

## ▶ 手动平台 ▶ 高级平台

自动平台

显微镜用  
自动化产品

手动平台

平台用附件

固装平台

平台  
薄型V型

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  
细窄平台、

Z Z 升降平台、

旋转平台

倾斜平台

平台  
倾斜旋转

Y X Z 平台

X Y Z 平台

## 高级 X 平台 60×60 (不锈钢制)

HG-VCR 方式

下载

2DCAD

3DCAD



↑ LS-6042-S1-2



↑ LS-6042-S6-2



↑ LS-6042-S7-2



↑ LS-6042-S8-2



↑ LS-6042-SR1-2



↑ LS-6042-SR6-2



↑ LS-6042-SR8-2

## 特长 Sales Point

- 采用 HG-VCR 方式的高精度、高刚性平台。
- 有标准型、对称型，可左右对称构成。
- 进给方式有进给丝杆、标准千分尺、细牙螺纹千分尺、数显千分尺。
- 夹紧方式为操作侧夹紧。
- 可广泛用于相机、传感器、工件等的精密定位用途。

产品编号(标准型)	LS-6042-S1-2	LS-6042-S6-2	LS-6042-S7-2	LS-6042-S8-2		
产品编号(对称型)	LS-6042-SR1-2	LS-6042-SR6-2	-	LS-6042-SR8-2		
产品名称	高级 X 平台 60×60					
移动方向	X 轴 1 方向					
平台面	60mm×60mm					
夹紧方式	操作侧板夹 (平台的进给与夹紧可在同一面上进行)					
操作部安装位置	侧面					
进给方式	CMH-13RM (标准千分尺)	进给丝杆 P=0.5mm	MHN4-25MX (数显千分尺)	MHS4-6.5FP (细牙螺纹千分尺)		
移动量	±6.5mm					
移动量 / 旋钮 1 圈	0.5mm					
分辨率	千分尺式 0.01mm	-	数字显示式 0.001mm	千分尺式 0.002mm		
灵敏度	0.003mm	0.01mm	0.001mm			
移动导轨	HG-VCR (V型槽与交叉滚柱)					
移动精度	真直度 (水平·垂直) 0.001mm 横摆 15sec、俯仰 25sec					
容许力矩载荷	横摆 1200N·cm、俯仰 1200N·cm、翻滚 1200N·cm					
力矩刚性	横摆刚性 0.04sec/N·cm、俯仰刚性 0.04sec/N·cm、翻滚刚性 0.02sec/N·cm					
平行度	0.015mm					
运动的平行度	0.007mm					
承载重	196N (20kgf)					
质量	0.4kg	0.6kg		0.4kg		
主要材质 / 表面处理	不锈钢 / 黑色氧化铬					



## 产品的外观图

自动平台
显微镜用 自动化产品
手动平台
平台用附件

固装平台

平滑型V型

微型平台

螺旋式平台

平台承座

高级平台

平台、交叉滚柱

细窄平台

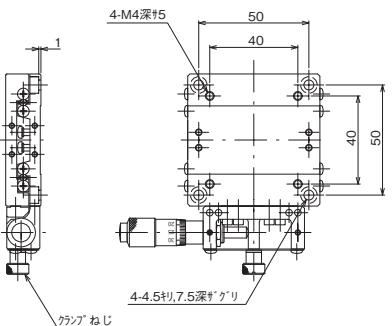
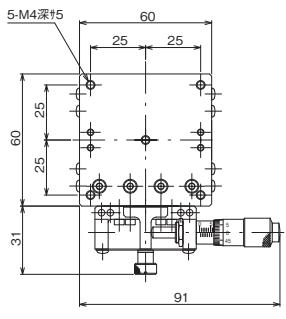
Z平台、升降平台

旋转平台

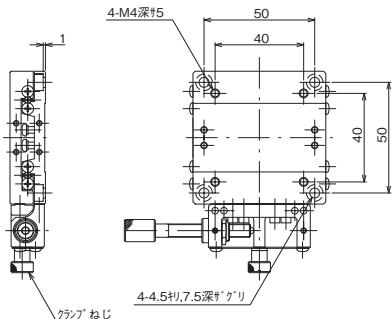
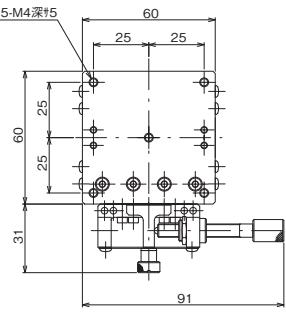
倾斜平台

Y Z平台

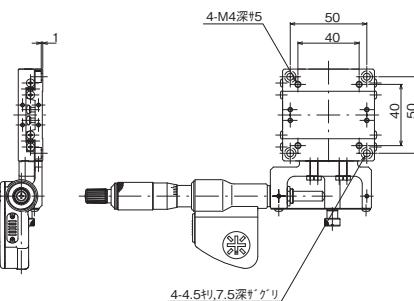
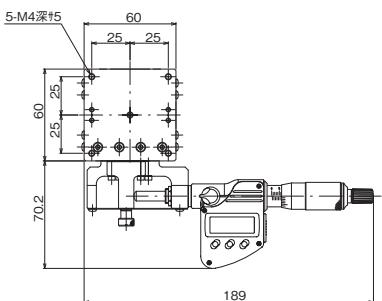
X Y Z平台



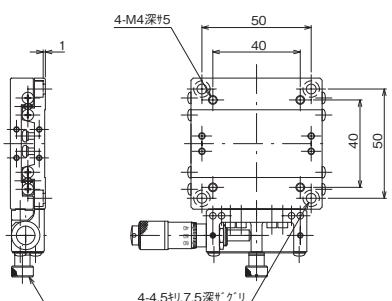
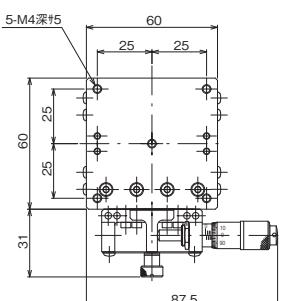
▲ LS-6042-S1-2



▲ LS-6042-S6-2



▲ LS-6042-S7-2



▲ LS-6042-S8-2