



自动平台
显微镜用 自动化产品
手动平台
平台用附件

固定平台

薄型 平台 V B

微型平台

螺丝式平台

平台 齿条齿轮

高级平台

平台 交叉滚柱、 细牙平台、

Z 升降平台、 旋转平台

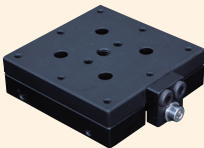
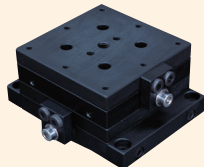
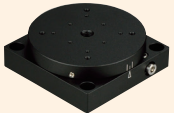
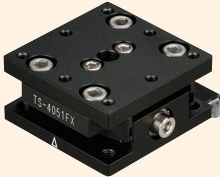
倾斜平台

平台 倾斜旋转

X Z、 Y Z 平台

X Y Z 平台

■ 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
			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
			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
			LV-6051FX	60mm×60mm	0～1mm
162		旋转平台	RS-P2551FX	25mm×25mm	±5°
164		测角平台	TS-2551FX	25mm×25mm	±2°
			TS-2552FX		
160			TS-4051FX	40mm×40mm	±3°
			TS-4052FX		
			TS-6051FX	60mm×60mm	±3°
TS-6052FX					
164		二轴测角平台	TD-2551FX	25mm×25mm	±2°
160			TD-A4051FX	40mm×40mm	±3°
			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
168		穿透型旋转平台	RS-P4051FX	40mm×40mm	±10°
			RS-P6051FX	60mm×60mm	
		校准用二轴 倾斜固定平台	LD-P4051FX	40mm×40mm	±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



特长 | 固定平台、薄型固定平台 ◀ 手动平台 ▶

■ 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

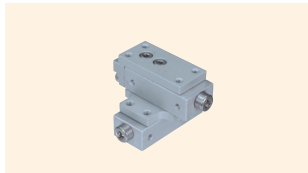
配备直动的 X 平台 / XY 平台 / Z 升降平台、旋转平台、测角平台 / 二轴测角平台等 6 种 29 个产品。



↑ LS-1251FX



↑ LS-4051FX



↑ LD-1251FX



↑ LD-4051FX



↑ LS-6051FX



↑ 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）。

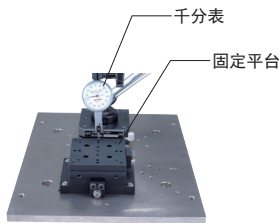
◆ 4 个产品线

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。

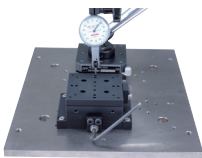
位置调整后不再动...是什么意思。

- 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。



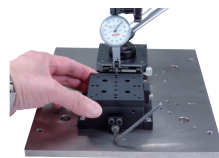
照片 1 移动前

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。

自动平台
显微镜用 自动化产品
手动平台
平台用附件
固定平台
薄型 V 8
微型平台
螺丝式平台
齿条齿轮 平台
高级平台
细型平台、 交叉滚柱、 Z 升降平台、 旋转平台
倾斜平台
倾斜旋转 平台
X Z、 Y Z 平台
X Y Z 平台

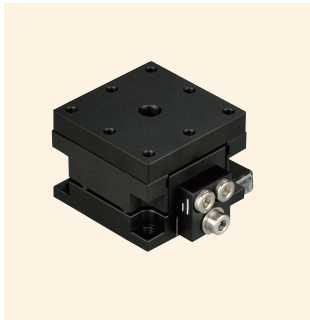
固定平台

下载



2DCAD

3DCAD



↑ LV-4051FX



↑ LV-6051FX

特 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。
- 比起总是需要调整位置的工件，最适合相机、传感器等调整后就不希望移动的工件。
- 不仅水平安装，垂直・逆向安装皆可。

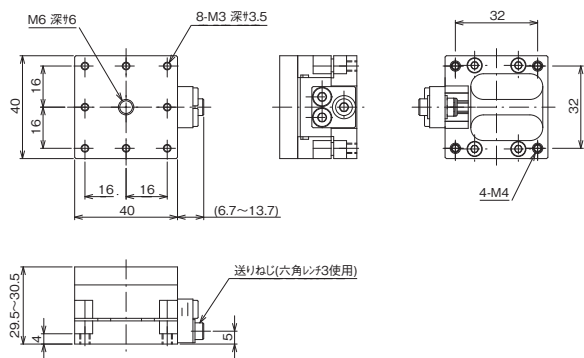
※ 根据安装方向不同，承重有限制。详情欢迎咨询。

产 品 编 号	LV-4051FX	LV-6051FX
产 品 名	Z 升降固定平台 40×40	Z 升降固定平台 60×60
移 动 方 向	Z 轴 1 方向	
平 台 面	40mm×40mm	60mm×60mm
平 台 高 度	30mm	
夹 紧 方 式	无夹紧	
进 给 方 式	进给丝杆 P=0.7mm	
移 动 量	0 ~ 1mm	
移 动 量 / 旋 钮 1 圈	约 0.1mm	
移 动 导 轨	配研	
平 行 度	0.1mm	
承 重	24.5N (2.5kgf)	
质 量	0.13kg	0.28kg
主 要 材 质 / 表 面 处 理	铝合金 / 黑色氧化铝处理梨皮底	

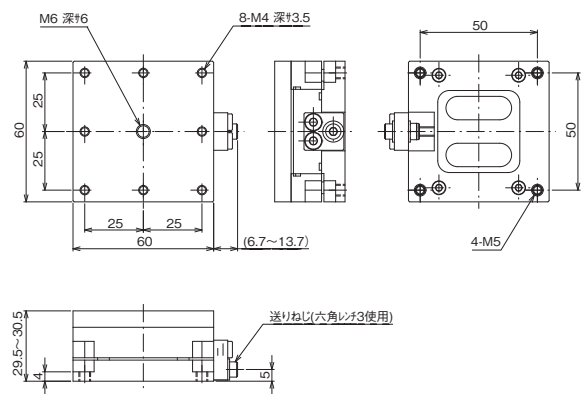


固定平台 ◀ 手动平台 ◀

产品的外观图



↑ LV-4051FX



↑ LV-6051FX

自动平台

显微镜用
自动化产品

手动平台

平台用附件

固定平台

平台 薄型
V 8

微型平台

螺丝式平台

平台 齿条齿轮

高级平台

平台 细型
Z 升降平台、

Z 平台

旋转平台

倾斜平台

平台 倾斜
旋转

Y Z 平台

X Y Z 平台