

## <<电源电路检修入门>>

### 图书基本信息

书名：<<电源电路检修入门>>

13位ISBN编号：9787111162513

10位ISBN编号：711116251X

出版时间：2005-4

出版时间：机械工业出版社

作者：吴培生

页数：184

字数：179000

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>

## <<电源电路检修入门>>

### 内容概要

电源是许多电子电器的重要组成部分，离开了电源，电子电器就无法正常工作。

电源也是电子电器故障较高的部分。

本书以通俗的语言和大量的检修实例，由浅入深，使读者掌握电源的基本工作原理，提高检修电源的技能和技巧。

本书适合从事电子电源维修工作人员阅读，也可供广大电子技术爱好者学习和参考。

本丛书的作者均为电子爱好者、专业教师、职业技术培训考评员，他们不仅具有丰富的实践经验，而且具有多年从事各种培训班的教学经验。

由他们根据自己多年学习的心得体会、实践操作经验及丰富的教学经验，针对初学者的特点，运用通俗的语言，由浅入深地阐明电子技术各个方面的基本原理、实际操作及维修方法。

## <<电源电路检修入门>>

### 书籍目录

电子技术轻松入门丛书序言前言第一章 电源的基础知识 第一节 电源的概念 第二节 直流电源的种类 第三节 电源接地的概念第二章 电源电路中常用的元器件 第一节 电阻器 第二节 电容器 第三节 电感器与变压器 第四节 晶体二极管 第五节 晶体三极管 第六节 场效应晶体管 第七节 光耦合器 第八节 晶闸管第三章 晶体管稳压电源 第一节 晶体管稳压电源的组成 第二节 整流电路 第三节 滤波电路 第四节 稳压电路 第五节 三端集成稳压器 第六节 晶体管稳压电源的应用实例与检修第四章 开关稳压电源 第一节 开关稳压电源的基础知识 第二节 开关稳压电源的干扰及其抑制措施 第三节 开关稳压电源的能量转换电路第五章 开关稳压电源在彩色电视机中的应用及检修 第一节 M-11机心彩电的供电电路 第二节 东芝X56P机心彩电的供电电路 第三节 索尼KV-2900T型彩电的供电电路 第四节 牡丹64CI型彩电的他激式开关电源第六章 微电脑显示器电源 第一节 联想XH-1569显示器电源电路 第二节 LG FB775B显示器电源电路 第三节 IBM G50显示器电源电路 第四节 索尼HMD-V200型显示器电源电路第七章 电脑主机电源电路 第一节 SR-250电源电路工作原理 第二节 SR-250电脑主机电源的检修参考文献

<<电源电路检修入门>>

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>