

# 换能器供应商 福漫机械 换能器

产品名称	换能器供应商 福漫机械 换能器
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

公司自诞生起致力于精密医疗器械部件的加工，研发和组装，为各医疗器械公司提供质量上乘的零部件为己任。近十年的发展公司招收和培训一批技术骨干，我们可提供各种加工工艺满足客户的工艺要求，并建立了ISO:13485的质量体系，为产品质量保驾护航。近十年我们深耕超声刀，介入类产品，与相关公司建立了互惠互利良好的合作关系，并由此在钛合金，铝合金，不锈钢积累了丰富的经验。根据客户要求我们建立了标准的洁净车间，可以为客户提供无尘室的组装和包装服务，为客户提供更深层次的服务。

超声波振动子又称超声波振子，行业内将换能器与变幅杆连接后的整体叫做振动子。由压电陶瓷的压电效应实现电能与机械能（声波振动）的相互转换，并通过声阻抗匹配的前后辐射盖块进行放大的器件。超声波振子由超声波换能器和变幅杆两部分组成。超声波换能器的作用是把交流电信号转换成机械振动。超声波变幅杆的作用是把换能器的机械振动幅度增大或减小。

换能器是一种能量转换器件，其性能描述和评价需要许多参数。换能器的特性参数包括共振频率、频带宽度、机电耦合系数、电声效率、机械品质因数、阻抗特性、频率特性、指向性、发射及接收灵敏度等等。不同用途的换能器对性能参数的要求不同。该如何挑选优质换能器呢？

- 1.可以从换能器的制造工艺及外观来鉴别；换能器间接表现出公司对产品的质量注重，工艺及外观好的产质量自然会好一点。而且设计工艺间接影响产质量。
- 2.可以依据换能器的工艺设计及运用资料来鉴别；不过这需求对换能器资料很理解和经历丰厚。设计能否合理应依据选用资料来定，资料的好坏间接影响产品的质量，照板复制出来的不一定行。同规格的资料产地不一样，质量也就相差很大，换能器，差的资料再好的技术也做出好产品。

我们公司专业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（最细到0.10mm，长到1500mm）7.薄壁不锈钢环/管（最薄壁厚0.02mm）我们可以做在金属丝上做喷砂，派瑞林涂层等。我们有完整的质量保证体系，已通过13485体系认证。期待与您和贵司合作，超声换能器，欢迎您们来我公司参观指导。

电子血压计利用超声波换能器接收血管的压力，换能器厂家，当气囊加压紧压血管时，换能器供应商，因外加压力高于血管舒张压力，超声波换能器感受不到血管的压力；而当气囊逐渐泄气，超声波换能器对血管的压力随之减小到某一数值时，二者的压力达到平衡，此时超声波换能器就能感受到血管的压力，该压力即为心脏的收缩压，通过放大器发出指示信号，给出血压值。电子血压计由于取消了听诊器，可减轻医务人员的劳动强度。

换能器供应商-福漫机械(在线咨询)-换能器由昆山福漫机械有限公司提供。行路致远，砥砺前行。昆山福漫机械有限公司（[www.fumantech.com](http://www.fumantech.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业制品具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!