

<<全新GSM手机维修教程>>

图书基本信息

书名：<<全新GSM手机维修教程>>

13位ISBN编号：9787115083203

10位ISBN编号：7115083207

出版时间：2000-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：王立宁

页数：431

字数：691000

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>

## <<全新GSM手机维修教程>>

### 内容概要

本书以国内市场占有率较高的摩托罗拉掌中宝308/328，摩托罗拉掌中宝338，诺基亚5110/6110，诺基亚8810，爱立信768/788，爱立信628/688，西门子S6，飞利浦828，三星SGH600等GSM机型为例，结合百余例故障介绍了GSM手机维修的理论和技術。

适合具有一定电子电路基础的读者阅读。

本书是移动通信专业人士、GSM手机维修人员必备的工具书，可作为自学读物，也可作为各地维修培训学校的教学与学习的教材。

## &lt;&lt;全新GSM手机维修教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 GSM系统理论 第一节 GSM蜂窝移动通信系统简介 一、GSM定义 二、GSM的内容与历史 三、GSM系统构成 第二节 GSM信道分类 一、GSM业务信道(TCH) 二、GSM控制信道(CCH) 第三节 GSM的区域、号码、地址与识别 一、GSM系统的区域划分 二、识别号码 第四节 GSM网络与GSM手机的联系 一、系统对GSM手机的通信及控制 二、系统对GSM手机的激活和分离以及定位 第五节 GSM手机简介 一、GSM手机技术指标 二、GSM手机的机型 三、SIM卡介绍第二章 GSM手机单元电路分析 第一节 概述 一、射频部分 二、逻辑/音频部分 第二节 GSM手机具体电路分析 一、射频部分 二、逻辑电路 三、音频电路 第三节 GSM手机的软件工作流程 一、开机流程 二、上网流程 三、待机流程 四、呼叫流程 五、关机流程 第四节 手机的视角与功能展望 一、电脑手机与手机电脑 二、手机功能展望第三章 摩托罗拉掌中宝308/328型GSM手机 第一节 基本工作参数 第二节 具体电路分析 一、接收电路(天线 听筒) 二、发送电路(听筒 天线) 三、逻辑部分 第三节 主要信号测试与维修 一、电路测试 二、常见故障分析 三、故障维修实例第四章 摩托罗拉掌中宝338型GSM手机 第一节 概述、外形及使用功能 一、概述 二、外形 三、功能说明 第二节 原理方框图及说明 一、射频电路原理方框图及说明 二、逻辑/音频处理电路原理方框图及说明 三、整机的接收信号和发送信号流程 第三节 具体电路及分析 一、接收电路(天线 听筒) 二、发送电路(话筒 天线) 三、逻辑电路 四、供电电路 五、主要元件表 六、印制电路板说明 第四节 拆卸与重装 一、拆卸 二、重装 第五节 常见故障分析与维修第六章 诺基亚8810型GSM手机第七章 爱立信GF768/788型GSM手机第八章 爱立信GA628/GH688型GSM手机第九章 飞利浦828型GSM手机第十章 西门子S6型GSM手机第十一章 三星SGH600型GSM手机附录1 手机电路图英文术语中文说明附录2 数字电路引脚说明附录3 理论测试题

<<全新GSM手机维修教程>>

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>