



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、

Z 升降平台、

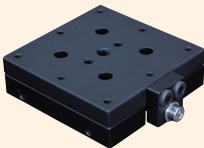
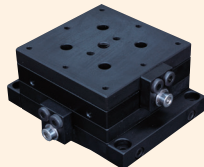
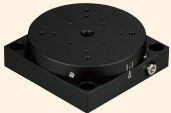
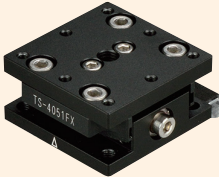
旋转平台

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°
160			TS-2552FX		
			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

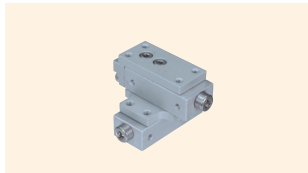
配备直动的 X 平台 / XY 平台 / Z 升降平台、旋转平台、测角平台 / 二轴测角平台等 6 种 29 个产品。



↑ 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）。

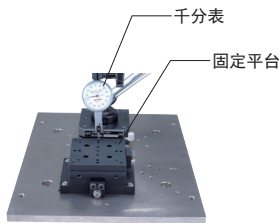
◆ 4 个产品线

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。

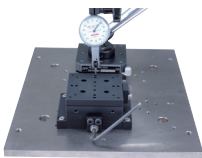
位置调整后不再动...是什么意思。

- 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。



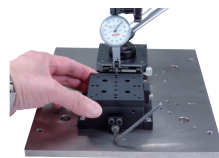
照片 1 移动前

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

高级平台

平台
细型平台、
交叉滚柱

Z 升降平台、
旋转平台

倾斜平台

平台
倾斜旋转

Y Z 平台

X Y Z 平台

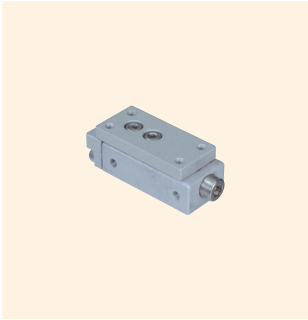
固定平台

下载



2DCAD

3DCAD



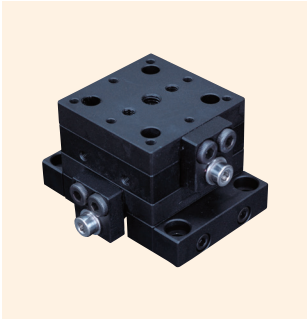
↑ LS-1251FX



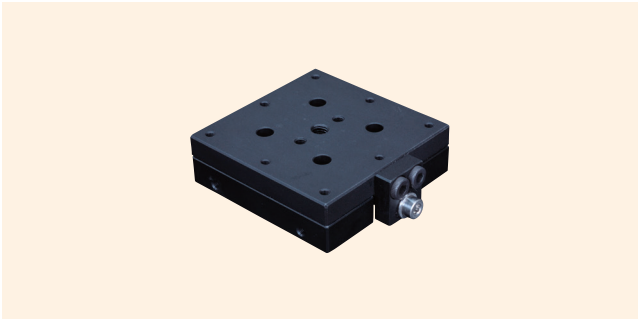
↑ LS-4051FX



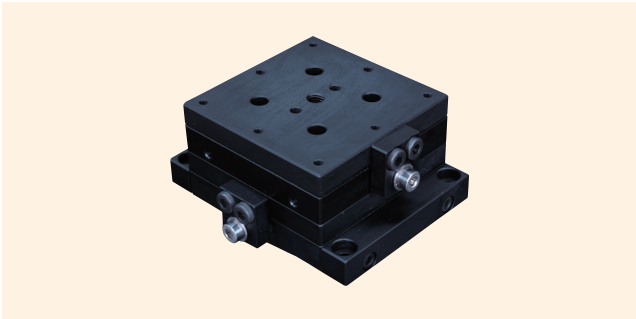
↑ LD-1251FX



↑ LD-4051FX



↑ LS-6051FX



↑ LD-6051FX

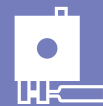
特 长

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

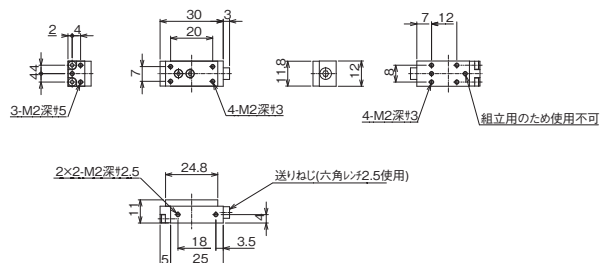
产 品 编 号	LS-1251FX	LS-4051FX	LS-6051FX	LD-1251FX	LD-4051FX	LD-6051FX
产 品 名	X 轴固定平台			XY 轴固定平台		
移 动 方 向	X 轴 1 方向			XY 轴 2 方向		
平 台 面	11. 8mm×24. 8mm	40mm×40mm	60mm×60mm	11. 8mm×24. 8mm	40mm×40mm	60mm×60mm
夹 紧 方 式	无夹紧					
进 给 方 式	进给丝杆 P=0. 5mm	进给丝杆 P=0. 7mm		进给丝杆 P=0. 5mm	进给丝杆 P=0. 7mm	
移 动 量	±1. 5mm	±3. 5mm	±5. 5mm	±1. 5mm	±3. 5mm	±5. 5mm
移 动 量 / 旋 钮 1 圈	约 0. 5mm	约 0. 7mm		约 0. 5mm	约 0. 7mm	
移 动 导 轨	配研					
平 行 度	0. 05mm			0. 075mm		
承 重	4. 9N (0. 5kgf)	39. 2N (4kgf)	58. 8N (6kgf)	4. 9N (0. 5kgf)	39. 2N (4kgf)	58. 8N (6kgf)
质 量	0. 01kg	0. 09kg	0. 19kg	0. 02kg	0. 19kg	0. 41kg
主 要 材 质 / 表 面 处 理	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。

