

<<数字电视机原理与维修>>

图书基本信息

书名：<<数字电视机原理与维修>>

13位ISBN编号：9787113129866

10位ISBN编号：7113129862

出版时间：2011-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：韩雪涛

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>

<<数字电视机原理与维修>>

内容概要

本书全面、系统地介绍了从事数字电视机维修所应具备的技能要求和操作方法，主要讲解了数字电视机维修的技能要求、操作流程、电路图识读、数字电视机零部件检测代换以及各种典型故障检修的实际操作方法，力求让读者在最短时间内了解数字电视机维修的特点，并能够掌握实际的维修方法。

本书从实用的角度，采用“图解”方式，选择市场上典型的数字电视机产品，将产品按照功能特点和电路特点进行划分，即一个功能电路或一个检修技能为一个项目任务，融合项目式教学理念，通过对这些典型数字电视机结构原理的描述和拆卸维修的操作，使读者真正了解数字电视机维修的方法和技巧。

本书适合作为中等职业学校电子技术应用、电子与信息技术、电子电器应用与维修等相关专业的教材，也适合从事家电产品生产、调试与维修的技术人员和售后服务人员以及业余爱好者参考阅读。

<<数字电视机原理与维修>>

书籍目录

项目1 了解数字电视机技术

任务1 了解数字电视机的技术特点

任务2 了解数字电视机的种类特点

任务3 了解数字电视机信号处理的基本方法和技术标准

习题

项目2 做好数字电视机维修前的准备

任务1 了解数字电视机维修的基本维修技能

任务2 了解数字电视机维修的安全操作技能

任务3 熟悉数字电视机维修的常用工具仪表

习题

项目3 认识CRT数字电视机

任务1 了解CRT数字电视机的整机构成

任务2 了解CRT数字电视机的电路结构

任务3 掌握CRT数字电视机的工作过程

习题

项目4 掌握CRT数字电视机的维修方法

任务1 了解CRT数字电视机的拆卸方法

任务2 归纳CRT数字电视机的故障特点和检修流程

任务3 掌握CRT数字电视机的维修技能

习题

项目5 认识液晶电视电视机

任务1 了解液晶电视机的整机构成

任务2 了解液晶电视机的电路结构

任务3 掌握液晶电视电视机的工作过程

习题

项目6 掌握液晶电视电视机的维修方法

任务1 了解液晶电视机的拆卸方法：

任务2 归纳液晶电视电视机的故障特点和检修流程

任务3 掌握液晶电视电视机的维修技能

习题

项目7 认识等离子电视机

任务1 了解等离子电视机的整机构成

任务2 了解等离子电视机的电路结构

任务3 掌握等离子电视机的工作过程

习题

项目8 掌握等离子电视机的维修方法

任务1 归纳等离子电视机的故障特点和检修流程

任务2 掌握等离子电视机的维修技能

习题

附录A 习题参考答案

<<数字电视机原理与维修>>

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>