

图书馆学情报学 论文集

1986—1988

方治平学院图书馆

目 录

积极进取, 大胆改革, 为开拓我馆工作

新局面而努力……………谢科夫 (1)

改 革 研 讨

如何强化高校图书馆的教育职能和情报职能…谢科夫 (8)

论当前高校图书馆工作开拓的主攻方向…………黎心耀 (18)

提高队伍素质是高校图书馆的当务之急…………谢科夫 (27)

一个决定高校图书馆发展前途的战略问题

——试论我馆图书资料队伍的现状与建设…王雄俊 (35)

书 刊 采 编

浅谈图书选购……………张惠娣 (46)

外文图书征订目录在外文图书分编工作中的

作用……………黄名卿 (53)

浅谈俄文期刊的分编著录工作……………陈世遵 (61)

读 者 工 作

图书流通部门实行责任制的好处……………徐 纯 (68)

方便读者, 服务于教学科研……………黄家凤 (72)

静电复印技术如何在读者服务工作中发挥

作用……………董 惠 (79)

情报教育与情报检索

浅论启发式教学法在《文献检索与利用》课

教学中的应用……………王顺保 (85)

试析工科《文献检索与利用》教材的内容

结构.....杨桂荣 (96)

我国检索刊物编制“索引系统”再析

——二十种“主题索引”评述.....杨桂荣 (105)

略论《专题文献题录》文献标题的改写或

选择.....王宝贵 (119)

浅议专题文献题录的编制方法.....杨桂荣 (125)

情 报 工 作

围绕地方资源优势和本校专业设置的特点

开展情报服务工作.....杨桂荣 (133)

围绕本地矿产资源优势开展科技情报服务.....黄名卿 (142)

开展情报信息咨询工作,为教学、科研服务...王 平 (147)

信息与情报的哲学辨异.....曹绪葵 (153)

提高高校科技情报刊物报导质量的粗浅体会...黄名卿 (158)

科技刊物也应付印“著者简介”.....杨桂荣 (165)

期刊收集与剔旧中的引文分析.....杨桂荣 (170)

引文法确定工程技术科学核心期刊的局限性...曹绪葵 (175)

如何开发图书馆的书刊文献资源.....黄名卿 (181)

关于提高文献资料利用率刍议.....涂晓平 (190)



南方冶金学院图书馆简介..... (198)

未选入论文集的论文目录..... (201)

编后记..... (204)

积极进取，大胆改革 为开拓我馆工作新局面而努力

谢 科 夫

高校图书馆是高等学校的图书情报资料中心，-是为教学和科研工作服务的重要机构。几年来，随着中共中央关于经济、科技、教育等体制改革的深入，我馆为了适应我院教学、科研工作迅速发展的需要，以积极进取，大胆改革的精神，在抓好传统基础工作前提下，勇于创新，不断拓宽服务领域，为开拓我馆工作新局面而努力，做了一些应该做的工作，取得了一点成绩。

一、为适应科技迅速发展的需要 实行图书情报“一体化”

在四化建设中，作为高校图书情报资料中心的图书馆，除了做好传统的图书馆工作外，必然要加强情报工作，这就是：既要抓固化了的知识传播，又要抓向一定方向运动着的知识的传递。因此，图书情报工作一体化的要求便自然而然地摆在我们面前。1977年，我院领导确定院情报资料室转属图书馆领导，1978年情报资料室的工作正式纳入图

图书馆的工作序列，从而完成了组织上的合一。但是，当时的图书情报工作一体化问题，还刚刚成为我国图书馆界的一个争论课题，相当一部份人在它的可行性上，打了一个大问号。在实际工作中，特别是在情报交流中，还有重重的阻力。面对这种情况，我馆一方面提出了“图书情报工作一体化势在必行”的呼吁（在中国图书馆学会图书馆科学服务学术讨论会上曾作为会议文件散发，以后在《赣图通讯》上刊载），另一方面在馆内设法为情报服务工作的顺利开展创造条件。我们采取了两点措施：