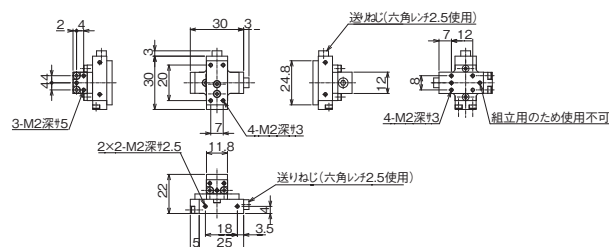


固定平台 ◀ 手动平台 ▶

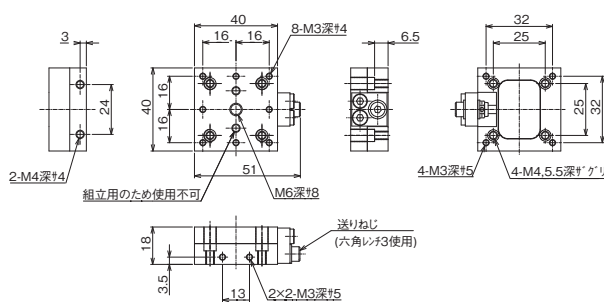
产品的外观图



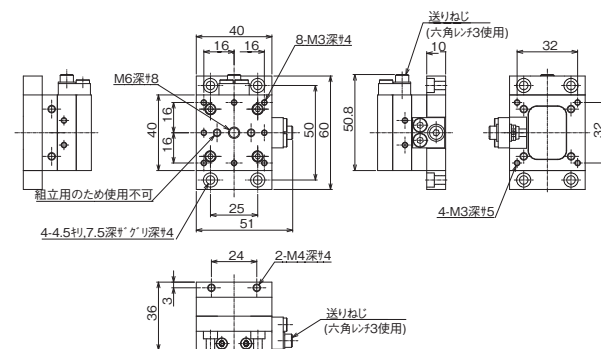
↑ LS-1251FX



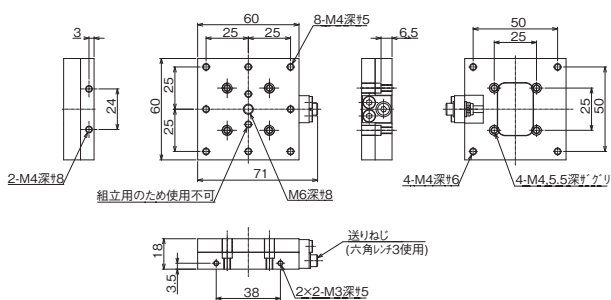
↑ LD-1251FX



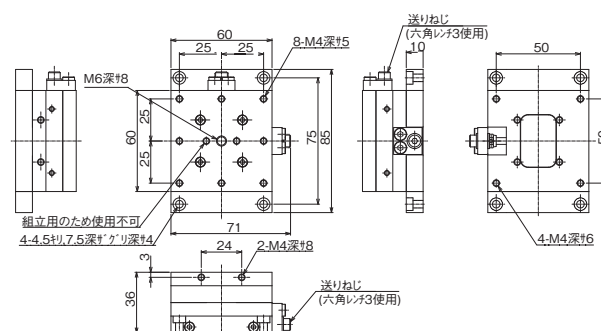
↑ LS-4051FX



↑ LD-4051FX



↑ LS-6051FX



↑ LD-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
V8

微型平台

螺丝式平台

平台 齿条齿轮

高级平台

平台 细型平台、
交叉滚柱、

Z升降平台、

旋转平台

倾斜平台

平台 倾斜旋转

Y Z平台

X Y Z平台

X Y Z平台

固定平台

下载

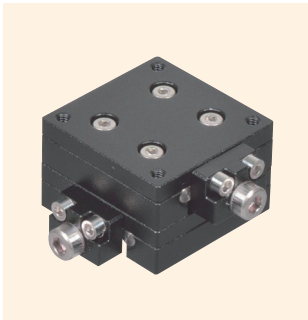


2DCAD

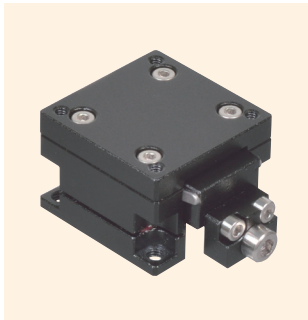
3DCAD



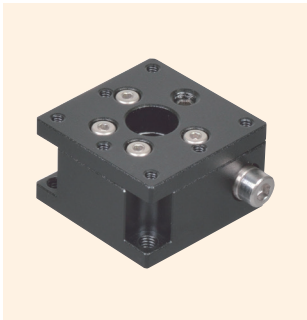
↑ LS-2551FX



