

<<小灵通手机>>

图书基本信息

书名：<<小灵通手机>>

13位ISBN编号：9787118046465

10位ISBN编号：7118046469

出版时间：2006-9

出版时间：国防工业出版社

作者：孙立群

页数：226

字数：390000

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>

## <<小灵通手机>>

### 内容概要

这是一本使维修人员快速掌握小灵通手机维修技术的书籍。

本书通过小灵通手机检修技术基础篇、典型小灵通手机分析与检修篇、小灵通手机检修实用资料篇，由浅入深、由内至外、由点到面地介绍了小灵通手机的工作原理、各种故障的检修方法和技巧等内容，以图解为主，让读者读起来更直观、明了，是一本真正的一看就懂、一学就会、一用则灵的实用维修书。

本书既适合于广大专业维修人员、电子爱好者使用，也可作为各地手机维修培训学校的培训教材。

## &lt;&lt;小灵通手机&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 小灵通手机检修技术基础篇 第一章 小灵通手机的特点与基本工作原理 第一节 初识“小灵通” 一、“小灵通”的无线接入方式 二、“绿色小灵通” 三、小灵通手机的主要优点 四、小灵通手机的特有功能 五、小灵通手机与GSM手机的异同 第二节 PAS系统结构和传输技术 一、PAS系统结构 二、PAS系统的特点 三、PAS系统信令 四、PAS系统的传输技术 第三节 小灵通手机的性能特点及呼入、呼出过程 一、小灵通手机的技术指标 二、小灵通手机的性能特点 三、小灵通手机的功能 四、小灵通手机在使用中应注意的问题 五、小灵通手机的呼出过程 六、小灵通手机的呼入过程 七、鉴权功能 八、越区切换 第四节 小灵通手机上网 一、小灵通手机直接上网的特点 二、小灵通手机直接上网的设置技巧 三、小灵通手机通过外置设备上网的连接方式 四、使用“小灵猫”上网的设置技巧 第二章 小灵通手机的基本组成与信号流程 第一节 小灵通手机的结构组成 一、射频系统 二、数字逻辑处理系统 三、电源管理系统 第二节 小灵通手机电路的识图技巧和方法 一、小灵通手机电路的分类 二、小灵通手机的识图方法 第三节 斯达康UT318型手机信号流程和工作原理 一、电路特点 二、射频电路组成及信号流程 三、逻辑控制电路及开机流程 四、整机供电电路 第三章 小灵通手机维修基础知识 第一节 小灵通手机维修技巧 一、小灵通手机的维修思路 二、小灵通手机的维修步骤 三、小灵通手机的故障检修方法 四、维修注意事项 五、小灵通手机常见故障的成因与排除 六、小灵通手机的易损部位 七、小灵通手机故障的类型及检修方法 第二节 维修小灵通手机的常用工具及仪器 一、热风枪 二、电烙铁 三、万用表 四、示波器 五、频率计 六、频谱分析仪 七、写码软件维修仪 八、超声波清洗器 九、放大镜 十、直流稳压电源 十一、必用的材料和备件 第三节 小灵通手机读、写码技巧与故障检修 一、编程方法 二、通用编程器 三、写码器的构成 四、写码内容 五、读、写码方法 六、读、写码常见问题及解决方法 七、读、写码故障的检修 第二篇 典型小灵通手机分析与检修篇 第四章 斯达康700U / U+ / UC型手机原理及检修实例 第一节 斯达康700U型手机的性能特点 一、斯达康700U / U+ / UC型手机的区别与电路特点 二、斯达康700U型手机的电路特点 第二节 斯达康700U型手机整机工作原理及信号流程 一、斯达康700U型手机的方框组成 二、斯达康700U型手机射频系统工作原理 三、手机开机流程及逻辑控制电路 四、电源供电电路 五、斯达康700U / U+ / UC型手机机板维修实物图 第三节 斯达康700U型手机进入测试模式的方法及测试项目的应用 一、斯达康700U型手机进入测试模式的方法 二、测试项目 第四节 斯达康700U型手机故障检修实例 一、不开机故障 二、发射 / 接收故障 三、音频电路故障 四、振铃电路故障 五、LCD显示电路故障检修方法及实例 六、背景灯不亮 七、按键失灵故障 第五章 小灵通系列手机的故障检修技巧与实例 第一节 斯达康系列小灵通手机电路分析 一、功率放大电路 二、中放电路 三、开机及电源供电电路 第二节 斯达康系列小灵通手机故障检修方法与技巧 一、不开机故障 二、射频电路故障 三、音频电路故障 四、界面接口电路故障 第三节 中兴系列小灵通手机故障分析与检修 一、中兴V210型手机 二、中兴WTC66 / WTC68型手机 第四节 朗讯系列小灵通手机故障分析与检修 一、朗讯PS11型手机 二、朗讯PS717型手机 第六章 各系列小灵通手机故障快速判断方法及检修实例 第一节 用电流法快速判定小灵通手机的故障范围 一、手机正常工作时电流的变化过程 二、不开机故障的判断和检测 三、不入网故障的判断和检测 第二节 斯达康系列小灵通手机检修实例 一、不开机故障 二、射频故障 三、界面故障 四、软件故障 第三节 朗讯、中兴、普天等系列小灵通手机检修实例 一、不开机故障 二、射频故障 第三篇 小灵通手机检修实用资料篇 第七章 小灵通手机检修实用资料 第一节 小灵通手机常用芯片的代换 一、斯达康702—S331型手机 二、斯达康700U / UC型手机 三、斯达康UT318型手机 四、斯达康UT718型手机 五、斯达康700X / 700Y型手机 六、斯达康702F型手机 七、斯达康702—SY型手机 八、斯达康UTSA66型手机 九、中兴V210型手机 十、中兴J767手机 十一、朗讯PS11型手机 第二节 小灵通系列手机显示屏和排线的代换 一、显示屏的代换 二、排线的代换 第三节 小灵通系列手机的解锁方法及常用指令 一、小灵通手机中各种锁的中英文对照 二、斯达康系列小灵通手机解锁方法及常用指令 三、中兴系列小灵通手机解锁方法及常用指令 四、朗讯系列小灵通手机解锁方法及常用指令 五、普天、天创系列小灵通手机解锁方法及常用指令 附录A 斯

<<小灵通手机>>

达康UT718型手机翻盖部分电路原理图附录B 斯达康UT718型手机射频电路原理图附录C 斯达康UT718型手机逻辑电路原理图附录D 斯达康UT318型手机射频电路原理图附录E 斯达康UT318型手机逻辑电路原理图附录F 朗讯PS11型手机射频电路原理图附录G 朗讯PS11型手机逻辑电路原理图

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>