

怎样查找中医文献

黄清平 编著

湖北科学技术出版社

怎样查找中医文献

黄清平 编著

湖北科学技术出版社

1974.12

怎样查找中医文献

黄清平编著

*

湖北科学技术出版社出版 总发行所湖北发行所发行

湖北省洪湖印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 4印张 89,600字

1985年1月第1版 1985年1月第1次印刷

印数: 1-1,000

统一书号: 14304·46 定价: 0.78元

序

中医中药历史悠久，累积起来的文献资料数量很大。祖国的这一丰富知识宝库，很需要有科学的文献检索方法，使之得到充分的利用，及时的查考。

科技情报是一种重要的资源，而科技情报的主要来源是科技文献。掌握科技文献的检索工具和检索方法，就能使科技工作者在茫茫的书海中把握方向、取得自由、获得对文献利用的支配权和主动权；就可以将文献中包含的有关情报搜集起来，为我所用。因此，科技文献的检索方法，近年来受到各方面的注意和重视。高等学校理工科专业纷纷开设这方面的课程，也有相应的一批图书出版。但就中医中药文献领域来说，检索方法的专著还极为罕见。

黄清平同志在从事中医中药图书情报工作的过程中，着力收集资料，系统整理，编写成此书，这是值得称许的，此书网罗资料丰富，涉及古今中外，将有关查找中医中药图书、期刊及资料的各种检索工具（既包括检索刊物，又包括单卷检索工具）分类编次，给予简介，且多举例，为读者提供了较好较完备的中医中药二次文献并若干其它工具书，无疑将有助于读者掌握广泛的文献情报源。本书前半部所述有关文献知识和检索方法，

也较为简要，可使读者举一反三，便于自学。最后，值得一提的是，本书还介绍了如何利用电子计算机情报检索系统查找中医中药文献资料的途径与方法，开阔了读者的眼界，扩大了取得情报的范围。当前，我国计算机情报检索事业已初具规模，投入服务，并正处于迅速发展之中。无疑，在科技工作者中普及电子计算机检索知识，将是今后的趋势。从这个角度来看，本书在这方面的尝试也是可贵的。当然，由于篇幅限制，有关电子计算机检索知识的介绍，还有待今后更系统的阐述。这是寄希望黄清平同志日后写出“续篇”来的。

祝贺本书问世。相信它将会对中医中药工作者和教学工作有所帮助。

陈光祚 1984年11月3日

于武汉大学情报科学系

目 录

第一章 绪论	1
第一节 文献检索的意义和作用	1
第二节 中医文献的类型及特点	9
第二章 检索工具概述	12
第一节 检索工具的功能	12
第二节 检索工具的类型	13
第三节 检索工具的出版形式	18
第四节 检索工具的结构	19
第五节 衡量检索工具的标准	20
第三章 中医文献检索的基本途径和方法	24
第一节 检索程序	24
第二节 检索的基本途径和方法	25
第四章 中医药文献的检索	28
第一节 中医药图书的检索途径及检索工具	28
1. 怎样查找古代中医药图书	28
2. 怎样查找近代、现代中医药图书	45
第二节 中医药期刊的检索途径及检索工具	48
1. 怎样查找建国前的中医药期刊	48
2. 怎样查找建国后的中医药期刊	49
第三节 中医药资料的检索途径及检索工具	51
1. 怎样查找中医药资料	52
(1) 利用单卷式索引	52

(2) 利用检索性刊物·····	54
(3) 利用文摘或文摘性刊物·····	59
2. 中医各类资料的查找·····	61
(1) 查中药资料·····	61
(2) 查医史资料·····	65
(3) 查针灸、针麻资料·····	66
(4) 查内科临床资料·····	67
(5) 查骨科、外科、皮肤科资料·····	70
(6) 查妇科、儿科资料·····	71
(7) 查眼科、耳鼻咽喉科资料·····	72
(8) 查会议资料·····	73
(9) 查专利资料·····	74
(10) 查某一部医著里的资料·····	75
(11) 查人物资料·····	76
(12) 查难字、僻字·····	78
(13) 查找年、月、日·····	80
(14) 其它资料·····	81
第五章 国外编制的有关检索工具·····	83
第一节 美国的《化学文摘》·····	83
第二节 日本的《医学中央杂志》·····	98
第六章 提供几条在国内利用电子计算机检索中医药文献 的途径·····	104
书名笔画索引·····	110