↑ LD-2551FX



↑ LV-2551FX



↑ RS-P2551FX

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。
- 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。
- 平台面尺寸 25mm 见方的小型平台，可构成 6 轴系统。
- 旋转平台的平台中心是穿透孔。

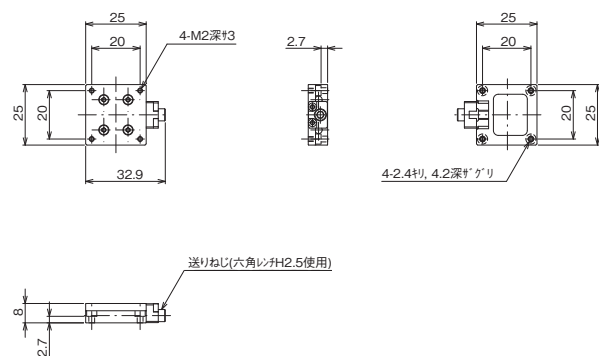
产 品 编 号	LS-2551FX	LD-2551FX	LV-2551FX	RS-P2551FX
产 品 名	X 轴固定平台 25×25	XY 轴固定平台 25×25	Z 升降固定平台 25×25	穿透型旋转固定平台 25×25
移 动 方 向	X 轴 1 方向	XY 轴 2 方向	Z 轴 1 方向	旋转方向
平 台 高 度	8mm	16mm	17.5mm	15mm
平 台 面	25mm×25mm			
夹 紧 方 式	无夹紧			
进 给 方 式	进给丝杆 P=0.5mm			
移 动 量	±3mm		0 ~ 1mm	±5°
移 动 导 轨	配研			
承 重	4.9N (0.5kgf)			
质 量	0.02kg	0.04kg	0.03kg	
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。

