

# 可编程逻辑器件原理开发与应用



[可编程逻辑器件原理开发与应用 下载链接1](#)

著者:赵曙光

出版者:西安电子科技大学出版社

出版时间:2001-4-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787560609003

本书内容包括：可编程逻辑器件的主要分类和工作原理，可编程逻辑器件的一般设计流程；Altera公司可编程逻辑器件的产品要构成与典型器件；开发工具MAX+PLUS II使用详解；Vantis公司可编程逻辑器件的特点与典型器件；开发工具DesignDirect的使用；硬件描述语言VHDL要点与实例。

本书注重基础，取材新颖，深入浅出，方便实用，既可供电子类各专业本科生、研究生作为教材使用，也可作为相关专业工程技术人员的自学参考书。

作者介绍:

目录: 第1章 可编程逻辑器件的基本原理

1 可编程逻辑器件和EDA技术发展概况

.....

第2章 可编程逻辑器件的设计

1 可编程逻辑器件的设计流程

.....

第3章 Altera可编程逻辑器件

1 综述

.....

第4章 Altera可编程逻辑器件开发软件

1 综述

.....

第5章 MACH系列CPLD结构与原理

1 Vantis公司及其PLD产品简介

.....

第6章 使用DesignDirect软件开发MACH器件

1 DesignDirect软件简介

.....

第7章 硬件描述语言VHDL初步

1 概述

.....

附录 ISPB--99系列CPLD实验套件简介

参考文献

• • • • • (收起)

[可编程逻辑器件原理开发与应用\\_下载链接1](#)

标签

电子

专业

CPLD

计算机

评论

-----  
[可编程逻辑器件原理开发与应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[可编程逻辑器件原理开发与应用\\_下载链接1](#)