

《电话机原理与维修-第2版-通信技术专》

图书基本信息

书名：《电话机原理与维修-第2版-通信技术专业》

13位ISBN编号：9787040251074

10位ISBN编号：7040251078

出版时间：2009-1

出版社：高等教育出版社

作者：陈振源 编

页数：219

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电话机原理与维修-第2版-通信技术专》

内容概要

《电话机原理与维修(第2版)(通信技术专业)》是中等职业教育国家规划教材，根据教育部颁布的中等职业学校重点建设专业（通信技术专业）教学指导方案，并参照相关的职业技能鉴定标准，结合当前电话机产品的生产实际而编写，是在高等教育出版社2002年出版的《电话机原理与维修》（陈振源主编）的基础上修订而成。

全书首先介绍了电话机的基础知识，阐述了拨号电路、通话电路、振铃电路、电话机辅助电路的工作原理，故障检修及电话机质量检测方法。在此基础上，对典型的电话机整机电路的工作原理及故障作综合分析。《电话机原理与维修(第2版)(通信技术专业)》在内容上注意反映当前通信技术的新发展，介绍了来电显示电话机、无绳电话机、数码录音电话机的基本结构和工作原理。《电话机原理与维修(第2版)(通信技术专业)》附有防伪码，同时配套学习卡资源，按照《电话机原理与维修(第2版)(通信技术专业)》最后一页“郑重声明”下方的使用说明进行操作，便可查询真伪，并获得网上学习资源。

《电话机原理与维修(第2版)(通信技术专业)》通俗易懂，内容实用，针对性强，可作为中等职业学校通信技术专业、电子信息类专业及相关专业教材，还可供各种培训班或从事电话机生产和维修工作的人员使用。

书籍目录

第一章 电话机的基础知识第一节 电话机通信基本原理第二节 电话机的种类及其特点第三节 电话机的电路组成及交直流通路第四节 电话机故障检修的基本方法本章小结知识能力测验第二章 拨号电路第一节 按键式拨号盘第二节 脉冲拨号电路第三节 双音频拨号电路第四节 音频 / 脉冲兼容拨号电路本章小结知识能力测验二第三章 通话电路第一节 通话电路的组成与性能要求第二节 电一声转换器件第三节 消侧音电路第四节 分立元件通话电路第五节 集成元件通话电路本章小结知识能力测验三第四章 振铃电路第一节 振铃器的分类及电路的组成第二节 CS8204组成的音频振铃器第三节 LSI240组成的音频振铃器本章小结知识能力测验四第五章 电话机的辅助电路（选学）第一节 免提启动电路第二节 长途锁控电路第三节 音乐保持电路第四节 液晶显示电路本章小结知识能力测验五第六章 电话机性能指标与检测方法第一节 电话机性能指标第二节 电话机整机性能检测第三节 生产线上电话机质量的快速检验本章小结知识能力测验六第七章 电话机整机电路分析与常见故障检修第一节 HA838（6）P / T型音频 / 脉冲电话机第二节 HA868（3）P / TD型音频 / 脉冲电话机第三节 HA8988（2）P / TSD型多功能电话机（选学）本章小结知识能力测验七第八章 特殊功能电话机（选学）第一节 来电显示电话机第二节 无绳电话机第三节 数码录音电话机本章小结知识能力测验八实验技能训练项目1 音频 / 脉冲兼容拨号电路常规测试项目2 音频 / 脉冲兼容拨号故障模拟项目3 音频 / 脉冲兼容拨号故障的检查与排除项目4 分立元件通话电路的常规测试项目5 分立元件通话电路故障模拟项目6 分立元件通话电路故障的检查与排除项目7 集成通话电路的常规测试项目8 集成通话电路故障模拟项目9 集成通话电路故障的检查与排除项目10 免提通话电路的常规测试（选做）项目11 免提通话电路故障模拟（选做）项目12 免提通话电路故障的检查与排除（选做）项目13 振铃电路的常规测试项目14 振铃电路故障模拟项目15 振铃电路故障的检查与排除附录附录A 电话机集成电路互换表附录B 电话机常用集成电路引脚功能图参考文献

《电话机原理与维修-第2版-通信技术专》

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:www.tushu000.com