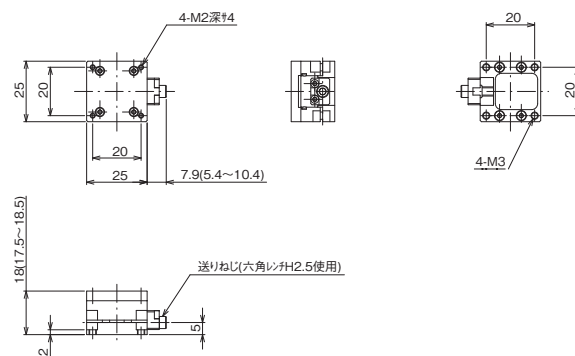


固定平台 ◀ 手动平台 ▶

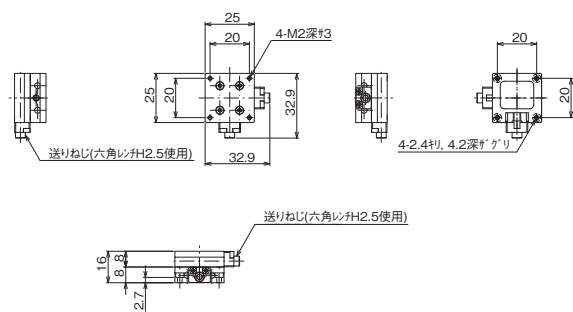
产品的外观图



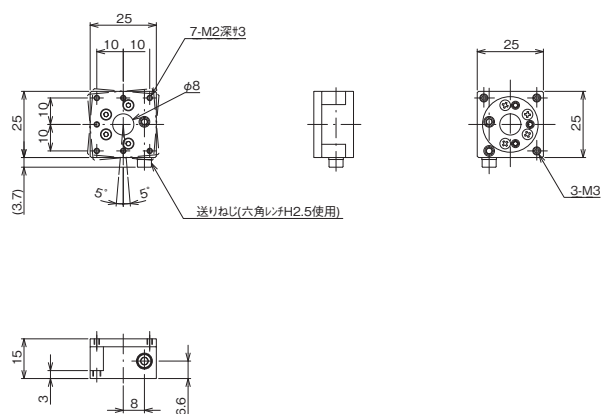
↑ LS-2551FX



↑ LV-2551FX



↑ LD-2551FX



↑ RS-P2551FX

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
V8

微型平台

螺丝式平台

平台 齿条齿轮

高级平台

平台 细型
交叉滚柱、Z Z
平台 升降平台、

旋转平台

倾斜平台

平台 倾斜
旋转Y X
Z Z
平台 平台X Y
Z Z
平台 平台

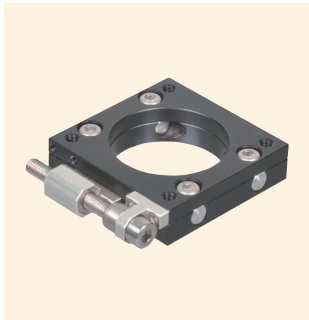
穿透型固定平台

下载



2DCAD

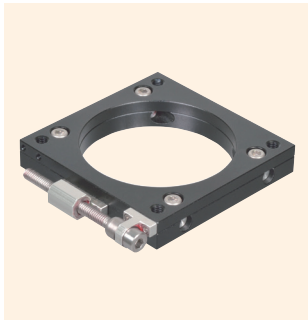
3DCAD



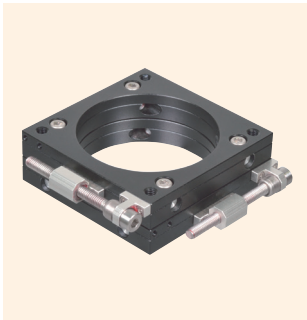
↑ LS-P4051FX



↑ LD-P4051FX



↑ LS-P6051FX



↑ LD-P6051FX

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。
- 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。

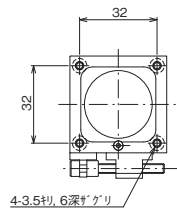
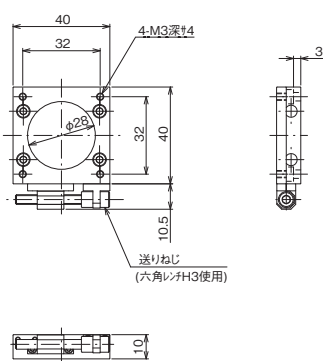
产 品 编 号		LS-P4051FX	LD-P4051FX	LS-P6051FX	LD-P6051FX
