

数字逻辑



[数字逻辑_下载链接1](#)

著者:胡家宝

出版者:机械工业出版社

出版时间:2006-2

装帧:简装本

isbn:9787111178057

本书作者结合教学实践，将数字逻辑与该领域的新技术相结合，系统地介绍了数字逻辑电路分析和设计的基本理论与基本方法。本书内容丰富，注重理论与实践相结合，在保证课程大纲内容的前提下，对有关概念、原理、方法的阐述力求准确、精炼。

本书系统介绍了数字逻辑电路分析和设计的基本理论与基本方法，包括数制系统及其编码、布尔代数基础、组合逻辑电路和时序逻辑电路的基本概念、组合逻辑电路和时序逻辑电路的分析与设计方法、可编程逻辑器件和数字系统设计方法。本书还介绍了VHDL硬件描述语言和MAX+PLUS II软件的内容，便于应用计算机软件设计数字逻辑电路。

本书可以作为计算机科学与技术、自动控制、电子信息等专业的本科生教材，也可以作为数字系统设计相关科研人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[数字逻辑_下载链接1](#)

标签

评论

[数字逻辑_下载链接1](#)

书评

[数字逻辑_下载链接1](#)