

ズーム鏡筒シリーズ

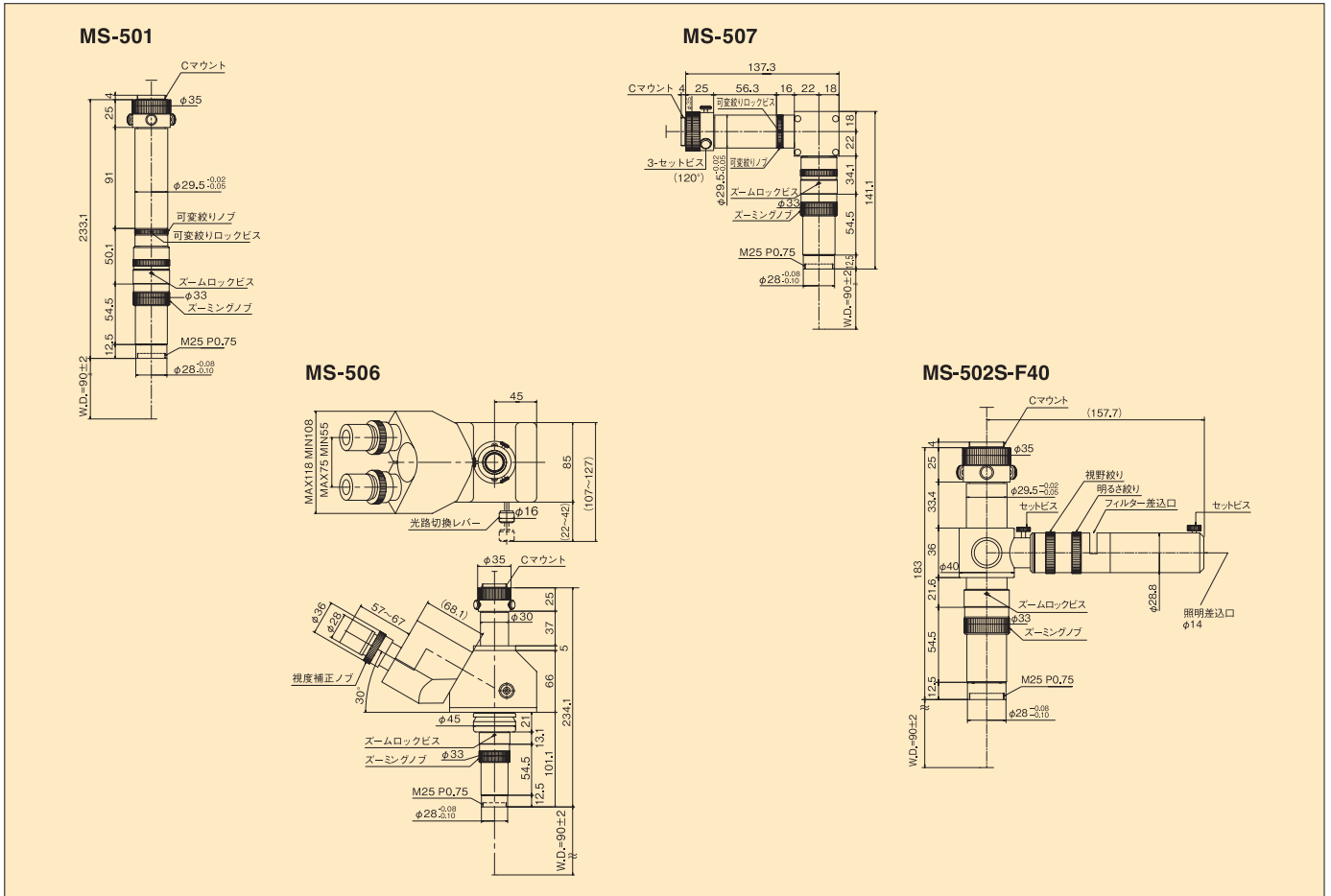
ズーム鏡筒

直角ズーム鏡筒

三眼傾斜ズーム鏡筒

同軸ズーム鏡筒

0.75X～4.5XのCマウント対応の標準ズーム鏡筒になります。様々な使用条件に応じて4種類の中からお選びいただけます。三眼傾斜ズーム鏡筒は光路切替により、目視観察とTV観察が可能です。MS-502-F40は同軸落斜照明によりガラス基板上の蒸着パターンや半導体のエッチングされたパターンなどの観察に最適です。



仕様

型式	MS-501/MS-507/MS-506/MS-502-F40					
倍率	0.75X	1X	2X	3X	4X	4.5X
作動距離	90mm					
被写界深度	1.8mm	1.0mm	356μm	208μm	148μm	129μm
ディストーション	0.5%	0.2%	0.05%	0.05%	0.1%	0.1%
解像力	86LP/mm	110LP/mm	167LP/mm	192LP/mm	204LP/mm	204LP/mm
分解能	11.6μm	9.1μm	6.0μm	5.2μm	4.9μm	4.9μm
N.A.	0.029	0.037	0.056	0.064	0.068	0.069
実効F	12.8	13.5	17.8	23.4	29.6	32.6
同軸照明有効範囲	MS-502-F40 ※1.8X～4.5X 1.8倍以下では視野の四隅に照明のケラレが生じます。透過照明・斜光照明の場合は0.75Xからご使用いただけます。					
接眼視野数(10X)*	φ25.3mm	φ19mm	φ9.5mm	φ6.3mm	φ4.7mm	φ4.2mm
マウント	Cマウント					
対応CCDサイズ	2/3インチ以下					
重量	MS-501 : 400g / MS-507 : 550g / MS-506 : 1.4kg / MS-502-F40 : 800g					
付属品	MS-501 / MS-507		MS-506		MS-502-F40	
	2mm六角レンチ 1個		接眼レンズ HWF-10X、2mm六角レンチ各1式		F20-W フロストフィルター、2mm六角レンチ 各1式	

*接眼視野数は三眼傾斜ズームMS-506使用時のデータになります。