<<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