1、集中全馆的中外文科技期刊和检索工具书，成立期刊室和检索室，同原来的资料室一起，为情报服务工作的开展提供必要的物质条件。

2、将情报资料室原来的一套采编，流通工作，纳入图书馆的采编，流通部门，并将资料室与情报服务室分开，以减少情报服务室的事务性工作，集中精力搞情报服务。

从1978年到现在，我馆在图书情报工作一体化的道路上已走过了10年，尽管受人力和情报服务工作经验缺乏等方面的限制，我们还是取得了较为显著的成绩，情报服务室多次得到冶金部、江西省、地、市、院的嘉奖和表彰，江西省曾授予我馆科技情报服务成果三等奖。使我们深深地感到：图书情报工作一体化的道路越走越宽。

二、大胆改革，勇于创新，坚持实行定额管理和岗位责任制

图书馆要适应两个文明的建设和高教事业的发展需要，不但要认真做好政治思想教育工作和业务知识、工作技能培

训工作，以提高图书馆工作人员的思想素质和业务工作能力。而且，还要明确各个岗位的职责范围，制定考核办法，赏罚分明，打破吃“大锅饭”的现状，充分调动人的积极因素，提高工作效率，改进服务工作。

我馆于1983年上半年，经过反复讨论研究，将全馆业务工作中所有岗位划分为可用数量计量的和不宜用数量计量的两大类，分别实行定额管理和岗位职责管理。初步拟定了全馆各部门各岗位的岗位职责和定额标准、考核、奖励办法在全馆实行。我们采取互相检查验收，专人登记结算，统一交馆存档评审，作为奖金发放的主要依据。奖金发放严格遵照考核情况，奖罚分明：工作积极，完成任务好的同志奖金多给，违反奖励条例，任务完成不好的不给。学院领导也积极支持，在同意我馆有权在学院统一按人数领取奖金后自主发放到入外，自84年起每年还专拨一千余元给图书馆发超额奖。另外，出全勤的有全勤奖，违反考勤条例规定的通知人事部门扣发工资，真正做到奖勤罚懒。几年来，我馆坚持这种制度，不断探索，总结经验，修改完善，充分调动了全馆工作人员积极性，使工作效率明显提高，改变了“多干少干一个样，干好干坏一个样”的局面，使改革工作不断向前发展。

三、狠抓读者服务工作不松劲，努力实现服务工作更上一层楼

读者是图书馆的主人，读者服务工作是图书馆工作的中心环节，“读者第一，服务至上”便是我馆工作人员的行为准则。几年来，我们在馆舍狭小，人员紧缺且素质又不高的

情况下，采取了一系列措施，提高图书情报资料的流通率和利用率，扩大服务范围，为读者利用馆藏提供方便。

首先，认真做好读者宣传工作，让读者学会怎样利用图书馆。我们利用馆内和学院统一划分的两处宣传橱窗，对读者进行宣传教育。内容有：党和国家的方针政策，图书馆与读者中的好人好事，图书馆业务知识、新书介绍，怎样查找图书情报资料，名人名言，读书方法，小知识等等，办得新颖活泼，使读者受益不浅。新生入学时利用讲座、报告会、迎新信等形式，介绍图书馆在学院教学科研中的重要地位和作用，介绍馆藏情况、馆舍结构和布局、各项规章制度、各种目录的使用方法等，组织他们参观图书馆，放映怎样使用图书馆的录象片等，使他们尽快地熟悉图书馆，更好地利用图书馆。

其次，对全馆的阅览室做了大调整。目前，本馆设有教师、学生、现刊、过刊、报刊、资料检索等阅览室，阅览座位由原来的348个增加到447个，充实增加教师阅览室和学生阅览室藏书的种类和数量（新书加工完毕由他们先选书），分别对教师、学生实行全开架和半开架阅览。同时，调整与增加阅览时间，保证阅览时间76小时左右。增设研究生报考参考书专柜与新书介绍专柜。为了鼓励学生努力学习，树立刻苦钻研，广学博览的好学风，我馆对三好学生标兵实行优惠待遇，允许他们到教师阅览室阅览图书资料。对师生发放过刊借阅卡，凡有多本的过刊，师生可凭卡外借。这些措施得到了读者的普遍欢迎，阅览人次逐年明显增加，87年达274116人次。不少学生由衷地说：“图书馆是我们的第二课堂！”

