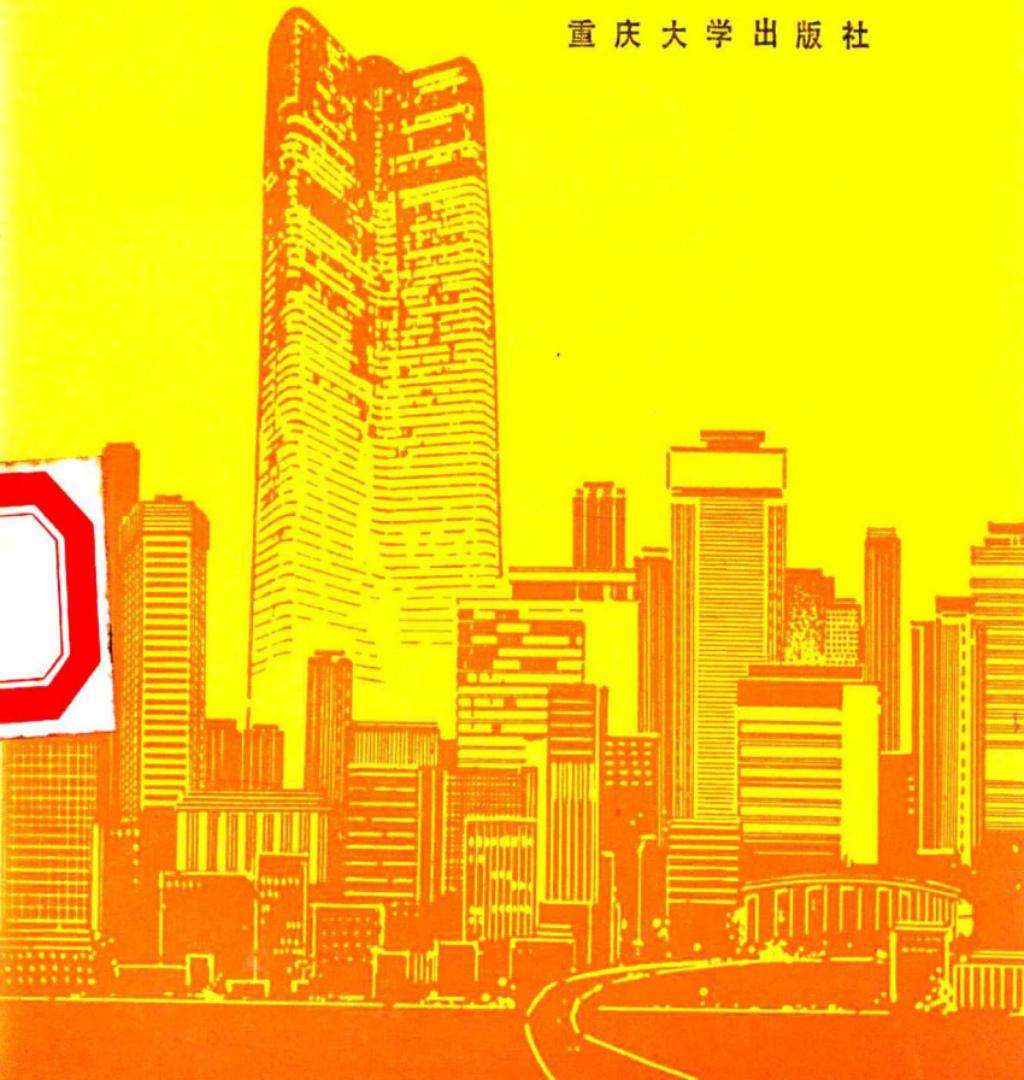


# 国内外经济与 管理情报检索

王跃德 主编

重庆大学出版社



国内外经济与管理  
情报检索

王跃德 主编

重庆大学出版社

## 内 容 简 介

本书简明扼要地阐述了情报检索的基本原理和方法，系统地介绍了国内外经济与管理文献检索工具150余种。并结合检索实例重点介绍了国内外一些重要的检索工具和使用方法。全书内容充实，注重实用。既有传统的文摘索引方法的介绍，又有现代化的国际联机情报检索知识，如联机检索策略的制定方法、检索系统和数据库选择等内容。

