

<<全能混合电路仿真OrCAD Pspice >>

图书基本信息

书名：<<全能混合电路仿真OrCAD Pspice A/D V9>>

13位ISBN编号：9787113036706

10位ISBN编号：7113036708

出版时间：2000-3-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：郑光钦

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>

## 内容概要

全书以各项分析为主轴，通过精心设计的范例及详尽的操作步骤介绍OrCAD PSpice V9内大部分的功能以及使用OrCAD Capture来绘制电路图的基本技巧。

每章结尾附有精选习题，随书附送OrCAD PSpice V9试用版光盘，可供读者考核学习成果。

书籍目录

第一部分 OrCAD 环境与Capture

第1章 OrCAD PSpice 简介

第2章 OrCAD Capture简介

第3章 常用的环境设置

第4章 第一张电路图

第5章 高级电路图绘制技巧

第二部分 PSpice基本分析

第6章 偏压点和直流扫描分析（欧姆定律）

第7章 交流扫描分析（RC电路的频率响应）

第8章 暂态分析（OP-Amp反相放大器）

第三部分 半导体元件的基本分析

第9章 二极管V-I特性曲线

第10章 双极性结型晶体管的输出特性曲线

第11章 双极性结型晶体管共射极放大器

第12章 金氧半声效应晶体管的输出特性曲线

第13章 CMOS反相器

第四部分 PSpice高级分析

第14章 温度分析

第15章 噪声分析

第16章 傅立叶分析

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>