再次，搞好图书情报资料的流通外借工作。我馆在外借工作人员紧缺的情况下，接待读者数逐年增加，全院教职工读者1500余人，学生读者3000余人，年接待外借人数达136000人次，每周开放时间39—41.5小时。一方面，搞好定额管理，充分调动工作人员积极性，另一方面，中外文书库对教师、科研人员和研究生实行开架借阅，其他职工如特殊需要也可凭证入库选书。为了加速图书情报资料的流通率和利用率，克服某些紧缺书长期停留在少数人手中的现象，我馆重申各项规章制度，发放催还书单，严格执行借书超期罚款制度，健全预约借书制度和加强借书指导。

四、强化教育职能，开设《文献检索与利用》课

我馆结合师生教学、科研和结业需要，组织辅导部份教师、高年级学生和研究生从事文献资料检索工作，积累专题题录、文摘卡片，写情报分析研究文章。1982年开始，为选矿78级、79级、80级及稀冶79级、80级学生开设科技文献及其检索知识讲座。84年原教育部关于开设《文献检索与利用》课文件下达后，我馆成立了教学组，自编了教材，从85年起为采矿、选矿、有色金属冶金和矿山测量专业的学生开设了选修课，每循环36—40个学时。为了进一步搞好这门课的教学，学院于86年元月正式下文成立了教研室（隶属图书馆）。几年来，为了搞好这项工作，不少同志都身兼两职，在搞好原任工作的同时，自编教材，业余备课，集中试讲，认真教学与辅导实习，花费了大量精力，使这门课日益受到广大师生的欢迎。

五、强化情报职能，积极开展情报服务工作

为了适应科学技术迅猛发展的新形势，充分开发智力资源，加速情报信息的传递，我馆在实行图书情报工作一体化的同时，重新组建情报服务室，调整人员和智力结构，以有限的人力，团结协作、共同努力，开展了科技情报服务工作，完成了一定质量和数量的任务，取得了一定成绩。如：

1、抓好情报信息搜集工作。以馆藏资料为基础，根据定向定题或专题服务内容的需要，精选提炼了大量的情报信息。为教学科研提供情报信息两万多条。

2、进行文献的超越型研究。根据搜集到的情报信息进行整理加工、分析研究，按照一定的原则和方法储存于卡片、书本或电子计算机等。形成为读者或用户服务的情报检索系统。对稀土情报信息研究搜集文献5500余条，对钨选矿情报信息研究搜集文献2680余条。

3、开展检索性咨询服务。定题、专题检索咨询，科研成果论证咨询，事实和数据性咨询和代译、复制、专题资料编辑等咨询服务工作，解决了不少院内外读者和用户的需求，受到好评。

4、编辑出版各种情报刊物。如：编辑出版《江西冶院科技》刊物，发行至全国660多个交流单位。目前北京图书馆、上海市图书馆、中国科学院图书馆、中国科学技术情报研究所等单位已将此刊列入馆藏。中国科学技术情报研究所国内文献馆已将此刊编入《中文科技期刊简介》并输入机检数据库，供全国读者查用；编辑出版了《美国化学文摘及其检索方法简介》、《稀土题录》1—6辑、《钨选矿题录》

共2辑、《选矿专业外文核心期刊目录汇编》共7期、《江西冶院译文》一期，编印其它专题资料51种，2475册。

5、参加学术活动及情报网活动。1982年以来，我馆参加专业情报网13个，参加各种学术会议和情报网（站）会议达40多次。其次，还协助省高校图工委举办情报工作学术、经验交流会和有关情报网会议数次。与全国667个单位建立了资料交换关系，获得了大量的资料。

