

<<网络信息资源开发与利用>>

图书基本信息

书名：<<网络信息资源开发与利用>>

13位ISBN编号：9787030273833

10位ISBN编号：7030273834

出版时间：2010-5

出版时间：科学出版社

作者：张洋

页数：446

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>

前言

信息资源管理（information resource management，IRM）是20世纪70年代末兴起的一个新领域。30多年来，IRM已发展成为影响最广、作用最大的管理领域之一，是一门受到广泛关注的富有生命力的新兴学科。

IRM对经济社会可持续发展和提高国家、区域、组织乃至个人的核心竞争力来说，都具有基础性的意义和独特的价值。

在国际范围内，受信息技术进步的推动和经济社会管理需求的牵引，IRM理论研究和职业实践发展迅速，并呈现出一些明显的特征：广泛融合了信息科学、经济学、管理学、计算机科学、图书情报学等多学科的理论方法，形成以“信息资源”为管理对象的一个新学科，在管理学知识地图中确立了自己的地位。

研究范式的形成和变化。

IRM的记录管理学派、信息系统学派、信息管理学派各自发展，以及管理理念、理论和技术方法的交叉融合，形成了IRM的集成管理学派。

集成管理学派以信息系统学派的继承和发展为主线，吸收了记录管理学派的内容管理和信息管理学的社会研究视角，形成了IRM强调“管理”和“技术”，并在国家、组织、个人层面支持决策和各自目标实现的新的研究范式q）。

研究热点的变化。

当前IRM研究在国家、组织、个人层面上表现出新的研究热点，如国家层面的国家信息战略、国家信息主权与信息安全、信息政策与法规、支持危机管理的信息技术等；组织层面的信息系统理论。

<<网络信息资源开发与利用>>

内容概要

本书是《现代信息资源管理丛书》之一。

本书在广泛吸取国内外相关研究成果的基础上，从基础理论、开发方法、利用实践三个方面对网络信息资源开发和利用问题进行了系统的研究。

书中深入探讨了网络信息资源开发与利用的基本问题，也包括网络信息资源评价，网络信息资源采集，网络信息资源组织，网络信息资源检索，网络信息资源服务和网络科技、商务、公共信息资源利用等具体问题。

本书既适合高等院校信息管理、情报学、图书馆学、工商管理、企业管理、新闻与传播、电子商务、管理科学与工程等有关专业的教学和科研使用，也可供广大信息工作者、网络工作者、科技工作者和有关管理人员学习参考。

<<网络信息资源开发与利用>>

作者简介

张洋，副教授、硕士生导师。

先后就读于华中科技大学控制科学与工程系和武汉大学信息管理学院，获工学学士、工学硕士和管理学博士学位。

现任中山大学资讯管理系副主任。

主要研究方向为网络信息资源管理、网络信息计量学和科学评价。

先后主持国家级和省部级科研项目多项，发表学术论文40余篇。

<<网络信息资源开发与利用>>

书籍目录

总序 前言 第1章 绪论 1.1 网络信息资源 1.2 网络信息资源开发 1.3 网络信息资源利用 1.4 网络信息资源开发与利用的关系 第2章 网络信息资源评价 2.1 网络信息资源评价概述 2.2 网络信息资源评价指标 2.3 网络信息资源评价方法 2.4 网络信息计量分析 第3章 网络信息资源采集 3.1 网络信息资源采集概述 3.2 网络信息资源采集技术 3.3 网络信息资源采集方法与工具 3.4 网络调查 第4章 网络信息资源组织 4.1 网络信息资源组织概述 4.2 网络信息资源组织的分类与主题体系 4.3 元数据 4.4 网络信息构建 第5章 网络信息资源检索 5.1 网络信息资源检索概述 5.2 搜索引擎 5.3 网络环境下的联机检索系统 第6章 网络信息资源服务 6.1 网络信息资源服务概述 6.2 网络信息资源共享 6.3 网络信息用户研究 6.4 网络信息资源服务机构 第7章 网络科技信息资源的利用 7.1 数字图书馆 7.2 参考数据库 7.3 电子期刊 7.4 网络专利信息资源 7.5 其他网络科技信息资源 第8章 网络商务信息资源的利用 8.1 电子商务 8.2 网络营销 8.3 网络竞争情报 8.4 其他网络商务信息资源的利用 第9章 网络公共信息资源的利用 9.1 电子政务 9.2 网络远程教育 9.3 其他网络公共信息资源的利用 参考文献

章节摘录

插图：对于人类社会而言，信息经过组织和整序，能够成为区别于物质和能量的另一种基础性社会资源，能够减少或消除人们认知的不确定性，以实现用最少的投入获取最大效益的目的。

从认识论的角度讲，信息是为了特定的目的产生、传递、交流，并应用于人类社会实践活动，包括一切由人类创造的语言、符号和其他物质载体表达和记录的数据、消息、经验、知识。

1.信息资源化信息作为事物存在和运动的状态、方式以及关于这些状态和方式的广义知识，在其他信息活动要素的支持下，通过一系列的流通、加工、存储和转换过程作用于用户时，就可以为人类创造出更珍贵的物质财富和精神财富，因此它也是人类和人类社会所必需的资源。

信息资源化既有其社会经济发展的大背景，也是与之相伴的人类认识演变和深化的结果。

信息的地位和作用随着社会经济的发展而显得日益重要，现代社会经济的发展为信息的生成、传递、存储和积累提供了用武之地，以计算机为核心的信息技术的发展又为信息的广泛应用提供了前所未有的技术基础和条件。

因此进入现代社会以来，各种形态的信息以指数形式增长并迅速积累起来，记录在各种载体上的信息其数量极其庞大，并且更新迅速，同时借助于现代通信技术，信息在全球范围内迅速传播。

人们在社会经济实践活动中逐渐意识到，资源不仅有各种物质形态，也包括知识、经验、技术等非物质的信息形态，前者包括物质资源和能量资源，后者即是信息资源，它是一种无形的资源或无形的社会财富，是信息社会十分重要的资源。

目前，信息资源与物质资源和能量资源一起，已经成为现代社会经济发展的三大支柱。

在当今世界，信息资源日益成为争夺的重点。

在科学技术与经济发展水平比较接近的国家之间，掌握信息的竞争是十分激烈的。

谁能掌握和利用更多的信息，谁就能取得主动权，从而在国际竞争中获胜。

世界上一些发达国家把占有、开发和利用信息资源作为一项基本国策，而各个新兴的工业化国家和地区以及许多发展中国家也纷纷认识到开发利用信息资源的战略意义，并加入到这场新的世界性竞争中去（马费成，2004）。

2.信息资源的含义信息资源是“信息”与“资源”这两个概念在信息时代的历史条件下，伴随着信息对社会经济的日益影响而整合衍生的新概念。

信息是事物的基本属性，是关于事物存在状态和运动方式的反映；资源是指自然界和人类社会生活中的一种可以用以创造物质财富和精神财富的具有一定量的积累和客观存在的形态。

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>