

咸宁压电陶瓷工厂

产品名称	咸宁压电陶瓷工厂
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

压电陶瓷是电子陶瓷的一类，给它施加一定的力使其产生形变，就会在陶瓷表面产生电荷。这种现象叫正压电效应，反之给其施加一个电场，陶瓷体则产生一定的形变，叫逆压电效应。压电陶瓷及其器件是近代电子技术领域中不可缺少的重要组成部分，它在现代通讯、雷达、声纳、自动测量与控制、超声换能、引燃引爆、超声灭菌、超声功率等方面均得到广泛应用。现在我国在压电陶瓷材料及其应用领域的开发仍处于发展阶段，此行业的发展将具有广阔的前景。

调节

几乎所有的超声波传感器都能对开关输出的近点和远点或是测量范围进行调节。在设定范围外的物体可以被检测到，但是不会触发输出状态的改变。一些传感器具有不同的调节参数，如传感器的响应时间、回波损失性能，以及传感器与泵设备连接使用时对工作方向的设定调节等。

重复精度

波长等因素会影响超声波传感器的精度，其中的影响因素是随温度变化的声波速度，因而许多超声波传感器具有温度补偿的特性。该特性能使模拟量输出型的超声波传感器在一个宽温度范围内获得高达0.6m的重复精度。

交叉问题

交叉问题是当多个超声波传感器按照一定角度被安装在机器人上的时候所引起的。超声波X发出的声波，经过镜面反射，被传感器Z和Y获得，这时Z和Y会根据这个信号来计算距离值，从而无法获得正确的测量。

解决的方法可以通过对每个传感器发出的信号进行编码。让每个超声波传感器只听自己的声音。

交叉问题

交叉问题是当多个超声波传感器按照一定角度被安装在机器人上的时候所引起的。超声波X发出的声波，压电陶瓷工厂，经过镜面反射，被传感器Z和Y获得，这时Z和Y会根据这个信号来计算距离值，从而无法获得正确的测量。

解决的方法可以通过对每个传感器发出的信号进行编码。让每个超声波传感器只听自己的声音。

咸宁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位于山东省淄博市博山开发区创业大道57号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前宇海电子在电工陶瓷材料中享有良好的声誉。宇海电子取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。宇海电子全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。