

<<手机维修技术实用教程>>

图书基本信息

书名：<<手机维修技术实用教程>>

13位ISBN编号：9787118047578

10位ISBN编号：7118047570

出版时间：2006-10

出版时间：国防工业出版社

作者：李波勇、张玲玲

页数：262

字数：440000

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>

## <<手机维修技术实用教程>>

### 内容概要

本书从掌握手机维修必备的基础理论知识出发,全面阐述了数字手机维修的基本技能。全书共分九章,分别就GSM数字手机工作原理、电路结构、维修技巧、仪器工具的使用、相关信号的测试、常见各类故障检修分析、软件维修处理和手机常见故障维修进行了介绍。

本书内容新颖,讲解循序渐进,理论结合实际,有一定的可读与实用性。

不但可作为手机维修技术人员的维修指导和自学参考书,也可作为高等、中等职业院校相关专业师生的教材,同时对从事家电和无绳电话维修的技术人员也不无裨益。

由于编者水平有限,加之编写时间仓促,错误之处在所难免,敬请读者批评指正。

## &lt;&lt;手机维修技术实用教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 GSM原理和GSM数字手机原理 1.1 GSM系统的发展史 1.2 GSM系统的组成 1.3 GSM信道 1.4 GSM关键技术 1.5 GSM数字手机原理概述第2章 手机常用元器件与电路结构介绍 2.1 手机电路中的基本元器件 2.2 手机电路中的特殊元器件 2.3 手机基本电路介绍第3章 手机特殊电路和识图方法介绍 3.1 手机功能电路介绍 3.2 手机逻辑音频电路和电源电路分析 3.3 手机电路图的识图第4章 手机维修技巧与焊接操作介绍 4.1 引起手机故障的原因 4.2 GSM手机故障的检修步骤和流程 4.3 GSM手机常用维修方法与技巧 4.4 手机维修中的规律 4.5 手机维修工具的选购 4.6 热风枪和电烙铁的使用 4.7 手机贴片集成电路的拆卸和焊接第5章 手机维修仪表的使用及相关信号的测试 5.1 常见测试仪表的使用 5.2 示波器的使用方法 5.3 频谱分析仪的使用 5.4 手机常见供电电压的测试 5.5 手机常见信号波形的测试 5.6 手机常见信号频率的测试 5.7 维修仪表在手机修理中的具体运用第6章 手机常见各类故障维修分析 6.1 手机开关机故障维修技巧 6.2 手机充电等电路故障的维修 6.3 手机不入网故障维修 6.4 手机显示故障的维修 6.5 手机卡故障维修 6.6 手机其它电路故障维修 6.7 手机软件故障维修第7章 手机维修编程器及软件仪的使用 7.1 手机维修编程器的操作介绍 7.2 手机维修编程器适配器和文件操作介绍 7.3 手机维修编程器实用工具软件介绍 7.4 智能型手机软件维修仪第8章 国外品牌手机经典故障维修分析 8.1 新款三星手机软件运行不正常提示的维修指导 8.2 新款三星彩屏和弦手机不开机故障的维修指导 8.3 采用TOOLBOX5.0检测三星手机逻辑电路故障 8.4 诺基亚8850手机不开机故障的检修技巧 8.5 诺基亚3310手机典型故障维修分析 8.6 针对T720不开机故障的几种处理方案 8.7 松下GD88手机典型故障维修指导 8.8 CU8080手机工作原理及典型故障维修第9章 常见手机典型故障维修分析(国产篇) 9.1 从国产手机典型故障实例来剖析其维修思路 9.2 TCL3X88系列手机的典型故障维修分析 9.3 波导S1200手机原理及故障检修 9.4 波导\$2000手机典型故障维修分析 9.5 海尔彩智星Z3000常见故障处理方案 9.6 康佳3118手机常见故障维修实例分析附录 手机电路中的常用英文缩写

<<手机维修技术实用教程>>

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>