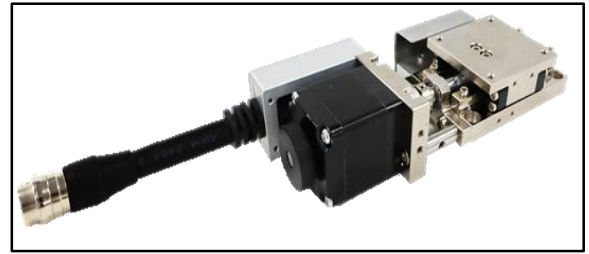


直線標準型線性滾珠導引滑台檢測數據



高明鐵企業股份有限公司
GMT GLOBAL INC.

- 產品規格：AX□-F、AX□-F(長行程薄型)
- 檢測儀器：雷射干涉儀、千分槓桿量表



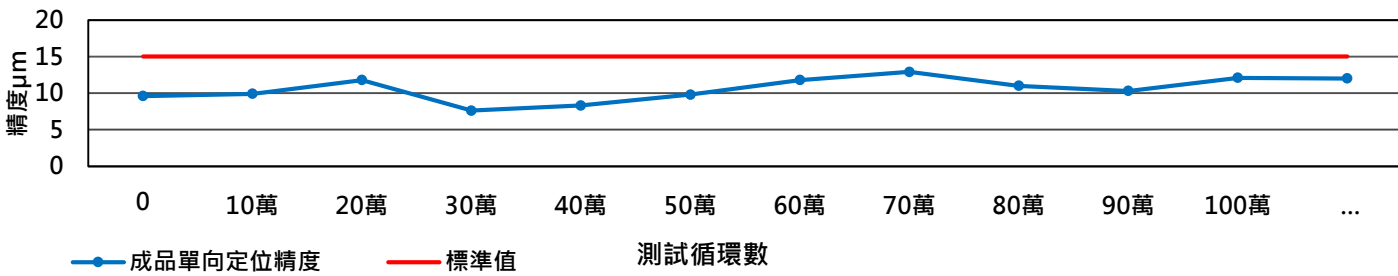
出貨檢驗精度項目與平均量測數值

型號	AX40-F		AX60-F		AX80-F		AX4015-F		AX6015-F		AX6030-F	
數據	標準	量測值	標準	量測值	標準	量測值	標準	量測值	標準	量測值	標準	量測值
平行度(μm)	20	8.45	20	8.1	20	11.65	20	9.22	20	9.21	20	11.18
運動真直度(μm)	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
運動平行度(μm)	10	6.46	10	4.32	10	6.42	10	5.62	10	4.77	10	4.96
單向定位精度(μm)	15	8.42	15	5.66	15	9.28	15	9.46	15	8.77	15	7.88
往復定位精度(±μm)	1	0.56	1	0.44	1	0.68	1	0.56	1	0.37	1	0.45
空轉間隙(μm)	3	0.37	3	0.24	3	0.38	3	0.51	3	0.31	3	0.48

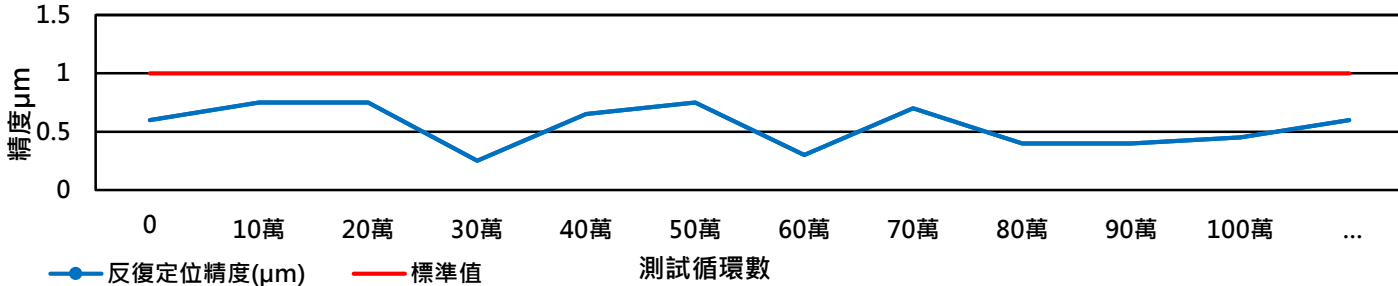
※數據為2024年1月前隨機抽取出貨檢查記錄統計數值(統計數據>100筆)

- 產品壽命跑合100萬次以上檢驗精度數值※數據以型錄最高使用條件進行

單向定位精度



反復定位精度



- 使用雷射干涉儀多點量測之精度報告圖

