

张家口压电陶瓷工厂

产品名称	张家口压电陶瓷工厂
公司名称	淄博宇海电子陶瓷有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市博山开发区创业大道57号
联系电话	15898770899 15898770899

产品详情

压电陶瓷片的应用 压电陶瓷片主要用于压电扬声器、传声器、超声延迟线、测量振动和测量压力的传感器、电话中的送受话器等方面作机械能(声能)转换成电能，或者在低功率下由电能转换成机械能的换能元件；也可应用于超声波清洗焊接、探伤、超声诊断、水声发射、引燃、引爆等作高压强功率时将电能转换成机械能的换能组成元件。

离子陶瓷

快离子导电的电子陶瓷。具有快速传递正离子的特性。典型代表是 α - Al_2O_3 瓷。这种陶瓷在300℃下离子电导率可达 $0.1/(\Omega \cdot \text{厘米})$ ，可用来制作较经济的高比率能量的固体电池，还可制作缓慢放电的高储能密度的电容器。它是有助于解决能源问题的材料。

半导体陶瓷

通过半导体化措施使陶瓷具有半导体性晶粒和绝缘性（或半导体性）晶界，压电陶瓷工厂，从而呈现很强的界面势垒等半导体特性的电子陶瓷。

电子仪器中的光电耦合器件。

2、 PbTiO_3 系压电材料

PbTiO_3 系压电陶瓷具适合制作高频高温压电陶瓷元件。虽然存在 PbTiO_3 陶瓷烧成难、极化难、制作大尺寸产品难的问题，人们还是在改性方面作了大量工作，改善其烧结性。抑制晶粒长大，从而得到各个晶

粒细小、各向异性的改性PbTiO₃材料。近几年，改良PbTiO₃材料报道较多，在金属探伤、高频器件方面得到了广泛应用。目前该材料的发展和应用开发仍是许多压电陶瓷工作者关心的课题。

张家口压电陶瓷工厂由淄博宇海电子陶瓷有限公司提供。淄博宇海电子陶瓷有限公司在压电晶体材料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，宇海电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：孙经理

。