

<<现代信息检索>>

图书基本信息

书名：<<现代信息检索>>

13位ISBN编号：97871111158783

10位ISBN编号：7111158784

出版时间：2005-3-1

出版时间：机械工业出版社

作者：Ricardo Baeza-Yates,Berthier Ribeiro-Neto,王知津,贾福新,郑红军

页数：388

译者：王知津,贾福新,郑红军

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>

<<现代信息检索>>

内容概要

本书对信息检索领域的最新进展作了严谨、完整的剖析,内容涉及信息检索的数学模型、评价、查询语言与操作、文本语言与操作、多媒体语言及其特征、标引与检索、并行与分布式检索、用户界面与可视化、多媒体信息检索的模型与语言、多媒体信息检索的标引和检索、Web检索、图书馆与书目系统和数字图书馆等。

本书内容广泛、细节丰富、深入浅出,可以作为高等院校信息管理与信息系统、计算机科学与技术、图书馆学、情报学、档案学等专业本科生和研究生的教材或参考书,对从事信息检索及其系统与网络的分析、设计的实际工作者也有较高的参考价值。

作者简介

Ricardo Baeza-Yates，于加拿大滑铁卢大学获得计算机科学博士学位。

曾担任智利计算机科学学会主席。

1993年，他被授予美国组织奖，该奖只颁发给计算机科学领域的杰出年轻研究人员。

现任智利大学计算机科学系教授，并在1993-1995年期间担任系主任，同时也是世界上多所大学

<<现代信息检索>>

书籍目录

第1章 绪论	1.1 目的	1.2 基本概念	1.3 过去、现在和将来	1.4 检索过程	1.5 本书的组织
	1.6 如何使用本书	1.7 书目讨论	第2章 建模	2.1 引言	2.2 信息检索模型的分类
	2.3 特别检索和过滤	2.4 信息检索模型的形式特征	2.5 经典信息检索	2.6 可供选择的集合理论模型	2.7 可供选择的代数模型
	2.8 可供选择的概率模型	2.9 结构化文本检索模型	2.10 浏览模型	2.11 发展趋势与研究课题	2.12 书目讨论
3.2 检索性能评价	3.3 参考文献集	3.4 发展趋势与研究课题	3.5 书目讨论	第3章 检索评价	3.1 引言
4.1 引言	4.2 基于关键词的查询	4.3 模式匹配	4.4 结构性查询	4.5 查询协议	4.6 发展趋势与研究课题
4.7 书目讨论	第5章 查询操作	5.1 引言	5.2 用户相关反馈	5.3 自动局部分析	5.4 自动全局分析
5.5 发展趋势与研究课题	5.6 书目讨论	第6章 文本与多媒体语言特性	6.1 引言	6.2 元数据	6.3 文本
6.4 标记语言	6.5 多媒体	6.6 发展趋势与研究课题	6.7 书目讨论	第7章 文本操作	7.1 引言
7.2 文献预处理	7.3 文献聚类	7.4 文本压缩	7.5 文本压缩技术的比较	7.6 发展趋势与研究课题	7.7 书目讨论
第8章 标引与检索	8.1 引言	8.2 倒排文档	8.3 文本的其他索引	8.4 布尔查询	8.5 顺序检索
8.6 模式匹配	8.7 结构性查询	8.8 压缩	8.9 发展趋势与研究课题	8.10 书目讨论	第9章 并行与分布式信息检索
9.1 引言	9.2 并行信息检索	9.3 分布式信息检索	9.4 发展趋势与研究课题	9.5 书目讨论	第10章 用户界面与可视化
10.1 引言	10.2 人机交互	10.3 信息存取过程	10.4 检索起点	10.5 查询的详细描述	10.6 上下文
10.7 运用相关性评价	10.8 界面对检索过程的支持	10.9 发展趋势与研究课题	10.10 书目讨论	第11章 多媒体信息检索：模型与语言	11.1 引言
11.2 数据建模	11.3 查询语言	11.4 发展趋势与研究课题	11.5 书目讨论	第12章 多媒体信息检索：标引与检索	12.1 引言
12.2 背景知识—空间存取方法	12.3 通用的多媒体标引方法	12.4 一维时间序列	12.5 二维彩色图像	12.6 自动特征提取	12.7 发展趋势与研究课题
12.8 书目讨论	第13章 Web信息检索	13.1 引言	13.2 挑战	13.3 Web特征描述	13.4 搜索引擎
13.5 浏览	13.6 元搜索引擎	13.7 大海捞针	13.8 使用超链接搜索	13.9 发展趋势与研究课题	13.10 书目讨论
第14章 图书馆与书目系统	14.1 引言	14.2 联机信息检索系统和文献数据库	14.3 联机公共检索目录(OPAC)	14.4 图书馆和数字图书馆项目	14.5 发展趋势与研究课题
14.6 书目讨论	第15章 数字图书馆	15.1 引言	15.2 定义	15.3 体系结构	15.4 文献模型、表达与存取
15.5 原型、项目与接口	15.6 标准	15.7 发展趋势与研究课题	15.8 书目讨论	附录 Porter 算法	术语表
参考文献	缩略语表	索引			

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>