

<<半导体集成电路>>

图书基本信息

书名：<<半导体集成电路>>

13位ISBN编号：9787302040859

10位ISBN编号：7302040850

出版时间：2001-1

出版时间：清华大学出版社

作者：朱正涌

页数：423

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>

<<半导体集成电路>>

内容概要

本书主要内容包括：集成电路的基本制造工艺；集成电路中的晶体管及其寄生效应；集成电路中的无源元件等。
共22章。

<<半导体集成电路>>

书籍目录

- 一, 集成电路的基本制造工艺
- 二, 集成电路中的晶体管及其寄生效应
- 三, 集成电路中的无源元件
- 四, 晶体管 - 晶体管逻辑电路
- 五, 发射极耦合逻辑电路
- 六, 集成注入逻辑电路
- 七, MOS反相器
- 八, MOS基本逻辑单元
- 九, MOS逻辑功能部件
- 十, 存储器
- 十一, 接口电路
- 十二, 模拟集成电路中的基本单元电路
- 十三, 集成运算放大器
- 十四, MOS开关电容电路
- 十五, 集成稳压器
- 十六, D/A, A/D变换器
- 十七, 集成电路设计概述
- 十八, 集成电路的正向设计
- 十九, 集成电路的芯片解剖
- 二十, 集成电路设计方法
- 二十一, 集成电路的可靠性和可测性设计简介
- 二十二, 集成电路的计算机辅助设计简介

<<半导体集成电路>>

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>