<<数据压缩原理与应用>>

图书基本信息

书名:<<数据压缩原理与应用>>

13位ISBN编号: 9787505382473

10位ISBN编号:7505382470

出版时间:2003-12-1

出版时间:电子工业出版社

作者: David Salomon

页数:601

字数:985000

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

<<数据压缩原理与应用>>

内容概要

数据压缩是现代计算最重要的领域和工具之一。

从获取数据到CD-ROM,从编码理论到图像处理,现代计算的许多层面都依赖于数据压缩。 本书对数据压缩的许多不同类型和方示提供了全面的参考。

内容包括详尽而有益的分类、最常用方法的描述、方法使用和获益的比较以及"如何"应用的讨论。 全书的介绍沿数据的压缩领域的主干来组织、游程编码、统计方法、基于字典的方法、图像压缩、音 频压缩和视频压缩。

该书的主要主题为:视频压缩、小波方法、音频压缩、用于JPEG和JBIG的QM编码器、图像变换、用于压缩简单图像的EIDAC方法、前缀图像压缩、ACB和FHM曲线压缩和边缘破碎法。

本书为所有的计算机科学家、计算机工程师、电气工程师、信号/图像处理工程师,以及其他需要一部压缩方法大全的科学家们,提供了一本十分宝贵的参考和指南。

<<数据压缩原理与应用>>

书籍目录

引言第1章 基本技术第2章 统计方法第3章 字典方法第4章 图像压缩第5章 小波方法第6章 视频压缩第5页 其他方法参考文献缩写词与术语表加入数据压缩协会

<<数据压缩原理与应用>>

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