本书可作为财经、商学、经济与企业管理、财贸、金融等高等院校研究生、本科生“文献检索与利用”课的教材，本书也是经济学、企业管理、经济管理、财经、商业、财贸等各类专业人员掌握经济与管理情报查找方法的必读物，还可供各类科技人员、图书情报专业人员参考。

## 国内外经济与管理情报检索

王跃德 主编  
责任编辑 刘吉福

\*

重庆大学出版社出版发行

新华书店经销

陵川印刷厂印刷

\*

开本：787×1092 1/32；印张：8.5 字数：184千

1988年8月第1版 1988年8月第1次印刷

印数：1—13000

标准书号：ISBN 7-5624-0148-9 F·15 定价：1.25元

## 前　　言

信息传播在人类活动中的地位日趋重要。经济信息的获取早已成为经济发展过程中的有机组成部份，并且正在参与、影响社会经济效益的评价。随着社会主义现代化建设和经济体制改革的深入发展，迫切要求提高我国各级经济计划、管理、预测、决策部门的现代化水平。因此，经济与管理情报的检索工作对经济学工作者和经营管理人员都是至为重要的。管理是否科学，往往取决于有效的决策，有效的决策又取决于准确及时的情报信息。要获得准确及时的情报信息，就必须增强情报意识，掌握情报的查找方法，提高检索技能。从类型多、数量大、文种杂、出版分散的科技文献中，迅速、准确、无重大遗漏地查获所需的情报资料，尽管只是一个方法问题，但并非所有科技人员都具备这种情报检索技能。有鉴于此，国家教委曾在（84）教高一字004号和（85）教高一司字065号文件中明确指出：在高校开设“文献检索与利用”课很有必要，研究生更应补上这门课。凡有条件的学校可作为必修课，不具备条件的学校可作为选修课或专题讲座开设，然后逐步推广普及。开设“文献检索与利用”课的目的，在于使大学生和研究生增强情报意识，初步掌握利用文献与情报的技能。在对在学校开设本课的同时，如果对在职人员也进行培训，那么，人们就会不断吸收新知识，改善知识结构，提高自学能力和研究能力，发挥创造才能等方面都将起着重要的作用。编者根据这一精神，编写了《国内外经济与管理情报检索》一书。

本书立足于“用”，在简要阐述文献检索基础知识的基础上，着重讲述了各种检索工具的使用方法，并配以适当的检索实例，表达形象，便于掌握，以期读者掌握方法后确实能查获所需文献资料。全书共十章：第一至四章，主要介绍了情报检索的基本原理和方法，国内外经济与管理文献检索工具150余种；第五至九章，重点介绍了国外一

些有代表性和适用面较宽的检索工具的特点及使用方法；第十章概述了国际联机情报检索基础知识，着重介绍了如何制定联机检索策略、检索系统以及数据库的选择，并配有联机检索策略的制定实例。

一本对口的专业文献指南，可以说是该专业各种不同类型文献的大本营。了解它，就可以知道本专业有哪些对口的检索工具可供利用；掌握它，就可以明确从何处着眼查获文献；利用它，就可以用较短的时间查获大量的文献情报线索，有利于提高文献的查全率和查准率。

由于经济与管理文献的内容横跨多种学科，因而决定了该课程的边缘性。本教材的编写，既无前成作依傍，又缺乏足够的教学实践，所以很可能存在着缺点和错误。如果这本教材能为教学、科研人员、企业管理人员提供某些方便，有一定参考价值，那将是编者所希望的。

本书的主要参考文献一般都在各章末尾给出。

在本书编写过程中，西南财经大学图书馆馆长丁道琢（研究馆员）曾先后两次审校了全书，重庆大学图书馆也给予了大力支持。此外，出版社的同志也先后提出了中肯的修改意见，张天骥、刘永秀、周梅玲、郭吉安等同志也给予了指导和协助。第九章《日本科技文献速报—管理及系统技术篇》由黄忠福同志编写。借这本教材问世的机会，编者谨向他们以及被引用参考文献的作者表示由衷的感谢。同时，编者也热切期待着读者给予批评和指正，以使这本教材能在切磋琢磨的过程中日趋完善。

