

# 超声换能器厂商 北京超声换能器 北京东方金荣

产品名称	超声换能器厂商 北京超声换能器 北京东方金荣
公司名称	北京东方金荣超声电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区中关村科技园通州园光机电产业基地兴光五街1号
联系电话	17319272917 17319272917

## 产品详情

超声波测距装置又叫声尺。它是通过收发两用的换能器，测量脉冲时间间隔。声尺可测10m以内的距离，精度可达千分之几。检漏及气体检测对于压力系统，在泄漏处，由于压力容器的内外压差造成射流噪声。这种噪声频谱极宽。对于非压力系统，可在密闭系统内安放一个超声波源，然后从密闭系统外部接收。一般未泄漏时测到的信号幅度或没有，在泄漏处信号幅度有突然增大的趋势。气体流量检测也是化工中的重要手段之一。流量检测目前有多种放大，如浮子流量计

等。但利用超声波换能器主要优点是不妨碍流体的流动。

### 超声波换能器的产品功能

- 1、可把电能、机械能或声能从一种形式转换为另一种形式的能的装置。
- 2、能量转换的器件。在水声领域中常把声呐换能器、水声换能器、电声换能器统称换能器。
- 3、助渔仪器中进行电声能量转换的部件。

将非电能量转换成电能量，不需要外电源，称换能器，也称有源传感器。换能器是超声波设备的主要器件，北京超声换能器，其特性参数决定整个设备的性能。现在用的超声波换能器，除了磁致伸缩结构以外就是常

用的用前后盖板夹紧压电陶瓷的“朗之万”换能器，超声波就是通过换能器将高频电能转换为机械振动。

换能器的特性取决与选材和制作工艺，超声换能器报价，同样尺寸外形的换能器的性能和使用寿命是千差万别的。我们主要生产大功率超声波换能器，应用与超声波塑料焊接机、超声波金属焊接机、各种手持式超声波工具、连续工作的超声波乳化均质器、雾化装置、超声波雕刻机等超声波焊接设备。

在有毒、性等恶劣环境中，超声换能器厂商，人们不能接近工作，超声换能器价格，需要远地控制；电视机，电风扇以及电灯等电器开关需要遥控，都可装上超声波换能器，通过远地发射超声波由装在需要控制系统上的接收换能器所接收，把声信号转变成电信号使开关动作。交通监测现代交通，自动监测车辆的通行和计数以便掌握车辆的运行情况是非常必要的。如交通监理站安装一个收发兼用的超声波换能器及其附属设备，当车辆通过时就有一个声脉冲返回，通过计数累计可得到日行车辆的数量。给汽车尾部装一个收发两用的换能器，可防止倒车相撞事故发生。在公路上安装接收型压电超声波换能器还可以监测噪声指数。

超声换能器厂商-北京超声换能器-北京东方金荣(查看)由北京东方金荣超声电器有限公司提供。行路致远，砥砺前行。北京东方金荣超声电器有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为节能设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!