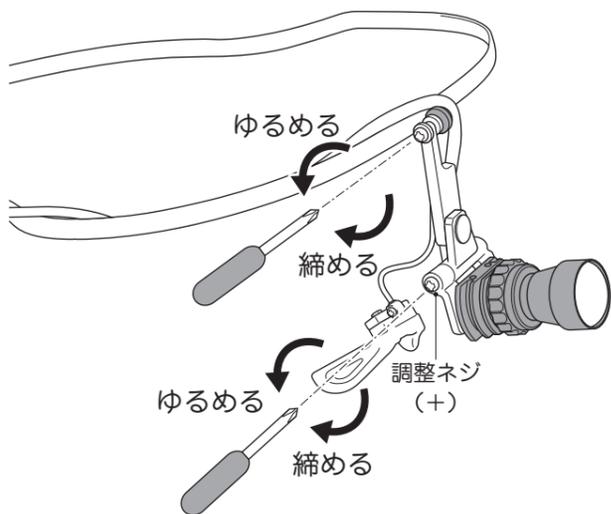


### 上下の角度調整



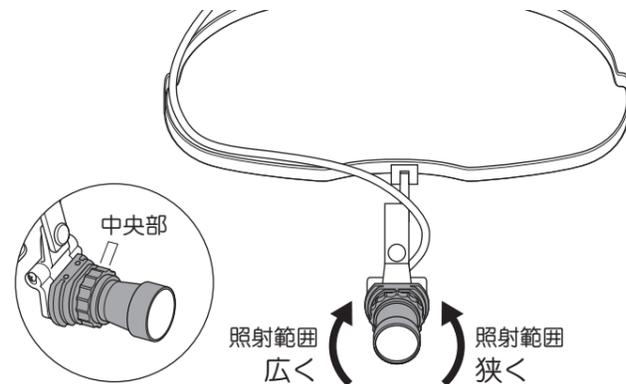
## 5 ヒンジの緩み調整

- 調整ネジを締めることで、ヒンジの緩みを調整できます。

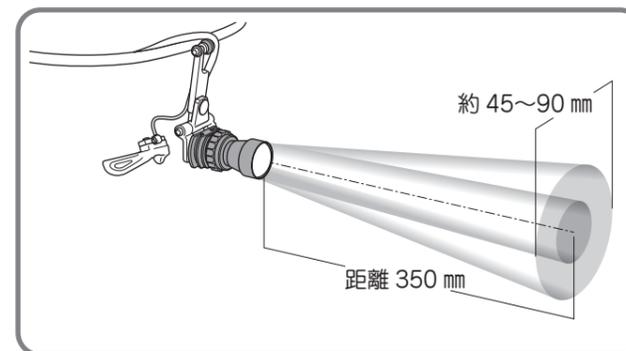


## 6 照射範囲の調整

- ライト本体の中央部を回すと照射範囲が調整できます。
- 照射範囲：約 45~90 mm (距離 350 mm)



### 照射範囲

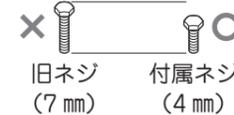


## 7 ルーペ・メガライトキャップの取付け・取外し

### ルーペ

- 付属のナット廻し工具を使用して「ルーペブラケット」をルーペに取付けてください。
- メガライトアップ N 本体にルーペを取付けてください。

【旧モデルのルーペをご使用の場合】  
※ 旧モデルのネジは、長さが違うため取付けできません。付属のネジをご使用ください。



### メガライトキャップ

- 矢印の方向にしっかりと差し込んでください。

メガライトキャップ