编 者

1987年11月于重庆大学

## 目 录

第一章 绪论.....	( 1 )
§ 1—1 经济与管理文献的一般问题.....	( 1 )
一、 经济文献与经济学的关系.....	( 1 )
二、 管理文献与管理科学的关系.....	( 2 )
§ 1—2 经济与管理文献的分类.....	( 3 )
一、 经济学文献的分类.....	( 3 )
二、 管理学文献的分类.....	( 4 )
§ 1—3 经济与管理文献的等级与类型.....	( 5 )
§ 1—4 当代经济与管理文献的特点.....	( 7 )
§ 1—5 文献检索的意义和作用.....	( 8 )
一、 什么是文献检索.....	( 8 )
二、 文献检索的意义和作用.....	( 9 )
第二章 文献检索基本知识.....	( 16 )
§ 2—1 文献的类型及其特点.....	( 16 )
一、 文献类型.....	( 16 )
二、 文献的载体形式.....	( 18 )
§ 2—2 图书资料分类法.....	( 18 )
一、 《中国图书馆图书分类法》简介.....	( 21 )
二、 《中国图书资料分类法》简介.....	( 26 )
三、 《中国科学院图书馆图书分类法》	

简介	( 26 )
四、 国外主要图书分类法简介	( 29 )
§2—3 文字的缩写与转换	( 33 )
一、 刊名缩写及全称转换	( 33 )
二、 音译	( 36 )
§2—4 文献检索概要	( 40 )
一、 检索工具分类及检索步骤	( 40 )
二、 检索工具的一般结构	( 47 )
三、 检索工具的选择	( 49 )
四、 检索方法与检索途径	( 51 )
第三章 国内经济与管理文献检索刊物简介	( 57 )
§3—1 概况	( 57 )
§3—2 国内检索刊物著录规则	( 58 )
§3—3 《汉语主题词表》简介	( 62 )
一、 《汉语主题词表》的基本情况	( 62 )
二、 《词表》的使用	( 63 )
§3—4 经济与管理文献检索刊物使用方法	( 64 )
一、 题录和文摘性检索刊物	( 64 )
二、 书刊资料检索工具简介	( 88 )
第四章 国外经济与管理文献检索刊物概述	( 92 )
§4—1 概况	( 92 )
§4—2 国外经济与管理文献常用检索刊物简介	( 96 )
§4—3 常用参考工具书简介	( 114 )
第五章 美国《经济文献杂志》简介及使用方法	( 126 )

第六章	英国《管理与销售文摘》简介 及使用方法	( 137 )
第七章	英国《统计理论与方法文摘》简介 及使用方法	( 148 )
第八章	英国《计算机文摘》简介及使用方法	( 157 )
第九章	日本《科学技术文献速报-管理 及系统技术篇》简介及使用方法	( 164 )
第十章	国际联机检索概述	( 177 )
§10—1	国际联机情报检索系统简介	( 177 )
一、	DIALOG国际联机情报检索 系统	( 179 )
二、	ORBIT国际联机情报检索 系统	( 181 )
三、	ESA／IRS国际联机情报检索系统	( 182 )
四、	STN国际联机情报检索系统	( 183 )
§10—2	国际联机检索系统常用指令	( 184 )
一、	DIALOG系统常用指令及 功能	( 184 )
二、	ORBIT系统常用指令及 功能	( 190 )
三、	ESA／IRS系统常用指令及功能	( 193 )
四、	STN系统常用指令及功能	( 197 )
§10—3	国际联机检索系统常用的运算符	( 197 )
§10—4	联机检索系统的基本检索方法	( 208 )
一、	DIALOG 系统的基本检索方法	( 208 )
二、	ORBIT 系统的基本检索方法	( 210 )
三、	ESA／IRS系统的基本检索方法	( 215 )
§10—5	联机检索策略与检索效果	( 220 )
一、	联机检索策略的前提保证	( 221 )

