

摘要：<正> 1. 简介 MEMS(微型电机系统)自八十年应用于医疗业,在各种硅压力传感器、加速度传感器和微结构应用中发挥作用。MEMS器件与其他器件相比有许多优点,它的尺寸小,性能可靠,价格便宜。硅是MEMS器件结构加工的常用材料,用于生产硅电子元件的大多硅片加工设备可以用来生产硅传感器件。硅的弹性十分完美,它不会象其他原理的产品那样随着时间的推移而发生屈变或形变。这使它很适合依赖于传感器输出的医疗应用。

关键词：

文章全文为PDF格式，请下载至本机浏览。[[下载全文](#)]

如您没有PDF阅读器，请先下载PDF阅读器 [Acrobat Reader](#) [[下载阅读器](#)]

---

Abstract:

Key words:

【大 中 小】 [[关闭窗口](#)]