

中国科学院 第二次文献情报工作会议 文件资料汇编

(1986年·南京)

中国科学院出版图书情报委员会
中国科学院文献情报中心

中国科学院第二次文献情报 工作会议文件资料汇编

1986年11月18—21日，南京

中国科学院出版图书情报委员会
中国科学院文献情报中心

中国科学院
第二次文献情报工作会议
文件资料汇编

编 辑：中国科学院文献情报中心
研 究 发 展 部
出 版：中国科学院文献情报中心
出 版 组
印 刷：北京太北印刷厂
发 行：中国科学院文献情报中心
发 行 组
(北京王府井大街27号)

成本费：2.00元

前 言

1986年11月18日至21日，中国科学院召开了第二次全院文献情报工作会议，这是一次在改革的征途中，动员全院文献情报工作者为四化建设作出更大贡献的大会，是继1978年全院第一次图书情报工作会议之后的又一个重要会议。

卢嘉锡院长、周光召副院长为会议作了书面讲话，院特邀顾问、出版图书情报委员会主任叶笃正在会上作工作报告，总结了1978年以来全院文献情报工作所取得的成绩和经验，提出了今后奋斗的目标和任务；出席会议的各单位代表交流了工作经验，讨论修改了《中国科学院文献情报工作暂行条例》和《中国科学院文献情报工作“七五”发展计划》，大会表彰了全院文献情报系统31个先进集体和66名先进个人，成立了中国科学院科学技术情报研究会，院副秘书长、出版图书情报委员会副主任苏世生做了大会总结发言。会议期间，还举办了中国科学院文献情报工作成绩展览。

为了全面贯彻这次会议的精神，现将会议的全部文件和有关资料汇编成册，发给院内各单位学习，并与院外有关单位交流信息。

中国科学院文献情报中心研究发展部

1987年2月

目 次

会 议 文 件

关于发送《中国科学院第二次文献情报工作会议纪要》及

有关文件的通知(中国科学院文件)·····	(1)
中国科学院第二次文献情报工作会议纪要·····	(2)
努力做好我院文献情报工作——卢嘉锡院长在全院第二次 文献情报工作会议上的书面讲话·····	(6)
周光召副院长给全院第二次文献情报工作会议的贺信·····	(7)
在中国科学院第二次文献情报工作会议上的工作报告·····叶笃正	(9)
中国科学院文献情报工作暂行条例·····	(19)
中国科学院文献情报工作“七五”发展计划·····	(23)
关于修订《中国科学院文献情报工作暂行条例》及编制《中国科学院 文献情报工作“七五”发展计划》的说明·····谢淑莲	(29)
在中国科学院第二次文献情报工作会议结束时的发言·····苏世生	(35)

大会经验交流材料

加强情报工作, 奋勇开拓前进

——院馆改名一年来的工作汇报·····院文献情报中心	(43)
为重大科研课题和经济建设服务的尝试·····院成都图书馆	(48)
开展自动化学科专题情报调研的几点做法与体会 ·····沈阳自动化所 刘海波 关 吉 陈穗芳	(51)
我馆是如何开展文献情报服务工作的·····院兰州图书馆	(56)
如何做好我馆基础工作的汇报·····院上海图书馆	(61)
国际书刊交换在藏书建设中的作用不可忽视·····南京地质古生物所 马振刚	(65)
脚踏实地地为科研作贡献, 满腔热情将读者当亲人·····南京地理所图书馆	(69)
加快图书情报工作计算机应用的进程·····上海有机所十三室	(73)
我爱我的服务工作·····院文献情报中心 李锦芳	(77)
发展联合, 加强协作, 实现资源共享——院成都地区 文献工作协调与合作的一点体会·····院成都图书馆	(80)
地理情报网工作汇报·····	(82)
长春分院文献情报工作的进展·····院长春分院	(85)
山西煤炭化学所战略情报研究工作汇报(摘要)·····山西煤化所 傅其仲	(87)

