

<<信息资源管理>>

图书基本信息

书名：<<信息资源管理>>

13位ISBN编号：9787040184587

10位ISBN编号：7040184583

出版时间：2006-2

出版时间：高等教育出版社

作者：马费成,赖茂生,高等教育出版社

页数：323

字数：390000

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>

## 内容概要

本书是普通高等学校管理科学与工程类学科专业主干课程教材。

本书作者对国外(特别是美国和英国)信息资源管理的产生、发展和现状进行了系统深入的调查研究,比较充分地借鉴和吸收了国际上已有的研究成果。

同时,在多年的教学实践中努力结合本国的实际,逐步建立起一个新的知识体系。

本书主要内容包括信息资源管理的历史沿革、国内外研究现状及发展,信息资源管理的目标与任务,信息资源的内容管理与系统管理,企业与政府信息资源管理,信息政策与法规,信息资源优化配置,知识管理等。

本书适于作为信息管理与信息系统专业本科生教材,同时也可供信息管理与信息系统专业及相关专业的研究生和广大信息工作者阅读参考。

## 作者简介

马费成，武汉大学信息管理学院教授、博士生导师，教育部人文社会科学重点研究基地武汉大学信息资源研究中心主任；兼任国务院图书馆、情报与档案管理学科评议组第二召集人，教育部高等学校管理科学与工程类学科教学指导委员会副主任委员，教育部社会科学委员会委员，国家社会科学基金专家组成员，国家自然科学基金管理科学部评审组成员，中国信息经济学会常务理事，信息学会副理事长及多个国内外重要杂志编委。

主要从事信息经济与信息资源管理、情报学理论方法领域的教学和科研工作。

先后承担国家自然科学基金、国家社会科学基金、教育部人文社会科学基金及省部级科研项目10多项，出版著作12部，发表论文100余篇。

获国家及省部级教学科研成果奖10余项。

1993年享受国务院政府特殊津贴。

赖茂生，北京大学信息管理系教授、博士生导师，国家信息资源管理北京研究基地主任；教育部高等学校管理科学与工程类学科教学指导委员会委员、国家职业技能鉴定专家委员会企业信息管理专业委员会委员、中国信息协会常务理事、中国信息经济学会常务理事、中国科技新闻学会常务理事兼科技传播研究会会长、国家农业部农业信息化专家组成员、国家药典委员会信息化工程专家组成员。

研究方向：信息资源管理(含信息政策、信息化、信息经济)；计算机信息检索。

已出版各类著作20余部，发表论文100余篇。

# <<信息资源管理>>

## 书籍目录

### 第1章 绪论

- 1.1 信息与信息资源
- 1.2 信息资源管理概述
- 1.3 信息资源管理的沿革与发展

#### 复习思考题

### 第2章 信息资源管理中的内容管理

- 2.1 信息资源的类型
- 2.2 信息采集
- 2.3 信息组织
- 2.4 信息检索
- 2.5 信息分析
- 2.6 信息资源开发利用

#### 复习思考题

### 第3章 信息系统的管理

- 3.1 信息技术与信息系统
- 3.2 信息系统的开发战略
- 3.3 信息系统开发方法
- 3.4 信息系统的运行管理
- 3.5 信息资源标准化
- 3.6 信息系统建设的项目管理

#### 复习思考题

### 第4章 企业信息资源管理

- 4.1 企业信息资源管理的产生背景和发展沿革
- 4.2 企业信息资源管理的内容和模式
- 4.3 企业信息化建设与管理
- 4.4 企业信息化的发展趋势

#### 复习思考题

### 第5章 政府信息资源管理

- 5.1 政府信息资源管理的产生与发展
- 5.2 政府信息资源的类型与特点
- 5.3 政府信息资源管理的内容与模式
- 5.4 政府信息化建设与管理

#### 复习思考题

### 第6章 信息政策与法规

- 6.1 信息政策与法规概述
- 6.2 信息公开的制度与法规
- 6.3 知识产权保护法
- 6.4 信息安全政策与法规

#### 复习思考题

### 第7章 信息资源优化配置

### 第8章 知识管理

### 参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：第1章 绪论在人类漫长的发展历程中，有三种不可缺少的要素始终支配着人类最基本的活动，那就是物质、能量和信息。

在人类社会发展的不同时期和阶段，这三种要素分别具有不同的地位和作用。

信息，作为事物存在和运动状态、方式以及关于这些状态和方式的广义知识，在当代高度发展的信息技术支持下，通过一系列的流通、加工、存贮和转换过程，可以为人类创造出更多、更好的物质财富和精神财富，成为人类社会的重要资源，即信息资源。

