

<<广播电视中专(工科)实验指导>>

图书基本信息

书名：<<广播电视中专(工科)实验指导>>

13位ISBN编号：9787504328397

10位ISBN编号：7504328391

出版时间：1998-07

出版时间：中国广播电视出版社

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>

<<广播电视中专(工科)实验指导>>

内容概要

广播电视中专实验指导（工科），ISBN：9787504328397，作者：孙庆有/等 编辑

<<广播电视中专(工科)实验指导>>

书籍目录

目录(上册)

第一章 电工基础实验

实验1.1电阻元件伏安特性

实验1.2电源的外特性

实验1.3电阻的串联 并联 混联电路及电位的测量

实验1.4受控源特性

实验1.5基尔霍夫定律

实验1.6迭加原理

实验1.7戴维南定理及负载获得最大功率的条件

实验1.8RC RL串联交流电路

实验1.9RLC并联交流电路

实验1.10单相交流电功率和电功的测量

实验1.11用示波器观测相位差

实验1.12日光灯电路和功率因数的提高

实验1.13 互感电路

实验1.14三相交流电路的测量

实验1.15用示波器观测磁滞回线

实验1.16B - H曲线和磁滞回线的测定

实验1.17铁芯线圈的损失

实验1.18铁芯线圈的测试

实验1.19 变压器特性分析

实验1.20一阶 二阶电路的响应

第二章 无线电技术基础实验

实验2.1元件参数的测定

实验2.2串联回路的特性

实验2.3并联谐振回路特性

实验2.4耦合谐振回路特性

实验2.5双端口网络参数测定方法

实验2.6滤波器特性

实验2.7传输线特性

实验2.8信号通过线性电路

第三章 电子线路实验

实验3.1常用仪器的使用

实验3.2晶体二极管特性和参数的测量

实验3.3晶体三极管特性和参数的测量

实验3.4单管放大器工作点的调整和测量

实验3.5单管共射放大器特性的测量

实验3.6共基、共集放大器特性的测量

实验3.7负反馈放大器特性的测量

实验3.8差动放大器特性的测量

实验3.9集成运算放大器的应用

实验3.10互补对称式功率放大器的调整和测量

实验3.11晶体管直流稳压电源的安装

实验3.12 晶体管直流稳压电源的调整与测试

实验3.13小信号谐振放大器

<<广播电视中专(工科)实验指导>>

实验3.14宽带放大器

实验3.15 LC振荡器

实验3.16晶体三极管调幅器

实验3.17大信号峰值检波器

实验3.18 调频电路

实验3.19 鉴频器

实验3.20 变频器

实验3.21 超外差广播接收机的安装与调整

第四章 脉冲与数字电路实验

实验4.1脉冲发生器及脉冲示波器的使用

实验4.2限幅电路和箝位电路

实验4.3锯齿波电压发生器

实验4.4TTL与非门电路逻辑功能及静态参数的测试

实验4.5门电路的逻辑变换

实验4.63线 - 8线译码器及其应用电路

实验4.7计数器及移位寄存器

实验4.8用与非门构成的施密特电路

实验4.9555定时器的应用

第五章 电视原理实验

实验5.1三基色原理及混色实验

实验5.2电视扫描及同步实验

实验5.3黑白全电视信号的观察与分析

实验5.4彩色全电视信号波形的观察与分析

第六章 无线电测量实验

实验6.1电压的测量

实验6.2电桥法测量集中参数阻抗

实验6.3谐振法测量集中参数阻抗

实验6.4数字式频率计测量练习

实验6.5高频信号发生器的使用

实验6.6示波器的应用

实验6.7晶体管特性曲线的测量

实验6.8非线性失真系数的测量

实验6.9调制系数的测量

实验6.10幅频特性的测量

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>