



プレートルーペ

【警告】

- ・レンズが破損するので落下させないこと。
- ・滅菌しないこと。
- ・本器を直接日光の当たる場所に放置しないこと。

【禁忌・禁止】

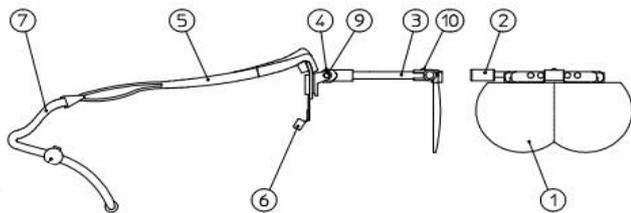
- ・網膜に支障をきたすおそれがあるので、本製品で光源を直接見ないこと。

【形状・構造及び原理等】

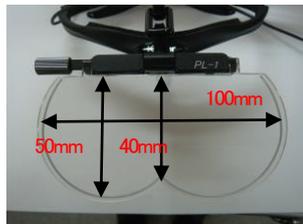
1. 外観図、構成

ルーペは眼鏡に取り付けて使用する眼鏡タイプ 或いは額帯式のルーペで、レンズ1枚のみで構成されている。医療目的に限らず、繊細な技術を要求されるあらゆる分野の作業に利用できる。

本品はヒンジ部分にLEDライトを装着可能である



- ①ルーペ ②あおりつまみ ③支柱 ④ライト装着部
- ⑤フレーム ⑥ノーズパッド ⑦フレームサポートコード
- ⑨支柱止めネジ ⑩ルーペ止めネジ



2. 倍率及び重量

- (1) 倍率 : 1.7x、2.0x
- (2) 作動距離 : 300mm~440mm
- (3) 重量 フレーム共 : 66g
LEDライト装着 : 90g

3. 品目仕様等

- (1) 外観上の欠陥(異常の有無)がないこと。
- (2) 光学系の傷、汚れ、歪み等、異常がないこと。
- (3) 光学系などの固定状態の異常がないこと。
- (4) 有害な内面反射、迷光等の原因となる障害、欠陥が認められないこと。
- (5) 両眼視機能 : 実際に装着して指標を支障なく容易に両眼視できること。

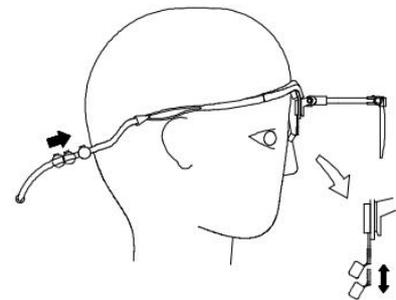
**【使用目的又は効果】

医療分野各科における微細な手術、処置に於いて、処置又は観察の対象を拡大して、より確実に安全な処置や作業が行えるようにする。

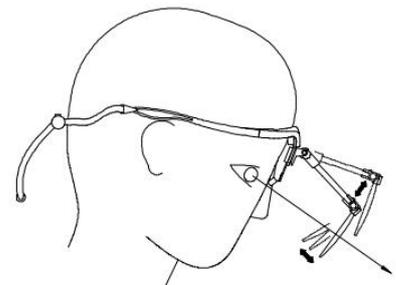
【使用方法等】

1. 本体部を装着する

- (1) ストラップを緩め、本体部を装着する。スポーツフレームと額およびノーズパッドがフィットするようにする。ノーズパッドは引き出し長さが可変できるので、指で引き出して調整する。
- (2) ストラップのストッパーを絞りに上げて、本体部を確実に頭部に固定する。

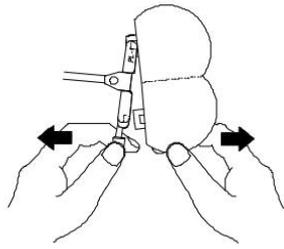


- (3) あおりつまみを上下にあおって、観察したい角度に合うように調整する。
- (4) ルーペの縁を持つかあおりつまみを回して、ルーペ面と視軸を垂直にする。

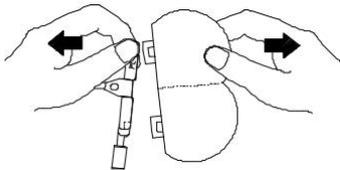


2. ルーペの交換

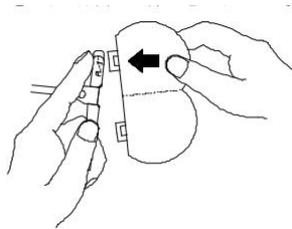
- (1) ルーペを本体部から外すときは、あおりつまみとルーペの端をそれぞれ片手で持ち、広げるようにして手 前半分を外す。



- (2) 残りの側を両手で引っ張って外す。



- (3) 新たに取り付けるレンズは、外したときと逆に奥側からはめて最後に残りの手前側をはめる。ルーペの表面が凸になっているほうが前側になる。ルーペのリップをルーペ固定部に挿入するときは、必ず挿入する部分の裏に指を添えながら押し込む。上下が逆となる方向には押し込まないこと。



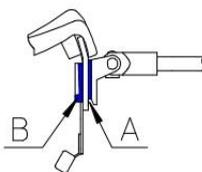
3. シールド、眼鏡レンズフレームの脱着

(1) シールド

シールドのくびれ部（引っ掛かりのある側）を、スポーツフレームのA部にある溝に下からパチンと差し込んで装着する。外すときはスポーツフレームを支えたまま、シールドを下方に引っ張る。

(2) 眼鏡レンズフレーム

眼鏡レンズフレームの鼻部分を逃がしているツルを、B部の周囲に抱かせるように嵌め込む。外すときはツルを広げ気味にして引き抜く。



4. シリコンチューブについてあおりつまみにシリコンチューブを被せて、ハネ上げなどの操作をすることができる。滅菌可能なものを付属している。出荷時には滅菌はしていない。

** 使用の際は次のことを注意すること。

1. 直射日光が当たる場所、気温や湿度が大きく変動する場所での使用はしないこと。
2. 強い衝撃を与えたり投げつけたりしないこと。
3. フレームサポートコードが巻き込まれる恐れのあるものの側で使用しないこと。
4. 不完全な装着状態で使用しないこと。
5. 組み合わせて使用する医療機器に付属の取扱説明書を必ず読むこと。
6. 分解改造をしないこと。
7. シンナーなどの有機溶剤では拭いたりしないこと。
8. 取付ネジが緩んだ場合は締めなおすこと。

** 【保管方法及び有効期間等】

1. 公称使用温度 0°C～40°C
2. 公称保管温度 -20°C～60°C
3. 直射日光下や湿度の高い場所での保管は避けること。
収納、運搬は専用のケースに入れて行い、大きな荷重や衝撃の掛からないようにすること。

【取扱い上の注意】

レンズが破損するので落下させないこと。

【保守・点検に係る事項】

1. ルーペが汚れた場合には付属の眼鏡拭きで乾拭きをする。
特にルーペの汚れがひどいときは、市販のレンズクリーナーを使うこと。その他の汚れは乾拭きするか、薄めた中性洗剤を少しだけ染みこませた柔らかい布で拭き、そのあとに乾拭きすること。
2. 着脱時以外はレンズを指で直接触らないように注意し、常に清潔に保つこと。
3. ネジの増し締め支柱のあおりが緩すぎる場合や動かす必要が無くしっかり固定したい場合には、プラスドライバーでネジの増し締めを行う。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

1. 製造販売業者：
株式会社 キーラー・アンド・ワイナー
TEL：03-3815-7787 FAX：03-5802-5931
2. 製造業者：
株式会社 ナイツ