

<<数字图象处理>>

图书基本信息

书名：<<数字图象处理>>

13位ISBN编号：9787302028284

10位ISBN编号：7302028281

出版时间：2000-4

出版时间：清华大学出版社

作者：Kenneth R.Castleman

页数：667

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>

<<数字图象处理>>

内容概要

本书特别重视如何将理论应用于解决工业或研究中常见的实际问题。

全书22章分别为：图像及其数字处理，图像数字化，数字图像显示，图像处理软件，灰度直方图，点运算，代数运算，几何运算，线性系统理论，傅里叶变换，滤波器设计，采样数据处理，离散图像变换，小波变换，光学系统分析，图像复原，图像压缩，模式识别(I)——图像分割，模式识别(II)——物体测量，模式识别(III)——分类与估计，彩色和多光谱图像处理，三维图像处理(包括医学图像处理)。

书末有术语解释以及分门别类的大量参考文献(书目和研究论文)。

本书不仅可作大学高年级学生和研究生的教学参考书，而且也是研究和开发极有用的参考资料。

<<数字图象处理>>

书籍目录

第一章 图像及其数字处理 图像处理软件	第二章 图像数字化	第三章 数字图像显示	第四章
第五章 灰度直方图	第六章 点运算	第七章 代数运算	
第八章 几何运算	第九章 线性系统理论	第十章 傅里叶变换	第十一章 滤波 器设计
第十二章 采样数据处理	第十三章 离散图像变换	第十四章 小波变换	
第十五章 光学系统分析	第十六章 图像复原	第十七章 图像压缩	第
第十八章 模式识别(I)——图像分割	第十九章 模式识别(II)——物体测量	第二十章 模	
式识别(III)——分类与估计 处理(包括医学图像处理)	第二十一章 彩色和多光谱图像处理	第二十二章 三维图像	

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>