

<<初级家用电子产品维修工>>

图书基本信息

书名：<<初级家用电子产品维修工>>

13位ISBN编号：9787111095309

10位ISBN编号：7111095308

出版时间：2004-9

出版时间：机械工业出版社

作者：史新人编

页数：209

字数：340000

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>

<<初级家用电子产品维修工>>

内容概要

本书根据《中华人民共和国职业技能鉴定规范)初级家用电子产品维修工(含视频设备维修工、音频设备维修工)的鉴定内容编写。

书中以典型机型为例,详细介绍了电工基础知识,常用工具、仪器、仪表的使用和元器件检测的基本知识,介绍了收音机、收录机、黑白电视机的原理与维修方法及常见故障的排除。

各章后附有部分鉴定复习题。

本书是家电类职业技能鉴定培训用书,又可以作为各级职业技术学院的教材,也可以作为家电维修人员的自学教材。

<<初级家用电子产品维修工>>

书籍目录

序言前言第一章 电工基础知识 第一节 直流电路 第二节 正弦交流电路 第三节 电磁感应 复习题第二章 常用工具、仪器、仪表的使用与元器件的检测 第一节 常用工具和仪器、仪表的使用 第二节 常用电子元器件的基本知识与检测、使用 复习题第三章 基本电子电路分析 第一节 基本放大电路 第二节 直流稳压电路 第三节 简单谐振电路 复习题第四章 调幅收音机原理与维修 第一节 超外差式收音机的原理及性能指标 第二节 超外差式收音机电路分析 第三节 检修收音机故障的方法 第四节 检修收音机的步骤和原则 第五节 收音机的常见故障及检修 第六节 收音机的调整 第七节 调整收音机简介 复习题第五章 录音机的工作原理与检修 第一节 基本电磁现象 第二节 录放原理 第三节 磁头与磁带 第四节 录音机的基本电路原理 第五节 机芯的组成与工作原理 第六节 录音机的检修与调整 复习题第六章 黑白电视机的原理与维修 第一节 黑白电视机的发送与接收 第二节 黑白电视接收机的工作原理 第三节 显像管及显像管外围电路 第四节 信号接收电路和高频调谐器 第五节 图像中频放大电路 第六节 视频检波器和视频放大器 第七节 伴音通道 第八节 分离元件 第九节 行扫描电路 第十节 场扫描电路 第十一节 电源电路 第十二节 集成电路的使用与检测 复习题参考文献

<<初级家用电子产品维修工>>

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>