# <<CDMA手机修理从入门到精通>>

### 图书基本信息

书名:<<CDMA手机修理从入门到精通>>

13位ISBN编号: 9787118035278

10位ISBN编号:7118035270

出版时间:2004-9

出版时间:国防工业出版社

作者:周立云

页数:224

字数:358000

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

# <<CDMA手机修理从入门到精通>>

### 内容概要

这是一本使维修人员快速掌握CDMA手机维修技术的书籍。

本书通过入门篇、提高篇、精通篇,循序渐进,由浅入深地介绍了CDMA手机与GSM手机在电路上以及维修上的差别与特点,CDMA手机的工作原理、单元电路分析、整机电路分析,还介绍了CDMA手机各种典型故障的检修方法、检修实例和检修技巧。

另外,本书所附光盘中还提供了35个型号CDMA手机的电路图。

本书适合手机维修人员、无线电爱好者阅读,也可作为有关院校相关专业师生、中专、中技以及手机维修短训班的培训教材。

## <<CDMA手机修理从入门到精通>>

#### 书籍目录

入门篇 第一章 CDMA技术的发展 第一节 CDMA技术的发展 一 CDMA在中国的发展 在国外的发展 第二节 CDMA手机的基本概念 一 CDMA网络系统的种类 二 CDMA系统的主要特 三 CDMA系统主要特点和优点 四 CDMA手机的电子串号 五 CDMA手机工作过程 六 CDMA系统基站的工作过程 七 CDMA手机的UIM卡及其相关技术 第三节 CDMA手机与GSM手 二结构与使用方面 三系统特点方面 第二章 CDMA手机单元电路分析 一电路方面 一 稳压供电电路 二 充电电路 三 开关机控制电路原理 第二节 射频电 第一节 供电及充电电路 二接收高效/滤波/混频电路 三接收中频处理电路 路 一双工滤波器电路 四 频率合成电路 六 发射功率放大电路 第三节 逻辑电路 一 EL电致发光片驱动电路 二键盘背 五 发射调制电路 三 振动电机驱动电路 四 振铃器驱动电路 景灯、信号灯驱动电路 五 音频接口电路 六 外接耳 八 UIM卡电路 第四节 MSM3100、MSM5100、MSM5105主控控复合芯片比较 七显示电路 提高篇 第三章 CDMA手机检修方法 第一节 CDMA手机电路识图与检修步骤 一 CDMA手机电路图 二 CDMA手机检修步骤 第二节 CDMA手机常用检修方法 一 CDMA手机的检测方法 二 利用直观法检查CDMA手机故障的方法 第三节 逻辑电路故障的检修方法 一 加电不能开机 二键盘无效 三不能振铃 四 不能送话或受话 五 液晶显示不良 第四节 接收、发射通路故障的 检修方法 一 接收通路故障的检修方法 二 发射通路故障的检修方法 第五节 CDMA手机编程的测 试方法 一手机编程步骤 二常见机型进入编程状态的方法 三 手机性能测试精通篇 第四章 CDMA手机典型电路分析 第五章 典型CDMA手机常见故障检修方法 第六章 CDMA手机故障检修实 例与技巧附录 1 CDMA手机电路常用技术词汇英汉对照附录 2 CDMA手机主要元器件型号对照表附录 3 CDMA手机维修图解附录 4 维修实例中的重点内容索引光盘说明

# <<CDMA手机修理从入门到精通>>

### 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