

機械器具 22 検眼用器具

一般医療機器 顕微鏡付属品（JMDN：37294000）

特定保守管理医療機器 販売名：L-0541-O ビームスプリッター

【警告】

- ① 患者及び使用者の安全を守り機器を正しく使用するために、注意事項は必ず守ること。
- ② 本体に衝撃を与えないこと。
- ③ 熟練した人以外は操作しないこと。
操作を熟知していない人が操作をすると、誤った操作をしてケガや故障の原因となるため、操作講習を受けた眼科医師、眼科医療従事者以外は操作しないこと。
- ④ 患者や付き添いの子供のいたずらなどの機械操作で事故を起こすことがあるので、目を離さないように注意すること。

【禁忌・禁止】

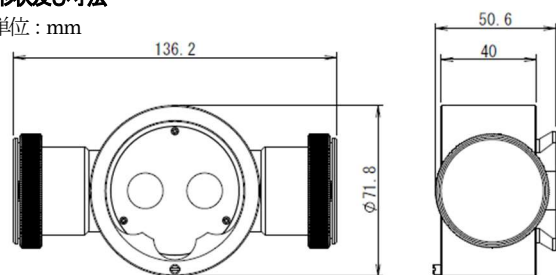
1. 本体を分解したり、改造したりしないこと[故障/誤作動により事故を引き起こす可能性があるため]。
2. 本体に水をかけたり、濡れた手で使用したりしないこと[故障/感電の可能性があるので]。
3. 機器を強くたたいたり、揺すったり、擦ったりしないこと[故障/誤作動により事故を引き起こす可能性があるため]。
4. 熟練した医師又は技師以外は操作をしないこと[誤った操作をしてケガや故障の原因となるため]。

【形状、構造及び原理等】

本器は、本体部、変倍部接続部、望遠部接続部および分岐接続部から構成される。ビームスプリッタ本体に入射した光の一部は反射し、一部は透過する。本器を顕微鏡に連結することにより対象物像を望遠部側と分岐側に分けることができる。

1. 形状及び寸法

単位：mm



2. 構成品と種類

(1) 基本性能

方式	スプリット 2 ポート
透過・反射	50 対 50
PD 値	25mm
寸法	136.2×50.6×71.8mm
重量	340g

(2) 付属品

六角レンチ 1本

【使用目的又は効果】

顕微鏡に連結し、対象物像を望遠部側と分岐側に分けることができるので、対象物を望遠部から観察すると同時に、側視鏡やカメラでも観察することができる。

【使用方法等】

- (1) 本器を顕微鏡に装着し、望遠部接続部に望遠部を接続し六角レンチにて固定する。
- (2) 本器の分岐接続部に側視鏡またはカメラを接続する。
- (3) 望遠部、側視鏡およびカメラにて対象物を観察する。

【使用上の注意】

- (1) 熟練した者以外は本器を使用しないこと。
- (2) 本器を設置する時には、次の事項に注意すること。
 - ① 室温+10～+30°、湿度 85%以下、ほこりが無く水の掛からない場所に設置すること。
 - ② むやみに振動や衝撃を与えない安全性であること。
 - ③ 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所でないこと。
- (3) 本器を使用する前には、次の事項に注意すること。
 - ① 点検を行い本装置が正確に作動することを確認すること。
- (4) 本器の使用中は、次の事項に注意すること。
 - ① 本器及び患者に異常が発見されたら、直ちに使用を止めること。
 - ② 本器に患者がふれることのないよう注意すること。
- (5) 本器の使用後は、次の事項に注意すること。
 - ① 本器全般を清浄にしておくこと。
 - ② 本器を勝手に修理したり、改造したりしないこと。
- (6) 保守点検
 - ① 必ず定期点検を受けること。
 - ② しばらく使用しなかった本器を再使用する時には、正常にかつ安全に作動することを確認すること。

【保管方法及び有効期間等】

- (1) 水のかからない場所に保管すること。
- (2) 気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオン分を含んだ空気などにより悪影響の生ずるおそれのない場所に保管すること。
- (3) 傾斜、振動、衝撃など安定状態に注意すること。
- (4) 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。
- (5) 保管時には下記的环境条件を厳守すること。

保管環境条件	
温度	-10℃～+55℃
相対湿度	10%～95%

【保守・点検に係る事項】

- (1) 連結部が確実に接続されていること。
- (2) 接眼レンズが汚れていないこと。

【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 株式会社イナミ

〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目 24 番 2 号

TEL 03-3814-1731 / FAX 03-3814-3334

製造業者 株式会社イナミ 美女木研究所

取扱説明書を必ずご参照ください。