

機械器具 2 医療用照明器
一般医療機器 透光照明器 36761000
Ri-Scope ダーマスコープ

【禁忌・禁止】

- ガスが発生している機器のそばでは使用しない。
- ダーマスコープ部及びハンドル部をぬらさない。
- 目の検査に使用しないこと。
- LED 光源又は電球を直視しないこと。

【形状・構造及び原理等】**1. 外観・構造****2. 原理**

皮膚表面にコンタクトプレート面を当て光源照明の下、拡大レンズで観察する。

3. 規格・性能**ヘッド部（ダーマスコープ）**

光源	光源:LED 光強度: 色温度:4000k 演色:CR1>90 寿命:1 万時間
電源・ 電気情報	リチウム電池 (3.6V 2600mAh 9.62Wh) 充電電気:120V フル充電で 50 時間
	アルカリ乾電池:単 2 形
	2.5/3.5V 280mA
レンズ	10 倍拡大鏡

【使用目的又は効果】

検査のために皮膚及び軟組織を照明して半透明にするか又は医療従事者が検査のために軟組織を直接観察するために用いる強い光源を備えたランプをいう。

【使用方法等】**1) 使用環境:**

環境温度:0° ~40°C

湿度:30%~70% (結露ないこと)

2) 使用方法**A) バッテリー****① 使用バッテリータイプ**

製品	バッテリータイプ
CC ハンドル rheotronic ® 3.5 V 乾電池	Riester3.5V 単 2 電池 2 個
CC ハンドル rheotronic ® 3.5 V プラグ充電用	Riester3.5V 充電電池 (120V)

- ② バッテリー挿入取出しは、ハンドル下部分のハンドルカバーのねじを外し、左にハンドルを回し、ハンドルカバーをあげ、指定タイプの電池を挿入する。ハンドルカバーを右に回ししっかり締める。ネジをしっかり締める。取り出す場合も同様の操作を行う。
- ③ 充電電池使用機器の場合は、充電方法は、プラグにつなぎ充電をする。グリーンライト点灯はフル充電 グリーンライト点滅は充電中

B) 使用手順

- ① ダーマスコープ部をハンドルに接続するには、ハンドル部分の 2 か所の突起部分をダーマスコープ部に合わせて、ダーマスコープ部を挿入する。右にハンドルを回すだけまわす。
- ② 電源の ON はハンドル上部のスイッチボタンを右に回す。OFF は左にボタンを回す。
- ③ 光強度はスイッチダイヤルを回して調整する。
- ④ 3 分後に自動的にライトは OFF になる。
- ⑤ スコープ部のリングを回して、拡大鏡の焦点合わせをする。
- ⑥ コンタクト部はスケールありと無しのタイプがあり、滅菌対応になっている。
- ⑦ ランプ交換はバッテリーハンドルからダーマスコープを外し、ダーマスコープ上部にあるランプを適切なツールを使って取り外す。新しいランプを取り付ける。
- ⑧ 注意:ランプのピンを機器頭部にある溝に挿入する

【使用上の注意】

- ① 最初使用時にプラグ充電する場合は 24 時間以上充電してください。その後再充電する場合は、24 時間以上連続充電しないこと。
- ② バッテリーを交換する時は、プラグを必ず外してください。
- ③ 長期間使用しないとき、また移動中はバッテリーを取出しておくこと。
- ④ 乾電池使用時は、最適なライトを得るためには、高品質の乾電池を使うこと。
- ⑤ 機器が濡れてり、水滴が付いているときは、短絡をおこし不良の原因となるため、充電しないこと。
- ⑥ 充電電池の寿命を保つためには、光強度が弱まったときのみ充電をすること。
- ⑦ 付属品・消耗品は Riester 指定の製品を使用すること。

【保管方法及び有効期間等】**1) 保管条件**

- ① 専用のケース内で保管してください。
- ② 塵埃を避け、使用時の曇り防止のため、使用場所と温度差のない場所に保管してください。
- ③ カビ、やけ、曇り防止のため、炎天下の車内、直射日光下や高温環境下、及び、化学薬品がある場所、ガスが発生する場所では保管しないでください。

2) 保管環境

温度:-10° ~55°C

湿度:10%~95% (結露がないこと)

気圧:800hPa~1100hPa

2) 有効期間

取扱説明書・添付文書推奨の保守・点検を行ない、推奨付属品・消耗品を使用した場合に限り、納入後 7 年(自己認証、当社データによる。)

取扱説明書を必ずご参照ください。

【保守・点検に係わる事項】

1) 日常のお手入れ 消毒

- ① 頻度は、使用状況により判断する。また施設ごとに手順があればそれに従う。
- ② 検眼部とハンドルは湿った布でふく。
- ③ 消毒は、消毒液メーカーの推奨品を使用し、消毒剤で消毒後は湿った布でふき、菌の付着を防ぐ。

2) 保守・点検

定期的保守点検は特に規定していない。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：オガワ精機株式会社

電話番号：03-6908-5257

外国製造業者：Rudolf Riester GmbH （ドイツ）