

## OSK 97UO 60MN正立顕微鏡

モジュール構造で様々な産業、材料科学の分野に対応できる正立顕微鏡です。  
明視野観察法だけでは検出できない試料の高低差などを検出する  
DICモジュール付なのでエンボス加工または3D画像の様に観察可能です。



### 【特徴】

- ・台座のファンクションボタンを使って、対物レンズを容易に切り替え可能。
- ・多用する2つの対物レンズを記憶して、緑色のボタンで、切り替えることができます。
- ・ステージの微妙なフォーカス位置を調整するノブは右手、左手いずれでも操作可能。
- ・新開発DICモジュールにより、試料の高低差をエンボス加工または3D画像の様にに変換可能。
- ・利用者のニーズに合わせて最適な観察効果を得るために、レンズの角度を傾斜可能。
- ・未使用30分後自動消灯機能を装備、消費電力を節約し、ランプの寿命を延ばします。



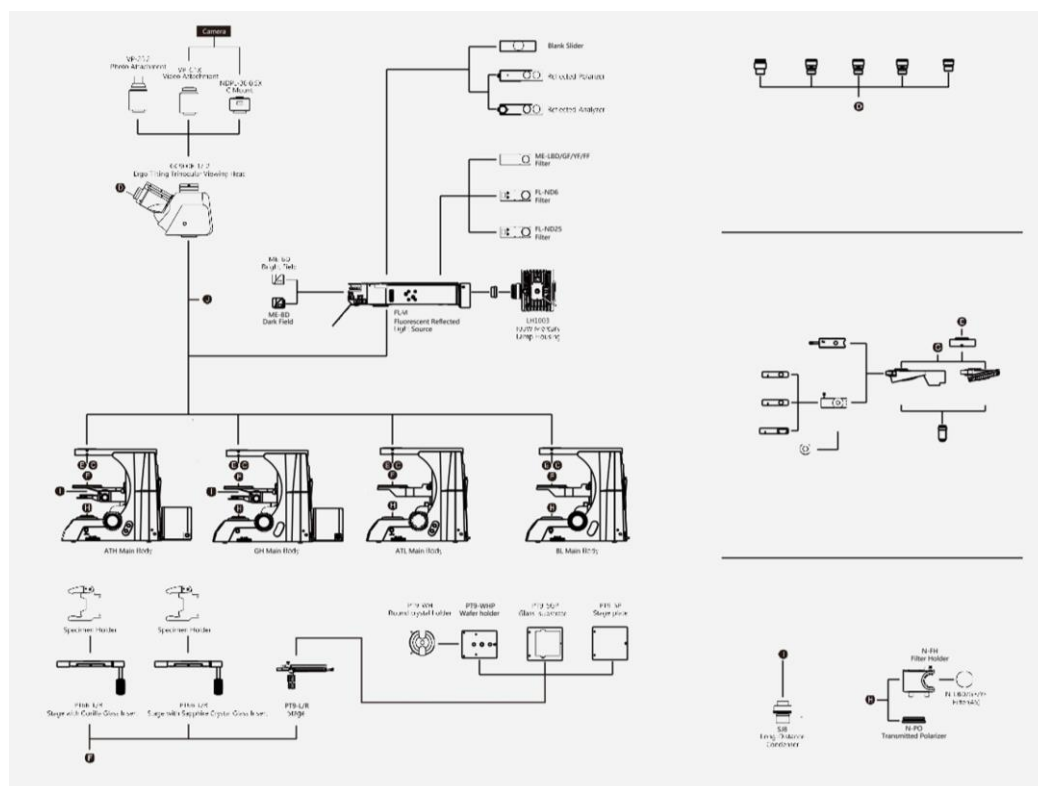
対物レンズ変更ボタン



鏡筒の角度を変更可能



CCDカメラでパソコン表示可能



様々なモジュールを組み換えて特定の機能を強化可能

【仕様】

<b>型番</b>		<b>OSK 97UO 60MN</b>
<b>鏡筒</b>		10x、Φ30、25の視野、-5~+5で調整可能
<b>接眼レンズ</b>	<b>(三眼式傾斜レンズ 200 チューブレンズ)</b>	蝶番式三眼鏡筒、俯角0-35°、瞳孔距離47-78mm ; 接眼レンズ/写真 (100/0、20/80、0/100)
<b>レボルバー</b>		M25×0.75
<b>メタログラフ イー用 対物レンズ</b>	<b>NIS45 Apo</b>	結像レンズ200mm、焦点距離45mm、M26×0.7、カバー
	<b>5X Apo Achromatic</b>	NA=0.15 WD=20 明視野及び暗視野用
	<b>10X Apo Achromatic</b>	NA=0.3 WD=11 明視野及び暗視野用
	<b>20X Apo Achromatic</b>	NA=0.45 WD=3.0 明視野及び暗視野用
	<b>50X Apo Achromatic</b>	NA=0.8 WD=1 明視野及び暗視野用
<b>ステージ</b>	<b>100X Apo</b>	NA=0.9 WD=1 明視野及び暗視野用
	<b>可移動範囲</b>	105X105mm、1mm/グリッド、精度1mm
	<b>材質</b>	硬質酸化表面、摩耗を防止
	<b>移動ロック</b>	Y方向移動ロック可能
<b>顕微鏡スライドガラスサイズ</b>		210 x170 mm
<b>集光器 (コンデンサー)</b>		145 x152 mm
<b>色温度変換フィルタ</b>		金属顕微鏡透過率、NA0.65 WD 10.2
<b>緑色、黄色フィルター</b>		Φ45
<b>照明系</b>		Φ45
<b>ライト・フィールド観察モジュール1</b>		縦型ケーラー照明、ハロゲンフリー照明用スペース
<b>電源/消費電力</b>		密度チップ内蔵、スイッチ式グレア配置
<b>寸法 (W×D×H)</b>		12V 100W (100Wハロゲンランプ時)
		424x261x582mm

【標準付属品】

- ・ OSK 97UO 60MN正立顕微鏡
- ・ 取扱説明書
- ・ 保証書

**OSK** オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9  
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373  
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1 2023/09/22