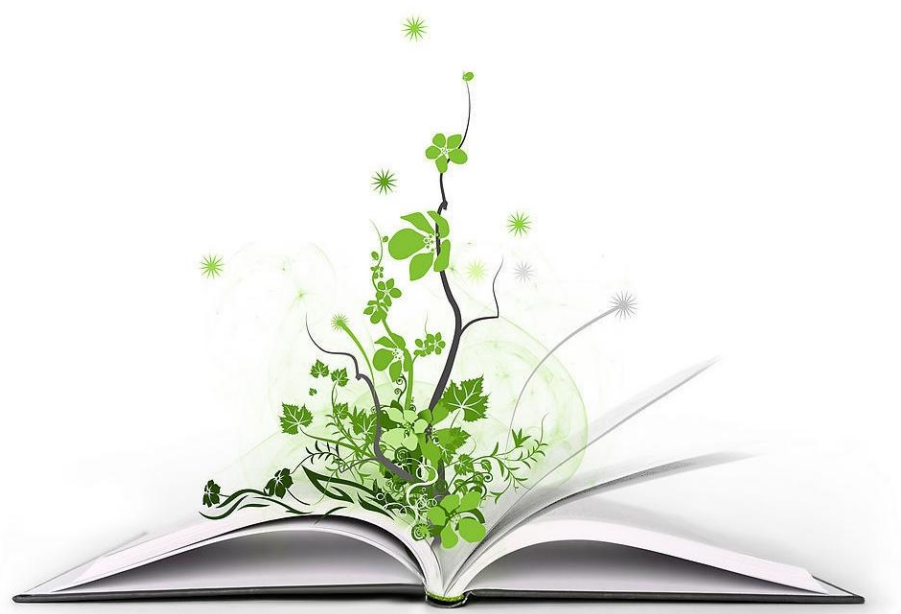




中国石油大学(北京) 图书馆

文献信息导报

2009 年第 7 期



中国石油大学(北京) 图书馆主办

一流的科研信息推动一流的科学研究
“SCI 数据库在科学研究中的作用与价值” 培训讲座报道

Web of Science 是 Thomson Reuters 科技集团最具权威的索引型数据库，被全球学术界广泛使用。其中包括三大版本的文献索引—SCI、SSCI 和 A&HCI。目前，图书馆订购了 Web of Science 中最负盛名的一个文献索引数据库——Science Citation Index® (SCI)。

为了帮助我校老师和同学更好地了解和使用 SCI 数据库，2009 年 9 月 29 日，图书馆和 Thomson Reuters 特意举办了题为“SCI 数据库在科学研究中的作用与价值”专场培训讲座，本讲座以具体的课题为例，为大家介绍如何使用 SCI 解决大家在科研过程中遇到的问题，包括如何进行开题，如何跟踪课题的最新动向，如何准确快速地查找文献，如何进行投稿等内容。

本次讲座深受广大师生的欢迎，现场气氛热烈，会场座无虚席，共有 250 多位师生参加了本次培训。Thomson Reuters 科技集团培训师张帆对该数据库资源的深度挖掘和精彩讲解，为本次讲座增添了不少色彩。讲座结束时，我校师生认为此次讲座对有效利用 SCI 从事科学研究，有效地查找各种科技信息以及提高科技论文写作水平具有很大的帮助。

（励燕飞）

.....

GeoRef 数据库培训走进资信学院

GeoRef 数据库是由美国地质协会(American Geological Institute)编辑的地学数据库。它收录了 1693 年以来的北美地学文献和 1933 年以来的全世界地学文献，至今共计 300 多万条，现年递增 8 万条文献。涵盖了美国地质勘察局所有出版物，还可检索到美国和加拿大大学的博硕士学位论文。

