

<<超声波电机原理与设计>>

图书基本信息

书名：<<超声波电机原理与设计>>

13位ISBN编号：9787030153449

10位ISBN编号：7030153448

出版时间：2005-9

出版时间：科学出版社

作者：胡敏强

页数：312

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<超声波电机原理与设计>>

内容概要

本书是有关超声波电机原理与设计的专著，是以东南大学“超声波电机及其控制技术研究”课题组近十多年来科学研究工作为基础编著而成。

介绍了超声电机的理论基础、运行机理和动力学模型，并对行波超声电机的定转子以及摩擦界面的设计理论与方法以及性能分析模型、驱动控制系统、样机制造和测试等各个方面作了详细的介绍。

<<超声波电机原理与设计>>

书籍目录

第1章绪论；第2章压电陶瓷和压电振子的特性；第3章行波超声波电机的运动机理；第4章行波超声波电机的运动方程及其仿真；第5章环形行波超声波电机的分析与设计；第6章行波超声波电机的驱动；第7章行波超声波电机的控制；第8章圆柱定子超声波电机的分子与设计；第9章步进超声波电机的分析与设计；第10章直线超声波电机的分析与设计；第11章超声波电机的制造技术及测试技术；

<<超声波电机原理与设计>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>