

6

仕様

クイックスコープの仕様・付属品・オプション品について説明します。

6.1 本体部

6.1.1 本体部仕様

符号		QS200	QS200Z	QS250	QS250Z
測定範囲※1	X 軸	200mm			
	Y 軸	200mm		250mm	
	Z 軸	100mm			
最小表示量		0.0005mm			
測長ユニット		反射型リニヤエンコーダ			
各軸の測定精度:E (20°C,標準レンズ使用時)		$E_{1XY}=(2.5+6L/1000) \mu m$ $E_{1Z}=(5.0+6L/1000) \mu m$ L:任意2点間の距離(mm)			
光学倍率 (何れかを選択)	固定倍率	1x,2.5x,5x		1x,2.5x,5x	
	ズームレンズ		0.5~3.5x (8段階)		0.5~3.5x (8段階)
照明装置	垂直落射照明	○			
	透過照明	○			
	リングファイバー照明	○(装着機を設定)			
駆動速度※3		Max. 80mm/s			
加減速度※3		250mm/s ²			
測定物最大質量		10Kg			
本体外観寸法		465(W)x815(D)x663(H)			
本体質量		約 76Kg			
載物ガラスの大きさ		269(W)x261(D)		269(W)x311(D)	
画像素子		1/3inch Color CCD 570(H)x485(V)			
所用電源容量		500VA			
入力電源		AC 100,110,120,220,230,240V			
ソフトウェア		QSPAK			
接続可能機器		マウスオペレーション ジョイスティックボックス(オプション) コントロールボックス2(装着機を設定) フットスイッチ(オプション)			