

《电子信息技术3000问与答（下册）》

图书基本信息

书名：《电子信息技术3000问与答（下册）》

13位ISBN编号：9787030442725

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电子信息技术3000问与答（下册）》

内容概要

本书为全国及各省市大学生电子设计竞赛，为全国多种电子设计工程师和电子信息类人才培训、认证的参考用书，全书分上、下两册出版，其中上册为1~6章，下册为7~10章及附录。全书主要内容包括电子元件、信号及基本电路、半导体器件、放大电路、直流稳压源及交流信号源、数字电路、高频电路、微机原理、单片机与嵌入式简介、电子测量、综合应用等十个方面，全书既重于原理的阐述，更强调知识的系统性、工程性及实际应用。本书除作为上述的电子设计竞赛和工程师及人才认证外，更可作为电类各专业教师在教学、命题、工程设计、竞赛指导、毕业设计、培训考核等的参考，也可作为高校电类学生，电子信息类工程技术人员自学、竞赛、考评、产品设计、求职应试的参考用书。

书籍目录

第七章高频电路1

第一部分基础知识1

一、问答题1

二、填空题21

三、是非题99

四、选择题24

五、填空题、是非题、选择题答案28

第二部分高频电路及应用29

一、问答题29

二、填空题48

三、是非题50

四、选择题51

五、填空题、是非题、选择题答案55

第八章微型计算机、单片机和嵌入式57

第一部分基础知识及微型计算机57

一、问答题57

二、填空题72

三、是非题74

四、选择题76

五、填空题、是非题、选择题答案81

第二部分单片机、嵌入式及其他82

一、问答题82

二、填空题92

三、是非题94

四、选择题96

五、填空题、是非题、选择题答案99

第九章电子测量101

第一部分基础知识101

一、问答题101

二、填空题107

三、是非题108

四、选择题109

五、填空题、是非题、选择题答案111

第二部分测量技术与仪器112

一、问答题112

二、填空题127

三、是非题128

四、选择题130

五、填空题、是非题、选择题答案133

第十章综合应用题134

第一部分电子系统设计134

第二部分信号转换电路154

第三部分交流信号的产生与变换电路169

第四部分放大电路193

第五部分放大器的增益控制及语音录放电路211

第六部分滤波、移相、LED发光和闪光等电路233

第七部分测量及控制电路258

第八部分无线收发及无线电能传输电路284

参考文献310

附录312

附录1电阻器的标注方法312

附录2贴片电容器与电容器的标注313

附录3小电感结构参数及贴片电感器（部分）314

附录4半导体三极管的分类与例型315

附录5有关电流模运算放大器的几个问题316

附录6倍数与分贝数对照表（部分）317

附录7部分无线收发集成模块资料318

附录8EDP认证综合试题320

附录9E1TP认证基础试题324

《电子信息技术3000问与答（下册）》

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:www.tushu000.com