

吉林省图书馆学会丛书之六

图书馆业务 自学大全

(5) 图书分类学

史永元 曹殿举 编著
李怀智 文甲龙

吉林省图书馆学会

图书分类学

史永元 曹殿举 编 著
李怀智 文甲龙

吉林省图书馆学会

1981. 12. 长春

业经吉林省出版局吉印字(80)46号文批准

编辑者：吉林省图书馆学会
出版者：吉林省图书馆
印刷者：东北师范大学第二印刷厂
出版日期：一九八一年七月
地址：长春市吉林省图书馆
研究辅导部
电话：53802

印数：15,000册

承蒙中国图书馆学会副理事长、上海图书馆馆长、我国著名的版本目录学家、本学会会刊、丛书顾问顾廷龙同志为《图书馆业务自学大全》题签。特向顾老致谢。

吉林省图书馆学会会刊、

丛书顾问

(按姓氏笔划为序)

丁志刚	于 声	王 也	王化长	皮高品
刘 宣	李 星	李长路	李芳晨	汪长炳
佟 冬	佟曾功	宋振庭	杜 克	辛希孟
罗继祖	周文骏	张 复	张庆春	张松如
张琪玉	张德芳	张遵俭	赵 琦	胡家柱
胡耀辉	杨威理	袁詠秋	顾 民	顾廷龙
徐文绪	郭松年	黄钰生	彭斐章	程德清
鲍振西	谭祥金			

《大全》编辑委员会

主 编：金恩晖

付主编：江乃武 曹殿举

**编 委：王中明 文甲龙 符孝佐 江乃武
金恩晖 郭建文 郭铁城 曹殿举**

目 录

导言	(1)
第一章 图书分类的意义和作用	(2)
第一节 什么是图书分类	(2)
第二节 图书馆图书分类的任务和要求	(3)
第三节 图书分类在图书馆的应用	(4)
第二章 图书分类法的结构剖析	(5)
第一节 类目表	(7)
一、基本部类、基本大类、简表、 详表、复分表	(7)
二、类目之间的相互关系	(14)
三、类目表的类型	(18)
第二节 标记符号	(19)
一、分类号码应具备的要求	(19)
二、分类号码的种类	(20)
三、编号制度	(20)
1、层累制	(20)
2、数序制(整数制)	(23)
3、层累、数序相结合的混合制	(23)
四、类号的组配	(24)
第三节 注释、索引	(28)

一、注释、说明	(28)
二、索引	(31)
第四节 图书分类表的编制原则	(34)
一、编制原则	(34)
二、图书分类与科学分类	(38)
第三章 图书分类法发展简史	(41)
第一节 解放前我国图书分类法发展简介	(41)
一、公元前六年到二十世纪初	
我国图书分类法的发展	(41)
1、《七略》的产生	(41)
2、《四部》的出现	(43)
3、《七志》、《七录》	(44)
4、《四库全书总目》的确立	(46)
5、旧民主主义革命时期的图书 分类法	(47)
二、十进分类法的传入和影响	(49)
1、杜威的十进分类法	(49)
2、十进制的传入和影响	(50)
第二节 解放后我国图书分类法发 展简介	(52)
一、一般情况	(52)
二、我国当前使用的几部主要 分类法简介	(55)
1、《中国人民大学图书馆 图书分类法》	(55)
2、《中小型图书馆图书分	

类表草案》	.....	( 60)
3、《中国科学院图书馆图 书分类法》	.....	( 62)
4、《中国图书馆图书分类法》	.....	( 65)
第三节 外国图书分类法简介	.....	( 68)
一、国外图书分类法简史	.....	( 68)
二、国外几部主要分类法简介	.....	( 73)
第四节 图书分类学研究中若干 有争议的问题	.....	( 92)
第五节 分类法的发展趋势	.....	( 93)
第四章 图书分类的准备工作和工作程序	.....	( 102)
第一节 图书分类的准备工作	.....	( 102)
第二节 图书分类工作的程序	.....	( 105)
第五章 图书分类的原则和方法	.....	( 108)
第一节 图书分类的一般规则	.....	( 108)
一、图书分类的原则	.....	( 108)
二、单主题图书的分类规则	.....	( 110)
三、多主题图书的分类规则	.....	( 111)
四、各种编制体例图书的分类规则	.....	( 114)
五、关于论及学科、地区、时代的图 书的分类规则	.....	( 117)
第二节 各类图书的分类方法	.....	( 118)
A 马克思主义、列宁主义、毛泽东 思想	.....	( 118)
B 哲学	.....	( 121)
C 社会科学总论	.....	( 123)