为了使资信学院师生更好地掌握 GeoRef 数据库的检索方法，2009 年 10 月 13 日，图书馆携手 ProQuest 公司，走进资信学院，在资信学院学术报告厅对该数据库进行现场培训。通过对目前 GeoRef 数据库资源优势、CSA Illumina 平台检索方法及个人信息有效管理途径的详细介绍，使读者对该数据库有了更为全面的认识。培训历时一小时，现场气氛活跃，会后安排了学生答疑。

本次培训对师生们更好地利用 GeoRef 数据库查找地质学相关文献，起到了积极的推进作用。也为图书馆改革服务模式，更好地走近学院，服务学院，提供了一个良好的契机。

（励燕飞）





查找文献系列之四

查找标准的渠道

一、查找本校图书馆收藏的标准文献

1、通过“馆藏目录”检索

图书馆主页——书刊目录检索——输入“标准”，选择“工具书库”，即可看到本校图书馆收藏的标准文献的目录及索书号。

2、纸质标准文献收藏于图书馆一层外文书库内

二、查找国内标准的网站

网上有许多可以免费提供中国标准文献信息的检索系统，但是出于对标准文献的严肃性等因素的考虑，几乎所有系统都不免费提供全文内容。

- 1、国家标准化管理委员会网站 <http://www.sac.gov.cn/templet/default/>
- 2、中国环境标准网 <http://www.es.org.cn/>
- 3、国家环境保护部标准网页 <http://www.zhb.gov.cn/tech/hjbz/bzwb/>
- 4、中国标准化研究院 <http://www.cnis.gov.cn/>
- 5、中国标准网 <http://www.zgbzw.com/index1.html>
- 6、标准网 <http://www.standardcn.com/>
- 7、国家科技图书文献中心《国外标准库》
- 8、国家科学图书馆标准文献信息系统 <http://www.las.ac.cn/standard/standard.jsp>
- 9、国家军用标准化信息网 <http://www.gjb.com.cn:8888/jybz/index.jsp>
- 10、中国国家标准咨询服务网 <http://www.chinagb.org/Homepage.htm>
- 11、中国标准咨询网 <http://www.chinastandard.com.cn/>
- 12、中国标准服务网 <http://www.cssn.net.cn/index.html>

13、国家测绘局网站 <http://www.sbsm.gov.cn/standard.php?col=223&file=1197>

14、中国标准化协会 <http://www.china-cas.org/chinese/index.php>

三、网上查找国外标准的网站

向国际标准靠拢，采用国际标准已经是目前世界各国的发展趋势。

国际标准是指由国际标准化组织（ISO）、国际电工委员会（IEC）和国际电信联盟（ITU）所制定的标准，以及 ISO 确认并公布的国际组织所制定的标准。ISO、IEC 和 ITU 并称三大国际标准化机构，在国际标准化活动中占主导地位。

- 1、国际标准化组织（ISO） <http://www.iso.org/iso/home.htm>
- 2、国际电信联盟（ITU） <http://www.itu.int/ITU-T/index.html>
- 3、开放标准网 <http://www.open-std.org/>
- 4、世界标准服务网（WSSN） <http://www.wssn.net/WSSN/index.html>
- 5、NSSN（全球标准化资料库） <http://www.nssn.org/>
- 6、美国国家标准化组织（ANSI） <http://webstore.ansi.org/>
- 7、美国国家标准与技术研究院（NIST） <http://www.nist.gov/index.html>
- 8、美国汽车工程师学会（SAE）技术标准 <http://www.sae.org/standardsdev/>
- 9、美国材料试验协会（ASTM） <http://www.astm.org/>
- 10、加拿大标准协会(CSA) <http://www.csa.ca/cm/home?language=English>

四、通过原文传递获取标准

如上述渠道仍无法找到您所需的标准文献，本校图书馆向您提供原文传递服务，可向图书馆提出委托。请填写原文传递委托单。

E-mail: wxcd@cup.edu.cn

电话：89733053、89733069

地点：图书馆四层 440 室、442 室

标准文献常见国别地区代码

代码	国家或组织	代码	国家或组织	代码	国家或组织
ANSI	美国国家标准	CNS	中国台湾地区标准	ISO	国际标准化组织
BS	英国国家标准	DIN	德国国家标准	JIS	日本工业标准
CEN	欧洲标准化委员会	GB	中国国家标准	NF	法国国家标准
CENELEC	欧洲电子技术标准委员会	IEC	国际电工委员会	ГОСТ	俄罗斯国家标准