文献情报为科研服务.....上海硅酸盐所 王本民 (88)

开发信息资源, 主动为四化建设服务.....自然资源综考会 王广颖 (90)

二、三次文献工作及其在文献情报工作中的作用

.....南京土壤所图书情报研究室 孙 鸥 (93)

编辑二次文献, 迎接信息时代的挑战.....植物研究所 王宗训 张汝炜 (96)

附录一 中国科学院第二次文献情报工作会议日程表..... (101)

附录二 中国科学院第二次文献情报工作会议领导小组名单..... (102)

附录三 中国科学院第二次文献情报工作会议代表名单..... (103)

附录四 中国科学院文献情报系统先进集体名单..... (111)

附录五 中国科学院文献情报系统先进个人名单..... (112)

附录六 全院文献情报工作成绩展览目录.....李莲馥 (114)

中国科学院科学技术情报研究会材料

中国科学院科学技术情报研究会章程..... (129)

中国科学院科学技术情报研究会理事会名单..... (131)

中国科学技术情报学会关于吸收中国科学院科学技术情报研究会

为团体会员的通知..... (131)

中国科学院科学技术情报研究会成立及筹备经过.....李莲馥 (132)

中国科学院文件

(87) 科发出字0145号

关于发送《中国科学院第二次文献情报工作会议纪要》及有关文件的通知

院属各单位：

我院于1986年11月18日至21日在南京召开了中国科学院第二次文献情报工作会议，现将会议纪要、《中国科学院文献情报工作暂行条例》及《中国科学院文献情报工作“七五”发展计划》发给你们，望研究执行。

会议期间，还成立了中国科学院科技情报研究会，现将章程及理事会名单一并附上。

文献情报工作是科研工作不可分割的重要组成部分，希望各单位要加强领导，积极支持，使我院文献情报工作更好地为科学研究和科研管理提供文献情报保证。

中国科学院

1987年2月10日

抄送：中宣部，国家科委，文化部，各图书情报室，院机关有关部门

中国科学院第二次文献情报 工作会议纪要

一

中国科学院第二次文献情报工作会议于1986年11月18日至21日在南京举行。这是继1978年12月在广州召开的图书情报工作会议之后，标志着全院文献情报工作的发展与转折的一次重要会议。会议的主要内容是总结1978年以来我院的文献情报工作；交流工作经验；修订《中国科学院文献情报工作暂行条例》；制定《中国科学院文献情报工作“七五”发展计划》；表彰先进集体和先进个人，成立中国科学院科学技术情报研究会。

出席会议的有全院139个文献情报单位的代表及部分科研单位和院部有关部门的代表共190人。会议还邀请了中宣部、国家科委情报局、文化部图书馆事业管理局、高等院校图书馆工作委员会的代表出席指导。

卢嘉锡院长、周光召副院长对文献情报工作非常关注，为会议作了书面讲话。院特邀顾问、出版图书情报委员会主任叶笃正同志在会上做了工作报告，委员会副主任谢淑莲同志做了《中国科学院文献情报工作暂行条例》和《中国科学院文献情报工作“七五”发展计划》两个文件的起草说明。国家科委情报局石耀山同志向大会做了讲话。13位代表做了大会经验交流，院副秘书长苏世生同志做了大会总结发言。

会议回顾并充分肯定了1978年以来全院文献情报工作所取得的成绩，深入地讨论了从传统图书馆工作到现代文献情报工作的转变趋势，进一步明确了我院文献情报工作的性质、地位、作用、体制、方针、任务；提出了“七五”期间文献情报工作的奋斗目标、主要任务和措施，对进一步加强全院文献情报单位的协调、协作，对解决当前存在的主要问题取得了一致的看法；会议表彰了31个先进集体和66名先进工作者，并成立了以叶笃正为名誉理事长、孙鸿烈副院长为理事长的中国科学院科学技术情报研究会。会议达到了预期目的。

