## 信息计量学书籍信息

书名:信息计量学

ISBN: 9787307053052

作者:邱均平

出版社:武汉大学出版社

出版时间:2007-01

页数:615

价格:21.00

纸张:胶版纸

装帧:平装

开本:

语言:未知

丛书:高等学校信息管理学专业系列教材

TAG:教材 研究生/本科/专科教材 工学

豆瓣评分:

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。

### 信息计量学书籍简介

信息计量学是在文献计量学的基础上发展起来的一门重要的新兴学科,也是当前国际学术界研究活跃的专业领域之一。本书从理论、方法、应用三个角度,首次构建了信息计量学的内容体系,全面、系统地论述了信息计量学的六大基本规律和理论基础,详细讨论了引文分析法、计算机辅助信息计量分析法等主要的定量分析方法,还集中探讨了在信息资源管理、情报学、图书馆学、科学学与科技管理、科学评价与预测等学科领域及其定量管理等方面的具体应用。全书共14章,内容包括信息计量学的基本问题、文献信息的增长规律、老化规律和引证规律、布拉德福定律、齐普夫定律、洛特卡定律以及诸定律的共同理论基础、文献信息统计分析法、数学模型分析法、引文分析法、计算机辅助信息计量分析法以及信息计量学在信息资源管理、科技管理与研究中的应用等。后还阐述了信息计量学的新发展一网络信息计量学的基本理论及应用等。

本书是"\*面向21世纪课程教材"之一,可作为高等院校信息管理与信息系统、管理科学与工程、信息资源管理、电子商务、情报学、图书馆学、档案学、出版发行学、科学学与科技管理、科学评价与预测等专业的教材,也可以作为广大信息工作者、图书情报档案工作者、科研人员、评价人员及有关管理者的业务参考书。

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。

## 信息计量学目录

- 1 绪论
- 1.1 信息计量学的由来和发展
- 1.2 信息计量学的概念和内容体系
- 1.3 信息计量的工具和方法
- 1 . 4 信息计量学与相关学科
- 2 文献信息增长规律
- 2.1 文献信息流的特性及增长规律研究的意义
- 2.2 科学知识量的增长与科学文献的增长
- 2.3 文献信息的指数增长规律
- 2 . 4 文献信息的逻辑增长规律
- 2.5 文献信息增长的其他数学模型
- 2.6 文献信息增长机理的分析
- 2.7 文献信息增长规律的应用
- 3 文献信息老化规律
- 3 . 1 文献信息老化的概念和量度指标
- 3.2 文献信息老化的研究的方法
- 3.3 文献信息老化的数学模型及老化指标
- 3 . 4 文献信息老化机理的研究与分析
- 3.5 文献信息老化规律的应用
- 4 文献信息集中与离散分布规律——布拉德福定律
- 4 . 1 布拉德福定律的产生背景
- 4 2 布拉德福定律的形成
- 4 . 3 布拉德福定律的基本内容
- 4.4 布拉德福定律的发展

- 4.5 布拉德福定律的应用
- 5 文献信息词频分布规律——齐普夫定律
- 5 . 1 齐普夫定律的理论基础——省力法则
- 5 . 2 齐普夫定律的形成和确立
- 5.3 齐普夫定律的基本内容
- 5 . 4 齐普夫定律的发展
- 5.5 齐普夫定律的应用
- 6 文献信息作者分布规律——洛特卡定律
- 7 信息计量学的理论基础
- 8 文献信息统计分析法
- 9 数学模型分析法
- 10 引文分析法
- 11 计算机辅助信息计量分析法
- 12 信息计量学在信息资源管理与研究中的应用
- 13 信息计量学在科技管理与预测中的应用
- 1 4 信息计量学的新发展——网络信息计量学

#### 参考文献

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。

### 信息计量学其它

#### 书籍介绍

信息计量学是在文献计量学的基础上发展起来的一门重要的新兴学科,也是当前国际学术界研究最活跃的专业领域之一。本书从理论、方法、应用三个角度,首次构建了信息计量学的内容体系,全面、系统地论述了信息计量学的六大基本规律和理论基础,详细讨论了引文分析法、计算机辅助信息计量分析法等主要的定量分析方法,还集中探讨了在信息资源管理、情报学、图书馆学、科学学与科技管理、科学评价与预测等学科领域及其定量管理等方面的具体应用。全书共14章,内容包括信息计量学的基本问题、文献信息的增长规律、老化规律和引证规律、布拉德福定律、齐普夫定律、洛特卡定律以及诸定律的共同理论基础、文献信息统计分析法、数学模型分析法、引文分析法、计算机辅助信息计量分析法以及信息计量学在信息资源管理、科技管理与研究中的应用等。最后还阐述了信息计量学的新发展一网络信息计量学的基本理论及应用等。

本书是"教育部面向21世纪课程教材"之一,可作为高等院校信息管理与信息系统、管理科学与工程、信息资源管理、电子商务、情报学、图书馆学、档案学、出版发行学、科学学与科技管理、科学评价与预测等专业的教材,也可以作为广大信息工作者、图书情报档案工作者、科研人员、评价人员及有关管理者的业务参考书。

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。

# 尾页

## 版权说明

本站所提供下载的 P D F 图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多精彩内容请访问:信息计量学 电子书网盘下载 2024 pdf mobitx txt

P 信息计量学 p d f 网盘 电子书 下载 全格式

E 信息计量学 e p u b 网盘 电子书 下载 全格式

A 信息计量学 a z w 3 网盘 电子书 下载 全格式

M 信息计量学 mobi 网盘 电子书 下载 全格式

W信息计量学 word 网盘 电子书 下载 全格式

T **信**息计量学 t x t 网盘 电子书 下载 全格式