

# Visual C++实用图像处理专业教程

[Visual C++实用图像处理专业教程 下载链接1](#)

著者:孙明

出版者:清华大学出版社

出版时间:2004-3-1

装帧:平装（带盘）

isbn:9787302081555

本书共分13章。第1章介绍了图像处理的发展现状和图像处理的基本特点；第2章介绍了图像处理的基本概念，以及Visual C++图像处理编程的基本方法。以后各章分别介绍了区域分割与提取、边缘检测与提取、图像平滑、图像增强、特征选择与描述、彩色变换、彩色分割、几何变换、频率变换、图像压缩、小波变换等图像处理知识，以及相应的可自由调用的C语言图像处理源程序。在最后的附录里列出了专业版Imgc的Visual C++界面源程序。

本书随书光盘中包含有配套学习版软件Imgcx和专业版软件Imgc，可供读者学习和分析使用。

本书适用于Visual C++中级读者以及图像处理专业人员参考，适合于各高等院校Visual C++程序设计及图像处理课程的教学和科研。

作者介绍:

目录: 第1章 走进图像处理世界  
第2章 图像处理的基础知识  
第3章 区域的分割与提取  
第4章 边缘检测与提取  
第5章 图像平滑  
第6章 图像增强  
第7章 特征选择与描述  
第8章 彩色变换  
第9章 彩色分割  
第10章 几何变换  
第11章 频率变换  
第12章 图像压缩  
第13章 小波变换

附录 专业版Imgc的界面和程序  
· · · · · (收起)

[Visual C++实用图像处理专业教程\\_下载链接1](#)

标签

VC++数字图像处理

图像处理

C++

C++图像处理

评论

大三时学的教材，很久远了

-----  
[Visual C++实用图像处理专业教程\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[Visual C++实用图像处理专业教程\\_下载链接1](#)