我馆的情报服务工作，对全院的教学、科研工作，提供了很大的方便，从摸索试行走上了正规为社会提供服务，使图书情报工作一体化道路越走越宽。

几年来，我馆在为本院教学科研服务的同时，也为外单位用户提供了咨询服务，因而被评为省、地、市、院各级先进集体，得到省政府、省教委、赣州行署的嘉奖和表彰。1984年参加了在西安召开的《全国高校图书馆工作经验交流大会》；反映我馆科技情报工作成果的图片于1985年7月在《全国图书馆事业成就和服务成果图片展览》会上展出；同年9月又出席了在贵阳市举行的《中国图书馆学会读者工作经验交流与学术交流会》；1986年被省教委授予先进集体称号。虽然，我馆的工作取得了一点成绩，但我们也清楚地知道我们存在的不足，在我们前进的道路上还有很多亟待解决的问题需要我们去解决。我们有决心，不断进取，坚持改革，虚心学习兄弟馆的先进经验，为争取我馆的工作取得更大的进步而努力！

如何强化高校图书馆的 教育职能和情报职能

谢 科 夫

(一)

近几年来，世界出现了令人瞩目的新动向：一场新的技术革命（有人称它为第四次工业革命，也有人称它为第三次浪潮）正在发达国家兴起。这是一次以广泛利用微电子技术、生物工程、光导纤维、海洋工程、空间科学、新能源、新材料和机器人等新技术为特征的科学技术大革命。其结果将对当代科学技术和经济事业的发展产生深远的影响，引起社会生产力和社会生活的各个方面发生深刻的变化，促使人类社会进行一次历史性的转变，从工业社会转入到信息社会。由于这场新的技术革命完全是以科技知识和信息为主导，因此有人将这一历史阶段称为信息时代。

信息时代的到来，对我国向四化进军来说，“既是一个机会，也是一个挑战”。我们必须高度重视，把握时机，采取对策，迎接挑战。邓小平同志指示我们：要“开发信息资源，服务四化建设”。胡耀邦同志要求各级领导同志要“对世界上最新的科学知识，最新的先进技术，最近的科学动

向，要有每年、每月、每周询问、打听、跟踪的热情”。赵紫阳同志指出：“过去我们没有信息这个概念，不大懂得信息的作用。对信息，认为有没有，早一点，晚一点没有多大关系。信息准确灵通，传递时间缩短，工作效率就会大大提高，经济决策也才能建筑在可靠的基础上”。党和国家领导人强调信息，要我们树立信息观念，注意信息的作用，强调要开发信息资源，“从而使我们的社会主义现代化建设能搞得更好一些”。

图书馆是搜集、加工、整理、贮存、提供和传递知识及信息的机构，是属于知识产业部门，在这场伟大的革命中，它将扮演极其重要的角色，必然会起一种核心和极其重要的作用，成为信息社会不可缺少的组成部分。所以说这场新技术革命对图书馆来说，也是一个难得的机会和一个严重的挑战。所谓“机会”，那就是这场革命为图书馆提供了微电子技术、激光、光纤通信等全新技术，使得新一代图书馆的产生成为可能。所谓“挑战”，就是面临新的技术革命，图书馆能否最大限度地满足广大社会成员对情报信息的要求，为其迅速提供高质量的服务，能否准确全面及时地揭示馆藏，为社会成员广泛有效地利用。对高校图书馆而言，就要看其能否利用在这里密集着无穷尽的知识情报和信息，为学校的教学工作和科研工作提供高质量的服务，即能否为培养具有“四有”四化建设的专门人才作出积极的贡献，能否为学校的科研攻关和对外的科技服务提供有针对性的信息，提供经过筛选的浓缩情报。笔者认为，面对新技术革命的挑战，高校图书馆应根据我国的国情，从实际出发采取适当的对策，以适应新形势的要求。当前就应该采取积极措施，强化

高校图书馆的教育职能和情报职能，以改变长期以来存在的馆藏文献资料利用率不高的问题。

(二)

要强化高校图书馆的教育职能，就要破除“传统的图书馆观念”，树立“现代图书馆的思想”，要变“藏书楼”为“传播知识信息的机构”，变“知识宝库”为“知识喷泉”。服务方式上要变静态服务为动态服务，变被动服务为主动服务。具体可以从下面几项工作入手：

