



7TS169刚性平台支架

技术参数：

支架高度 (mm)	700
调整范围 (mm)	+30
	-10
适用台面尺寸 (mm)	600x900
	600x1200
	900x900
	900x1200

7TS269刚性平台支架

技术参数：

支架高度(mm)	850
调整范围(mm)	+30
	-10
适用台面尺寸(mm)	600x900
	600x1200
	900x900
	900x1200

大型光学隔振平台 TABLE TOP AND ISOLATOR

大型光学隔振平台外框采用刚性强，变形小，焊接性能好的优质中碳钢板；隔振层利用固有频率低，阻振性能强的蜂窝结构材料，能最大限度控制振动的响应。面板采用高导磁不锈钢板，精磨后具有实用，美观和耐磨等特点。粗糙度 0.8-1.6 微米，不平面度 0.02-0.05 毫米 / 平方米。

隔振基础部分可根据具体要求，在本公司产品三个系列中选用不同型号的隔振基础。其中气垫系列隔振处理后 1.5-3Hz，阻尼系列隔振处理后频率 4-6Hz。

调节支撑部分：采用耐磨丝杆和平面推力球轴承，使用时轻松可靠。

自动平衡系统：采用空气伺服系统，自动调整水平。它的突出特点是把系统对微振的响应反馈到系统中，改变隔振特性，提高隔振效果，在超载偏重的实验条件下，瞬间达到初始的平衡状态。



大型隔振平台

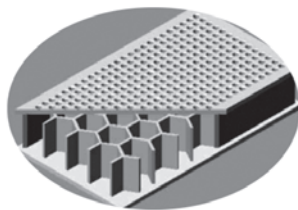
产品参数

- 平面粗糙度 0.8 微米至 1.6 微米
- 平面度 0.02 毫米 / 平方米至 0.05 毫米 / 平方米
- 固有频率 2 赫兹
- 振幅 2 微米
- 自水平重复定位精度正负 0.05 毫米

技术参数：

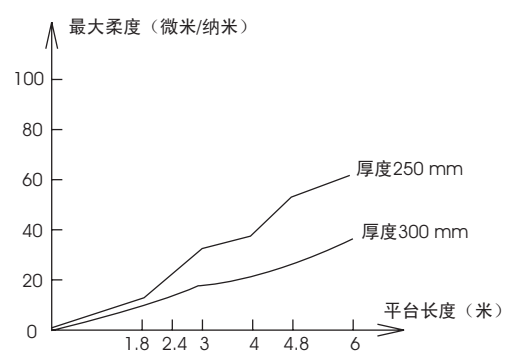
垂直	10Hz	85%~95%	0.15s
水平	10Hz	65%~95%	0.4s

工作台结构



优质高导磁不锈钢面板，精度高，不变形
优质中碳钢墙板，机械强度高，稳定可靠
蜂窝结构材料隔离层面，多孔空气阻尼，固有频率低，隔振性能好

工作台最大柔度 (气垫隔振系列) (如下图)



太阳能电池光伏测试部
光电仪器部
精密运动控制部
光具座元器件部
光学平台部
进口仪器部

光学平台
光学平板
平台支架
大型光学隔振平台