D	政治、法律	(125)
E	军事	(127)
F	经济	(129)
G	文化、科学、教育、体育	(131)
H	语言、文学	(133)
I	文学	(135)
J	艺术	(139)
K	历史、地理	(141)
N	自然科学总论	(144)
O	数理科学和化学	(146)
P	天文学、地球科学	(149)
Q	生物科学	(151)
R	医药、卫生	(154)
S	农业、林业	(158)
T	工业技术	(163)
T B	一般工业技术	(165)
T D	矿业工程	(167)
T E	石油、天然气工业	(168)
T F	冶金工业	(170)
T G	金属学、金属工艺	(172)
T H	机械、仪表工业	(174)
T J	武器工业	(176)
T K	动力工程	(177)
T L	原子能技术	(179)
T M	电工技术	(181)
T N	无线电电子学、电讯技术	(183)

<i>TP</i>	自动化技术、计算技术	(185)
<i>TQ</i>	化学工业	(187)
<i>TS</i>	轻工业、手工业	(188)
<i>TU</i>	建筑科学	(190)
<i>TV</i>	水利工程	(193)
<i>U</i>	交通运输	(196)
<i>V</i>	航空、航天	(199)
<i>X</i>	环境科学	(200)
<i>Z</i>	综合性图书	(201)
第六章	分类目录与分类排架	(203)
第一节	分类目录的组织	(203)
第二节	分类索书号的编制	(206)
第七章	文献主题法	(216)
第一节	主题法原理	(216)
第二节	检字词表结构	(221)
一、	字顺表	(224)
二、	辅助表	(234)
第三节	文献主题标引	(238)
	复习题和分类实习	(242)
	编后记	(262)

图书分类学

导　　言

图书分类学是研究图书文献资料（以下简称图书）分类的原理、方法和历史的科学。对图书分类学的研究，不但要了解各时代各种分类法的编制理论和技术，还要掌握进行图书分类的工作方法，解决把图书按照一定的原则系统地组织起来、反映出来，以利于图书馆的科学管理、利于读者对图书的查找和使用的问题。

图书作为一种资源，在人类的进步和社会的发展中起着重要的作用。当前，随着社会主义各项事业的发展，对图书的需求越来越多，要求越来越高。各级图书馆和情报部门要想能适应形势的发展，满足读者的要求，除了千方百计地搜集各种图书资料，使其入藏成为国家资源外，按照其内容或形式特征科学地予以揭示和组织，是完成自己任务的重要手段。所以说，图书分类是一项对图书起组织作用的基础工作，是图书馆中一项很重要的、技术性也很强的工作。一个图书馆工作者要想顺利地开展工作，就一定要掌握图书分类的基本知识和基本技能。

图书分类在我国至少已有两千多年以上的历史。两千多年来，图书分类的理论和实践不断地丰富和发展，至今它已成为图书馆学中的一门重要的学科。本书将就图书分类原理、图书分类表（法）、图书分类发展史、图书分类的工作方法和图书分类目录的编制等分别进行阐述。

第一章 图书分类的意义和作用

一、什么是图书分类

图书分类就是将图书所反映的内容，根据其学科性质和其它特征的异同，分门别类地揭示出来，并据此系统地把它们组织起来的一种方法。

图书馆的图书分类包含两方面内容：（1）将大量的藏书，根据每种图书的内容特征，把不同的加以区别和分开，亦即区分；把相同的放在一起，相近的连在一起，整理成有条有理的系统，亦即类集。区分与类集是图书分类的本质涵义。（2）对一种具体书来说，根据其内容先进行分析再根据既定的分类体系将它归到与它内容相同的一组图书中去，亦即归类。