二、	检索系统与数据库文档的选择.....	( 225 )
三、	检索策略(提问式)的编写过程及检 索实例.....	( 229 )
四、	联机检索主要过程.....	( 236 )
附录 I	我国国际联机情报检索终端用户一览表...	( 245 )
附录 II	DIALOG情报检索系统有关商业 和经济情报的部份文档简介.....	( 247 )
附录 III	ORBIT系统部份文档简介.....	( 259 )
附录 IV	ESA—IRS系统部份文档 简介.....	( 260 )
附录 V	文献中常见的国家名称一览表.....	( 261 )
附录 VI	美国经济协会对经济科学的十大分类...	( 262 )

# 第一章 绪论

## § 1—1 经济与管理文献的一般问题

经济与管理文献产生于经济领域的生产、管理、决策和科研工作之中。它是经济过程和经济现象的反映，是情报学同经济科学、信息科学、数学、系统工程、控制论、未来学、计算机科学等学科相结合的综合性产物。在探讨经济与管理文献的功能、类型、作用与检索方法等问题之前，应首先认识经济与管理文献的一些基本问题。

### 一、经济文献与经济学的关系

经济文献及其检索系统是社会经济文献源的一种组织和存贮方式，是人们获取经济情报资料的主要来源。经济文献源，就是指人们获取经济文献资料的来源。经济文献具有非文献形式和文献形式两种〔1〕。应当指出，非文献形式的经济文献源是人们获取经济信息不可忽视的来源。由于现代化的社会大生产对各种情报信息的需求量日益增多，经济信息的获取早已成为经济过程的有机组成部分。无论是通过有载体的文献形式或者口头交流的形式来获取经济情报信息，两者都离不开文献情报源。美国社会预测家约翰·奈斯比特在他所著的《大趋势》一书中写道：“新的权力来源不是少数人手中的金钱，而是多数人手中的信息”〔2〕。随着社

会经济的发展，经济情报在人类生活中的地位日趋重要，在经济建设和未来社会的发展中举足轻重。因此，作为经济学研究工作中不可缺少的经济文献及其检索系统，正在参与、影响社会经济效益的评价<sup>(3)</sup>。它在经济科学的研究中愈来愈显出自己的作用。

经济情报是经济活动的前提条件。现代经济是一个动态性的大系统，各种经济活动形成了一个动态循环圈。在这个循环圈中，各个环节都要靠各种情报信息的传递来联系和疏通，哪个环节情报不灵，哪个环节就会在循环圈中脱节，就会成为经济“瓶颈”，影响整个经济活动整体功能的发挥。

经济领域是经济文献的源泉和归宿。经济情报作为经济领域的信息，产生于整个经济领域。经济文献的功能在于：不断地揭示经济学领域内的一切敏感动态，探索社会经济领域的运动、变化及发展规律，研究国民经济各个局部运动的一些经济过程和经济问题，研究经济学的多方面特性、功能结构以及逐渐诞生出来的交叉学科。因此，我们可以这样说，经济领域是经济文献产生的源泉。

## 二、管理文献与管理科学的关系

管理文献大部分是管理教育的产品，有相当一部分出自商业院校的教学和科研工作者之手<sup>(4)</sup>。二次世界大战后，由于人类社会经济的发展，生产力和社会分工的结构以及社会的部门结构和职业结构的变化，运筹学、系统工程、控制论、电子计算技术、信息论等科学技术广泛应用于管理工作中，因而产生了大量的管理文献。美国管理学家H·A·西蒙(Herbert A.Simon)曾经说过：“管理的关键是决策”，

而决策的首先条件是“情报活动”〔5〕。管理是否科学，取决于有效的决策，而有效的决策则取决于准确的信息。

从现代管理角度看，管理是与人类社会共生的，管理的概念具有极其普遍的意义。它的中心工作是管理和关心他人的工作，并通过协调和组织其他人的活动而达到一定的目标。实际上，管理工作是一种实行计划、组织、指挥、控制和协调的组织方式。