1、配合学校党组织和德育教研室，作好对学生的思想政治教育。《中共中央关于教育体制改革的决定》明确规定了高等学校的培养目标，要求我们面向现代化，面向世界，面向未来，为九十年代以至下世纪初叶我国经济和社会大规模发展准备新的能够坚持社会主义方向的各级各类建设人材。所有这些人材都必须有理想、有道德、有文化、有纪律，热爱社会主义祖国和社会主义事业，拥护党的领导，坚持社会主义道路，努力学习马列主义，支持各项改革，具有为祖国富强和人民富裕而艰苦奋斗的献身精神。都应无限追求真知，具有实事求是，独立思考，勇于创造的科学精神。要实现上述培养目标，高等学校的任务是十分艰巨而光荣的。作为高等学校的教学组成部分的图书馆，在完成本校为国家培养合格人材的过程中，负有不可推卸的责任。因为现在的大学生大多数是爱读书的，他们除了学习教科书外，还要阅读大量的课外参考读物。作为图书馆的工作人员，应当经常关心他们在读一些什么书，他们爱看一些什么书，什么书在他们中间更有影响，是些什么样的影响。要经常做一

些调查分析，提供给学校领导、教师、思想政治工作人员，包括上级领导机关作参考。图书馆工作人员要提倡、引导学生读好书，要主动向学生推荐好书，要采取各种生动活泼的方式，如新书报导，新书评介，向学生推荐能帮助他们提高思想觉悟，增长知识，打开眼界，陶冶情操的好书。指导他们正确阅读不太好的东西，有某些优点但又存在着一些问题的书要指导他们阅读，这样可以提高他们分析问题的能力。此外，还可以搞阅读欣赏，展览会，读书报告会等，积极配合学校对学生的思想政治工作。

2、配合专业教育，辅导学生阅读，为培养和发展学生的智能服务。图书馆既是宣传社会主义思想和共产主义思想的阵地，又是传播科学文化知识的场所。图书馆对于提高人们的科学文化水平，促进理论学术和科学技术的研究具有非常重要的作用。

在国外，大学图书馆被看作是大学的心脏。因为在大学里，教师讲课不是死啃书本，不让学生局限于固定的教材上。他们除了教学活动外，教师根据教学大纲开一个参考书目，让学生到图书馆去查找参考资料，进行学习和研究。还举办一些专题研讨会，让学生们进行讨论。博士和硕士研究生，他们的主要学习场所更是实验室和图书馆。所以图书馆成为教学和科研的重要基地，图书馆员成为学生学习和科研的指导员。由此可见，图书馆在教学与科研中发挥的作用，它的功能远远超过了复习功课的范围。图书馆工作对学生思想政治上的成长进步，对他们专业上的学成起着十分重要的作用。所以一方面图书馆应该针对本校不同专业、不同年级的特点，通过各种渠道经常了解学校所设各专业的国际、

国内发展动向，随时收集反映这些专业的最新成就、最新理论、最新观点的文献资料，为师生提供新鲜的精神粮食，由他们“各取所需”。另一方面，图书馆工作人员应主动为文献资料找读者，可以用分专业、分学科的新书报导，图书目录以及新书展示等形式，主动、及时向师生推荐书刊资料，让其充分得到利用，为提高学校的教学科研水平服务，为培养“四有”人材出力。