什么是类？类是一组在某一点上彼此相同的许多事物的总称。“物以类聚”“人以群分”中的“类”和“群”就是这个意思。每一个类都要给予相应的名称，这就是类名。它不仅仅是为了给予类的称呼，以便区别其他的类，而且是为了规定该类的性质和范围。例如：“图书目录”这一类名，就区别于“金石目录”。凡是图书的目录不论它是出版部门，发行部门或收藏部门等编制的图书目录，都可以包括于此。而“图书馆目录”这一类名，就区别于其它图书目录，而且规定了它的范围是仅仅包括为反映图书馆所收藏的图书而编制的目录。

什么是分类标准？决定划分为类所采用的特征，称为分类标准。亦即逻辑学上的分类根据。此特征一定是事物的某一方面属性，也是这一类事物的某一共同属性。

图书的属性有内容方面的，也有形式方面的。内容方面的有：图书的学科知识，如哲学、经济学、数学、化学、生物学等；图书内容所论及的事物对象，如北京大学、拖拉机、茶等；图书内容所论及的人物，如列宁、鲁迅、王充等；形式方面的，如著作体裁、著作体例、出版机关、出版年代、出版地点、文字、版刻、版次、版型大小及物质材料和装订形式等等。

不论是内容方面的还是形式方面的属性，一般来说，都可以作为图书分类的标准。但图书内容是图书的本质属性，所以作为图书分类的主要标准，尤其以图书内容所论及的学科知识为图书分类的第一标准。而形式方面的属性，对图书来说是非本质属性，这些非本质属性一般都作为分类的辅助标准。这是与主要标准相对而言的。

总之，图书的分类主要是图书内容的分类，一般都以学科知识内容为主要分类标准。

二、图书馆图书分类的任务和要求

图书馆图书分类的任务，概括起来有以下三点：

1. 揭示每种图书的知识内容和各种特征；
 2. 把性质相同的图书类集在一起；
 3. 根据各类图书之间的关系把藏书组织成一个系统。
- 要完成上述任务，首先要有正确的政治思想方向，必须

以马列主义、毛泽东思想为指导，以有利于巩固社会主义制度为准绳；其次，要以各门学科的知识为基础；第三，要有科学的方法。这三方面必须紧密结合起来。

图书分类的根本要求是：确认图书（包括图书的知识和政治思想倾向），归类正确，前后一致，位置固定。图书本身的属性很多，每一阶段采用何种属性为分类标准，很不相同。图书所反映的内容是极其错综复杂的，而图书馆的藏书又是陆续收到的，分类工作者对图书的鉴定和分类往往会出现前后不一致；类目之间的关系，先后次序也无法凭记忆所能掌握。因此，要做到上面的根本要求，就必须有一定的依据：1、图书分类表（亦称图书分类法）；2、图书分类规则。这也是我们学习图书分类的主要内容。

三、图书分类在图书馆的应用

图书分类在实践中应用很广，但就图书馆工作而言，主要应用于下面三个方面：

1、编制分类目录，通过它向读者从知识内容方面来揭示藏书，宣传好书，辅导阅读。

2、将图书进行分类排架，按类组织藏书。

3、通过图书分类和分类排架对藏书的建设和流通作调查研究和进行各种分类统计，更好地开展自己的业务工作。

通过以上这些方面的具体应用，将为图书馆的各方面工作创造条件，奠定基础。

当然，组织分类排架和编制分类目录，要求是不一样的。在深度上，分类排架要求号码简短，类分可以粗一些；而分类目录则要求精细，不受号码长短的约束。在广度上，分类排架要求一种图书只能有一个排架类号，亦即主要分类号，分类目录则要求能从该书内容的各方面来充分揭示，一般一种书有时可以有几个分类号，除编制主要分类款目外，还可编制附加分类、分析分类和综合分类等辅助款目。一般说，分类排架要求类目的排列采取单线固定的方式，亦即等级列举式，而分类目录的排列就比较灵活，可根据需要，采用组配的方式，或者采用分类主题的方式。总之，分类排架与分类目录在类分图书的深度上、广度上、形式上是不一样的，应具体研究，区别对待。所以我们学习图书分类，研究图书分类表的编制，应在分类排架要求的基础上，去深入研究如何适应多方面反映文献内容的分类检索，特别是电子计算机的检索。