《中国标准文献分类一级类目》

分类号	类目名称	分类号	类目名称	分类号	类目名称
A	综合	B	农业、林业	C	医药、卫生、劳动保护
D	矿业	E	石油	F	能源、核技术
G	化工	H	冶金	J	机械
K	电工	L	电子元器件与信息技术	M	通信、广播
N	仪器、仪表	P	工程建设	Q	建材

R	公路、水路运输	S	铁路	T	车辆
U	船舶	V	航空、航天	W	纺织
X	食品	Y	轻工、文化与生活用品	Z	环境保护

国际标准分类表（ICS）一级类目表

类号	类目名称	类号	类目名称	类号	类目名称
01	综合、术语学、 标准化、文献	33	电信	71	化工技术
02	社会学、服务、公司（企业）的 组织和管理、行政、运输	35	信息技术、办公设备	73	采矿和矿产品
		37	成像技术	75	石油及相关技术
07	数学、自然科学	39	精密机械、珠宝	77	冶金
11	医药卫生技术	43	道路车辆工程	79	木材技术
13	环保和保健、安全	45	铁路工程	81	玻璃和陶瓷工业
17	计量学和测量、物理现象	47	造船和海上建筑物	83	橡胶和塑料工业
19	实验	49	航空器和航天器工程	85	造纸技术
21	机械系统和通用部件	53	材料运输设备	87	涂料和颜料工业
23	流体系统和通用部件	55	货物的包装和调运	91	建筑材料和建筑物
25	机械制造	59	纺织和皮革技术	93	土木工程
27	能源和热传导工程	61	服装工业	95	军事工程
29	电气工程	65	农业	97	服务业、文娱、体育
31	电子学	67	食品技术		

中国标准代号

内容	代号	含义	代号	含义	代号	含义		
国家标准	GB	强制性国家标准	GB/T	推荐性国家标准	GB/Z	国家标准化指导性技术文件		
行 业 标 准	行业标准代号及含义							
	HB	航空	HG	化工	NY	农业	WB	物资管理
	TY	体育	HJ	环境保护	QB	轻工	WH	文化
	BB	包装	HS	海关	QC	汽车	WJ	兵工、民品
	CB	船舶	HY	海洋	QJ	航天	WM	外经贸
	CH	测绘	JB	机械	QX	气象	WS	卫生
	CJ	城镇建设	JC	建材	SB	商业	XB	稀土
	CY	新闻出版	JG	建筑工业	SC	水产	YB	黑色冶金
	DA	档案	JR	金融	SH	石工	YC	烟草
	DB	地震	JT	交通	SJ	电子	YD	通信

DL	电力	JY	教育	SL	水利	YS	有色冶金
DZ	地质矿产	LB	旅游	SN	商检	YY	医药
EJ	核工业	LD	劳动安全	SY	石油天然气	YZ	邮政
FZ	纺织	LY	林业	MZ	民政	DB+*	强制性地方标准
GA	公共安全	MH	民用航空	TB	铁路运输	DB+*/T	推荐性地方标准
GY	广播电影电视	MT	煤炭	TD	土地管理	Q	企业产品标准

(步宏婕整理)

第二届全国馆际互借与文献传递研讨会 会 议 总 结

2009年10月14至16日,由中国国家图书馆主办,苏州独墅湖图书馆协办的第二届全国馆际互借与文献传递研讨会在苏州召开。参加会议的领导有中国国家图书馆副馆长、中科院国家科学图书馆副馆长、上海图书馆副馆长、OCLC北京首席代表,以及NSTL系统、CALIS系统、CASHL系统、BALIS系统各大文献传递系统负责人,还有来自全国各大高校图书馆、公共图书馆以及科研中心的150多名图书馆工作者参加。本人作为信息咨询部的一员,参加了此次会议。

