

## <<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>