

《Visual C++数字图像处理与工》

图书基本信息

书名：《Visual C++数字图像处理与工程应用实践》

13位ISBN编号：9787113146467

10位ISBN编号：7113146465

出版时间：2012-7

出版社：中国铁道出版社

页数：507

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

《Visual C++ 数字图像处理与工》

内容概要

俞朝晖、庞也驰、于涛编写的《Visual C++ 数字图像处理与工程应用实践》以图像处理的关键算法为核心，向读者详细介绍了使用Visual C++进行数字图像处理的方法和技巧。内容涵盖了数字图像概述、Visual C++数字图像编程基础、图像的几何变换、图像的点运算、图像的正交变换、图像增强、图像复原、图像的压缩编码、边缘检测与图像分析、图像的数学形态学运算、图像融合以及图像特技显示等，在本书最后，综合运用了图像处理的多种理论和方法向读者展示了一个人脸检测案例的完整实现过程，以助读者对各种图像处理方法进行系统掌握和综合应用。

《Visual C++ 数字图像处理与工程应用实践》在进行原理介绍时，力求通俗易懂、简明扼要而又不失完整性。在代码实现时力求简洁明了、注释详尽，为读者的阅读和理解提供最大便利。《Visual C++ 数字图像处理与工程应用实践》可以作为学习Visual C++ 数字图像处理的理想学习图书。

书籍目录

- 第1章 数字图像概述
- 第2章 Visual C++ 数字图像编程基础
- 第3章 图像的几何变换
- 第4章 图像的点运算
- 第5章 图像的正交变换
- 第6章 图像增强
- 第7章 图像复原
- 第8章 图像的压缩编码
- 第9章 边缘检测与图像分析
- 第10章 图像的数学形态学运算
- 第11章 图像融合
- 第12章 图像特技显示
- 第13章 图像处理综合运用——人脸检测
- 附录A Visual C++ 开发环境
- 附录B 利用集成开发环境生成程序

《Visual C++ 数字图像处理与工》

编辑推荐

俞朝晖、庞也驰、于涛编写的《Visual C++ 数字图像处理与工程应用实践》从最简单的图像处理概念入手，以图像处理的关键算法为核心，由浅入深地介绍了数字图像处理的各种常用和相对专业的处理方法，最后通过完整实例融会贯通，力求通俗易懂、简明扼要而又不失完整性。

《Visual C++ 数字图像处理与工》

精彩短评

- 1、挺好的，学习图像处理的好书！
- 2、书的内容比较丰富，慢慢看
- 3、书不错，很值得研究。
- 4、送货速度很快，还送了过年“火车票”礼券。惊喜！书印刷质量不错，纸张也很好，只可惜没有配套光盘。。。
- 5、主要是,理论概念讲解+事例代码演示的一本书.VC++要有基础,书中有大量函数和公式,涉及高等数学,是一本很好是VC++应用技术指导用书.
- 6、经典教程不废话
- 7、好好学习c++，以后专心编程
- 8、感觉中等偏上把，距离经典书籍有点差距
- 9、很详细的原理讲解
- 10、等仔细看完在评价
- 11、挺一般的，代码有些地方有印刷错误，而且有些地方没有讲明白。

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