此次会议的主要精神为“合作·共享·发展”,同时这也是图书馆馆际互借和文献传递服务需要秉承的中心思想。

14日首先由国家图书馆领导及苏州独墅湖图书馆领导致辞。然后是国家图书馆参考咨询部方自今主任做专题演讲,讨论了目前全国范围内的馆际互借与文献传递所面临的压力和挑战,阐述了国家图书馆文献提供中心所做出的努力,并提出了“文献提供协作网”的计划及初级成果“国家图书馆馆际互借与文献传递系统”,希望能够整合全国图书馆的资源,再统一集中到这个系统中,即由国家图书馆牵头做一个全国图书馆联盟,并希望此系统能成为“文献提供工作者之家”,以后的图书馆文献传递人员能用此网页作为主页。我们学校图书馆与国图已经有馆际互借及文献传递关系,所以会自动成为“全国图书馆联盟”的成员馆之一。

中科院国家科学图书馆的戴利华副馆长的主题演讲为“在联合协同中前行”,介绍了“以变应变”的经验,提醒广大图书馆工作人员尤其是文献传递工作人员要及时更新观念,不能再以图书馆有没有这样的资源来评定是否做一个任务,而是要“对用户有利”,尽量给广大读者“创造资源条件”。

随后NSTL系统的袁海波主任、CALIS系统的曾丽军老师及CASHL系统的肖珑副馆长分

别发表演讲，各自总结了几年来各大系统的文献传递数据，都显示出了质的增长，说明了目前文献传递已经成为图书馆工作越来越重要的一部分。其中袁主任说到了“NSTL 作为强有力的后盾”，并举出一个例子，“清华大学之所以敢大幅度削减纸本期刊的订购量，就是因为学生们可以通过 NSTL 传递自己需要的文献”；曾老师提出“欲求多鱼，众人织网”，并且说到可能在未来的几个月内，CALIS 系统将会提供免费的共享版，目前我们学校还不是 CALIS 系统的成员馆，但是安装了共享版后也可以在 CALIS 系统内进行原文传递；肖老师提出的概念是“以服务来补充资源”，即从买资料买数据库的钱中单独拨出馆际互借及文献传递费用，专门用于免费给学校师生提供文献传递服务，这样可以节省资金。

接下来是上海图书馆副馆长做了上海图书馆作为公共图书馆的经验介绍；OCLC 北京首席代表介绍了 OCLC 联机计算机图书馆中心联盟，其 worldcat 软件使用非常方便，可以在其成员馆中的所有书目中进行搜索，但是要加入此联盟需要缴纳美金会费；最后北京义华数图科技有限公司对自己的服务做了简介。

15 日进行的是各图书馆代表的专题讨论会，分会场一的主题为：馆际互借与文献提供的合作与发展。本人所在的分会场二的主题为：馆际互借与文献提供业务的效率与质量。在集体讨论环节，各位代表积极发言，场面热烈。

山东大学图书馆老师指出，文献传递的效率是由响应时间、满足时间及满足率、获取文献源信息、成本这四项作为评判标准的，所以现在我们文献传递的主要问题是：宣传——即让学校师生了解到图书馆开展的这项服务，人力——即安排专门的人员负责此项工作，流程——简化文献传递流程，让广大读者们能更方便快捷地使用此项服务，资源整合——学校图书馆及各院系图书室之间的资源共享及利用；同时还介绍了山东大学每年拨出 10 万元人民币用于免费给全校师生提供文献传递服务。

