第一图书网, tushu007.com

<<基于IP复用的数字IC设计技术>>

图书基本信息

书名：<<基于IP复用的数字IC设计技术>>

13位ISBN编号：9787505390621

10位ISBN编号：7505390627

出版时间：2003-9

出版时间：电子工业出版社

作者：牛风举等编

页数：289

字数：400000

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

第一图书网, tushu007.com

<<基于IP复用的数字IC设计技术>>

内容概要

本书主要介绍基于IP复用的数字IC设计技术。
全书分3篇，共8章。
内容包括：数字IC设计概述和基于IP复用的数字IC设计规则；基于IP复用的数字IC设计中的关键技术——代码编写技术、综合技术和验证技术；数字IC设计中的IP资源库的建立和典型IP资源库 ；基于IP复用的数字IC设计方法、流程和实例；基于IP复用的数字IC设计的数据管理。

本书内容新颖，实用性强。
对于通信技术、计算机应用、消费电子和微电子技术领域从事数学集成电路及系统设计的工程师、研究人员，大专院校相关专业的研究生、高年级本科生，都是一本具有指导和实用价值的技术参考书。

第一图书网, tushu007.com

<<基于IP复用的数字IC设计技术>>

书籍目录

第1篇 基于IP复用的数学IC设计导论 第1章　数字IC设计概述 第2章　基于IP复用的数字IC设计的基本规则 第2篇 基于IP复用的数字IC设计中的关键技术 第3章　代码编写技术 第4章　综合技术 第5章　验证技术第3篇 基于IP复用的数字IC设计 第6章　数字IC设计中IP资源库的建设 第7章　基于IP复用的数字IC设计与验证 第8章　基于IP复用数字IC设计中的数据管理方法 附录A 常用EDA工具 参考文献

第一图书网, tushu007.com

媒体关注与评论

本书问世以来，是IC设计方法学不断进步，微电子工艺技术不断发展，ASIC设计所要求的时间日益缩短的结果。
今天，随着深亚微米工艺技术的成熟，计算机技术和软件工具技术的高度进步，以及基于专于专门知识的IP库资源和IP设计方法学的高度发展。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

本书问世以来，是IC设计方法学不断进步，微电子工艺技术不断发展，ASIC设计所要求的时间日益缩短的结果。
今天，随着深亚微米工艺技术的成熟，计算机技术和软件工具技术的高度进步，以及基于专于专门知识的IP库资源和IP设计方法学的高度发展。

第一图书网, tushu007.com

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