

<<电磁干扰及控制>>

图书基本信息

书名：<<电磁干扰及控制>>

13位ISBN编号：9787505387058

10位ISBN编号：7505387057

出版时间：2003-6

出版时间：电子工业出版社

作者：林国荣编

页数：320

字数：531

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>

<<电磁干扰及控制>>

内容概要

本书从电磁干扰的概念入手，围绕电磁兼容性环境的设计，从导线对导线的干扰及屏蔽措施、接地与接地阻抗引起的干扰、辐射性共模干扰及地环路干扰、辐射性差模干扰、电力线与电源系统的干扰、电磁干扰的来源与控制等方面系统地分析了针对不同的干扰源和干扰途经，应采用的各种具体方法。

本书内容详实、丰富，每章后附有习题和部分相应解答，还配有实用图表供读者实验和设计时参考。
本书十分适合从事电子或电气系统设计、制造、使用和维护的工程技术人员使用，也可作为高等院校相关专业的教材或参考书。

<<电磁干扰及控制>>

书籍目录

第0章 引言第1章 电磁兼容性的设计第2章 导线对导线的干扰及屏蔽措施第3章 接地与接地阻抗引起的干扰第4章 辐射性共模干扰及地环路干扰第5章 辐射性差模干扰第6章 电力线与电源系统的干扰第7章 电磁干扰的来源与控制附录A 分贝等单位的介绍附录B 习题解答附录C 导线间的近场干扰附录D 地环路干扰附录E 使用接地电感及连接导线降低地环路干扰

<<电磁干扰及控制>>

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>