

5

仕様

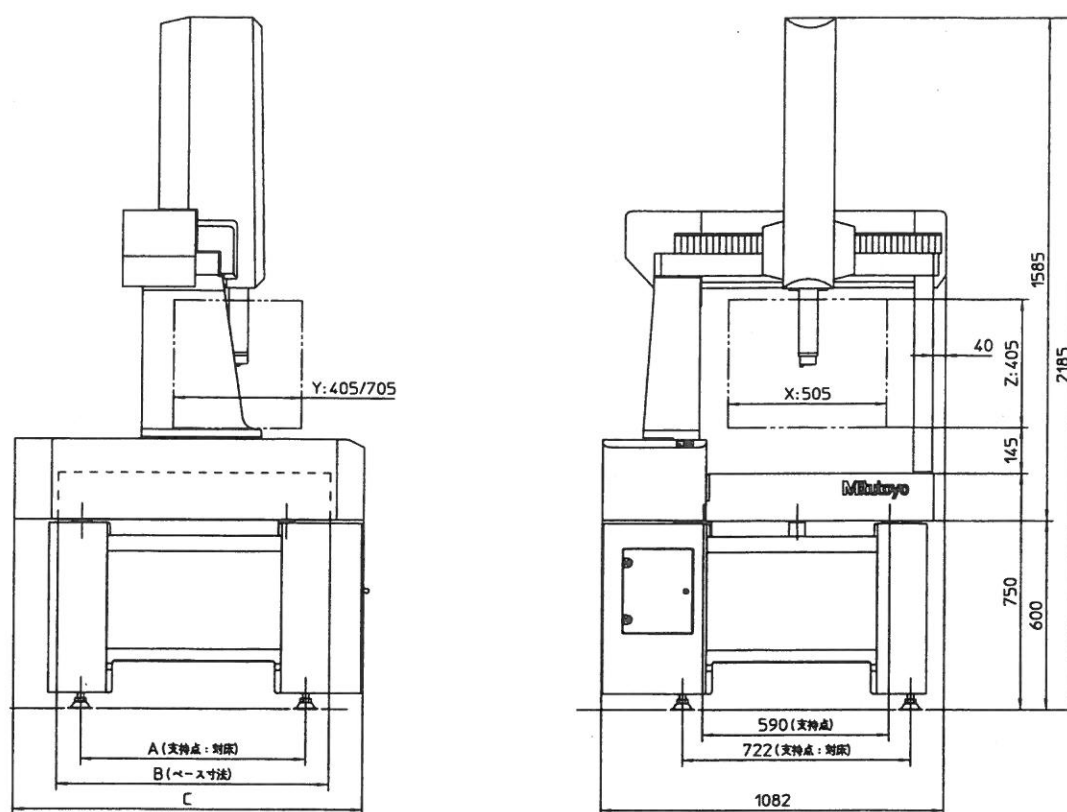
5.1 Crysta-Apex C500 シリーズ本体部仕様

Crysta-Apex C500 シリーズ本体部仕様

項 目		Crysta-Apex C544	Crysta-Apex C574*
測定範囲	X	505mm	
	Y	405mm	705mm
	Z	405mm	
案内方式		各軸ともエアベアリング	
駆動速度	CNC モード	移動速度各軸 8~300mm/s (最大合成速度 519mm/s)	
	ジョイスティック モード	移動速度 0~80mm/s 測定速度 0~3mm/s	
駆動加速度		最大各軸 1274mm/s ² (最大合成加速度 2254mm/s ²)	
測長方式		リニヤエンコーダ	
最小表示量		0.0001mm	
測定 テーブル	材質	斑れい岩	
	大きさ(載物面)	638×860mm	638×1160mm
	測定物固定方法	M8×1.25	
測定物	最大高さ	545mm	
	最大質量	180kg	
本体主要寸法	高さ	2185mm	
	幅	1082mm	
	奥行	1122mm	1548mm
機械質量(設置台含む)		440(515) kg	540(625) kg
電源条件	電源(設置)	単相 AC100~240(V)、50/60Hz、一線接地 (D 種接地: 接地抵抗 100Ω以下)	
	電源容量	700 VA (プローブオプション含む)	
使用空気条件	使用空気圧	0.4Mpa	
	空気消費量	50L/min (標準状態において) (空気源としては、100L/min 以上)	
設置環境条件		温度環境および床振動は【1.2.1 環境条件】による	

* Crysta-Apex C574 は特注扱いとなります。

本体部の概略寸法を示します。



外観寸法図 (単位:mm)

	Crysta-Apex C544	Crysta-Apex C574*
A	713	1013
B	860	1160
C	1122	1458

* Crysta-Apex C574 は特注扱いとなります。

外観寸法図 (単位:mm)