

<<半导体器件>>

图书基本信息

书名：<<半导体器件>>

13位ISBN编号：9787030097286

10位ISBN编号：7030097289

出版时间：2003-2

出版时间：科学出版社

作者：正田英介

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>

<<半导体器件>>

内容概要

“21世纪电子电气工程师系列”企业技术 / 管理干部知识更新用新教科书。

丛书特点是重视理论联系实际，用现象说明原理。

反映该专业领域最新进展，通过产品与技术模型示学科基础知识。

丛书各册执笔者是在国际知名企业中长期从事技术教育工作的专家。

书中举例及例均源于他们多年的工作实践。

本书主要介绍了半导体的基础知识、制造技术、半导体分立器件、模电路、逻辑集成电路、微处理器，以存储器、其他半导体器件等。

本书可作为企业

<<半导体器件>>

书籍目录

第1章 半导体基础

1.1 概述

1.2 能带

1.3 N型半导体与P型半导体

1.4 半导体中的电流

1.5 PN结

1.6 晶体管

1.7 MOSFET (金属-氧化物-半导体场效应晶体管)

练习题

第2章 半导体制造技术

2.1 半导体

<<半导体器件>>

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>