第一章 绪 论

第一节 文献检索的意义和作用

了解和掌握科技文献的基本知识,对于开展文献的检索是十分必要的。对于教学和科学研究,具有十分重大的作用。

1. 什么是文献。所谓文献是指人类用文字、图形、符号、声频、视频的手段记录下来的知识。也可以说是固化在一定载体上的知识。例如,图书《中医辩证法》和今年九月份首次由美国刊行的世界上第一个医学录象杂志(First Image; The Video Jokrnal of Medicine)等等都是文献。

2. 什么是文献检索。文献检索来源于英文“Literature—retyieving”或者“Literature—Searching”,即是文献的“查找”或文献的“找寻”。现在也有人将文献的检索理解为:利用检索工具如目录、文摘、索引等从庞大的文献资料中,找到人们特定需要的资料,但这都只是字面上的理解。实质上文献的检索应包括两方面的内容——文献的存贮和文献的查找。

(1) 文献的存贮:就是检索工具的组织、积累及文献检索系统的建立。如图书馆的书名卡片目录这个检索工具的建立,首先是将每一本书的排架号、书名、作者、出版、稽核等事项在卡片上分别进行著录,然后将这些卡片,按书名的第一个字的字顺笔画进行排列,组成一个供人们从书名首字的笔画笔顺进行检索的工具。再如,《中医图书联合目录》它是书本式的检索工具,编制者将每本书的书名、著者、版刻及收藏情况进行

著录,再按医经、本草、方书、伤寒、金匱等分类编排而成的,书末还附有人名、书名笔画笔顺索引,可供人们从分类、著者及书名三个途径进行查找。

(2) 文献的查找:这个过程就是读者根据自己工作学习中所担负的科研或学习任务中的具体课题的需要,利用书目、文摘、索引等检索工具,从茫茫书海中找到与课题有关或对课题有用的文献。这个工作要求迅速、准确和无重大遗漏。例如,有一位商业学校的老师欲编“营养食谱”一书,其中计划包括中医食疗部分,在图书馆工作人员的帮助下,他通过《中医图书联合目录》等检索工具,很快查到《素食养生论》、《寿身小补》、《寿亲养老新书》等有用的文献。这个过程,称为文献的查找过程。

3. 文献检索工作的沿革。我国是一个历史悠久的文明古国,随着文字、图书的产生和积累,以及科学技术的发展,相应地导致了文献检索的需要,文献检索工作和文献检索工具亦相应出现。

汉代刘歆(约公元前53年至公元23年)编撰的《七略》,就是我国第一部综合性的图书分类目录,所谓《七略》,即:辑略、六艺略、诸子略、诗赋略、兵书略、数术略和方技略。《七略》中除辑略是说明其它六略的大小类目以外,其它六略进而分为三十八种。其中和医药卫生有关的是方技略,它分为医经、经方、房中、神仙四种。此书可满足读者对汉以前的图书“即类求书,因书究学”的检索要求。

总的说来,十八世纪以前,科学技术处于发展的早期阶段,不很发达,科学家的人数不多,发表的科技文献数量也不大。这段时间文献的收集、整理及查找工作,主要由从事科学研究工作的学者、科学家自己完成的。象我国明代杰出的医药学家李时珍为了将本草作一番整理,亲自收集和阅读了八百多种文献,涉

足湖北、江苏等地实地调查求教而写成一部不朽的著作——《本草纲目》。

十八世纪以后,由于西方产业革命推动了科学技术的发展,科技文献的数量不断增长,科学家个人已很难完成所需文献的收集、整理和查找工作,文献的报道和交流工作开始由个人走向集体。科技期刊、论文索引、文摘大量出现,如《各学院优秀外科论著汇编》是1769年国外最早创刊的一种文摘杂志。1936年第二次世界大战爆发以来,科学技术迅猛发展,带来科技文献数量的剧增。科技工作者对文献检索的要求也愈来愈迫切,愈来愈要求迅速、准确,随之而产生了一些专门性的情报检索机构,如1920年苏联成立的“国外科学局”(“全苏科学技术情报研究所”的前身),是世界上第一个专职情报机构。1955年我国也建立了国家一级的“科学技术情报研究所”。

