<<执行器技术>>

图书基本信息

书名：<<执行器技术>>

13位ISBN编号：9787030182586

10位ISBN编号：7030182588

出版时间：2006-12

出版时间：科学

作者：庞斯

页数：278

<<执行器技术>>

内容概要

执行器是将电能转换成机械能的装置，通常用于电气、气动、液压系统。
由于执行器技术在生物医学、人工器官修复、器械矫形中应用的需要，对高效且具有微纳米尺寸级别的复杂精密机械产品的需要不断增长。
本书对执行器的新应用进行了全面的介绍，内容包括：介绍了压电执行器、形状记忆执行器、磁致伸缩执行器的机电一体化设计、控制、集成技术；检验了微纳米级别新兴执行器的特性和性能；评估了各种执行器技术的优点，勾画了今后的应用领域。
本书可供从事微纳器件设计制造领域的科研人员、工程师参考。

<<执行器技术>>

书籍目录

版权说明