

《Head First Android开》

图书基本信息

书名：《Head First Android开发》

13位ISBN编号：9787512393989

出版时间：2016-11-1

作者：Dawn Griffiths,David Griffiths

页数：701

译者：荆涛,刘海洋

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

《Head First Android开》

内容概要

《Head First Android开发》如果你有一个很好的想法，要开发一流的Android应用，这本书会帮你用最快的速度构建你的第一个实际应用。你会学到一些实践技巧，掌握如何建立应用的结构，如何设计界面，如何创建数据库，如何让你的应用同时适用手机和平板电脑，以及很多其他方面。这就像是有一位富有经验的Android开发人员坐在你旁边！你只需要对Java有一些了解就能轻松地学习这本书。

《Head First Android开》

作者简介

书籍目录

1入门

欢迎来到Android村

Android平台剖析

你的开发环境

安装Java

构建一个基本应用

活动和布局概览

构建一个基本应用（续）

构建一个基本应用（续）

你已经创建了你的第一个Android应用

Android Studio会为你创建一个完整的文件夹结构

工程中的有用文件

用Android Studio编辑器编辑代码

在Android模拟器上运行应用

创建Android虚拟设备

在模拟器中运行应用

可以在控制台上查看进度

试一试

发生了什么？

调整应用

布局里有什么？

activity_main.xml包含两个元素

布局文件包含字符串的引用，而不是字符串本身

分析strings.xml文件

试一试我们的应用

你的Android工具箱

2构建交互式应用

构建一个啤酒荐酒师应用

创建工程

我们已经创建了默认活动和布局

用设计编辑器增加组件

activity_find_beer.xml有一个新按钮

对XML的修改.....

.....会反映到设计编辑器

使用字符串资源而不是硬编码文本

修改布局使用字符串资源

试一试这个应用

向spinner增加值

让spinner引用字符串数组

试一试spinner

需要让按钮做些事情

让按钮调用一个方法

活动代码

为活动增加onClickFindBeer（）方法

onClickFindBeer（）需要做些什么

一旦有了View，就能访问它的方法

更新活动代码

活动的第一个版本
试一试
构建定制Java类
改进活动调用定制Java类来得到真正的建议
活动代码版本2
运行代码时发生了什么
试一试你的应用
你的Android工具箱
3多个活动和意图
应用可以包含多个活动
应用结构
创建工程
创建第二个活动和布局
欢迎查看Android清单文件
使用意图启动第二个活动
运行应用时会发生什么
试一试应用
向第二个活动传递文本
更新文本视图属性
putExtra () 在意图中增加额外的信息
更新CreateMessageActivity代码
让ReceiveMessageActivity使用意图中的信息
用户单击Send Message按钮时发生了什么
试一试应用
Android应用如何工作
代码运行时发生了什么
Android如何使用意图过滤器
需要在一个真正的设备上运行你的应用
试一试应用
修改代码创建一个选择器
试一试应用
你的Android工具箱
4活动生命周期
活动到底如何工作？
秒表应用
秒表布局代码
为按钮增加代码
runTimer () 方法
Handler允许调度代码
完整的runTimer0代码
完整的StopwatchActivity代码
旋转屏幕会改变设备配置
从生到死：活动的状态
活动生命周期：从创建到撤销
如何处理配置变化？
运行应用时发生了什么
活动的生命周期不只是有创建和撤销
活动生命周期：可见生命期
更新的StopwatchActivity代码

运行应用时会发生什么

试一试应用

不过如果应用只是部分可见会怎么样？

活动生命周期：前台生命期

如果活动暂停就停止秒表

完整的活动代码

生命周期方法快速指南

你的Android工具箱

.....

5用户界面

6列表视图和适配器

7片段

8嵌套片段

9动作条

10导航抽屉

11SQLite数据库

12游标与AsyncTask

13服务

14材料设计

《Head First Android开》

精彩短评

1、无法给高分。整本书是用代码堆砌起来的，但就算是跟着敲下来也不见得能消化得了。后来作者自己都放弃了，后面的章节有个别代码明显懒得解释了。最过分的是，整本书只讲了活动和服务，内容提供者和广播接收放在附录里，一共两页。就吐槽这么多，再写就不是“短”评了。

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