近二、三十年来,现代科学技术突飞猛进,科技文献的数量成指数增长。美国未来学家约翰·奈斯比特曾做过一次调查说:“美国现在每天出版6000~7000篇科学文章”,“科学和技术信息将是每二十个月增加一倍”,“如此大量的信息,采用目前的手段显然无法处理。失去控制和无组织的信息,在信息社会里不再构成资源,相反,它成为信息工作者的敌人”。受到技术资料困扰的科学家们抱怨这种信息污染。他们说:“自己动手从头做试验也比查找资料快”(节自《大趋势》),客观情况正是如此。传统的人工检索工具,已不能很好地满足检索的要求了,继而出现了各种类型的机械检索系统。例如:穿孔卡片检索系统、机电检索系统、光电检索系统和电子计算机检索系统等。目前世界各国正逐步形成和完善电子计算机—缩微存贮—网络通讯三位一体的现代化检索手段。如我国已建立自己的中药资料电脑检索中心文献库,国家医药管理局医药技术情报所在此基础上编辑

出版了检索性刊物《中国药学文摘》。还有享有盛誉的美国《化学文摘》就是用电子计算机编制和可用电子计算机检索的工具。

一方面，高度现代化和自动化的检索手段，使科学家本人直接参与了科技文献的检索工作，在一些发达国家，科学家能够在自己的家里或工作地点，通过终端设备与远距离的电子计算中心进行联机检索，直接进行人-机对话，亲自检索各地资料库存贮的有关情报资料，就象在自己家里书架上查找资料一样方便。有一篇报道说：我国计算机考察组访美时，在一友人家作客，主人利用终端当场表演计算机网络的功能，请客人在美国东部波士顿的这位朋友家里的终端上，向远在几千里以外的斯坦福大学的资料中心提出咨询，中国客人问：当天美国报刊上刊登了几条有关中国的新闻，仅仅几秒钟，回答就来了，打字机自动打出5条新闻的标题；客人又要求提供第4条新闻的全文，不到3分钟就打出了这条新闻的300多字的材料。

另一方面，现代的科学技术发展愈来愈综合，愈来愈分支得细，导致完成一项科研任务需要大数量多学科的科学家，需要收集、整理，进行分析、综合研究和提供大数量、多学科、高质量的文献情报，这样就使文献工作（包括文献的存贮与检索）直接成为科学研究工作的一个不可缺少的重要组成部分。这一点，应充分引起我们的注意。

4. 为什么要学习文献的检索。

(1) 从社会发展趋势来看：关于社会的发展趋势，现在国际上有“第三次浪潮”、“第四次工业革命”、“信息社会”之说，这些说法不管确切与否，也不管持有各种不同说法的人怀有什么别的目的，从某种角度出发我们都可以得到这样一种信息：“在本世纪末、下世纪初或者几十年之内，将会有这么一个新情况，现在已经突破和将要突破的新技术，运用于生产，

运用于社会，将带来社会生产力的新的飞跃，相应地会带来社会生活的新变化”（摘自《赵紫阳同志1983年10月9日在国务院召开的一次小型座谈会上的讲话》）。这种变化，需求的情报信息量越来越大，需求情报信息的流动时间愈来愈短，情报检索（包括数据检索、事实检索和文献检索三个方面）必然会成为人们工作生活中最基本的社会活动之一。在美国，“目前涌现出许多电子资料发行出版商，他们提供所需要的资料库和通讯线路供使用者查找和选择”（引自《大趋势》）。其中80%的公司允许使用人直接接触来源资料库，20%的公司则提供文献目录，告诉使用者到什么地方去寻找资料。由此看来，不学习和掌握情报的检索知识，是不能适应当前社会发展的需要的。

（2）从科学研究的规律看：科学发展的历史证明，科学研究具有连续性和继承性的特点。伟大导师马克思说过：“科学劳动是社会的一般劳动，这种劳动部分地以今人的协作为条件，部分地又以对前人劳动的利用为条件”。如何实现“对前人劳动的利用”，最主要的就是查阅科技文献。英国的物理学家牛顿也曾无限感慨地说：“我是站在巨人的肩膀上”。这都说明：任何一个科学工作者，从事任何一项科学研究工作，都必须在前人已取得的成就的基础上进行。科研工作者经常碰到这样一个问题：如何把自己从事的科研工作建立在一个新的起点上？于是，他首先必须对这一专题科研的过去和现在认真做一番调查，调查国内国外、前人和别人已经做了哪些工作，取得了哪些成就，还存在些什么问题？别人的经验、教训各有哪些？还需要从什么地方去努力？等等，这样才能做到心中有数，少走甚至不走弯路。反之，就会给科研工作造成人力、物力、财力和时间上的浪费。我们在这方面的教训是不少的。例如，1975年我国某科研所决定从事“涤纶人工血管”研究前，没有及时

