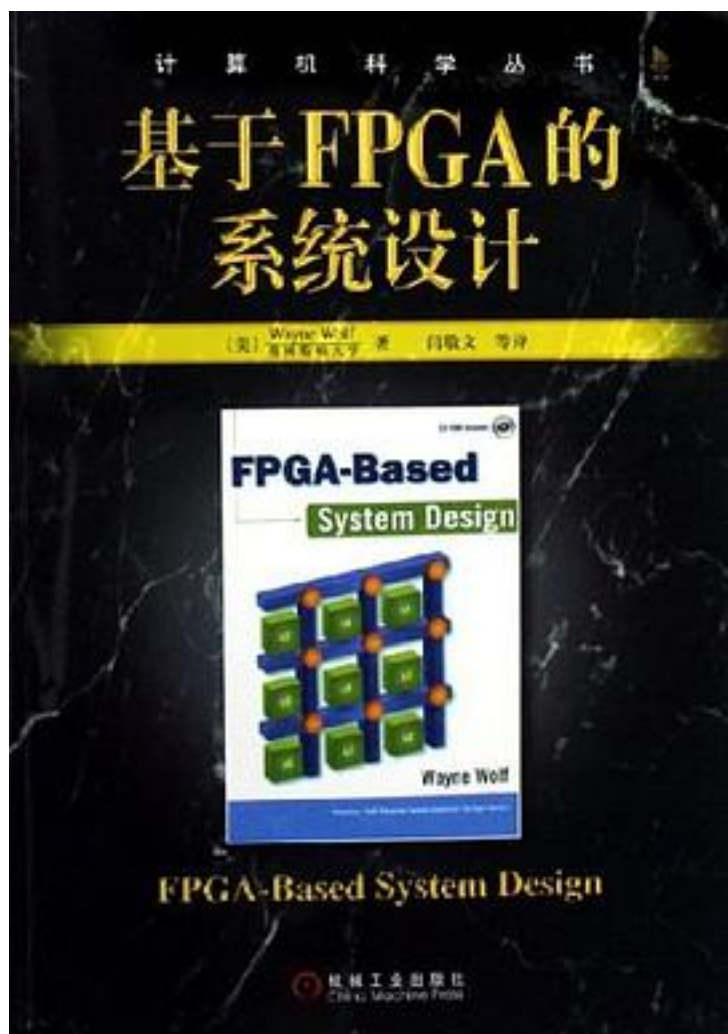


基于FPGA的系统设计



[基于FPGA的系统设计_下载链接1](#)

著者:沃尔夫

出版者:机械工业出版社

出版时间:2006-5

装帧:

isbn:9787111187073

本书以VLSI设计方法系统讲解FPGA(现场可编程门阵列)系统设计方面的基本原理，帮助

解决应用FPGA进行大系统设计时所遇到的问题。主要包括：VLSI的要点(如VLSI制造工艺、电路设计、连线、组合逻辑、时序机以及系统结构方面的内容)、VLSI的现代设计方法和FPGA最有价值的特性等。本书提供了丰富的实例，读者可结合实例和附赠光盘中的FPGA设计工具XSE来学习和实现基于FPGA的系统设计。

本书注重基础，强调应用，提供了大量的图表、例题和习题，可作为高等院校的电子、电气、计算机、信息、控制类专业高年级本科生和研究生教材，也可供相关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[基于FPGA的系统设计_下载链接1](#)

标签

FPGA

计算机

ASIC

VHDL

教材

开发技术

计算机科学

计算机技术

评论

可以说也是入门级的教程

[基于FPGA的系统设计 下载链接1](#)

书评

[基于FPGA的系统设计 下载链接1](#)