第二章 图书分类表的结构剖析

图书馆进行图书分类，必须要有一个依据。这就是图书分类表（法）。它是由许多类目根据一定的原则组织起来的分类体系，并用标记符号来代表各级类目和固定其先后次序。它是图书馆日常用以类分图书、组织藏书的工具。有了图书分类表，就可以按照它将每一种图书进行归类，达到前后一致、位置固定的要求，它直接影响着图书分类的质量。因此，图书分类表是搞好图书分类工作的条件。图书分类表的分类体系，通常是以表的形式体现出来，所以称为图书分

类表。图书分类法与图书分类表是有区别的，图书分类法是将图书分门别类地组成体系的方法，它有两个方面：建立图书分类体系，和运用这个体系来组织具体的图书。图书分类法包括编类、辨类和归类。也就是说分类法还包括着图书分类的实践，并不只是一份分类表和该表的说明。但我们现在习惯于把类分图书的工具叫图书分类法，例如：《中国图书馆图书分类法》，《中国科学院图书分类法》，《杜威十进分类法》等，同时，又将图书分门别类地组成体系的方法，称之为图书分类，也是可以的。学习图书分类时，首先必须对图书分类表的结构（即组成成份）作深入细致的分析，以便正确掌握使用。

我国解放后编制的图书分类表，虽然分类体系各有差异，但其结构形式基本上是相同的，由类目表、标记符号、说明和注释、类目索引等四个组成部分。现以《中国图书馆图书分类法》（以下简称《中图法》）为例，分别进行剖析。

《中图法》是1971年在当时国务院图博口领导小组和北京图书馆的倡议和领导下，组织全国各种类型图书馆的力量（计有36个图书馆），并广泛听取各方面专家的意见编制而成的。“四人帮”被粉碎后，在国家文物局和北京图书馆的领导和组织下，又集中各方面的力量进行了一次认真的修订：改正了重大的政治性错误的类目，删去了不恰当的类目和注释，调整了部分类列，增加了一些新类目。经过一年多的努力，于1980年正式出第二版。

《中图法》为了适应中小型图书馆的需要，由黑龙江省图书馆根据《中图法》缩编为《简本》，为了适应情报部门文献分类的需要，由中国科学技术情报研究所组织力量扩编

为《中国图书资料分类法》（以下简称《资料法》），《中图法》、《简本》、《资料法》三个本子的体系是一致的，仅仅是详略程度不同。

第一节 类目表

类目表是根据类目之间的关系，按照一定的原则组织起来的，是整个分类表的主体，是用以类分图书的依据。它由基本部类、基本大类、简表、详表、复分表几个部分组成。

一、基本部类、基本大类、简表、详表、复分表

1、基本部类

基本部类又叫大部。它仅仅是对图书的最概括、最本质的区分，并不用来类分图书。基本部类之间的排列次序，称之为基本序列。《中图法》的基本序列是按这样的顺序排列的：

- 一、马克思主义、列宁主义、毛泽东思想
- 二、哲学
- 三、社会科学
- 四、自然科学
- 五、综合性图书

这五大部类图书为什么按这样的顺序排列呢？《中图法》（第一版）的“编制说明”作了如下阐述：马克思主义、列宁主义、毛泽东思想是指导我们思想的理论基础，作为一个基本部类列于首位。此外，考虑到图书本身的特点，对一些内容庞杂，类无专属，无法按某一学科内容性质分类的图书，概括为“综合性图书”，作为一个基本部类，置于最后。