

取扱説明書

Instruction Manual

ズーム三眼実体顕微鏡

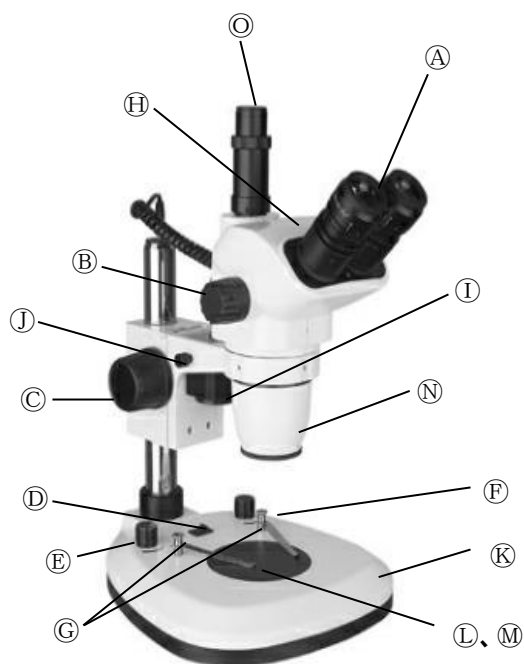
1-1926-02 SZ-8003

この度は本製品をお買い求め頂き、誠にありがとうございます。

ご使用前に、本取扱説明書をよくお読みになり、末永くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

また、お読み頂きました後も大切に保管してください。

外観図



①	接眼レンズ
②	ズーム調整ノブ
③	ヘッド部高さ調整ノブ
④	照明電源オン/オフスイッチ
⑤	落射照明輝度調節ボリューム
⑥	透過照明輝度調節ボリューム
⑦	クリップ
⑧	ヘッド部
⑨	落射照明
⑩	固定ネジ(落射照明用)
⑪	ベース
⑫	ステージ
⑬	透過照明
⑭	対物レンズ
⑮	三眼部

梱包内容

- ・ まず初めに製品および付属品をご確認ください。
- ・ 〈付属内容〉
本体一式 接眼レンズ(10倍)×2 ステージプレート(白黒×1 クリア×1) 三眼部鏡筒×1
接眼レンズ用保護カバー 顕微鏡用カバー(保管時用) 取扱説明書
- ・ 梱包品に不足品および製品に異常(変形・破損・動作しない等)がないことをご確認ください。もし、不足品・不良品がございましたら、ただちにお買い上げ店までご連絡ください。

注意事項



注意 取扱いを誤ると、人身事故・製品の破損の原因となることがあります。

- 本製品は精密光学機器ですので、取扱いには十分ご注意ください。
- 使用しないときは、電源コンセントを抜き、必ずダストカバーをかけ、湿度の少ない、風通しのよいところで保管してください。また、保管前に清掃してください。レンズ周りにカビなどが付かないようにしてください。
- レンズ上のほこりやゴミは柔らかい布などで清掃してください。レンズ面が指紋などでよごれたときは、柔らかい布などにアルコールかエーテルなどを少量含ませてふき取ってください。レンズ以外のところの清掃は、乾拭きか中性洗剤を薄めて柔らかい布などで拭いてください。
- 本製品の分解・改造はしないでください。故障や破損のときはお買い上げ店にご連絡ください。
- 白黒のステージプレートを使用時は透過式照明は消してください。熱で変形します。

操作方法

●ピント調整

試料をステージの中心におき、ヘッド部高さ調節ノブを上下させ、ピント調整をします。次にズーム調節ノブをゆっくりまわしピント調整をします。最初は低倍率でピント調整をするとあわせやすいです。

●眼幅調整

左右の接眼レンズどうしの幅を調整し、接眼レンズの中心が眼の中心に合うようにします。左右の視野がひとつの円になった時が、正しい眼幅です。

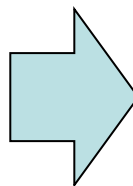
LEDランプの交換

- LED照明はユニットごとの交換になります。お買い上げ店にご相談ください。

別売カメラの取り付け方法

- 右図のように、三眼部にカメラを取り付けてください。

* 適合カメラの型番は仕様欄に記載しております。ご確認ください。



トラブルシューティング

症状	原因	解決策
①ライトが明るすぎる、あるいは暗すぎる。	ライト明るさの調節が不十分。	照明輝度調節ボリュームを回し適切な明るさに調節してください。
②視野に汚れがついている。	サンプル、接眼レンズ、対物レンズ、ステージプレートの表面に汚れがついている。	汚れがついている箇所をきれいに拭いてください。
③二重に見える。	視度、眼幅の調節が適切でない。	再調節してください。
④像が鮮明でない。	対物レンズの表面が汚れている。	対物レンズをきれいに拭いてください。
⑤焦点調節の時に、像が鮮明でない。	視度及び焦点調節が不適切。	再調節してください。

仕様

品番	1-1926-02
型番	SZ-8003
接眼レンズ	WF10×(視野数22)
倍率	6.7～45倍
鏡筒型式	傾斜角 45°
眼幅調節範囲	54～75mm
鏡筒移動距離	105mm
ステージ・直径	アクリル白/黒・95mm
照明	落射式LED 透過式LED
電源	AC100V 50/60Hz
適合カメラ(別売)	3-6359-01(MIC-139)/3-6359-02(MIC-140) 1-7061-12(MIC-141)/1-7061-13(MIC-142)

Made in China

保証規定

1. 弊社商品を、当該商品の取扱説明書所定の使用方法及び使用条件、あるいは、当該商品の仕様または使用目的から導かれる通常の使用方法及び使用条件の下で使用され故障が生じた場合、お買い上げの日より一年間無償修理いたします。
2. 次の場合、保証期間中でも有償修理とさせていただきます。
 - ・誤使用、不当な修理・改造による故障。
 - ・本品納入後の移動や輸送或いは落下等による故障。
 - ・火災、天災、異常電圧、公害、塩害等外部要因による故障。
 - ・接続している他の機器が原因による故障。
 - ・車両・船舶等での使用による故障。
 - ・消耗部品、付属部品の交換。
 - ・本保証書の字句を訂正した場合、購入年月日・購入店の記入がない場合、及び保証書の提示がない場合。
3. ここで言う保証とは、納入品単体の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害は、ご容赦頂きます。
4. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書

本製品は厳正な検査を経て出荷されておりますが、万一保証期間内に左記保証規定1に基づく正常な使用状態での故障の際は左記保証規定により修理いたします。

品 名	ズーム三眼実体顕微鏡
型 式	SZ-8003
保 証 期 間	お買い上げ日より 1年間
お買い上げ日	年 月 日
お 名 前	様
ご 住 所	TEL.
取り扱い店名	担当者印
住 所	TEL.

商品についてのお問い合わせは

カスタマー相談センター

TEL 0120-700-875

FAX 0120-700-763

問合せ専用URL <https://help.as-1.co.jp/q>

修理・校正についてのお問い合わせは

修理窓口

TEL 0120-788-535

FAX 0120-788-763

問合せ専用E-mail repair@so.as-1.co.jp

受付時間：午前9時～午後5時30分まで
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用いただけません