此外，北京工业大学代表、宁波大学代表都对各大文献传递系统提出了疑问，觉得系统过多产生的多次注册和登陆，多个账号及密码，都不利于文献传递工作的展开，建议系统是否能够整合到一块。对于此问题清华大学老师及 CALIS 系统代表给出的回答是，目前各大系统都不能分出谁主谁次，不能出现谁整合谁的情况，所以只能在各个系统中留出开放接口，能够让各大系统尽量联合起来。还有暨南大学老师提出的古籍问题，华南理工大学老师提出的期刊联合目录问题，目前因为版权法的保护，所有的书籍都是每次只能复印三分之一，而古籍是早就超过保护年限了，还是不能整本复印。会场中热议的话题还有“学位论文的传递”，学位论文涉及到将来可能的研究成果和专利，甚至还产生了官司问题，因此各大高校的论文传递标准都不尽相同，各位代表都呼吁尽快出台一个学位论文的文献传递标准。

在会议的最后，各分会场派出一名代表做了总结发言，国家图书馆副馆长致闭幕词，第二届全国馆际互借与文献传递研讨会就画上了一个圆满的句号。

通过了此次会议，我不但更加深入地了解了有关文献传递工作的具体事项，也从宏观上认识到了馆际互借与文献传递是图书馆服务不可分割的一部分，具有相当的发展潜力和意义，作为研究型大学的图书馆，我们更是要开展好文献传递工作，以服务广大师生。通过这次会

议，还基本了解了全国范围内的图书馆文献传递的现状以及以后的发展的主要方向，在与其他图书馆老师的交流中得到了不少关于文献传递工作的经验，也乘机机会解决了不少工作中曾经出现的问题，但是又生成不少新的问题，还需要以后继续学习和交流实践来解决。

（唐一萱）

百草园书社

军训感受

之投身军营

清晨满园皆绿色，非叶非草乃军装。
若问此束为哪般，军营训练半月长。
军车汽笛满街道，手提行装上车忙。
告别校园赴部队，体悟何可谓刚强。
拥挤难耐心宽放，不是立时到营房。
基地艰苦一看知，插座难寻水难淌。
首次开饭出难题，蹲着不如站着爽。
饭菜难咽喻深意，艰苦奋斗不能忘。

石大学子英雄汉，沙漠照样放金光。
此般小苦难压我，坚持就会有希望。
军姿累人腰杆直，堂堂正正一儿郎。
向左向右向后转，分清方向心莫慌。
集体意识很重要，团结协作是真章。
整齐划一做漂亮，不让汗水白流淌。
齐步行进与停止，掌握要领走齐整。
正步学习虽痛苦，气冲霄汉挺胸膛。

齐步正步互交换，步调一致才为胜。
齐步摆臂要齐整，正步换后是铿锵。
拿下阅兵分列式，军训目标要完成。
拉练踏着晨曦走，三十公里脚下行。
水泡磨起也坚持，坚强伴我走全程。
三个小时得回返，日上三竿用餐忙。
方队合练示团结，青春洒在行动上。
步调一致是追求，齐心协力成效强。

半月荏苒飞逝去，军训圆满将回转。
联欢会上看演出，真情演绎动心房。

次日收拾行装去，结业典礼激情昂。
声动浮云震山川，汗洒衣襟为少狂。
圆满句号送归程，人人皆是笑脸庞。
挥手致别意深长，教官恩情永不忘。
吃苦忍耐伴坚强，永驻心间地久长。
刻苦学习为哪般，振兴中华壮我邦。

（化工 08-2 曹海龙）

时事简讯

图书馆召开大学生科研训练计划立项申请研讨会

10月10日上午，图书馆中级及以上职称工作人员在馆长办公室召开大学生科研训练计划立项申请研讨会，刘洛夫馆长主持了会议。刘馆长鼓励大家积极申报，结合图书馆工作提出立项申请，这有利于提高大学生科研水平，也有利于图书馆更好的为学校教学与科研工作服务。刘玉平副馆长就申报具体问题向大家做了说明。

经过各位老师研究，图书馆已将立项申请上报学校。（潘月娥）

新生借书证办理工作圆满完成

截止到10月15日，2009级新生借书证办理工作已圆满完成，证件已经全部发放到同学们手中。今年共办理新生借书证3463张，其中本科生1802张，硕博研究生1661张。

