

.子信息与电气工程系



教学大纲

- 课程规划
- 课 程简介
- 材 选 用
- 生评价
- 学课件
- 课教案
- 实验指导
- 题 解 答
- 例 题 实 例
- 教 学 录 像
- 参考文献
- ■网 上 答 疑

《在系统编程技术》参考文献

参考文献目录

- 1、潘松 黄继业《EDA技术与VHDL》. 北京.清华大学出版社 2005.7
- 2、黄正谨主编《在系统编程技术》. 南京.东南大学出版社. 出版 2001.6
- 3、汤琳宝等 《可编程器件与电路设计》. 北京. 科学出版社. 2003.1
- 4、任小东等 《CPLD/FPGA高级应用开发指南》,北京,电子工业出版社 2003.6
- 5、潘松 SOPC技术实用教程 清华大学出版社 2005年3月
- 6、Altera Device Package Information Data Sheet . Altera 公司
- 7、黄涛 FPGA在高速高精运动控制系统中的应用 武汉理工大学学报·信息与管理工程版 2007 年2月
- 8、洪永强 基于现场可编程门阵列的步进电机运动控制系统设计研究 厦门大学学报(自然科 学版) 2007年3月
- 9、潘峥嵘, 基于 CPLD 的彩色视觉移动机器人路径跟踪系统. 计算机工程与设计, 2007 年 3 月
- 10、吕常智. 基于 CPLD 的 LED 点阵显示控制器. 微计算机信息(嵌入式与 SOC). 2006年第22 卷第 11-2 期
- 11、潘松, 黄继业, 王国栋, 现代DSP技术, 西安: 西安电子科技大学出版社, 2003
- 12、黄正槿,徐坚等.CPLD 系统设计技术入门与应用. 北京: 电子工业出版社, 2002
- 13、潘松, 黄继业, EDA 技术实用教程, 北京: 科学出版社,
- 14、李国洪, 沈明山. 可编程器件 EDA 技术与实践. 北京: 机械工业出版社, 2004
- 15、蒋璇, 臧春华. 数字系统设计与 PLD 应用技术. 北京: 电子工业出版社, 2001
- 16、陈赜,朱如琪 . 在系统可编程技术实践教程 . 北京: 科学出版社, 2001
- 17、赵曙光,郭万有等. 可编程逻辑器件原理、开发与应用. 西安: 西安电子科技大学出版 社, 1999
- 18、卢毅, 赖杰 . VHDL 与数字电路设计 . 北京: 科学出版社, 2001
- 19、谭会生,张昌凡.EDA 技术及应用. 西安:西安电子科技大学出版社, 2001
- 20、薛宏熙 . 数字系统设计自动化 . 北京: 清华大学出版社, 2002
- 21、赵不贿 . 在系统可编程器件与开发技术 . 北京: 机械工业出版社, 2001
- 22、杨晖,张凤言. 大规模可编程逻辑器件与数字系统设计. 北京: 北京航空航天大学出版 社, 1998

23、徐志军,徐光辉 . CPLD/FPGA 的开发与应用 . 北京: 电子工业出版社, 2002 24、刘笃仁 . 用 ISP 器件设计现代电路与系统 . 西安: 西安电子科技大学出版社, 2002 25、谢云,易波等 . 现代电子技术实践课程指导 . 北京: 机械工业出版社, 2003 26、陈云洽,保延翔 . CPLD 应用技术与数字系统设计 . 北京: 电子工业出版社, 2003 27、Lattice , ispEXPERT Compiler and Synplicity Design Manual 2001

> Copyright ©2005-2008, All Rights Reserved 合肥学院电子信息与电气工程系 谭 敏

28、Altera Device Package Information Data Sheet . Altera 公司