

# 《新型手机使用与维修技术初学问答》

## 图书基本信息

书名：《新型手机使用与维修技术初学问答》

13位ISBN编号：9787111243793

10位ISBN编号：711124379X

出版时间：2008-8

出版社：机械工业出版社

页数：385

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《新型手机使用与维修技术初学问答》

## 内容概要

《新型手机使用与维修技术初学问答》内容简介为：全书共分六大篇，即基础篇、原理篇、保养篇、检测篇、维修篇和图表数据篇，主要介绍手机（GSM、CDMA、PAS）的基础知识、工作原理、使用保养、检修工具、拆装方法、检修方法、检修技巧、检修实例、代码、密码、指令和新型IC实用技术资料等内容，重点突出新型手机的使用和软件化维修技能，是一本全面介绍手机的理论基础和软件化操作维修实践的入门类图书。全书采用问答的形式，分篇进行介绍，每一个问答力求解答一个具体的问题，让读者对手机有一个全面具体的了解，并具有一定的动手能力。

《新型手机使用与维修技术初学问答》适用于手机使用、维修初学者及自学者，职业技能培训学校师生，岗位短期培训人员，电器厂装配工，手机操作人员和手机营销人员阅读。

# 《新型手机使用与维修技术初学问答》

## 书籍目录

前言第1篇 基础篇【问答1】什么是手机通信系统？【问答2】什么是3G？【问答3】什么是4G？【问答4】4G移动通信的关键技术有哪些？【问答5】什么叫GSM？【问答6】什么叫CDMA？【问答7】CDMA有哪些常用的术语？【问答8】什么是GPRS？【问答9】什么是PHS？【问答10】什么是WAP？【问答11】什么是VPN？【问答12】什么是TDMA？【问答13】什么是WCDMA？【问答14】什么是PIN码？【问答15】什么是SIM卡？【问答16】什么是STK卡？【问答17】什么是SMS？【问答18】什么是Bluetooth？【问答19】什么是双工？【问答20】什么是双模和多模？【问答21】什么是双频？【问答22】什么是智能网？【问答23】什么是百宝箱？【问答24】什么是手机病毒？【问答25】手机病毒有哪些类型？【问答26】手机病毒如何防范？【问答27】手机常用维修技术术语有哪些？【问答28】手机的技术参数有哪些？【问答29】手机的类型有哪些？【问答30】什么是水货手机？【问答31】什么是直板式手机？【问答32】什么是翻盖式手机？【问答33】什么是滑盖式手机？【问答34】什么是旋转式手机？【问答35】手机由哪些基本电路组成？【问答36】手机发射电路的形式有哪几种？【问答37】手机发射电路的结构是怎样的？【问答38】手机接收电路的形式有哪几种？【问答39】手机接收电路的结构是怎样的？【问答40】手机的逻辑处理电路结构是怎样的？【问答41】手机音频处理电路的结构是怎样的？【问答42】手机电源部分由哪些电路构成？【问答43】手机电源部分的结构是怎样的？【问答44】手机人机接口电路的结构是怎样的？【问答45】手机SIM卡的电路结构是怎样的？第2篇 原理篇【问答1】GSM手机的工作原理是怎样的？【问答2】CDMA手机的工作原理是怎样的？【问答3】小灵通（PAS）的工作原理是怎样的？第3篇 保养篇【问答1】怎样鉴别彩屏手机屏幕上的坏点？【问答2】如何使用蓝牙？【问答3】如何安装手机游戏？【问答4】怎样设置发送短信息？【问答5】手机怎样设置绝密保险箱？【问答6】手机如何用移动梦网下载铃声？【问答7】手机如何使用数据同步功能？【问答8】哪些地方不能使用手机？【问答9】手机的一般使用常识有哪些？【问答10】怎样延长手机待机时间？【问答11】怎样对手机进行驱潮处理？【问答12】手机边充电边使用有哪些危害？【问答13】怎样延缓和恢复手机电池的使用寿命？【问答14】手机的一般保养方法有哪些？【问答15】怎样维护保养手机SIM卡？第4篇 检测篇第5篇 维修篇第6篇 图表数据篇

# 《新型手机使用与维修技术初学问答》

## 章节摘录

第1篇 基础篇 【问答1】什么是手机通信系统？ 手机是一种能在较大范围内操作且能方便携带的移动电话。它采用了无线通信技术，但与无线电话不同，无线电话只能在有限的范围内使用，而手机能够在更广大的区域里操作。因此，又将手机通信称为移动通信。 移动通信的种类繁多，手机通信属于蜂窝（Cellular）移动通信。它把一个地理区域分成若干小区，称作“蜂窝”，每个小区设置一个基站，负责小区内各个移动台的联络与控制，各个基站通过移动交换中心相互联系，并与市话局连接。利用超短波电波传播距离有限，但离开一定距离的小区可以重复使用频率的特点，使频率资源可以充分利用。每个小区的用户在1000户以上，小区的半径一般为5-10km。 手机通信系统发展得很快，从20世纪80年代诞生以来，已经历了两代的发展历程。第一代（1G）是采用模拟技术的语音移动通信，第二代（2G）是采用数字技术的移动通信。目前正在由第二代（2G）向第三代（3G）演变，并朝着第四代（4G）的方向发展。 【问答2】什么是3G？ 3G是英文3rd Generation的缩写，中文含义就是第三代移动通信技术。1995年问世的第一代（1G）模拟手机只能进行语音通话；1996~1997年出现的第二代（2G）数字手机便增加了接收数据的功能，如接收电子邮件或浏览网页；第三代（3G）手机在第二代手机的基础上在传输声音和传输数据的速度方面有很大的提升，它能够处理图像、音乐、视频流等多种媒体形式，提供包括网页浏览、电话会议、电子商务等多种信息服务。概括地讲，3G是将无线通信与国际互联网等多媒体通信结合在一起的新一代移动通信系统。 .....

# 《新型手机使用与维修技术初学问答》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)