地查阅有关的发明专利资料，而某工厂为了配合这项研究也投入了大量的资金，购进设备进行生产，直到1979年下半年，有人才从国外医学资料中发现“聚四氟乙烯人工血管”比“涤纶人工血管”技术水平、效果均好的多，而且早在1975年以前，日本特许厅的专利公报就早已公布了六项用聚四氟乙烯研究成功的人工血管的专利，并已在日本及西欧一些国家取得了良好的效果。这样，这个研究所和这家工厂只好下马停止了这项研究。看来，我们如果在从事这项研究前，就认真调查、查阅有关的专利资料的话，就完全可以避免这种低水平的重复劳动，从而节省大量的人力、物力和财力。另一方面，科学发展的速度越来越快，而研制的周期越来越短，人类从乘牛车、马车到乘宇宙飞船总共也不过百来年的时间。同时，各学科趋向分化，而又趋向综合，不断产生边缘学科和交叉学科，导致记载这些知识的文献数量剧烈增长，不善于在这数以千计、万计、亿计的文献中，找到自己所需的文献情报，同样也是不可能顺利地借鉴前人的经验和进行新的科研工作的。

(3) 从文献的类型和它们的特点看：

①数量庞大。据有关资料统计，目前全世界每年出版的图书达60万种；发行科技期刊4万多种；文献400多万篇；其中国外每年出版科技图书12~15万种，医学杂志不下5000种，每年刊载论文25万篇左右，而且还有逐年增多的趋势。

②类型复杂。目前的文献除了传统所指的图书、期刊、论文资料以外，还有缩微资料、视听资料，如唱片、幻灯片、录像带、录音磁带等等，而且后者已达到和传统的印刷型相抗衡的局面。在美国，国会图书馆已经发行新书磁带目录，读者可以不必到馆去查目录，只需坐在自己的家里听听磁带，就可得到图书馆收藏的新书信息了。

③新陈代谢频繁。随着科学技术的发展，知识的更新越来越快，文献的新旧交替也越来越频繁。例如，英国人瓦特发现蒸汽力到蒸气机的生产与应用，花了80年的时间；原子弹的理论提出到生产应用，中间只花了6年的时间；电视只用了5年；晶体管只用了3年；激光仅用了1年。如此加速发展的科学技术，必然促使知识的迅速老化，随之带来文献新陈代谢的频繁。

④出版物重复交叉严重。从当今的出版现状看，很多文献资料除在本专业的书刊上发表以外，还在相关的学科书刊上发表。据报道：一个专业的文献在本专业杂志上发表的只占50%，而另外50%则发表在其它间接相关的杂志上。中医文献也是这样，很大一部分不是发表在中医杂志上，而发表在一些科普杂志、生物化学杂志甚至一些文史类的杂志上。例如，新加坡一位针灸医生写的《用电脑技术改革针灸》的文章摘要，在国内首先就是发表在1984年第2期的《科学之春》这份科普杂志上，而不是发表在什么中医或针灸的杂志上。于是给资料的查阅者带来了很大困难，如果不学习文献的检索，掌握各种不同的检索途径是不行的。

（4）从四化建设的需要看：今天，在960万平方公里的国土上，十亿中国人民正奋发图强为在本世纪末把我国建设成为四个现代化的强国而拚搏。要加速四化建设的步伐，我们决不能重复走资本主义发达国家的老路，要创新路，要抢时间。但是，当前我们不少科学工作者的大量时间，却花在查找文献资料的繁杂劳动中了。据有人统计，我国科研人员花在查找资料上的时间，几乎占全部科研活动的30~40%，中医药书刊十分分散，涉及面也广，往往为研究某一问题既要引据考核古典医籍，又要利用现代的科学技术资料，查找花去的时间更多。这一现状，是很不适应我国四化建设新形势要求的，必须加以改变才行。

如果广大的科学工作者能熟练地掌握检索手段，检索工具本身又编制的较好，同时，检索过程又采用现代化技术的话，文献查找的时间是一定可以大大缩短的。例如，美国医学图书馆目前采用电子计算机进行联机检索，平均每10分钟可查完一个课题的全部有关文献，相当于用三十种语文浏览2000多种医学杂志上的九万篇文献。据报道，我国目前有不少馆所和科研机构，也开始用电脑进行检索。如《中国药学文摘》就是在我国中药资料电脑检索中心文献库的基础上用电脑编辑出版的。另外，还有交通部科技情报所已建立了微型计算机情报检索系统，著名的清华大学图书馆也开始用电脑借阅图书。