二

会议认为，我院文献情报工作是科学研究工作的一个组成部分，自1978年全院第一次图书情报工作会议以来，有了较大的发展，取得了不少成绩。全院已拥有一个文献情报中心，四个地区图书馆，130多个研究所图书情报室（或情报研究室，或图书馆），17个学科情报网和地区文献情报协调、协作机构，3000多名文献情报工作人员；1800多万册藏书，12万多平方米馆舍。几年来，为国家有关部门、为院制订政策、发展战略、规划、计划、重大科技攻关项目，为我院科研工作，提供了大量文献情报资料和各种文献情报服务。科技情报研究取得了一批成果，今年有16项获院科技进步奖，其中5项获全国科技情报系统科技情报成果

奖。

文献情报工作取得的成绩,是在院和各单位领导下,在科学研究人员的支持下,文献情报人员共同努力的结果。卢嘉锡院长和周光召副院长在书面讲话中,叶笃正和苏世生在大会报告中,对全院文献情报工作同志作出的贡献表示感谢,特别对他们那种不计个人得失,甘当无名英雄,终年辛辛苦苦、兢兢业业地为发展科研事业而献身的精神,表示赞扬。

三

与会代表认为,“七五”期间文献情报工作要在现有基础上大大提高一步,在服务的质量、内容、范围、方式、效率等方面都应有新的进展。会议提出,“七五”期间总的奋斗目标和基本要求是:坚持改革,努力创新,切实改善文献工作,大力加强情报工作,积极开发信息资源,实行资源共享,努力发展横向联合,加快实现手段现代化,努力提高队伍素质,不断提高管理水平和服务质量,逐步将我院文献情报单位建成为一个多学科、多层次、多功能的综合性自然科学现代文献情报服务系统,更有效地为科学研究和国民经济建设服务。

会议认为,为了实现总的奋斗目标,必须积极解决当前文献情报工作中存在的一些主要问题。经过代表们认真讨论,提出以下意见:

(一)坚持改革,调整体制结构。会议认为,在中央体制改革精神指导下,继续进行改革是“七五”期间全院文献情报单位的首要任务。要加强院文献情报中心的建设,进一步加强其情报职能,加深情报意识,加快从传统的图书馆向现代化文献情报中心的转变,使其在全系统的发展中真正发挥核心作用。要加快地区图书馆的体制改革,逐步建成地区文献中心,并加强其协调职能,在分院地区的文献情报工作中起中心作用。要进一步整顿各所文献情报部门,完善图书情报一体化体制,一般应设立文献情报室,统一管理本单位的图书、资料、情报以及有关的情报技术工作;也可以根据实际需要只设情报研究室,或只设图书资料室。各单位应有一位分管业务的所领导直接领导文献情报工作,在人员配备、经费和设备等方面给予充实和保证。

(二)努力创新,进一步贯彻为科学研究服务的方针,更有针对性地为科研和管理提供文献情报保证。代表们指出,文献情报工作要努力创新,在观念上和工作上要有有一个大的转变,逐步由半封闭的、静态的、被动的、手工操作方式的服务,转变为开放的、动态的、主动的、计算机辅助方式的服务,同时要牢固树立服务第一的思想,努力改善服务态度,提高服务质量,扩大服务范围,改进服务方式,千方百计为我院科学研究多出成果、多出人才服务。全院文献情报力量应更好地组织起来,紧密围绕院各级领导部门制订战略、规划、决策的需求,和我院承担的重大、关键性的研究任务,提供高效优质的文献情报服务。各所文献情报室要紧密结合本所的科研方向,与科研人员一起,加强战略情报调研和分析研究工作,切实了解国内外的学术动态和发展趋势,提供情报服务。同时,我院文献情报工作在搞好为院内服务的基础上,也应面向社会,承担院外有关单位委托,对国民经济和科学技术发展有着重大意义的项目或课题,提供各种文献情报服务。代表们一致建议,为了表彰高效优质服务的先进单位和先进个人,在我院设立文献情报优质服务奖,每两年评选奖励一次。