由于信息资源在当代社会经济发展中的重要作用，对信息资源的开发、管理和利用水平已成为衡量一个国家经济发展水平和信息化程度的重要标志。

与物质资源和能源资源相比较，信息资源具有不同的特征和功能。

对信息资源的特征、功能、性质、分布、获取和组织进行深入研究是有效开发、管理和利用信息资源、促进社会经济信息化的基础和前提条件。

1.1 信息与信息资源 1.1.1 信息的概念及其发展 信息可以说是当代社会使用最多、最广、最频繁的词汇之一，它不仅在人类社会生活的各个方面和各个领域被广泛使用，而且在自然界的生命现象与非生命现象研究中也广泛采用。

然而，对什么是信息却迄今尚未有公认的定义。

作为一种资源的信息必定是完全不相同的。

这一点最早由美国的经济学家保尔丁格教授在1966年提出。

仍以铝合金为例，对于给定种类的铝合金，当我们提出需要更多的铝合金时，意味着需要更多数量而种类、质量、化学组成都相同的铝合金资源。

但对信息资源而言，当我们提出需要更多的铝合金配方的信息时，则意味着需要更详细的、不同的信息资源。

若对原来的信息集合提供更多的拷贝是不能满足上述需要的。

因此，对于既定的信息资源而言，它必定是不同内容的信息集合，集合中的每一种信息都具有独特的性质。

5. 驾驭性 驾驭性是指信息资源具有开发和驾驭其他资源的能力。

不论是物质资源，还是能源资源，其开发和利用都有赖于信息资源的支持。

例如一台机器，若不具备使用方面的信息，它将是一堆废铁；一块油田，若不具备开采方面的信息，它将永远只能沉睡于地底，不能为人类所利用。

信息资源的这一特性意义最为重要，它使信息在人类认识 and 实践中扮演着特殊的作用。

人的认识和实践过程基本上是信息过程，在这个过程中，虽然每一个环节都离不开物质和能量，但是始终贯穿全过程、统帅全局和支配一切的，却是信息。

实际上，具体的物质和能量的形式都只是支持信息过程的手段，只有信息才是主导的、不可取代的。

一般说来，人类利用信息资源驾驭其他资源的能力受科技发展水平和社会信息化程度的影响。

科技越发展，社会信息化程度越高，人类利用信息资源驾驭其他资源的能力越强。

例如煤的利用，最初，当科技发展水平不高、社会信息化程度低时，人类仅能掌握简单的燃烧技术，因而煤仅能通过燃烧而简单地用于煮饭、烧水、取暖、照明等低级目的；今天，随着更高级的煤提炼技术的出现，煤资源获得了更加有效的开发和利用，其社会用途日趋广泛，如提炼各种高价值的化学制品等。

这里，作为一种资源的信息起到了举足轻重的作用。

6. 累积性与再生性 物质资源和能源资源是可消耗的，在消费和使用中最终消灭其独立的物体形式和使用价值，因此物质资源和能源资源不会在使用中再生，也不会表现为任何方式的积累。

编辑推荐

《信息资源管理》编辑推荐：教育部高等学校管理科学与工程类学科教学指导委员会自2001年成立以来历经4次年会，在专家反复讨论达成一致的前提下，经教育部认可，最终确定该学科必修的5门核心课程及下属4个二级学科各4门共16门必修的专业主干课程。由教育部制定“全国普通高等学校管理科学与工程类学科核心课程及专业主干课程教学基本要求”，并委托管理科学与工程类学科教学指导委员会组织编写该学科核心课程和专业主干课程的系列教材。该系列教材经过几次教指委年会和专业小组会议充分讨论，反复推敲最终定稿，统一由高等教育出版社出版。作为教育部高等学校管理科学与工程类学科教学指导委员会的一项工作成果，希望该套教材的出版能够为我国管理科学与工程类学科的发展奠定坚实的基础。

#### 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>