

# 《设备设计与系统集成的电磁兼容》

## 图书基本信息

书名：《设备设计与系统集成的电磁兼容》

13位ISBN编号：9787111477391

出版时间：2014-11

作者：（德）Karl-Heinz Gonschorek

页数：302

译者：杨自佑

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《设备设计与系统集成的电磁兼容》

## 内容概要

本书详细讲述了设备级和系统级的电磁兼容设计理论，作者通过应用对策、不同的途径和方法、图表曲线、经验法则、背景理论以及计算机工具，来帮助读者解决电磁不兼容的问题。全书共分11章，内容包括：编著缘由与内容概述，对电压、电流、电场和阻抗的思考，电场，磁场，电磁场，干扰模型，系统内的措施，大气噪声、电磁环境和限值，EMC工程和分析，场计算的数值技术以及抗扰度试验的模型。为了便于读者加深对实际问题解决方法的了解，每章都附有习题和实际案例。本书可供电子电气产品的设计人员、电磁兼容工程师和系统集成设计人员使用，也可用作高等学校工科电子信息和通信类专业研究生的教材。

# 《设备设计与系统集成的电磁兼容》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)