(三)切实改善文献工作,推进资源共享。会议指出,我院文献资源一方面感到不足,另一方面利用率又不高。为此,既要积极开拓文献资源,丰富收藏,又要合理布局,优化藏

书,推动资源共享,发挥文献的效益。“七五”期间,要组织力量对全院文献布局及发展规划进行调查研究,包括对用户需求情况、出版物情况,以及有关文献情报单位的馆藏情况等调查研究。院各文献情报机构应根据各自的性质、任务及全院的文献布局,制订文献收藏范围,调整藏书重点。地区文献情报中心和有条件的分院应成立协调小组,组织交流、协调订购与合作采购项目等。为了推动资源共享,全院要做好联合目录、馆藏目录的编制工作,并大力开展馆际互借和复印文献等服务项目。在藏书建设方面要重视藏书的剔旧工作,在全面规划、统筹安排下,陆续建立必要的后备书库。

(四) 大力加强情报工作,积极开发信息资源。会议代表一致认为,目前我院情报工作很薄弱。各文献情报机构都应当围绕本单位的需要,积极开展情报调研和分析工作。全院重大情报调研课题由院文献情报中心协调组织。对确有价值的情报研究成果要认真做好宣传推广工作,对于取得成效的优秀情报研究成果要按照规定定期评选,给予奖励。要切实做好二次文献工作。已经批准出版的检索刊物,要按照国家关于建立情报检索刊物体系的有关规定,逐步实现编辑、著录、标引等方面的标准化,不断提高质量。与此同时,还要根据全国分工,继续扩大组织各基础学科及部分新技术学科的中文文献数据库或文摘,纳入国家的情报检索体系,并根据我院科研工作需求,有计划、有选择地编辑一些累积性的专题文献目录。

(五) 努力发展横向联合,充分发挥群体优势。会议代表高兴地指出,我院组织文献情报网是近几年开展起来的一项新工作。在对重点攻关项目的情报调研、编制二次文献,建立数据库、开展经验交流和进行干部培养等方面已作出不少成绩。今后,要不断总结经验,以任务带动网的建设发展,增强网的生命力,充分发挥群体优势。1987年,将召开全院文献情报网工作会议,制订全院文献情报网的工作条例和计划。同时积极开展同国内外图书馆和动报界同行的横向联合,进行有关文献、情报和人员等方面的相互交换、合作和交流。尤其是与国外的合作交流活动更应积极地予以推进和扩展,及时获得和掌握国际上的最新信息和情态,并有选择、有重点地开展国际合作项目。

(六) 加快实现手段现代化。会议认为,加快实现全院文献情报工作手段现代化,已是我院文献情报工作的紧迫任务。在全院统一计划下,加快文献情报工作自动化建设,以现代化技术带动基础工作的更大进步,加强文献资源的开发利用,加速科技情报的传递,为科学研究和技术开发提供高质量的服务。我院文献情报系统应把建立计算机检索和数据库的建设,以及文献情报业务自动化管理作为主要任务。各单位要积极推广微机在业务工作各个环节中的应用。在各地,要逐步建立国际终端,与国外有关数据库进行联机。为使计算机检索系统顺利地建成和发展,必须抓紧做好文献的前处理工作。1987年起,全院的藏书,要按机读目录的要求和国家颁布的文献工作标准进行著录和标引。由院文献情报中心负责组织宣传和指导全院范围的标准化工作,制定相应的实施细则,组织人员培训;基础学科和一部分新技术学科主题词表的编制和《中国科学院图书馆图书分类法》的修订,也必须有组织有计划地进行。声像技术、缩微技术、复制技术等也应予以重视,给予支持,促其发展。

(七) 加强队伍建设,建立一支素质较高,结构合理的文献情报队伍。会议认为,文献情报工作的队伍建设是一项根本性的建设,必须采取有效措施,扩大补充来源,提高队伍素质,改善人员结构。为此:第一,要培养研究生。凡有条件的文献情报单位都可招收包括图书馆学、情报学和专业情报研究在内的研究生,由院文献情报中心负责授予学位。第二,要

