

志城精研公司 西安气浮隔振平台

产品名称	志城精研公司 西安气浮隔振平台
公司名称	武汉志城精研科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市洪山区融创珞瑜中心T2-11-6
联系电话	15342346069 15342346069

产品详情

控制静力矩的作用，光学平台的硬重比对于其共振频率有着重要的影响。较高的硬重比可以提高平台的共振频率，从而降低其在外界影响下的振动。而且在外力作用下，具有较高硬重比的平台可以在Z小的重量下产生Z小的变形，增加系统内部的刚性。内部采用蜂窝状支撑结构的光学平台可以充分的提高硬重比，达到提高系统性能的目的。

控制温度变化，随着时间的延续，不规则温度变化会造成渐渐的结构弯曲。减小温度效应的关键在于控制环境减少温度变化。例如，气浮隔振平台，避免在平台下放置散热设备，隔绝热源设备和硬件，如光源、火焰等。

热稳定性：热稳定性的关键之处在于各轴方向上都具有对称、各向均匀的钢制结构。钢制部件在热交换过程中的延伸性和收缩性是相似的，可以在温度变化过程中保持良好的平整度。钢制的蜂窝芯结构从顶板延伸到底板，中间并无塑料或铝质泄露管理结构，因此不会降低平台整体的刚度或是引入更高的热膨胀系数。我们采用钢质侧板，而不是木板，这样就消除了由于湿度而引起的环境不稳定因素。

精密光学平台在启动以后其静态压缩量较大，而且在固有频率上有着明显的降低，当然在隔振过程中的作用和性能上是比较良好的，在设计方面来说，还是会了解到相互之间的技术优点和功能，这在推广的时候还是会具备了全新的优势，在市场上销售的时候，你会知道相互之间的功能和优势还是会比较突出的，在推广的时候始终还是会占据优势的。志城精研公司-西安气浮隔振平台由武汉志城精研科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉志城精研科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为光学计量标准器具具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!