从管理文献所包含的内容来看，“管理科学”实际上是“科学管理”的继续和发展。它们都企图采用科学的方法，探求最有效的工作方法或最优方案，以达到最高的工作效率，以最短的时间、最小的支出，得到最大的效果〔6〕。由于管理科学的范围不断扩大，而且互相渗透、交叉，因此，管理文献的范围也在不断扩大。

管理科学的研究，近几年已突破了操作方法和作业水平的范围，而向整个组织的所有活动扩展。它利用有关的科学工具，为管理决策寻得一个有效的数量解，以系统工程的观点，运用数学方法建立数学模式，并依靠电子计算技术，对各种行为的经济效果作出评价，为现代管理的决策提供科学的依据，然后通过计划与控制，以解决各项生产、经营问题，而生产、经营问题的解决，在很大程度上又取决于管理者的信息。

## § 1—2 经济与管理文献的分类

### 一、经济学文献的分类

经济学是一个历史的、发展的概念，它“作为一门独立

的科学是在工场手工业时期才产生的”。在一段比较长的时期里，经济学是没有完整的体系和分类的，其内容处于浑然一体的状态<sup>[7]</sup>。随着生产的发展和科学的进步，人们对社会经济活动的认识不断深化，经济学科的分类愈来愈精细。时至今日，各种经济学科互相交织在一起，形成了一个庞大的理论体系。

现代经济学是一个总称，它是由一系列具体的经济学科组成的。这些门类众多的经济学科，根据它们各自不同的研究对象和特点，大致上可以把经济文献划分为以下三大类：理论经济学文献；应用经济学文献；边缘经济学文献。

对经济学文献进行分类，初看起来似乎只不过是简单的排列组合，实际上却是一件很复杂的事情。因为在过去一段比较长的时期内，人们曾经把经济学文献主要划分为理论经济学和应用经济学两大门类。由于经济学科研究内容的互相渗透和交叉，因而具有多种学科特点的经济学文献的类型往往不易把握。这种研究内容的不确定性，尽管给分类带来了一定的困难，但并不影响经济学文献的大致分类。这是因为，任何科学分类都只有相对的意义，都只能依据某个学科的主要特征来决定其归属。

## 二、管理学文献的分类

管理教育的发展和管理功能的发挥，直接促进了管理文献的繁荣。由于管理科学所形成的一系列新的组织管理方法和技术，它的文献范围也在不断扩大，因此，作为决策依据之一的管理情报，也应包括以下内容<sup>[8]</sup>：

- 1、企业与机构（特别是生产、贸易、商业等企业机构）

的活动，以及参与开展这些活动的人与组织；

2、应用于管理和开展这些活动的技术与组织方法；

3、直接影响这些企业与机构以及在这些单位工作的人的环境因素。

根据《伦敦商业研究分类法》(London Classification of Business Studies)，又可把管理文献分为以下三大类：

1、企业管理的职责：管理、行政、企业、市场营销、物资分配、生产、研究与发展、财会、人力计划与人员、工业关系；

2、环境研究：经济学、交通运输、工业、行为科学、通讯、教育、法律、政治科学、哲学与科学技术；

3、分析技术：管理科学、运筹学、统计学、数学、计算机与计算机科学、经营管理与工作研究。

### § 1—3 经济与管理文献的等级与类型

我国情报界通常把出版的科学技术情报刊物分为三大类，即检索类、报道类、研究类[9]。

①检索类刊物是供教学、科研人员查找文献资料的工具，属于二次文献。按照文献加工处理的不同深度，又分为目录（题录）、索引、文摘等几种类型。

目录，又称题录，主要报道文献资料的题目、作者、来源或出处、出版日期、卷期及页码等。

索引，又称引得，是检索工具特有的一种辅助索引。它在文献检索中起引导和检索作用。常见的有分类、主题、著者、号

码等多种索引。索引的种类越多，检索途径也就越多，其检索效率也就越高。

文摘，是对原始文献具体内容的摘要，包括所摘文献资料的论点、方法、数据、公式和结论等内容。按其摘要的详略程度，又分为指示性文摘和报导性文摘两种类型。指示性文摘内容比较简单，实际上是对文献资料的题名加以适当的补充说明[10]。报导性文摘以揭示原文论述的主题内容为实质，并以精炼的语言概括出原文所包含的主要内容和关键之点，内容比较详细、具体。

