

图书基本信息

书名：<<Android手机/平板电脑程序开发教练>>

13位ISBN编号：9787508496276

10位ISBN编号：7508496272

出版时间：2012-5

出版时间：水利水电出版社

作者：黄彬华

页数：378

字数：546000

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

本书涵盖了Android手机应用开发、平板电脑应用开发的最新内容。

本书的特点是，没有催眠读者的抽象文字，以大量的图片及Step . by

-Step方式讲解Android应用程序的开发，让读者不需要强记就可以灵活掌握开发技巧。

另外，本书着重实际操作，并辅以适当的理论讲解，让读者可以同时理解Android手机技术的原理和掌握Android重要函数库的使用，然后再通过案例的方式将所学的开发技术融会贯通。

本书适合Android移动应用开发人员自学及参考用书，也非常适合作为大学相关软件专业教材或专业培训教材。

#### 作者简介

黄彬华，英国Essex大学计算机科学硕士；巨匠电脑Java认证讲师、Android应用开发讲师、Android种子讲师培训师，Android一线实战专家。

## 书籍目录

### 序

#### 第1章 android简介与新版功能介绍

##### 1-1 认识android

##### 1-2 android市场占有率与成功原因

##### 1-3 androidmarket介绍与成功案例

##### 1-4 android新版功能介绍

#### 第2章 开发工具下载与安装

##### 2-1 开发android所需工具介绍

##### 2-2 下载android开发所需工具

##### 2-3 安装android开发所需工具

##### 2-4 管理android sdk

##### 2-5 eclipse编码设置成utf-8

##### 2-6 将开发环境变成便携式

#### 第3章 android项目与系统架构

##### 3-1 设置android模拟器

##### 3-2 建立、运行、移除、导入android项目

##### 3-3 ddms的使用

##### 3-4 android系统架构介绍

##### 3-5 项目目录架构与android manifest . xmi文件介绍

#### 第4章 UI基本设计与国际化

##### 4-1 android ui设计基本概念

##### 4-2 widget组件介绍

##### 4-3 界面配置与layout组件介绍

##### 4-4 设置ui样式——使用style与theme

##### 4-5 支持国际化

#### 第5章 UI进阶

##### 5-1 menus

##### 5-2 对话框

##### 5-3 spinner与autocomplete text view

##### 5-4 自定义view组件与2d绘图

##### 5-5 补间动画

#### 第6章 activity与服务生命周期

##### 6-1 activity生命周期

##### 6-2 activity间传递数据

##### 6-3 状态栏

##### 6-4 broadcast

##### 6-5 service生命周期

#### 第7章 资料存取

##### 7-1 android资料存取概论

##### 7-2 assets

##### 7-3 resources

##### 7-4 shared preferences

##### 7-5 internal storage

##### 7-6 external storage

#### 第8章 移动数据库sqlite

- 8-1 sql ite数据库概论
- 8-2 使用命令行廷立数据库
- 8-3 sql语句
- 8-4 android应用程序存取sql ite数据库
- 8-5 sqlite新增功能
- 8-6 sqlite查询功能
- 8-7 sqlite修改与删除功能
- 第9章 google地图
- 9-1 申请google地图的api密钥
- 9-2 在google地图上呈现自己位置
- 9-3 在google地图上指定位置
- 9-4 标记的使用
- 9-5 locationlistener与locationmanager
- 9-6 以地名 / 地址查询位置
- 9-7 导航功能
- 第10章 传感器应用
- 10-1 传感器介绍
- 10-2 加速度传感器
- 10-3 方向传感器
- 10-4 近距传感器
- 10-5 光线传感器
- 第11章 多媒体与相机功能
- 11-1 android多媒体功能介绍
- 11-2 播放audio文件
- 11-3 播放video文件
- 11-4 录制audio文件
- 11-5 相机功能
- 11-6 录制video文件
- 第12章 手机实用功能开发
- 12-1 手机铃声设置
- 12-2 手机音量与震动的设置
- 12-3 短信与来电处理
- 12-4 查询联系人数据
- 12-5 浏览网页
- 第13章 google adsee广告条制作
- 13-1 google adsee简介
- 13-2 申请google adsee账产
- 13-3 google应用服务引擎的申请与使用
- 13-4 新增广告条
- 13-5 使用webview显示google广告条
- 第14章 发布应用程序至android market
- 14-1 如何捋应用程序发布至android market?
- 14-2 产生并对应用程序签名
- 14-3 申请android开发者账号
- 14-4 使用管理接口发布应用程序

## 章节摘录

版权页： 插图： UPDATE语句 如果想将“ 阳明山国家公园 ”改成“ 阳明山国家公园管理处 ”，可以使用UPDATE语句。

下面UPDATE语句意思为：将id为“ yangmingshan ”的数据列中name字段内的值改成“ 阳明山国家公园管理处 ”；其中WHERE与Java的while循环功能非常相似，会不断寻找符合条件的数据列直到所有数据列寻找完毕为止。

如果不加上WHERE子句，当有多条数据时，所有数据列name字段的值都会被修改成“ 阳明山国家公园管理处 ”，所以要加上相应的WHERE子句。

修改数据后也可以使用SELECT语句检查是否正确修改。

```
sqlite UPDATE sitesInfo SET name = ' 阳明山国家公园管理处 ' WHERE id = 'yangmingshan' ; sqlite  
SELECT*FROM sitesInfo。
```

### 编辑推荐

《Android手机/平板电脑程序开发教练》特色：

- Step-by-Step的讲解，由浅至深的案例安排
- 融入了多年Android应用开发经验，加上通俗易懂的开发实例及项目案例，妙趣横生
- 包含了UI、传感器、多媒体、Google地图、实用程序、广告看板、应用程序在Android Market的发布等精彩内容
- 涵盖了Android 4.x新功能，同时适用于手机和平板电脑

#### 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>