

<<GSM手机维修操作技能经典教程>>

图书基本信息

书名：<<GSM手机维修操作技能经典教程>>

13位ISBN编号：9787115104441

10位ISBN编号：7115104441

出版时间：2002-10-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：刘为国,刘建清

页数：192

字数：301000

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>

<<GSM手机维修操作技能经典教程>>

内容概要

本书是“GSM手机维修培训宝典”丛书之一，以讲述手机维修操作技能为主要内容，全面系统地介绍了手机维修中拆机、元器件检测、焊接、信号检测、手机维修仪使用等必须掌握的操作技能。

本书的特点是：注重实用性，注意将理论与维修实践相结合；注重使读者掌握GSM手机维修的特点和规律性的东西；注重检修方法与检修技巧的介绍；注重实际操作，使读者能够看得懂，用得上，快速成为GSM手机的维修高手。

本书可供职业技术学校、中专、中技的相关专业和手机维修培训班作为教材使用，也可作为手机维修人员、无线电爱好者的自学教材。

<<GSM手机维修操作技能经典教程>>

书籍目录

第1章手机、电池的真假辨别第1节手机的选购经验和真假辨别一、手机的选购经验二、真假手机的辨别第2节手机电池和充电器的选购与辨别一、电池的选购二、电池真假的辨别第2章手机的使用技巧和使用密技第1节手机的使用技巧一、手机的基本使用方法二、手机菜单的设置三、利用手机收发短消息四、修改手机待机画面(LOGO)五、个性化手机铃声六、存储电话号码第2节手机使用密技一、摩托罗拉手机使用密技二、爱立信手机使用密技三、诺基亚手机使用密技四、三星手机使用密技五、西门子手机使用密技六、飞利浦手机使用密技七、其他手机使用密技第3节手机假故障的排除第3章认识手机的常用元器件第1节手机电路中的基本元器件一、电阻二、电容三、电感四、微带线五、二极管六、三极管七、场效应管第2节手机电路中的特殊元器件一、开关元件二、电声和电动元件三、滤波器四、晶振和VCO组件五、天线和地线六、电致发光板七、显示器八、SIM卡座第3节手机中的集成电路一、集成电路的封装和管脚识别二、集成电路的检测三、手机常用稳压块四、手机常用功放电路第4节手机电路中常用元器件符号第4章常见手机的拆卸技巧第1节手机常用拆卸工具及拆卸注意事项一、手机拆卸工具介绍二、拆卸手机注意事项第2节摩托罗拉手机的拆卸一、摩托罗拉V998(V3688)手机的拆卸二、摩托罗拉L2000手机的拆卸三、摩托罗拉T2688手机的拆卸第3节爱立信手机的拆卸一、爱立信T28手机的拆卸二、爱立信T18手机的拆卸第4节诺基亚手机的拆卸一、诺基亚3310手机的拆卸二、诺基亚8210手机的拆卸第5节三星手机的拆卸一、三星A188/A100手机的拆卸二、三星A288手机的拆卸三、三星N188手机的拆卸第6节西门子、松下手机的拆卸一、西门子3508手机的拆卸二、松下GD90手机的拆卸第5章手机焊接工具的使用第1节表面安装集成电路的焊接一、焊接前的准备二、850热风枪的使用及集成电路的拆焊三、电烙铁的使用第2节BGA IC的拆卸、植锡和安装一、植锡工具的选用二、BGA芯片的拆卸三、植锡操作四、BGA IC的安装五、常见问题的处理方法六、其他BGA IC植锡工具简介第6章手机硬件故障维修仪的使用第1节手机软件故障和硬件故障的区别第2节直流稳压电源和电源接口的使用一、直流稳压电源的使用二、电源接口的使用第3节万用表的使用一、指针式万用表的使用二、数字式万用表的使用第4节示波器的基本结构及使用一、示波器的基本结构二、检修手机需要用什么样的示波器三、示波器的基本使用方法第5节频率计的使用技巧第6节频谱分析仪和信号源的使用一、频谱分析仪介绍二、频谱分析仪使用方法三、安泰AT808射频信号源的使用第7节射频虎和硬件虎的操作及应用一、射频虎和硬件虎的作用二、射频虎和硬件虎的操作三、射频虎、硬件虎在手机维修中的应用第7章手机常见信号的测试第1节手机常见供电电压的测试一、外接电源供电电压二、开机信号电压三、逻辑电路供电电压四、射频电路供电电压五、SIM卡电路供电电压六、显示电路供电电压七、其他电路供电电压第2节手机常见信号波形的测试一、射频电路常见信号波形的测试二、逻辑电路常用测试信号三、其他电路信号波形的测试第3节手机常见信号频率的测试一、测试前的准备二、射频电路信号频率的测试第4节摩托罗拉V998手机电路测试一、摩托罗拉V998供电电路的测试二、摩托罗拉V998接收电路的测试三、摩托罗拉V998发射电路的测试四、摩托罗拉V998手机逻辑电路的测试第8章手机软件维修仪的使用第1节拆机带电脑软件维修仪的使用一、DHP-48编程器的使用二、UP-48编程器的使用三、LABTOOL-48编程器的使用第2节免拆机免电脑软件维修仪的使用一、爱立信/诺基亚二合一软件故障维修仪二、升级宝典软件故障维修仪第3节摩托罗拉手机20合1维修卡使用一、测试卡的使用二、转移卡的使用三、覆盖卡四、特别码解除卡的使用五、串号修复卡的使用六、保留标准功能修改开机界面卡的使用七、保留自设功能修改开机界面卡的使用第4节全功能免拆机带电脑软件维修仪的使用一、BOX王和外型结构二、BOX王适用机型三、BOX王硬件安装四、BOX王软件的安装五、BOX王的使用附录附录1摩托罗拉手机电压、波形图一、摩托罗拉V998手机电压、波形图二、摩托罗拉L2000手机电压、波形图三、摩托罗拉T2688手机电压、波形图附录2爱立信手机电压、波形图一、爱立信T18手机电压、波形图二、爱立信T28手机电压、波形图附录3诺基亚手机电压、波形图一、诺基亚3310手机电压、波形图二、诺基亚8210手机电压、波形图附录4三星手机电压、波形图一、三星A100/A188手机电压、波形图二、三星A288手机电压、波形图三、三星N188手机电压、波形图附录5西门子、松下手机电压、波形图一、西门子3508手机电压、波形图二、松下GD90手机电压、波形图

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>