

<<电子电路与收音机>>

图书基本信息

书名：<<电子电路与收音机>>

13位ISBN编号：9787502611965

10位ISBN编号：7502611967

出版时间：2005-7

出版时间：中国计量出版社

作者：王春安

页数：263

字数：410000

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>

<<电子电路与收音机>>

内容概要

本书共分两篇：第一篇为基本知识，深入浅出地介绍了电工知识及电路元件、半导体器件、基本放大电路、负反馈与振荡、集成电路常识与直流稳压电源；第二篇为收音机，分别叙述收音机的基础知识、分立元件超外差式收音机、常见故障与检修方法：装配与调试、调频收音机、集成电路收音机等。

每章后有习题供读者思考，内容既通俗、实用，又有先进性。

本书可供家电维修培训班及职业中学作教材，也可供家电维修人员与家电维修爱好者使用。

<<电子电路与收音机>>

书籍目录

第一篇 电子电路

第一章 电工知识及电路元件

第一节 电路及电路中的变量

一、电荷

二、电流

三、电压

四、电路

五、电位

六、电源和电动势

七、电功率

八、电路中的通路、开路与短路

第二节 电路中的元、器件

一、电阻器

二、电容器

三、电感器

四、变压器

五、开关和插头、插座

六、电声器件

七、其他器件及电路符号

第三节 电路中的基本定律

一、欧姆定律

二、结点电流定律

三、电压定律

第四节 元件的联接及等效元件

一、元件的联接关系

二、电阻的联接及等效电阻

三、电感器的联接及等效电感

四、电容器的联接和等效电容

五、等效电源定理

六、负载获得最大功率的条件(功率匹配)

第五节 电路中的暂态分析

一、RC充电电路

二、RC放电电路

.....

第二篇 收音机

附录 常用晶体管电路符号

<<电子电路与收音机>>

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>