

# 东莞处理工厂电子呆料回收公司 价高服务优选

产品名称	东莞处理工厂电子呆料回收公司 价高服务优选
公司名称	深圳市铭盛电子科技有限公司
价格	168.00/个
规格参数	铭盛电子科技:13631665055 型号:AD8608ARTZ 加微:长期合作
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦
联系电话	0755-83292099 13534023459

## 产品详情

东莞处理工厂电子呆料回收公司\_铭盛电子是一家有专业团队的电子元件呆料回收公司，服务至上。

压电器件的发展方向是：改进压电器件的温度稳定性；改善蜂鸣器和送受话器的音质，以适应计算机、自动售货机、电子翻译机等设备的人-机对话的需要；探索模拟生物功能的高分子压电器件。

压电式压力传感器大多是利用[正压电效应](#)制成的。

基于[压电效应](#)的[压力传感器](#)。它的种类和型号繁多，按[弹性敏感元件](#)和受力机构的形式可分为膜片式和活塞式两类。膜片式主要由本体、膜片和压电元件组成。

压电式压力传感器大多是利用[正压电效应](#)制成的。正压电效应是指：  
当晶体受到某固定方向外力的作用时，内部就产生[电极化](#)

现象，同时在某两个表面上产生符号相反的电荷；当外力撤去后，晶体又恢复到不带电的状态；当[外力作用](#)方向改变时，电荷的极性也随之改变；晶体受力所产生的[电荷量](#)与外力的大小成正比。[逆压电效应](#)又称[电致伸缩](#)效应，是指对晶体施加[交变电场](#)引起晶体机械变形的现象。用于电声和超声工程

的一般使用逆压电效应制造的变送器。[基于压电效应的压力传感器](#)

。它的种类和型号繁多，按[弹性敏感元件](#)

和受力机构的形式可分为膜片式和活塞式两类。膜片式主要由本体、膜片和压电元件组成（见图）。压电元件支撑于本体上，由膜片将被测压力传递给压电元件，再由压电元件输出与被测压力成一定关系的电信号(见[压电式传感器](#)

)。这种传感器的特点是体积小、动态特性好、耐高温等。现代测量技术对传感器的性能出越来越高的要求。例如用压力传感器测量绘制内燃机示功图，在测量中不允许用水冷却，并要求传感器能耐高温和体积小。[压电材料](#)最适合于研制这种[压力传感器](#)

。比较有效的办法是选择适合高温条件的石英晶体切割方法,例如XY（+20°~+30°）割型的石英晶体可耐350 的高温。而LiNbO<sub>3</sub>单晶的[居里点](#)高达1210 ，是制造[高温传感器](#)的理想压电材料。