第一图书网, tushu007.com

# <<电视机的装调与维修>>

## 图书基本信息

书名：<<电视机的装调与维修>>

13位ISBN编号：9787122145185

10位ISBN编号：7122145182

出版时间：2012-9

出版时间：化学工业出版社

作者：宋烨

页数：202

字数：347000

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

## 内容概要

《电视机的装调与维修（项目化教程）》是通过对电视从业人员职业岗位和职业能力进行分析、归类和序化，与行业企业专家共同开发的基于电视机装调与维修工作过程的项目化教程，内容包括电视机的拆装使用与整体认识、电视机生产工艺文件的识读、电视机的组装与调试、电视机故障的分析与维修。

本书按照整体认识—元器件识别—工艺文件识读—组装调试—故障维修的思路，以当今流行的单片机机芯彩色电视机为典型载体，通过对完成电视机生产过程所需的知识结构和能力要求精选教学内容，具有广泛的代表性和实用性。

本书体现了“以职业为导向，以能力为核心，以学生为主体”的职业教育理念，通过技能训练—知识链接—技能拓展的主线展开教学，学生在技能训练的过程中，掌握知识、积累经验、提升能力并养成良好的职业素养。

《电视机的装调与维修（项目化教程）》既可作为高等职业技术院校电子信息、应用电子、电子声像、电子电器等电子技术专业的教学用书，也可作为相关专业从业人员的岗位培训和职业技能鉴定教材，还可作为业余电子爱好者的辅导书。

# <<电视机的装调与维修>>

## 书籍目录

电视机的装调与维修课程标准
项目1电视机的拆装使用与整体认识
1.1学习(工作)任务和目标
1.2项目所需设备、工具和材料
1.3技能训练
1.3.1电视机的拆装认识
1.3.2电视机的操作使用
1.3.3电视机常用元器件的识别与检测
1.4知识链接
1.4.1电视机常用电子元器件
1.4.2电视机专用电子元器件
1.5技能拓展——液晶电视机的拆装认识
项目2电视机生产工艺文件的识读
2.1学习(工作)任务和目标
2.2项目所需设备、工具和材料
2.3技能训练
2.3.1电视机电路图的识读
2.3.2电路原理图的绘制
2.3.3电视机生产工艺文件的识读与编制
2.4知识链接
2.4.1电视机电路图的类型和功能
2.4.2电视机的信号分类和控制关系
2.4.3电视机的基本组成和工作原理
2.4.4电视机生产工艺文件
2.5技能拓展——液晶电视电路图的识读
项目3电视机的组装与调试
3.1学习(工作)任务和目标
3.2项目所需设备、工具和材料
3.3技能训练
3.3.1电视机装接工具的操作使用
3.3.2电视机生产的安全防护
3.3.3电视机的组装
3.3.4电视机的调试
3.3.5电视机的质量评价与鉴别
3.4知识链接
3.4.1电路板的组装方式
3.4.2电视机的装接工艺
3.4.3典型电路分析
3.4.4液晶显示技术概述
3.4.5液晶电视的生产流程
3.4.6电视机质量的评价标准
3.5技能拓展——液晶电视机(LCD)的检测与调试
项目4电视机故障的分析与维修
4.1学习(工作)任务和目标
4.2项目所需设备、工具和材料

第一图书网, tushu007.com


4.3技能训练
4.3.1光栅异常故障的分析与维修
4.3.2图像异常故障的分析与维修
4.3.3彩色异常故障的分析与维修
4.3.4伴音异常故障的分析与维修
4.3.5遥控异常故障的分析与维修
4.4知识链接
4.4.1电视机维修技术综述
4.4.2电视机故障维修的特点和要领
4.4.3电视机典型故障的分析与维修流程
4.4.4液晶电视维修技术
4.4.5液晶电视故障的分析与维修
4.5技能拓展——液晶电视典型故障的分析与维修
附录
参考文献

第一图书网, tushu007.com



## 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