

<<TANNER集成电路设计教程1>>

图书基本信息

书名：<<TANNER集成电路设计教程1>>

13位ISBN编号：9787900118981

10位ISBN编号：7900118985

出版时间：2002-11

出版时间：北京希望电子出版社

作者：孙润 编

字数：640000

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>

## <<TANNER集成电路设计教程1>>

### 内容概要

第一册的内容：Tanner集成电路设计软件是由Tanner Research 公司开发的基于Windows平台的用于集成电路设计的工具软件。

该软件功能十分强大，易学易用。

其中的L-Edit版图编辑器在国内应用广泛，具有很高知名度。

本书分为两册出版，共分10篇56章。

其中上册包括1~3篇：L-Edit版图编辑器(1~12章)、SPR(标准单元布图布线, 13~21章)、LVS(电路-版图比较器, 22~26章)；下册包括4~10篇：S-Edit电路图编辑器(27~32章)、NetTran网表转换器(33~36章)、T-Spice电路模拟器(37~40章)、T-Spice语言(41~47章)、W-Edit波形观察器(48~54章)、电路分析实例(55~56章)、菜单命令；书后还包括一个结束语和索引。

本书内容丰富、详实，结构合理、条理清晰，并且具有很强的实用价值。

本书既可作为从事集成电路研究、设计、开发、生产和应用的科技人员以及从事微电子、微光学、微机械等微系统版图设计与其他微细加工技术领域的各行各业科技人员的技术参考书，同时也可作为高等院校微电子专业、半导体专业、电路设计等专业师生的参考书和实用教材。

第二册的内容提要：Tanner集成电路设计软件是由Tanner Research 公司开发的基于Windows平台的用于集成电路设计的工具软件。

该软件功能十分强大，易学易用。

其中的L-Edit版图编辑器在国内应用广泛，具有很高知名度。

本书分为两册出版，共分10篇56章。

其中上册包括1~3篇：L-Edit版图编辑器(1~12章)、SPR(标准单元布图布线, 13~21章)、LVS(电路-版图比较器, 22~26章)；下册包括4~10篇：S-Edit电路图编辑器(27~32章)、NetTran网表转换器(33~36章)、T-Spice电路模拟器(37~40章)、T-Spice语言(41~47章)、W-Edit波形观察器(48~54章)、电路分析实例(55~56章)、菜单命令；书后还包括一个结束语和索引。

本书内容丰富、详实，结构合理、条理清晰，并且具有很强的实用价值。

本书既可作为从事集成电路研究、设计、开发、生产和应用的科技人员以及从事微电子、微光学、微机械等微系统版图设计与其他微细加工技术领域的各行各业科技人员的技术参考书，同时也可作为高等院校微电子专业、半导体专业、电路设计等专业师生的参考书和实用教材。

书籍目录

第I篇 L-EDIT版图编辑器

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>