3、开展如何利用图书馆的教育，进行文献资料查找方法的培训，让学生在智慧的海洋里畅游，从知识的宝库中吸取丰富的营养。

众所周知，当前高校图书馆馆藏的文献资料利用率很低，很多图书长年累月无人问津。经常得到流通，被读者借阅的图书，仅仅是馆藏的很少一部分。究其原因，有的是图书质量不高，没有多大的参考价值。有的虽是好书，除因宣传报导工作和流通服务工作没有做到家外，很重要的一个原因是读者对图书馆的藏书体系不熟悉，对图书馆的布局不了解，缺乏如何利用图书馆的基本知识，不知道如何查阅文献资料，尽管图书馆具备了多种供读者使用的目录，诸如分类目录、书名目录、著者目录，个别馆开始提供了主题目录。但很多读者对这些目录都很生疏，不会使用，所以出现了“坐在米缸里还会饿饭”的现象。例如学生到外借室去借参考书，他们多半只知道借教师指定的几本，如果这几本没有了，就干脆不借了，并由此下个结论：图书馆没有他们适用的书，并要求图书馆要多买这几种参考书。岂知，高校图书馆对本校各个专业、各门课程所提供的参考书的种类是很多的，除了主要参考书，类似的参考书也很多，而且累积起来

数量是更多的。学生如果借去阅读，同样可以起到加深对教材的理解和扩大知识面的作用。但遗憾的是很多学生包括部分教师都不知道这样做。解决问题的办法，除了图书馆工作者主动向读者推荐外，还有很重要的一条，就是让读者自己掌握利用图书馆的方法，这样他们就可以很方便地查到所需要的图书。为此，就要对学生进行怎样利用图书馆的教育。对新生在入学教育阶段，要向他们宣传图书馆在学校教学科研工作中的重要性，在他们今后学习生活中的重要作用。并结合本校图书馆的实际情况，对馆舍结构、布局、功能、借书阅览的规章制度、各种目录的使用方法等等作一次简单的介绍，然后组织他们到图书馆参观，看怎样使用图书馆的录相片。如有条件的话，在新生上课以后，还应由图书馆的工作人员或教师给他们开设图书馆学基础、图书馆目录、图书分类法的基本知识讲座。而对中、高年级学生，则要为他们开设《文献检索与利用》课，这一则是要培养他们具有取得情报的意识，再则是要教他们学会查找文献资料的方法。现在的时代是信息时代，文献的增长速度是十分惊人的，如果想从已有的文献中把前人的发现找出来，有时比自己再去发现还困难。这就要懂得文献的检索规律，掌握查找文献资料的基本技能，学会有关检索工具书的使用方法。并要学会一些文献资料整理、文摘的作法、综述和情报分析研究的基本方法，以及计算机检索的常识等等。对学生的这些培养工作图书馆都应担当起来，这是信息时代的学生所必须具备的能力，图书馆应该担负起这个责任。

4、要为领导干部提供特殊服务，为教师提供专门服务。

学校的各级领导干部也是图书馆的读者。他们不仅要学习马列主义，还要学习现代的管理知识、科学技术知识，需要了解国内外教育改革、科技改革、经济方面的信息。他们要做好学生的思想政治工作，还要广泛地涉猎学生喜欢看的书，对学生影响大的书他们也都要看，要了解国内外各种思潮的观点。只有这样，我们的干部才能不断提高知识水平，适应新的形势和任务。图书馆应当主动向他们通报学生读书的兴趣，向他们推荐、提供这些书籍。

教师是高等学校的三大支柱之一。教师队伍的素质如何对学校的教学、科研工作影响极大，关系到学校所培养人材的质量。俗话说：“名师出高徒”。只有高水平的教师队伍，才能培养出高质量的建设人材。所以图书馆要尽可能的创造条件，让教师利用图书馆来更新知识，更新教学内容，活跃学术思想。为此，图书馆应专门为教师设立“参考室”或“阅览室”，有些还不对其他读者实行“开架借阅”、“开架阅览”的场所，却要优先对教师实行“开架”，为教师的再学习、再提高提供方便的条件。

5、加强横向联系，克服文献资料单位所有制的弊端，加速馆藏社会化。

目前，全国高等学校的数量已达到一千余所。从实际情况看，与公共图书馆和专业图书馆相比，高校图书馆藏书的数量和质量，以及工作人员的数量和质量，都是一支很强的力量。尤其是在中小城市，一般都没有专业图书馆，即使有情报所规模也很小，且公共图书馆的规模也不大，书刊杂志的品种少，藏书的种类不全，数量也很少，已经不能满足当地文化科学发展和经济建设的需要。作为“身”在其境的高校