第一图书网, tushu007.com

<<图解手机元器件维修技巧>>

图书基本信息

书名：<<图解手机元器件维修技巧>>

13位ISBN编号：9787121130281

10位ISBN编号：7121130289

出版时间：2011-3

出版时间：电子工业出版社

作者：张兴伟

页数：194

字数：330000

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

内容概要

《图解手机元器件维修技巧》主要介绍手机元器件的知识，手机元器件知识是手机维修工作的基础。
《图解手机元器件维修技巧》共7章，分别介绍了手机电路中的基础元器件、射频器件、射频模块、基带芯片、人机界面类器件、接插件类器件及模块类器件的各方面知识，涉及元器件的特征、识别方法、电路特点、重要参数与检修方法等。

《图解手机元器件维修技巧》采用了大量的实物图与原始电路资料，使《图解手机元器件维修技巧》具有极强的实用性、资料性，适用于广大与手机相关的从业人员，以及广大的电子技术爱好者。

<<图解手机元器件维修技巧>>

书籍目录

第1章　基础元器件
1.1电阻器
1.1.1smd电阻
1.1.2手机中的电阻器
1.2电容器
1.2.1smd电容器
1.2.2电容阵列
1.3电感器
1.3.1手机中的电感
1.3.2磁珠
1.4二极管
1.4.1变容二极管
1.4.2肖特基二极管
1.4.3稳压二极管
1.4.4发光二极管
1.5三极管
1.5.1手机中的三极管
1.5.2电路应用
1.5.3判断二极管与三极管的好坏
1.6晶体振荡器
1.6.1实时时钟
1.6.2系统时钟
1.7传感器
1.7.1霍尔器件
1.7.2磁阻传感器
1.7.3加速度传感器
1.7.4磁力传感器
1.7.5接近传感器
1.7.6环境光传感器
第2章　射频器件
2.1天线
2.2双工滤波器
2.3天线开关
2.3.1天线开关
2.3.2天线开关模组
2.3.3射频前端模组
2.3.4检修天线开关电路
2.4滤波器
2.4.1接收射频滤波器
2.4.2接收中频滤波器
2.4.3发射射频滤波器
2.5平衡－不平衡变换器
2.6定向耦合器与隔离器
2.6.1定向耦合器
2.6.2隔离器

第3章　射频模块
第4章　基带芯片
第5章　人机界面类器件
第6章　接插件类器件
第7章　模块类器件
插图1波导g100手机射频电路图
插图2诺基亚2610手机的基带电路图
插图3n95手机的主照像机电路

第一图书网, tushu007.com

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