（潘月娥）



2009年兼职查新员培训

2009年10月17日，查新站集中对09年度的兼职查新员进行了培训。培训的内容主要有科技查新技巧及国内、外数据库检索方法。分别由冯春英老师、韩菲及汪洋主讲，有数十名兼职查新员参加了培训。

（赵天姿）



书香茶座

阅读可以提高人格魅力

现代生活中的沟通和礼仪

金正昆

穿着：穿西装从社交礼仪的角度来讲，最重要的是三色原则。在正式场合，身上的颜色总体控制在三种之内。看一个人的身份和地位主要数其身上的颜色，三种颜色是正规军，四种颜色的是游击队，五种颜色的比较傻，超过五种颜色，傻死了。另外，在比较重要的场合出来，还需要特别注意袜子。男士有两种袜子是不该穿的。第一不穿尼龙丝袜，第二不穿白袜子，皮鞋的颜色和袜子一个颜色最好看，或者裤子的颜色和袜子一个颜色也比较好看，至少穿深色的，绝不穿白色的。

女同志穿裙子要避免“三截腿”现象，就是穿半截裙子的时候穿半截袜子，袜子和裙子中间露段腿肚子。正装要穿高筒袜或连裤袜，或者宁肯光腿。

员工个人形象代表的是企业形象，因此平时着装打扮要遵循常规的礼仪和审美标准，不能太离谱；其次，穿着要符合自己的身份，60岁的老太太就不能穿一些过于清纯的衣服，搞成一个“超龄版的小甜甜”。

沟通：如果陪同贵宾去狮子林，中途有40分钟的行车时间，你该聊些什么？

首先，尽量不谈狮子林的掌故和历史。事实证明高端人物多是见多识广，有些人对中国文化还非常了解，所以不需班门弄斧。其次，尽量不要问“您来过苏州吗”这样的问题。我们陪同的贵宾，许多大都市都会经常去，如果问这样的问题，多有不太礼貌、小看对方的意思。

沟通交往中的白金法则：交往以对方为中心，交谈要给对方一个展示的空间，要尽量谈对方感兴趣的话题，多给别人创造表现的机会。世界具有多样性，十里不同风，百里不同俗。不同国家、不同地区、不同文化背景的人考虑同一问题，得出的结论未必一致。一个真正有教养的人，是懂得尊重别人的人。成功的人际交往需要以对方为中心。

知识和技能只能使我们生存，与人合作的能力和有效沟通的能力才会让我们可持续发展。不是每个成功的人都是他那一行里最懂业务的，不是每个最懂业务的人都能顺其自然的成功，但是，凡是成功者都是善于与人合作，并且懂得欣赏别人，善待别人的人。

摘自“苏州独墅湖高等教育区管理办公室、苏州工业园区教育发展投资有限公司主办
《湖畔论坛》“

附件 3

图书馆面向全校师生开通数字资源校外访问系统

近日，我校图书馆面向全校师生开通了数字资源校外访问系统（简称“IP 通”）。该系统是提供我校师生在校外访问图书馆各种电子资源的专用访问工具。我校用户通过使用“IP 通”可以在校园网外访问图书馆购买的中国学术期刊网、elsevier、SCI、EI 等镜像数据库、在线数据库、电子图书、电子期刊等各种电子资源，使我校用户在离开校园网的情况下，如在家、出差、放假等，也可以方便地访问图书馆的数字资源，将为教学、科研带来很大的方便。为了维护广大用户的共同利益，保证该系统的有效使用，现将本项服务的管理办法公布如下。

