

機械器具 02 医療用照明器  
一般医療機器 移動型診療用照明器 36843000  
**有機 EL ナースライト LF-M1**

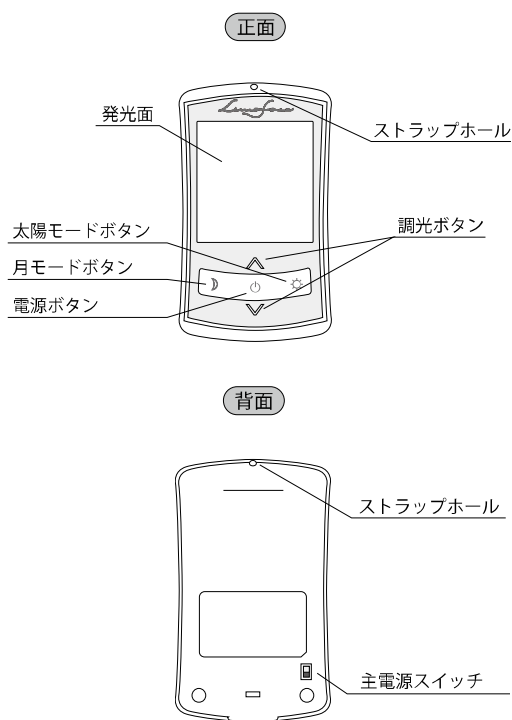
**【形状・構造及び原理等】**

## 1. 外観形状・各部名称

より観察しやすくする。



外観形状



付属品（AC アダプタ、充電器、ストラップ）

## 2. 電氣的定格

定格電源：リチウムイオン電池 3.7V

消費電力：0.5W

## 3. 電磁両立性規格(EMC)

本品は、JIS T0601-1-2:2012 に適合している。

## 4. 原理

有機 EL の発光エネルギーで対象物を照射することに

**【使用目的、効能又は効果】**

看護師が携帯して夜間の巡回などで使用する照明機器である。患者の状態観察や看護業務に用いる。

充電式となっており、専用の充電器を用いて、充電が行われるよう設計されている。

**【品目仕様等】**

色温度：月モード 2800K、太陽モード 4200K

輝度：明るさ最大時 800cd/m<sup>2</sup>（月モード）**【操作方法又は使用方法等】**

1. 主電源スイッチを入れ、電源ボタンを押す。
2. 調光ボタンで明るさを調整する。
3. 光の色は月モード・太陽モードの 2 種類、明るさは 4 段階に調整可能。
4. 使い方に応じて、ストラップを通して首から下げたり、本体裏面のクリップでポケットに固定して使用する。
5. 充電は専用の充電器に差し込んで行う。

**【使用上の注意】**

1. 直射日光の当たる場所や炎天下の車内、火やストーブのそばなど、高温になる場所での使用、保管、放置をしないこと。火災の原因となります。
2. 水滴のかかる状態や、湿度の高いところで使用しないこと。感電または故障の原因となります。
3. 火の中に投げ入れたり、加熱したりしないこと。火災の原因となります。また、内蔵電池の発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。
4. 電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないこと。火災・感電の原因となります。
5. 分解や改造をしないこと。火災・感電の原因となります。
6. 本体に付属の当社指定 AC アダプタを使うこと。火災・感電原因となります。
7. 破損したまま使用しないこと。火災・感電の原因となります。
8. 濡れた手で使用しないこと。感電・故障の原因となります。
9. 使用中・充電中・保管時に、異臭・発熱・変色・変形など、今までと異なるときは、ただちに次の作業を行うこと。
  - ・AC アダプタを接続しているときは、コンセン

トから抜く。

- ・本製品の主電源スイッチをオフにする。
- ・「取扱説明書」をご参照のうえ、点検・修理を依頼する。

異常な状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。

10. 所定の充電時間を越えても、充電が完了しない場合は充電をやめること。火災の原因となります。
11. 引火性ガスが発生する場所や、熱源近くで使用しないこと。火災の原因となります。
12. 布や紙をかぶせた状態で使用しないこと。発熱または火災の原因となります。
13. 強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないこと。火災・感電の原因となります。
14. 物の上や不安定な場所に置かないこと。落下して怪我や故障の原因となることがあります。
15. エアコンの吹き出し口近くに置かないこと。急激な温度の変化により結露し、内部が腐食し故障の原因となります。
16. 消毒剤の使用は最小限にとどめること。また、必ずACアダプタを抜いて、器具が冷めてからお手入れを行うこと。詳細は取扱説明書をご参照下さい。
17. 釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、踏みつけたりしないこと。内蔵電池の発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。
18. 内蔵電池内部の液体などが目の中に入ったときは、こすらず、すぐにきれいな水で洗った後、ただちに医師の診療を受けてください。失明の原因となります。
19. 当社指定の専用充電器以外で充電をしないこと。
20. 充電端子を短絡させないこと。特に金属製のネックレスやヘアピンなどと一緒に持ち運んだり保管しないこと。
21. 製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しないこと。内蔵電池の破裂、発熱、漏液の原因となります。
22. 漏液・変形・その他異常を見つけたときは、使用しないこと。
23. 充電器にうまく入らない場合は、無理に押しこまなことを。
24. 光源を長時間直視しないこと。目の痛みや視覚障害の原因となります。
25. 電源コードを破損するようなことはしないこと。(重いものを乗せる、熱源に近づける、ねじる、束ねる、ステーブルで固定、引っ張るなど) 感電または火災の原因となります。
26. ACアダプタをコンセントから抜くときは、コードを無理に引っ張らないこと。
27. 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など) 販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると、感電または火災の原因となります。
28. 交流 100V を使用すること。
29. 日本国内用に設計・販売されているため、電源電圧の異なる国では使用できません。
30. 使用中や充電中に雷が鳴り出したら、ACアダプタに触れないこと。感電の原因となります。
31. コンセントにつながれた状態で充電器の端子をショ

ートさせないこと。火災・感電の原因となります。

32. 電源プラグに付いたほこりは、乾いた布で拭きとること。火災・感電の原因となります。
33. 電源プラグは、根元まで確実に差しこむこと。火災・感電の原因となります。

#### 【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 水濡れに注意し、高温・多湿・直射日光を避け保管する。
2. ほこりや湿気の多い場所で使用・保管しないこと。火災・感電の原因となることがあります。
3. 長期間使用しない充電口は必ず、付属の充電口保護フタをしてほこりははいらないようにすること。

#### 【保守・点検に関わる事項】

1. ナースライトを使用する前には、以下の点について点検し、異常や不備な点があった場合は、すぐに修理・整備すること。
  - 1) ナースライト・充電器全般にわたって、正規の部品の破損・欠損やその他異常がないこと。
  - 2) 主電源スイッチをONにして電源ボタンを押し、電源が入ることを確認してください。
    - ① 調光ボタンできちんと明るくなったり、暗くなったり 4 段階調整の確認をすること。
    - ② 月・太陽モードで、2 種類の光の色を確認すること。
  - 3) 充電がしっかり出来ているか。
2. 部品の清掃は以下の通りに行うこと。柔らかいガーゼを良質の中性洗剤の水溶液にひたし、やや固めに絞ったあとに灯体外周面拭いて汚れをとってください。次に、乾いた清潔なガーゼで、軽くかさね拭きをします。

#### 【包装】

1 台

#### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

<製造販売業者>

株式会社タカハタ電子

〒992-0003 山形県米沢市窪田町窪田 1188

TEL 0238-37-3355

<製造業者>

株式会社タカハタ電子

取扱説明書を必ずご参照ください