

换能器生产 换能器 福漫

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 换能器生产 换能器 福漫 |
| 公司名称 | 昆山福漫机械有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 苏州市常熟市辛庄镇新阳大道156号5号楼 |
| 联系电话 | 15950151600 15950151600 |

产品详情

我们公司做医学机械部件的加工，做介入类丝材有6年的经验，得到了现有客户的认可和信赖。我们的产品种类如下：1.圆头丝2.带环芯轴3.V型丝4.变径丝5.球囊保护鞘管6.细长丝（细到0.10mm，换能器价格，长到1500mm)7.薄壁不锈钢环/管（薄壁厚0.02mm)我们可以做在金属丝上做喷砂，派瑞林涂层等。

超声波马达超声波马达是把定子作为换能器，利用压电晶体的逆压电效应让马达定子处于超声波频率的振动，然后靠定子和转子间的摩擦力来传递能量，带动转子转动。超声波马达体积小，力矩大，换能器厂家，分辨率高，结构简单，换能器，直接驱动，无制动机构，无轴承机构，这些优点有益于装置的小型化。超声波马达广泛应用于光学仪器、激光、半导体微电子工艺、精密机械与仪器、机器人、医学与生物工程领域。

福漫机械公司做医学机械部件的加工，换能器生产，做介入类丝材有6年的经验，得到了现有客户的认可和信赖。我们的产品种类如下：1.圆头丝2.带环芯轴3.V型丝4.变径丝5.球囊保护鞘管6.细长丝（细到0.10mm，长到1500mm)7.薄壁不锈钢环/管（薄壁厚0.02mm)我们可以做在金属丝上做喷砂，派瑞林涂层等。我

讲解换能器的分类方法

换能器按组成的压电元件形状分为薄板形，圆片形，圆环形，圆管形，圆棒形，薄壳球形，压电薄膜等；

换能器按振动模式分为伸缩振动，弯曲振动，扭转振动等；

换能器按伸缩振动的方向分为厚度，切向，纵向，径向等；

超声波换能器，其实就是频率与其谐振频率相同的压电陶瓷，利用的是材料的压电效应将电能转换为机械振动。一般情况下，先由超声波发生器产生超声波，经超声波换能器将其转换为机械振动，再经超声波导出装置、超声波接收装置便可产生超声波。

超声波换能器主要包括外壳、声窗（匹配层）、压电陶瓷圆盘换能器、背衬、引出电缆、接收器等几大部分构成。

其中，压电陶瓷圆盘换能器起到的作用和一般的换能器相同，主要用于发射并接受超声波；而在压电陶瓷圆盘换能器的上面是接收器，主要由引出电缆、换能器、金属圆环和橡胶垫圈组成，用作超声波接收器，接受压电陶瓷圆盘换能器频带外产生的多普勒回拨信号。

超声波换能器即是谐振于超声频率的压电陶瓷，由材料的压电效应将电信号转换为机械振动。超声波换能器是一种能量转换器件，它的功能是将输入的电功率转换成机械功率（即超声波）再传递出去，而它自身消耗很少的一部分功率。

超声波换能器的种类：可分为压电换能器、夹心换能器、柱型换能器、倒喇叭型换能器等等。

换能器生产-换能器-福漫(查看)由苏州福漫精密有限公司提供。苏州福漫精密有限公司是一家从事“圆头丝、带环芯轴等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“福漫机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使福漫机械在五金模具中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！