

《数字图像处理》

图书基本信息

书名：《数字图像处理》

13位ISBN编号：9787564000011

10位ISBN编号：7564000015

出版时间：2002-9

出版社：第1版 (2002年1月1日)

作者：霍宏涛编

页数：214

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.tushu000.com

《数字图像处理》

内容概要

本书从应用的角度介绍了数字图像处理的基本概念、典型算法和基本技术，并根据作者近些年从事数字图像处理的科研教学的实践经验，列举了大量实例，以供读者参考。

全书共分三大部分，第一部分（第1章--第3章）主要讲述数字图像处理的基础知识和基本概念；第二部分（第4章--第8章）主要讲述数字图像处理的各种同功一体算法和实用技术，如图像变换、图像增强和图像编码等技术；第三部分（第9章--第11章）主要讲述模式识别和数据融合技术，包括模式识别的基本理论、指纹识别原理和数据融合算法。每一章的最后一节是与本章内容相关的一个综合上机实验，以使读者加深对本章内容的理解和综合应用。每章的最后还附有必要的习题。

本书可作为普通高等学校计算机专业本科生和研究生的专业基础课教材，也可作为通信、信息、字防、遥感、医学等专业本科生的专业选修课程教材，并且对从事数字图像处理的科技人员也具有参考价值。

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.tushu000.com