积极促进和支持中国科技大学恢复科技情报系，同时要办好中国科学院管理干部学院图书情报专业。第三，院各地区均可根据需求和可能，与附近中学合办图书情报专业班，以补充业务辅助人员。第四，要选派一些思想好、工作好、素质好，热爱文献情报工作，有培养前途的同志出国进修。第五，动员热心文献情报工作的科研人员和鼓励退休的科技人员来做文献情报工作或担任兼职文献情报人员。第六，对现有人员应实行定向培训，落实政策，加强管理，除进行文献情报基础知识和计算机应用知识的普及教育外，要举办各种专题训练班和研讨班。第七，在研究所内，文献情报人员应与科研人员同等看待，在专业职务聘任、成果评定以及政治、生活待遇方面要一视同仁。

（八）加强领导，不断提高管理水平。代表们认为，文献情报工作是科研工作的耳目、尖兵和参谋，院、分院和各所领导要真正把文献情报工作看作是科学研究工作不可分割的组成部分，列入工作计划和议事日程。要充分发挥院文献情报中心对全院文献情报工作的业务指导和协作、协调作用。每年应提出全院文献情报工作计划，确定全系统的重点工作，并加以落实。继续组织对文献情报单位的评议。今后，每二、三年召开一次全院文献情报工作会议。会议还提出，为了不断提高管理水平，必须制订和完善有关的工作条例和规章制度，使今后的工作有法可依，有章可循。

会议还指出，对文献情报工作所需的经费和工作条件，应争取国家有关部门和院、所的积极支持，给予必要的保障。根据中央关于图书情报事业经费包干的规定，对各文献情报单位的经费应按书价上涨比例和事业发展的需要给予妥善安排。对馆舍和必要的技术装备，给予合理解决。

会议祝贺中国科学院科技情报研究会的成立，希望该会积极开展工作，为文献情报学术交流，提高文献情报工作质量，促进文献情报工作标准化、规范化，培养文献情报人才等作出贡献。

代表们对会议取得的成果表示满意，对南京分院给予会议的多方面支持表示感谢。

努力做好我院文献情报工作

——卢嘉锡院长在全院第二次文献情报

工作会议上的书面讲话

同志们：

我院召开全院第二次文献情报工作会议，系统总结讨论第一次文献情报工作会议以来的工作，修订院文献情报工作条例，制订“七·五”计划并表彰一批先进集体和先进个人，这非常必要。我代表院领导、院党组祝贺大会的召开，并预祝文献情报工作取得新的成就！

我因公务繁忙，不能来南京亲自参加这次会议，但我一直关心着文献情报工作。几年来，我院文献情报工作有了较大的发展。从1978年我院第一次文献情报工作会议以来，基本实现了图书情报一体化的体制，在文献情报的搜集整理、采访编目、流通阅览、分析研究、咨询服务等方面，也做出了不少成绩。今年院科技进步奖中，就有16项情报成果获奖，其中还有5项被评为全国科技情报成果奖。这些成果，密切配合国家重点攻关项目，为经济建设、开发边远地区的战略需要提供了大型系列资料，为我国编制科技长远规划提供了宏观战略的情报，为选择和开拓新的研究方向和一些学科的发展政策，提供了重要信息。

文献情报工作是一项重要工作，是科学研究工作的重要组成部分。古今中外一切有成就的科学家和技术专家，没有一个人不是在广泛利用已有文献，借鉴、吸收前人劳动成果的基础上而有所作为的。随着我国经济、科技和政治体制改革的不断深入，掌握科学、技术、经济和教育等信息，更成为十分自然的事情。因此，我希望大家都要重视文献情报工作，特别希望各研究所的领导同志，要积极扶植文献情报工作，帮助解决工作中的困难和问题，把文献情报工作提到本单位的议事日程上来。

