

《光电图像处理》

图书基本信息

书名：《光电图像处理》

13位ISBN编号：9787560922461

10位ISBN编号：7560922465

出版时间：2000-9

页数：149

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

《光电图像处理》

内容概要

《光电图像处理》主要内容：图像处理的目的是改善图像质量，提取有用信息，识别预定目标等。《光电图像处理》根据图像信息载体的不同，从电子学方法（以数字计算机图像处理为主线）和光学方法（以光波通过光学介质的衍射现象为主线）两个方面，较详细地阐述了各自的原理和特点，并侧重光学-电子学方法的综合应用。全书共分9章，内容主要包括图像处理的数学、光学和视觉基础，光电图像处理元件，图像的形成和预处理、区域分割、目标识别，神经网络图像处理等。各章附有相应的思考题。附录给出了用C语言编写的图像显示和边缘检测程序。

《光电图像处理》力图反映当前科学研究的新动向、新成果，在介绍光学-电子学混合图像处理时，采用了较多的科研新资料。

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