

# 压电位移台—芯明天科技

产品名称	压电位移台—芯明天科技
公司名称	哈尔滨芯明天科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	哈尔滨市南岗区汉广街41号金华大厦6层
联系电话	0451-86268790 18944636468

## 产品详情

### 压电位移台

压电位移台 电话：0451-86268790 芯明天科技——压电纳米定位行业领导者！产品定制服务我们更专业！每年参加展会：LASER World of PHOTONICS CHINA慕尼黑上海光博会、北京光电周ILOPE、深圳光博会CIOE。

哈尔滨芯明天科技有限公司专业致力于压电纳米定位系统的研发生产与销售。十余年的行业经验、专业的研发团队、雄厚的研发实力、完善的管理体系、可靠的品质保障为您提供最佳压电纳米定位技术解决方案！

主营产品包括压电陶瓷材料、压电陶瓷片、叠堆压电陶瓷、精密压电促动器、压电马达、压电直线电机、纳米定位台、压电纳米定位台、微米纳米定位台、压电平移台、压电运动台、压电位移台、压电显微扫描台、压电平移台、1-3维纳米精度偏转台/旋转台、压电偏转镜、压电物镜定位器、六自由度并联机构、压电陶瓷驱动电源、压电陶瓷驱动器、压电陶瓷控制器、电感/电容/激光测微仪等产品，同时提供压电点胶阀维修服务等。

压电位移台是采用压电陶瓷驱动的纳米定位台，无摩擦、无空回柔性导向机构，有限元分析优化柔性铰链机构，柔性导向系统具有超高的导向精度，高刚度，高负载，无磨损，免维护的特点，压电位移台内置精密位移传感器进行全闭环反馈，确保了平台具有极佳的控制精度、定位精度、分辨率和稳定性，响应速度快，稳定时间达毫秒量级，平台无磁性也不受磁场干扰。

P66压电位移台，采用压电陶瓷直驱结构，无摩擦柔性铰链机构设计的一维压电位移台，产品体积小巧、

负载能力强、毫秒级响应速度，最大行程34um位移行程，内置高性能全闭环传感器定位精度实现纳米级，可以通过组合行程二维、三维压电位移台。

特点：

采用高性能压电陶瓷驱动

产品体积小巧60mm\*60mm\*16mm

最大位移行程34 μ m

柔性铰链导向、全闭环传感定位精度高

压电陶瓷直驱机构、负载能力强、运动方向刚度大

响应速度快，可达毫秒量级

可自由组合成二、三维压电位移台

应用：

光纤端面检测 聚焦显微成像 电化学加工 3D锡膏检测 精密定位加工 光纤对接

哈尔滨芯明天科技有限公司致力于压电纳米定位产品的研发、生产与销售，主要服务于制造高端精密设备的客户。自2004年起，经过十多年的快速发展，公司已获得高新企业认定，获得产品相关专利以及软件著作权、全部产品拥有自主知识产权、公司产品已覆盖全国各地知名高校、科研院所以及高端精密设备制造企业，并远销欧、美、日、韩等地。公司与中国高科技企业、国家重点实验室建立了合作伙伴关系，已经成为中国最专业的精密定位产品生产商。

更多信息，请访问芯明天官网 [www.coremorrow.com](http://www.coremorrow.com) 或拨打电话：0451-86268790/17051647888

哈尔滨芯明天科技有限公司产品已广泛应用于半导体技术、光电子、通信与集成光学、光学仪器设备、医疗生物显微设备、生命科学、精密加工设备、新药设计与医疗技术、数据存储技术、纳米技术、纳米制造与纳米自动化、航空航天、图像处理等领域。芯明天正在为中国的工业自动化、国防、航天事业的发展贡献着自己的力量。