现在，我院文献情报人员已由原来的两千多人发展到三千多人，约占科技人员总数的7%。这支队伍不计个人名利，甘愿默默无闻、辛辛苦苦地为发展科研而献身，是值得赞扬的。但是，我们也应看到，随着科研工作的发展，这支队伍，无论是数量，还是质量，与现代科学技术的发展还很不适应，需要继续加强，不仅要保证一定数量，更主要的是要提高素质，除了能胜任一般性的文献情报服务之外，必须有一定数目的人员能够胜任情报分析研究工作。各单位领导都要关心文献情报工作人员的培养和提高工作，帮助解决他们在工作 and 生活中的困难和问题。文献情报工作人员也应努力提高为科研服务的自觉性，甘当无名英雄，不断提高自己的思想和业务水平。

文献情报工作要取得进一步发展，还要加快全院文献情报工作现代化建设的步伐。要较快地摆脱传统的手工操作为主的落后状态。要实现资源共享，必须建立计算机检索网络系统和图书馆业务管理自动化，加强文献资源的开发、利用，加速文献情报的传递。各单位都要为逐步实现文献情报工作手段的现代化提供必要的条件。

最后，希望全院从事文献情报工作的同志们，特别是各级领导同志，要充分认识今天文献情报工作的作用和地位，认真研究文献情报工作的规律和特点，大胆改革创新，订好“七五”计划，更有效地为科学研究和国民经济建设服务，为社会主义的精神文明服务。

祝大会圆满成功！

周光召副院长给全院第二次 文献情报工作会议的贺信

院第二次文献情报工作会议并各位同志：

中国科学院第二次文献情报工作会议即将召开，在这次会议上还将正式成立中国科学院科技情报研究会，我代表院领导向大会的召开及研究会的成立致以热烈的祝贺，向参加会议的文献情报工作同志们表示亲切的慰问。

望院各文献情报单位和从事文献情报工作的同志们努力贯彻党的科技工作方针，坚持改革，认真做好文献基础工作，大力加强情报工作，积极开发信息资源，加强横向联合，优质高效地为科学研究和国民经济建设服务。

周 光 召

1986年11月14日

在中国科学院第二次文献情报工作会议上的工作报告

院特邀顾问、院出版图书情报委员会主任

叶 笃 正

中国科学院第二次文献情报工作会议是在第一次图书情报工作会议召开八年之后，在“七五”计划正在执行的时刻召开的。这次会议的主要议题是总结1978年以来，我院文献情报工作在为科学研究服务，为科技体制改革服务等方面所取得的经验，找出前进中的问题，修订《中国科学院文献情报工作暂行条例》和“七五”期间文献情报工作发展计划；表彰先进。在这次会议上，还将正式成立中国科学院科学技术情报研究会。

一、1978年以来我院文献情报工作回顾

自1978年12月全院图书情报工作会议以来，尤其是在党的十一届三中全会以后，广大文献情报工作者在党中央方针指导下，坚持改革，努力进取，使我院文献情报工作发生了较大变化，取得了可喜的成绩。这主要表现在以下几方面：

（一）在为各级领导和为科学研究服务方面作出了成绩

在1978年全院图书情报工作会议明确了图书情报工作是科学研究工作的一个重要组成部分，是科学研究工作的耳目、尖兵和参谋以后，我院图书情报工作根据院的方针、任务，紧密结合发展自然科学的新理论、新技术、新材料、新工艺，围绕国民经济建设和国防建设所提出的综合性的重大科学技术问题，收集、整理和提供国内外各种有关文献，分析报导国内外科技发展动态和趋势，为各级领导制订规则、计划，为科学研究定题、攻关，提供了大量文献资料和科技信息。例如，为全国人大常委会提供了国外科学立法的有关材料；为国务院科技领导小组提供了苏、美、英、日、法等国家的科技体制和国外风险企业、产业情况的材料，为国务院电子振兴领导小组办公室提供电子计算机发展战略及对策方面的情报。为向院及有关部门制订科学技术发展规则提供信息，除上述各文献情报单位还围绕国家和科学院重点攻关项目，如生物工程、大规模集成电路、光纤通讯，激光器和经纬仪的研制、人工智能和机器人、新无机材料等提供了大量的文献和情报，如院生态环境中心图书情报人员所进行的“全国环境保护科技长远规划情报研究”，在广泛收集国内外有关科技文献的基础上，分析了世界主要发达国家正反两方面的经验，结合我国目前存在的主要问题，提出了实现我国环境保护战略目标的措施和建议。他们编印了上百期参考资料，并出版专题文集10册，为国家和各地区各部门编制“七五”科技计划和2000年科技长远规划提供了重要依据。