②报道类刊物是报道国内外科技成果，供教学、科研人员参考的连续性读物。常见的有消息（新闻）、快报和译报等三种类型。但从文献检索角度来看，它们并不提供检索途径。

③研究类刊物是报道科技动态、研究进展和刊载资料性、综述性文章的出版物。在一般情况下，也不提供检索途径。

文献按其性质、用途、内容和加工处理的深度，可分为一次、二次、三次文献[16]。

从一次文献到二、三次文献，是一个由分散到集中，由片面到全面的文献加工过程，其目的是使科技文献由博而约，由无组织到系统化，便于促进文献的传递和利用。要达到这个目的，主要依赖于二次文献的及时先导。

从情报角度讲，二次文献是基础情报，也叫战术情报；三次文献是动态情报，也叫战略情报。

从文献检索与利用的角度来讲，一次文献是检索的对象；二次文献是检索的手段与工具；三次文献则是情报研究

的结果。

## § 1—4 当代经济与管理文献的特点

随着现代科学技术、经济、文化和教育的迅速发展，记录知识情报的文献资料急剧增加，使得文献资料的出版具有以下五个特点：

①文献数量大：仅以期刊杂志为例，世界上以西文为主的重要期刊达67,000余种，主要的社会科学期刊近1,500种〔13〕。现在全世界每年发表的科学论文大约500万篇，平均每天发表含新知识内容的论文已达1.3—1.4万篇；登记的发明创造专利每年超过30万件，平均每天有800—900件专利问世；每一分钟就有一种新书出版〔14〕。另据联合国教科文组织统计，世界上每年出版100多万种（件）社会科学书籍、文集和论文，每年以13%的速度增加〔15〕。

上述数字虽然不一定精确，但却说明，由于知识信息量的剧增，当代“知识爆炸”的时代已经到来。

②类型多：按照当代科学技术文献的载体形式，它又可分为四大类型：印刷型；缩微型；机读型；声像型〔11〕。这四大类型的知识信息构成了经济与管理文献情报源。我国经济与管理文献是以印刷型文献为主（详见第二章），在今后相当长的一段时间内，印刷型文献仍是经济与管理文献的基本形式。

③文种杂：就期刊文献而言，文种多达60—70种〔16〕。

④出版分散：当今科学技术发展的一个显著特点是学科与学科之间互相交叉渗透，经济学、管理科学越发展，与

其他社会科学和自然科学的关系就越密切，边缘学科也就越多。经济学科与管理学科研究的内容互相渗透和交叉，而且研究内容又跨越多种学科领域，呈现出交叉性和边缘性的特点，因而导致文献出版分散。各类出版物发表的文章既分散又重复，涉及的学科领域极广。

⑤文献寿命缩短，知识老化加速，新陈代谢频繁。“知识更新周期”加速，是科学技术迅速发展的表征。据未来学家统计，当代每七年到十年，技术知识要淘汰30%，电子学方面的知识十年淘汰50--60%[17]。

## § 1—5 文献检索的意义和作用

### 一、什么是文献检索

众所周知，占有必要的材料，对于治学和科学的研究工作都是至关重要的。这些材料，除直接来源于个人交流和社会实践外，还必须间接地从查阅古今中外的文献资料中获取。要想直接从类型多、数量大、文种杂、出版分散的文献海洋中，迅速、准确、无重大遗漏地查获自己所需的文献资料，犹如大海捞针。要解决大海捞针的问题，就必须掌握一种方法或手段，这种方法或手段就是文献检索。

什么是文献检索？文献检索就是利用各种检索工具（如目录、题录、文摘、索引等二次文献或参考工具书）从众多的文献资料中查找并检出为研究课题所需或与研究课题有关的情报资料。文献检索的目的是获得情报，据此，文献检索也可称为情报检索。广义地讲，情报检索应包括“情报