一、服务对象

鉴于网络带宽以及并发用户数的限制，目前，IP 通只对我校教职工和博、硕士研究生提供服务。

二、管理办法

1、试用用户

- （1）用户通过自行网上注册，即可成为注册用户。
- （2）注册成功后开始享有 10 天的免费试用期，试用期结束后，账户自动停用。若要继续使用，需要到图书馆办公室办理交费手续成为正式用户。
- （3）试用用户每日限制最大流量为 10M，速度上限不超过 100kbps。
- （4）网上注册只向本校用户开放，在注册时务必输入正确的证件号（图书借阅证号/工作证号）、姓名、部门、Email，只有这四项信息完全提供正确的读者才能通过注册并成为试用用户。

2、正式用户

- （1）办理交费手续后即可成为正式用户。
- （2）正式用户按月交费，在交费后给予自交费之日起（有效期未结束的用户自当前有效期结束日期之日算起）相应月数的有效期，有效期结束后不再交费的用户自动停用。
- （3）正式用户每日限制最大流量为 100M，速度上限不超过 400kbps。

三、收费标准

- （1）由于远程访问系统用户数量有限，为了避免造成不必要的浪费，对远程访问系统进行收费管理。
- （2）用户交费时携带有效证件，到图书馆办公室办理交费手续。首次交费时请下载《中国石油大学（北京）图书馆数字资源远程访问服务用户协议》，打印后签字交图书馆办公室留档。
- （3）费用标准：30 元 / 月，按月收取。

四、权利与义务

（一）服务提供者责任与权利

- （1）努力提供可靠的 SSL VPN 通道，接受使用者的合理化建议，不断改进服务水平；
- （2）保证不向外泄露远程访问授权用户的信息；
- （3）在工作时间内为远程访问服务使用者提供咨询服务；
- （4）有权监控用户下载量，对超流量下载的用户进行相应处罚。

（二）服务使用者责任与权利

- （1）不将使用权限（账号、密码）转给他人使用，遵守中国石油大学（北京）图书馆有关电子资源使用的各项规定；
- （2）妥善保管远程访问密码，以防被他人盗用；一经发现被盗用，应立即通知图书馆远程访问服务管理机构 and 人员；
- （3）不恶意（连续、系统、集中、批量）下载电子资源数据，更不能使用网络下载工具批量下载；
- （4）承认并尊重原文献数据商和出版商的版权，所查阅资料与下载文献仅可用于科研，不得在网络上传播和从事商业活动；
- （5）用户因各种原因不在学校继续学习或工作，应在离校或离职前到图书馆注销账户；逾期不注销者，图书馆有权终止其账户。

（三）违约处罚

对于远程访问服务使用者的违约行为，视其情节严重程度，并根据学校有关规定，分别给予警告和批评教育、停用账号、取消账号、罚款、通报批评等处罚，对触犯国家法律法规者，提交有关机构给予处理。

技术咨询：景民昌

联系电话：89733715

书名：钻井系统动力学仿真研究及应用

作者：刘清友，孟庆华，庞东晓著

出版年：2009

索书号：二层书库 TE21/015



本书构建了包括钻井系统动力学建模、钻头及钻柱动静态特性分析、钻柱与井壁接触问题、井眼轨迹预测与控制问题等内容的钻井系统动力学行为理论体系；分别建立了基于钻柱、BHA、钻头、井底岩石、井壁等相互作用下的钻井系统动力学模型、钻头在钻井过程中的位移模型和井眼轨迹预测模型等，并根据所建多重数学模型，开展了确定性与随机性、连续变量与离散变量耦合作用的大型非线性系统的数值求解方法研究；结合工程的应用阐述了与钻井系统密切相关的优化设计理论和防斜控制技术，以及自行研发的仿真分析软件。

本书可作为石油高等院校研究生教材，也可作为石油工程、机械设计、应用力学和计算机科学等专业领域的工程技术人员的参考资料。

.....

