

<<nVisage DXP计算机辅助电路设>>

图书基本信息

书名：<<nVisage DXP计算机辅助电路设计>>

13位ISBN编号：9787030149817

10位ISBN编号：7030149815

出版时间：2005-6

出版时间：科学出版社

作者：张义和

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>

## <<nVisage DXP计算机辅助电路设>>

### 内容概要

本书介绍的n sage DXP电路设计软件是一套既经济又实用的全方位 电路设计软件。它拥有与~otel DXP一样的操作环境、一样强大的功能，不但可绘制电路图，设计整合式零件(含零件图与零件包装)，还能进行电 路仿真与分析、VHDL设计与模拟、FPGA设计以及电路板浏览与信号分析等，而整合图式与VHDL电路设计让电路设计更具效率。

本书除适合高职高专院校和本科院校的学生外，也适用于计算机相关行业的读者阅读。

本书繁体字版原书名为《nVsage DXP电脑辅助电路设计快速入门》由全华科技图书股份有限公司出版，版权属张义和所有。

本书中文简体字版由台湾全华科技图书股份有限公司独家授权，仅限于中国大陆地区出版发行，不含台湾、香港、澳门地区。

未经本书原版出版者和本书出版者书面许可，任何单位和个人不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的部分或全部。

## <<nVisage DXP计算机辅助电路设>>

### 书籍目录

第1章 nVisage DXP概述	1.1 认识nVisage DXP	1.2 非常XP的操控环境	1.3 项目导向的文件管理
	1.4 认识电路图编辑环境	1.5 编辑区操作与常快捷键	1.6 自定义的操作界面
第2章 电路图设计	2.1 零件库操作	2.2 零件操作与属性编辑	2.3 线路连接与属性编辑
	2.4 网络名称操作与属性编辑	2.5 总线系统扣作与属性编辑	2.7 阶层式电路图组件
	2.8 其他电气组件	2.9 指示性组件	2.10 文本组件
	2.11 非电气组件	2.12 组件的移动与排列	2.13 组件的剪贴
	2.14 练习绘制电路图	第3章 搜索与浏览	3.1 快速浏览零件与网络
	3.2 实时搜索功能	3.3 超级辅助搜索工具	3.4 整体编辑
	3.5 自动零件编号	3.6 ERC电路图检查	3.7 DRC电路板检查
	3.8 练习绘制电路图	第4章 整合式零件库设计	4.1 整合式零件库
	4.2 整合式零件库的建立	4.3 流畅的零件复制	4.4 零件精灵
	4.5 实时零件接脚属性更改	4.6 灵活调整零件接脚位置	4.7 无限制的零件属性字段
	4.8 练习绘制电路图	第5章 电路仿真	5.1 认识nVisage DXP电路仿真
	5.2 查找电路仿真零件	5.3 建立可仿真的零件库	5.4 活用工具栏
	5.5 认识各种模拟与分析	5.6 模拟电路仿真	5.7 活用波形窗口
	5.8 数字电路仿真	5.9 混合模式电路仿真	5.10 练习绘制电路图
第6章 VHDL电路设计	.....	第7章 设计环境设定	第8章 输出输入接口
第9章 电路板设计支持功能			

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>