

<<新编电视机原理与维修项目教程>>

图书基本信息

书名：<<新编电视机原理与维修项目教程>>

13位ISBN编号：9787121048203

10位ISBN编号：7121048205

出版时间：2007-8

出版时间：电子工业出版社

作者：方立鹤，刘崑 编

页数：228

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>

<<新编电视机原理与维修项目教程>>

内容概要

《新编电视机原理与维修项目教程》是中等职业学校（三年制）电类专业系列教材之一，是家电维修专门化方向的必修课，是电类其他专业的选修课。

《新编电视机原理与维修项目教程》的编写，采用项目化课程模式，本课程内容共分为9个项目。项目一为彩色电视机维修入门，简明扼要地叙述了彩色电视机原理和结构功能以及万用表在电视机的基本测量知识；项目二为高频调谐器与频道预置电路；项目三为图像中频通道和伴音通道；项目四为彩色解码电路；项目五为彩色显像管及附属电路；项目六为行、场扫描电路；项目七为开关式稳压电源；项目八为遥控电路；项目九为彩色电视机新技术，介绍了彩色电视机的延伸产品液晶电视、等离子电视、背投电视、数字电视、数字高清晰度电视和数字电视机顶盒等。

本教材内容深浅适中，适合作为中等职业教育和五年制高职的学生作为前期职业技能的培训教材，也可以作为家用电子产品维修工（中级）的培训教材。

同时，还可作为上岗、转岗和职业技术等家用电子产品维修人员的自学用书。

<<新编电视机原理与维修项目教程>>

书籍目录

项目一 彩色电视机维修入门任务一 彩色电视机基本原理维修任务单技师引领一技师引领二媒体播放技能训练一 用万用表测TA7680AP各引出脚电压值与电阻值技能训练二 用万用表测TA7698AP各引出脚不在路对地电阻值知识拓展 集成电路TA7680AP与TA7698AP简介知识链接一 彩色电视机基本原理知识链接二 彩色电视机的整机结构及功能知识链接三 彩色电视机整机故障查找及要领项目工作练习1-1 彩色电视机故障特点与维修方法项目二 彩色电视机维修一——高频调谐器与频道预置电路任务一 高频调谐器维修任务单技师引领一技师引领二媒体播放技能训练一 学习高频调谐器的检测和拆卸知识链接一 高频调谐器的组成与电路分析项目工作练习2-1 高频调谐器（自动搜索收不到信号故障）的维修任务二 频道预选装置电路技能训练一 频道预选装置电路常见故障的检修知识拓展 频道预选装置电路常见故障的检修项目工作练习2-2 频道预置电路（某频段故障）的维修项目三 彩色电视机维修二——图像中频通道和伴音通道任务一 图像中频通道维修任务单技师引领一技师引领二媒体播放知识链接一 图像中频通道的信号流程知识链接二 图像清晰度提高电路知识链接三 梳状滤波器Y/C分离电路和画中画电视技术技能训练一 图像中频通道故障检测项目工作练习3-1 图像中频通道（有光栅、无图无声故障）的维修任务二 伴音通道知识链接一 伴音通道的信号流程与框图知识链接二 集成电路伴音通道和丽音技术技能训练一 伴音通道测试技能训练二 伴音通道常见故障的维修项目工作练习3-2 伴音通道（有图像无伴音故障）的维修项目四 彩色电视机维修三——彩色解码电路项目五 彩色电视机维修四——彩色显像管及附属电路项目六 彩色电视机维修五——行、场扫描电路项目七 彩色电视机维修六——开关式稳压电源项目八 彩色电视机维修七——遥控电路项目九 彩色电视机维修八——彩色电视机新技术附录一 彩色电视机有关术语的英汉对照附录二 熊猫牌2138B型54CM多制式遥控彩色电视机电原理图附录三 家用电子产品维修工国家职业标准（中级）参考文献

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>