# <<彩色电视机组装与维修技能实训>>

### 图书基本信息

书名: <<彩色电视机组装与维修技能实训>>

13位ISBN编号:9787115154972

10位ISBN编号:711515497X

出版时间:2007-8

出版时间:人民邮电出版社

作者:金国砥,严加强

页数:193

字数:309000

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

# <<彩色电视机组装与维修技能实训>>

### 内容概要

本书是中等职业技术学校实用电子电工类专业技能教材。

其主要内容包括:彩色电视机维修的基本操作技能、彩色电视机组装、彩色电视机检修技术等,并在每个项目的任务后面配有"思考与练习"。

本书既可作为中等职业学校实用电子电工类专业教学用书,也可作为彩色电视机组装与检修人员的岗位培训教材。

## <<彩色电视机组装与维修技能实训>>

#### 书籍目录

基本操作技能 任务一 常用工具仪表的使用 基础知识 知识链接 万用表功用与 操作训练3 电视信号发生器(S305A)的使用 任务二 电视机专用元器件检测 知识链接1 显像管及其管脚的认识 知识链接2 彩色电视机高频调谐器的认识 识链接3 行输出变压器的认识 知识链接4 晶体管的认识 知识链接5 特种二极管的认识 知识链接6 光电耦合器的认识 知识链接7 集成电路的认识 操作训练 操作训练2 高频调谐器检测训练 显像管检测训练 操作训练3 行输出变压器检测训练 操作训练4 专用晶体管检测训练 操作训练5 特种二极管检测训练 操作训练8 其他特殊元件检测训练 电耦合器检测训练 操作训练7 集成电路检测训练 知识链接 电路图的种类和作用 任务三 电视机电路图识读 基础知识 知识链接 识读 参观学习——参观彩 电路图的一般程序 知识链接3 识读电路图的基本方法 体验训练 色电视机生产厂家 思考与练习 项目二 彩色电视机组装 任务一 开关电源的组装 知识 知识链接 83P开关电源电路简介 操作训练 开关电源的组装训练 开关电源正 任务二 扫描电路的组装 常工作时各关键点的电参数值 基础知识 知识链接 行扫描电路 简介 操作训练 操作训练 行扫描电路的组装训练 基础知识 知识链接 场扫描电路简 操作训练 场扫描电路的组装 任务三 色度亮度通道的组装 介 操作训练 基础知识 知识链接 色度通道电路简介 知识链接 亮度通道电路简介 操作训练 操作训练 元 亮度色度通道的组装 器件的选用及检测 操作训练 任务四 公共通道的组装 基础知识 知识链接 公共通道的电路简介 操作训练 操作训练 元器件的选用及检测 操作训 公共通道的组装 任务五 伴音通道的组装 基础知识 知识链接《伴音通道的电路简介 操作训练 元器件的选用及检测 伴音通道的组装 操作训练 任务六 末 级视放电路的组装 基础知识 知识链接 末级视放电路简介 操作训练 操作训练 元器 操作训练 末级视放电路的组装 任务七 调谐电路的组装 件的选用及检测 基础知识 操作训练 调谐 知识链接 调谐电路简介 操作训练 操作训练 元器件的选用及检测 任务八 彩色电视机总装 电路的组装 基础知识 知识链接 彩电光栅、图像质量要求 操作训练 整机总装训练 操作训练 彩色电视机的调试 思考与练习 项目三 彩色电视机检修 项目四 数字化彩色电视机检修 任务五 末级视放电路的检修 任务六 扫描 电路的检修 任务七 音频处理电路的检修 任务八 遥控电路的检修 任务九 电源电路的检修 参考文献

# <<彩色电视机组装与维修技能实训>>

### 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