

▶ 手动平台 ▶ 固定平台 | 产品清单

自动平台

自动化产品

手动平台

台用附件

平台 微型平台

平台 齿条齿轮

台 交叉滚柱 平台

开降平台、 旋转平台

平台旅转

Z Z 平台 X

■固定平台

页	产品参考照片	种类	产品编号	平台面	移动量
156		X 平台	LS-1251FX	11.8mm×24.8mm	±1.5mm
162			LS-2551FX	25mm×25mm	±3mm
156			LS-4051FX	40mm×40mm	±3.5mm
150			LS-6051FX	60mm×60mm	±5.5mm
156		XY 平台	LD-1251FX	11. 8mm×24. 8mm	±1.5mm
162			LD-2551FX	25mm×25mm	±3mm
156			LD-4051FX	40mm×40mm	±3.5mm
130			LD-6051FX	60mm×60mm	±5.5mm
162		Z 升降平台	LV-2551FX	25mm×25mm	0 ~ 1mm
158			LV-4051FX	40mm×40mm	0 ~ 1mm
130			LV-6051FX	60mm×60mm	0 ~ 1mm
162		旋转平台	RS-P2551FX	25mm×25mm	±5°
4/4	10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	测角平台	TS-2551FX	25	±2°
164			TS-2552FX	25mm×25mm	
			TS-4051FX	40mm×40mm	±3°
160			TS-4052FX	4011111 / 40111111	
100			TS-6051FX	- 60mm × 60mm	±3°
			TS-6052FX	OOMIN OOMIN	
164		二轴测角平台	TD-2551FX	25mm×25mm	±2°
160			TD-A4051FX	40mm×40mm	±3°
100			TD-A6051FX	60mm×60mm	±3°

■穿透型固定平台

页	产品参考照片	种类	产品编号	平台面	移动量
166		穿透型 X 平台	LS-P4051FX	40mm×40mm	±3.5mm
			LS-P6051FX	60mm×60mm	±5.5mm
		穿透型 XY 平台	LD-P4051FX	40mm×40mm	±3.5mm
			LD-P6051FX	60mm×60mm	±5.5mm
		穿透型旋转平台	RS-P4051FX	40mm $ imes 40$ mm	±10°
168			RS-P6051FX	60mm×60mm	
100		校准用二轴 倾斜固定平台	LD-P4051FX	40mm $ imes40$ mm	±1.5°
			LD-P6051FX	60mm×60mm	

■薄型固定平台

页	产品参考照片	种类	产品编号	平台面	移动量
170		X 平台	LS-T4052FX	40mm×40mm	±3.5mm
			LS-T6052FX	60mm×60mm	±5.5mm
		XY 平台	LD-T4052FX	40mm×40mm	±3.5mm
			LD-T6052FX	60mm×60mm	±5.5mm



自动平台

自动化产品 品微镜用

■ 固定平台

☑ 位置调整后不再动

移动并定位后立即固定, 无需夹紧操作。

利用取得专利的特殊机构,实现了位置调整后不再动的平台。

直动以外的平台也实现了位置调整后不再动,丰富了产品线。

○ 产品线

配备直动的 X 平台 / XY 平台 / Z 升降平台、旋转平台、测角平台 / 二轴测角平台等 6 种 29 个产品。









↑ LS-1251FX

↑ LS-4051FX

↑ LD-1251FX

↑ LD-4051FX





↑ LD−6051FX

☑ 最适合不希望移动的工件

比起总是需要调整位置的工件,最适合相机、传感器等调整位置后就不希望移动的工件。

■ 薄型固定平台

厚度 8mm

保留固定平台的机构不变,实现了与垫块同等的厚度 8mm (仅限 X 平台, XY 平台为 16mm)。

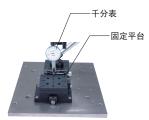
△4个产品线

有 X 平台与 XY 平台, 尺寸有 40mm×40mm 与 60mm×60mm。

固定平台是位置调整后不再动的平台。

位置调整后不再动…是什么意思。

- ・固定平台的平台移动使用六角扳手。
- ·即使捏住平台面摇晃,平台也几乎不动。 不夹紧也不会动。



照片 1 移动前

安装千分表, 使其抵住平台, 能够确认平台 的动作。



照片 2 移动后 用六角扳手移动了平台。 可见千分表的刻度移动了。



照片 3 摇晃也不动 然后捏住平台面用力摇晃, 千分表的刻度仍 然不动。

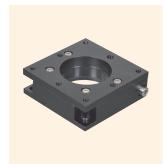
▶ 手动平台 ▶ 固定平台

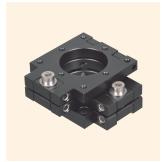
穿透型固定平台



下载 DCAD 3DCAD 3DCAD









↑ RS-P4051FX

↑ RS-P6051FX

↑ TD-A4051FX

↑ TD-A6051FX

长 Sales Point

- 无夹紧、位置调整后不再动的平台。
- 利用特殊机构防止背隙。
- 位置调整使用六角扳手。※ 六角扳手不附带。请顾客准备。
- 也能支持特殊形状的扳手(选购)代替六角扳手。
- 比起总是需要调整位置的工件,最适合相机、传感器等调整位置后就不希望移动的工件。
- 平台中心是穿透孔。
- 不仅水平安装,垂直·逆向安装皆可。

产	品	编	号	RS-P4051FX	RS-P6051FX	TD-A4051FX	TD-A6051FX	
产	ı	品	名	客透型旋转固定平台 穿透型旋转固定平台 40×40 60×60		校准用二轴倾斜固定平台 40×40	校准用二轴倾斜固定平台 60×60	
移	动	方	向	旋转	方向	倾斜 2 方向		
平	台	高	度	20mm		25mm		
平		台	面	$40\text{mm} \times 40\text{mm}$	60mm × 60mm	40mm × 40mm	60mm×60mm	
夹	紧	方	式	无夹紧				
进	给	方	式	进给丝杆 P=0. 7mm				
移	i	动	量	±10° ±1.5°			.5°	
移	动	导	轨	配研		枢轴		
承			重	24. 5N (2. 5kgf)				
质			量	0.09kg	0. 16kg	0. 08kg	0. 13kg	
主	要	材	质	铝合金 / 黑色氧化铝处理梨皮底				

※ 根据安装方向不同,承重有限制。详情欢迎咨询。



固定平台 4 手动平台 ◀

产品的外观图

自动平台

自动化产品

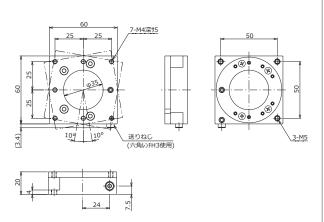
微型平台

↑ TD-A4051FX

送りねじ (六角レンチH3使用)

4-M3 8-M3×0.5 深サ5 4-3.5キリ, 6深ザヴリ

↑ RS-P4051FX



8-M4深サ5 4-M3 4-4.5キリ, 7.5深ザグリ 4-M3

↑ RS-P6051FX

↑ TD-A6051FX