综上所述，文献的检索工作是任何一项科研工作的先行工作；掌握文献的检索方法是每一个科研工作人员必备的基本功；提高科学研究工作者的检索水平，编制较高质量的检索工具，迅速改变目前我国科技人员查找资料困难的现状是四化建设的需要，是社会发展到今天历史赋予我们的使命。

我们伟大的革命导师马克思、列宁在掌握利用文献检索工具进行科学研究方面，为我们做出了很好的表率。例如：马克思在1876年写信给佐尔格说：为了写《资本论》，打算研究英国农业、土地关系和信贷方面的资料，请他寄来这方面的书目。列宁在他从事《俄国资本主义的发展》一书的写作过程中，曾从监狱和流放途中发给亲属的29封信中，提出要为他搜集各种类型的书目。如他在1897年5月18日写信给妹妹玛·乌里扬诺娃说：“请将各种书目寄给我，尤其需要旧书商和国外旧书商的”（《列宁全集》第37卷第52页）。列宁正是利用各种书目选择阅读了583种图书文献。正如娜·康·克鲁普斯卡娅回忆说：“如果没有图书馆的图书目录，其中有许多书他甚至不知道……列宁读了这些书不仅写出了象《俄国资本主义的发展》这样重

要的巨著，同时，他很好地研究了当时工人和农民的生活。否则，他就不可能成为我们大家所知道的那个列宁了”（《列宁是怎样写作的》）。

第二节 中医文献的类型及特点

中医文献的类型特点，与文献的用途及其检索方法有着密切的关系。关于划分的标准虽各各不一，但通常是用以下几种划分方法：

1. 按文献的载体分：

(1) 印刷型：包括铅印、油印、石印、胶印等等，是一种历史悠久的传统形式，如线装中医古籍《古今医统大全》一百卷。其优点是：便于阅读，流通方便。缺点在于比较笨重，所占空间大。

(2) 缩微型：包括缩微胶卷、缩微卡片等。是以感光材料为载体，采用摄影技术，使文献的体积大大缩小的形式，优点是体积小，容量大，易保管。如欲复制中医善本书，则不宜静电复印，而采用摄影技术复制在缩微胶卷上。这种类型的文献阅读不方便，必须借助显微阅读机。

(3) 机读型：它是利用现代电子计算机作为工具，根据特定的程序设计和编码将文字转化为计算机可识别的数学语言和机器语言，存贮在计算机磁带、磁盘和磁鼓上，阅读时由电子计算机输出还原为人能识别的文字，显示在终端上。这种类型的文献存贮量大，一个图书馆的全部库存文献，采用这种磁性存贮技术可缩小装进一个书柜里。但也有不能直接阅读的缺点，必须利用终端设备将其译成语言文字、图象。

(4) 视听型：它是运用录音、录象和摄影技术，直接记录声音与图象，给人以直观感觉的文献新形式。包括录音磁带、

电影片、幻灯片等，又称“直观或直感资料”，可使读者闻其声，观其形，如前面提到过的《医学录象杂志》就是典型的视听型文献，阅读这类文献时必须要有有一定的设备和技术条件，而且价格高昂。

2. 按文献的形成阶段分：

(1) 一次文献：通常是指作者初次发表的文献，如期刊论文、研究报告、专利说明书、会议文献等。其特征是初次发表的原始创作(无论是手稿、译文、铅印或复制件等形式均可)。例如，《湖北中医杂志》1979年第1期刊登的李今庸教授所著“祖国医学理论体系形成的探讨”一文，就应属一次文献。

(2) 二次文献：是对一次文献进行加工整理后而产生的一类文献，如书目、题录、简介、文摘等形式的检索工具，都是二次文献。其重要作用不仅在于报道而是为查找一次文献提供线索。例如，《三百种医籍录》给我们提供了三百种古典医籍的目录及内容提要，而不提供医籍本身。

(3) 三次文献：就是在一、二次文献的基础上，经过综合分析而编写出来的文献，如综述、专题述评、数据手册等。例如，侯灿所著的《医学科学研究入门》就是三次文献。

3. 按文献的性质和出版特点分：

(1) 图书：是传统所指的文献的主要形式，是印刷型出版物的主要类型，有悠久的出版历史，具有数量大、品种繁多的特点，所提供的知识比较成熟，比较系统，但报道的速度比报刊慢的多。如湖北已故老中医张梦依所著的《临证会要》，李培生教授所著的《柯氏伤寒论笺正》等等，都是常称的中医图书。

(2) 期刊：是一种定期的(也有不定期的)连续性出版物，在当前的文献中占有很重要的地位。出版周期短，反映最新科技水平及时，发行量大，影响面宽，对科研、教学均有较大的