又如院成都图书馆开展的“红泥塑料情报研究与情报服务”工作，包括了从情报发现、整理、可行性调研、宣传、推广、直至鉴定和总结的整个过程，有力地把握情报与科研、生产

结合到一起,取得了显著的经济效益和社会效益。再如沈阳自动化所图书情报室进行的“国外机器人情报分析研究”、院兰州图书馆的“河西商品粮基地水土资源合理开发利用及有关科技问题的研究”等,都是国家重点项目和地区经济发展中的一些重大问题,他们所提供的情报服务,都起到了很大的作用,从而受到院领导及地方各级领导的好评。

在取得上述成绩的过程中,我们主要抓了以下几方面的工作:

1. 加强文献收集的协作协调,广辟文献来源。

为了减少重复,增加品种,满足全院系统对文献品种的总体需要,我们加强了文献搜集的协作协调工作。目前,除全院原版期刊和港台期刊的订购,都要经过院属各地区图书馆的协调,由院中心统一平衡审定外,有些地区,如院成都图书馆、院兰州图书馆还正在进行该地区院属单位文献合作收集的试点工作。为了促进资源共享,对于编制联合目录和馆际互借工作,也给予一定的重视。

在文献源的开拓上,我们一方面注意扩大文献类型和品种的收集,另一方面则积极开辟新的渠道,或通过国际书刊交换、参加学术会议、委托驻外人员和出国人员代购,或与国内外有关单位进行交流和作。如院文献情报中心与美国国际书刊交换中心(USBE)建立交换关系以后,仅1983年,就从该中心补配过刊4113册,节约外汇折合人民币9万多元。又如理论物理所图书情报室从1980年起,出版本所科研人员研究论文的预印本,在取得国际上的承认以后,他们用该种出版物同国外38个单位进行交换,仅1985年就获得资料2270册。经抽样调查,其中90%以上是有用的。

目前,全院各文献情报单位共收藏图书、期刊、科技报告、会议文献、内部资料以及各种缩微资料和声像资料已达1800万册(件),初步形成了一个既有多学科特色,又有综合效能的科技文献群体,发挥了科学研究的文献保障作用。

2. 加强服务和报导工作,不断提高文献利用率。

在广辟文献情报源的同时,我们还始终重视文献情报的提供和利用工作。我院各研究所的图书馆大都采取开架借阅方式。有些地区馆,如院成都图书馆经过改革,所有书库也已向全体读者开放。

在主动服务方面,也作出了很大的努力,如院文献情报中心一直坚持送书上门,为各研究所开展定期的流动服务,大大节约了科技人员的时间。再如,自然资源综合考察委员会图书情报室,长期以来,坚持课题跟踪服务。他们派出专人随考察队一起跋山涉水,在共同的考察中随时掌握工作的进程,了解科技人员的需要,及时提供最有用的文献,以应急需。

近一两年来,一些新的服务形式也在我院各文献情报单位较为广泛地开展起来,如新刊目次报导服务、新书录象放映服务、定题跟踪服务等。有的单位还关心本地区经济建设,主动参加科技市场,与一些厂矿企业挂勾,提供各种形式的咨询服务,也收到了一定的效果。

