

<<嗨翻C语言>>

图书基本信息

书名：<<嗨翻C语言>>

13位ISBN编号：9787115318848

10位ISBN编号：7115318840

出版时间：2013-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：[美]David Griffiths,[美]Dawn Griffiths

译者：程亦超

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>

## <<嗨翻C语言>>

### 内容概要

你能从这本书中学到什么？

你有没有想过可以轻松学习C语言？

《嗨翻C语言》将会带给你一次这样的全新学习体验。

本书贯以有趣故事情节、生动形象的图片，以及不拘一格、丰富多样的练习和测试，时刻激励、吸引、启发你在解决问题的同时获取新的知识。

你将在快乐

的气氛中学习语言基础、指针和指针运算、动态存储器管理等核心主题，以及多线程和网络编程这些高级主题。

在掌握语言的基本知识之后，你还将学习如何使用编译器、make工具和其他知识来解决实际问题。

这本书有什么特别之处？

《嗨翻C语言》运用认知科学和学习理论的最新成果，精心为你打造了一次多感官的学习体验，绝对能够嗨翻你的大脑，激发你的学习热情。

它的特别之处是：

用图片等可视化手段，提高学习效率；

使用对话和有个性化的叙述风格，讲故事而不是照本宣科；

调动读者左右半脑和各种感官，让学习者思考得更深入；

吸引并抓住读者的注意力，让学习新技术一点都不枯燥。

## 作者简介

### David Griffiths

12岁时看到一部介绍Seymour Papert工作的纪录片，从此踏上编程之路。

15岁那年实现了Papert的LOGO编程语言。

大学专业是理论数学，毕业后开始编程，并成为一名专栏作家。

现在有三个头衔：敏捷教练、程序员和车库管理员。

在《嗨翻C语言》之前，David写过两本Head First系列的书：Head First Rails和Head First Programming。

你可以在Twitter上“粉”David：

<http://twitter.com/dogriffiths>。

### Dawn Griffiths

在英国一所顶尖的大学开始了她的数学生涯，获得了数学系的荣誉学位，毕业以后投身软件开发行业，迄今已经有15年的IT行业从业经验。

在和David一起写《嗨翻C语言》之前，Dawn写过两本Head First系列的书（《深入浅出统计学》和Head First 2D Geometry），同时还主持过该系列其他几本书。

## &lt;&lt;嗨翻C语言&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录 (精简版)

引子 xxxi

1 C语言入门：进入C语言的世界 1

2 存储器和指针：指向何方？

41

2.5 字符串：字符串原理 83

3 创建小工具：做一件事并把它做好 103

4 使用多个源文件：分而治之 157

C语言实验室1：Arduino 207

5 结构、联合与位字段：创建自己的结构 217

6 数据结构与动态存储：牵线搭桥 267

7 高级函数：发挥函数的极限 311

8 静态库与动态库：热插拔代码 351

C语言实验室2：OpenCV 389

9 进程与系统调用：打破疆界 397

10 进程间通信：沟通的艺术 429

11 网络与套接字：金窝，银窝，不如127.0.0.1的草窝 467

12 线程：平行世界 501

C语言实验室3：爆破彗星 523

i 饭后甜点：十大遗漏知识点 539

ii 话题汇总：总复习 553

#### 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>