产 品 名		穿透型 X 轴固定平台 40×40	穿透型 XY 轴固定平台 40×40	穿透型 X 轴固定平台 60×60	穿透型 XY 轴固定平台 60×60
移 动 方 向		X 轴 1 方向	XY 轴 2 方向	X 轴 1 方向	XY 轴 2 方向
平 台 高 度		10mm	20mm	10mm	20mm
平 台 面		40mm×40mm		60mm×60mm	
夹 紧 方 式		无夹紧			
进 给 方 式		进给丝杆 P=0.7mm			
移 动 量		±3.5mm		±5.5mm	
移 动 导 轨		配研			
承 重		24.5N (2.5kgf)			
质 量		0.04kg	0.08kg	0.06kg	0.12kg
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。

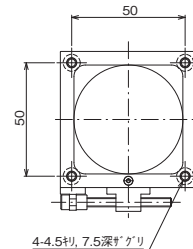
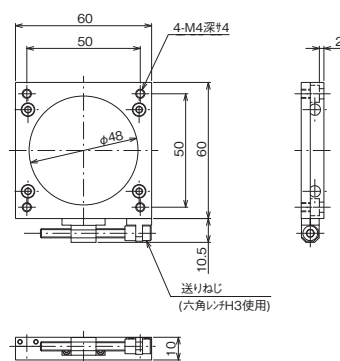


固定平台 ◀ 手动平台 ▶

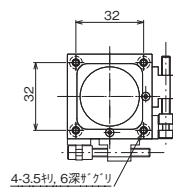
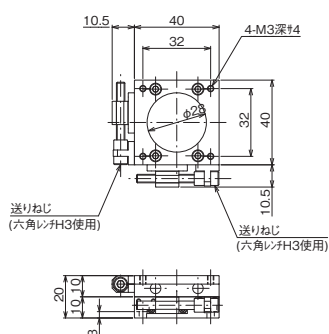
产品的外观图



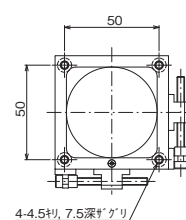
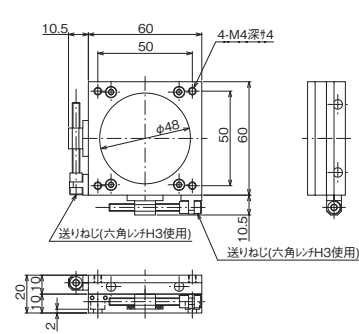
LS-P4051FX



LS-P6051FX



LD-P4051FX



LD-P6051FX

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
V8

微型平台

螺丝式平台

平台 齿条齿轮

高级平台

平台 细型
立柱、Z 升
平台Z 升降
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