3. 建设全院性科技文献检索系统。

我院各文献情报单位对书目索引等检索刊物的编制工作起步较早,院图书馆即编制了《苏联期刊论文索引》、《自然科学期刊论文索引》等检索刊物。但经十年浩劫,由于我们对这一工作缺乏统一规划和组织,致使根据全国分工,我院应该承担的基础科学检索刊物的编制也一直没能开展起来。只是在1980年以后,加强了组织领导,推进了横向联合,发挥了文献情报网的群体力量以后,才又逐步发展起来。目前,全院编辑出版的已有《中国物理文

摘》、《国外地理文摘》、《中国地理文摘》、《古生物学文摘》、《光学和应用光学索引》和《中国无线电电子学文摘》等。其中,有的已被纳入国家科技情报检索刊物系列。正在积极筹划的尚有《中国生物学文摘》、《中国天文学文摘》、《中国数学文摘》和《中国力学文摘》,以及一些新技术方面的索引和文摘。不久,将可陆续出版。

这些检索刊物的编制和出版,不仅大大地缩短了科技人员查找文献的时间,为他们检索所需文献提供了更广泛的途径和线索,而且也为计算机编制文献数据库打下了基础。

编制专题文献目录是我院的一个传统,如植物所图书情报室编制的《中国植物学文献目录》,收录了1875—1981年我国植物学工作者著译的文献28000多条;兰州冰川冻土研究所图书情报室编制的《中国及毗邻地区冰川冻土文献目录》,都是较为突出的代表作。

(二)各级领导对文献情报工作的认识有所提高,全院文献情报单位的组织管理正在加强,体制改革正在深入开展

1. 成立了院出版图书情报委员会。

这几年来,随着我国国民经济和科学研究的发展,人们对文献情报工作的需求日益迫切,正是在院各级领导逐渐加深对于文献情报工作重要性的认识的情况下,这一事业得到了较为顺利的发展,1980年3月,院成立了出版图书情报委员会,协助院领导规划、协调全院的文献情报工作,在第二届委员会的成员中又进一步增加具有实践经验的出版图书情报专家,从而加强了决策的咨询作用和全院出版图书情报事业发展中一些重大任务的协调作用。自本委员会成立以来,在编制全院“六五”、“七五”规划,组织对地区馆的评议,组织我院科技进步奖的科技情报成果的评价和图书情报高级专业职务评审聘任、制订有关的实施细则等方面作了大量工作。起到了一定的推动作用。

2. 试行图书情报一体化的体制。

自1960年院情报所划归科委后,便未再单独设立情报所。到了七十年代,随着科学技术的迅速发展,图书馆情报职能的加强,中国科学院在1977年《关于加强我院图书情报资料工作的通知》中,明确提出了全院图书馆都要加强情报工作,并同意院图书馆成立情报研究室,统一各所图书、情报、资料工作体制,为室一级单位,归所直接领导。1978年12月全院第一次图书情报工作会议正式提出试行“图书情报一体化”的体制,一改过去这些单位归属不一、领导多头的局面,使我院文献情报工作有了一个新的起点。

实践证明,“图书情报一体化”的方向是完全正确的,它既符合迅速发展着的现代科学技术对文献情报工作的现实要求,也符合我院体制改革的精神,有利于统一领导,统一规划,有利于协作协调,克服了文献情报工作中的重复和遗漏等弊病。

1985年11月,经院决定,中国科学院图书馆正式改名为院文献情报中心,以更好地适应科学研究和经济建设发展的需要,进一步完善图书情报一体化体制,广泛开展国内外文献情报的交流和合作,这是我院文献情报工作的一项重大决策,也是我院文献情报工作深入发展的一个重大步骤。

3. 全院文献情报单位结构模式的完善和文献情报网的建立。

在各级领导的重视和关怀下,经过几年的努力,全院的文献情报机构得到了完善和加强,目前的结构模式是:一个院文献情报中心、4个院地区图书馆和130多个研究所图书情报室。院文献情报中心是全院综合性文献情报机构,是全院的文献情报中心。地区图书馆是分院地区文献情报机构,也是地区文献情报中心。研究所图书情报研究室是本单位文献情报