

# 耐高压超声波换能器 超声波换能器 北京东方金荣

产品名称	耐高压超声波换能器 超声波换能器 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

### 超声波换能器的作用

超声波换能器是一种能把高频电能转化为机械能的装置，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，而自身消耗很少的一部分功率。

超声波换能器的作用主要表现在能量转化上，超声波换能器，主要通过超声波换能器把超声波能量集中，然后转化到超声波模具及焊接头上。

### 超声波换能器的种类

超声波换能器的分类方式有多种多样，常见的有：

- 1.按照换能器的振动模式，耐高压超声波换能器价格，可分为剪切振动换能器、扭转振动换能器、纵向振动换能器、弯曲振动换能器等。
- 2.按照换能器的工作状态，可分为接收型超声换能器、发射型超声换能器和收发两用型超声换能器。
- 3.按照换能器的工作介质，可分为液体换能器、固体换能器以及气介超声换能器等。

4.按照换能器的输入功率和工作信号，可分为检测超声换能器、脉冲信号换能器、功率超声换能器、连续波信号换能器、调制信号换能器等。

5.按照换能器的形状，耐高压超声波换能器供应商，可分为圆柱型换能器、棒状换能器、圆盘型换能器、复合型超声换能器及球形换能器等。

6.按照能量转换的机理和所用的换能材料，可分为电磁声换能器、静电换能器、机械型超声换能器、磁致伸缩换能器、压电换能器等。

### 超声波换能器的应用有哪些？

以下信息由东方金荣公司提供！东方金荣是一家多年的超声波换能器供应商！

超声波换能器的应用十分广泛，它按应用的行业分为工业、农业、交通运输、生活等。按实现的功能分为超声波加工、超声波清洗、超声波探测、检测、监测、遥测、遥控等；按工作环境分为液体、气体、生物体等；按性质分为功率超声波、检测超声波、超声波成像等。

耐高压超声波换能器价格-超声波换能器-北京东方金荣由北京东方金荣超声电器有限公司提供。北京东方金荣超声电器有限公司为客户提供“超声波换能器,超声波振子,超声换能器,超声振子”等业务，公司拥有“Siansonic”等品牌，专注于节能设备等行业。，在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号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：黎经理。