书名：机械工程学科发展报告: 机械制造

作者：中国科学技术协会主编

出版年：2009

索书号：二层书库 TH-12/001



《2008—2009 机械工程学科发展报告（机械制造）》（以下简称《报告》）是根据中国科协学会部科协学发[2008]74 号《关于印发〈中国科协学科发展研究项目管理实施办法（试行）〉的通知》与[2008]87 号《关于开展 2008 年学科发展研究及发布活动的通知》的精神和要求编写的。

中国机械工程学会组织了以中国工程院院士、本会常务理事钟志华教授为首席科学家的专家撰写组，下设 12 个专题小组，在收集资料、调查研究和充分掌握信息的基础上，经过多次开会研讨和修改，并征求了国内 13 位知名专家学者的意见，形成了这个报告。

《报告》共设综合报告及现代机械设计、高速高效加工、超精密加工、微纳制造、表面功能结构制造、复杂曲面制造、非传统加工、板料成形、轻合金成形、重型制造装备、机械制造测量、未来制造系统 12 个专题，涵盖了机械制造学科的主要领域。共有 50 多位专家学者参加了《报告》的研讨及撰写工作，撰稿者都是工作在我国机械制造学科研究第一线的知名中青年学者及专家。本会常务理事、生产工程分会副主任委员、国家自然科学基金委员会研究员雷源忠执笔撰写了“综合报告”，并与生产工程分会吴锡兴总干事、湖南大学盛晓敏教授一起负责组织了本报告的撰写工作。

《报告》力图站在学科前沿和国家战略需求的高度，比较分析了机械制造学科的国内外研究动态、前沿和发展趋势；《报告》对机械制造学科近年来产生的主要新观点、新理论、新方法和新技术进展及成果进行了评述。

《报告》采用德尔菲调查、科学分析方法和图文表达方式，对学科发展未来进行了科学预测，展望了今后 5~10 年，甚至更长时期中国机械制造学科的发展未来，对学科的发展具有前瞻性和预见性；《报告》提出我国机械制造学科未来发展的优先领域、重要的科技问题和发展对策建议，可为国家相关部门及从事机械工程学科研究的专家学者提供参考。

业务交流

对外经济贸易大学、中国传媒大学、首都经济贸易大学馆领导
来我馆进行业务交流

10 月 14 日，对外经济贸易大学图书馆邱小红馆长、中国传媒大学图书馆卢晋副馆长、首都经济贸易大学图书馆张桂岩馆长及杨阳主任来到我校图书馆进行业务交流。我馆刘洛夫馆长、刘玉平副馆长及各部门主任参加了业务交流会。

几位兄弟院校图书馆馆领导首先对我馆进行了参观，然后在馆长办公室进行了座谈。座谈中，馆领导们分别对各馆的基本情况 & 开展服务情况、业务进展情况进行了全面介绍，并就重点学科导航库的建设、教学参考书全文数据库的建设等方面的问题进行了交流，相互介绍了各馆开展这些工作中的体会及经验。我馆技术部主任景民昌老师还介绍了我馆网络硬件配置情况。

通过交流，各馆馆领导都认为馆与馆之间加强沟通与交流是非常必要的。可以相互借鉴

工作经验，互通有无，寻求合作和资源共享的机会，对于促进各馆的发展具有很大的促进作用。

（步宏婕）



北京高教学会图书馆工作研究会编目专业委员会召开换届大会

北京高教学会图书馆工作研究会编目专业委员会换届大会于7月2日在北京师范大学召开。会上，原研究会主任、清华大学编目部主任吴开华做了工作回顾，新任研究会主任北京师范大学副馆长黄燕云做了就职发言，并对09年度研究会的工作进行了部署。研究会新一届主任委员北京大学编目部主任刘丽静、清华大学编目部主任杨慧及副主任委员人民大学的采编部主任胡宁老师做了主题发言。

北京34位高校图书馆编目部老师及CALIS联机编目中心参加了会议，会上代表们就09年度编目工作，如编目会主页的改版、应用工具的免费下载、链接、学术活动年会、讲座、培训研讨会等内容进行了研讨。研究会将作为一个交流平台，促进了各馆编目工作共同发展。我馆作为编目委员会成员单位，每年坚持参加会议，通过研究会这一平台，学习、交流工作经验，使我馆的编目工作水平得到提高。

（俞清）