

特别报道

我校长安校区图书馆开馆试运行

5月4日上午10:00,西北工业大学长安校区图书馆开馆试运行,校图书馆、基建处有关同志及师生近600人见证了这一重要时刻。



图书馆馆长李铁虎教授、党总支书记张应祥,基建处处长杨健君分别介绍了长安校区图书馆建设及图书馆搬迁、试运行情况,李铁虎教授代表图书馆向前来的师生表示热烈的欢迎和衷心的感谢。

在开馆前,师生们在图书馆外排起了长龙,希望成为第一个进馆的读者,见证长安校区图书馆开馆的历史瞬间。图书馆为进馆的前100名读者赠送了纪念品,并为第一位进馆读者颁发了荣誉证书。

开馆试运行第一天,共接待读者9616人次,借还书4740册。

长安校区图书馆是长安校区的标志性建筑,是整个校园的形态中心、文化中心和视觉中心。长安校区图书馆开馆试运行是学校图书馆事业发展史上的一座里程碑。长安校区图书馆设计定位为一个藏、借、阅、研四位一体的综合性研究型现代大学图书馆,使用面积32000平方米,设计藏书160万册,阅览座位4000席。

长安校区图书馆搬迁工作从3月下旬正式启动,在学校领导的关心和支持下,在图书馆馆领导的周密部署和安排下,在一个多月的时间里,全体职工在搬迁时间紧、任务重的情况下,克服困难,加班加点、众志成城,将长安校区临时馆的近50万册书刊及设备搬迁至新馆,使一个基础设施一流、应用



服务系统先进、功能完善、环境舒适宜人的

现代化图书馆展现在全校师生员工面前，也圆了 2013 届毕业生离校前在长安校区新图书馆看书学习的愿望。

长安校区图书馆的建筑风格恢弘大气，馆内各类厅堂宽敞明亮，多种绿色植物点缀其中，营造出一个和谐、自然的“绿色图书馆”氛围。随着二期建设的开始，在规模和布局上将大大超过友谊校区图书馆，将充分体现理念“新”、设备“新”、风格“新”、布局“新”的全新风貌。

开馆后，图书馆馆长李铁虎教授及其他

馆领导在阅览区等区域与学生进行了亲切交流，征询了读者对新图书馆的意见及建议，以期在以后的工作中不断改进和完善，为全校师生员工提供更满意的服务。

长安校区图书馆试运行分两期进行。一期主要完成临时图书馆的搬迁、开馆试运行前基本条件的建设，确保 5 月 4 日开放一至五层阅览区；二期重点进行功能提升及环境、文化建设，计划于 2013 年年底全部开放。目前因时间仓促，图书馆新馆内部分设施尚未完善到位，希望读者能够谅解。

袁建平副校长调研长安校区图书馆试运行情况

5 月 13 日下午，袁建平副校长来到长安校区图书馆，就长安校区图书馆试运行阶段各项工作进行了调研和现场指导。图书馆和基建处领导参加了此次调研。

袁建平副校长首先对长安校区图书馆试运行期间显现出的问题和意见以及困难进行了细致了解，并在李铁虎、张应祥等图书馆负责同志陪同下查看了长安校区图书馆的各楼层区域，并与读者进行了现场交流，听取了他们对长安校区图书馆的意见和建议。

随后，袁校长召集图书馆和基建处相关

人员召开了现场协调会。袁校长首先对长安校区图书馆开馆试运行的各项准备工作进行了充分肯定，并对读者提出的所有问题和意见，同图书馆和基建处负责人一起进行了认真梳理，并要求逐项落实解决。在谈到今后如何更好地开展服务工作时，袁校长指出图书馆建筑无论是大是小，内部设施无论是豪华还是普通，图书馆的灵魂都是“传播知识，服务师生”；图书馆工作不是纯粹的借还图书，它时时刻刻伴随着图书馆员“敬畏知识”的工作理念在内，全方位地服务于全校师生

员工，希望图书馆的所有工作人员都要牢固树立“敬畏知识”的理念，使图书馆的各项

工作更上一个台阶。

喜讯

我校图书馆馆长李铁虎教授入选教育部高等学校图书情报工作指导委员会委员

日前，教育部下发《关于成立第四届教育部高等学校图书情报工作指导委员会的通知》(教高函[2013]7号)，我校图书馆馆长李铁虎教授入选第四届教育部高等学校图书情报工作指导委员会委员。

教育部高等学校图书情报工作指导委员会是为加强教育部对高等学校图书情报工作的宏观管理和指导，充分发挥专家学者在高校图书情报工作中的研究咨询作用，推动高等教育内涵式发展而成立的。教育部图书情报工作指导委员会是在教育部领导下的专家

组织，具有非常设学术机构的性质，接受教育部的委托，组织开展全国普通高等学校图书情报事业的咨询、研究、指导、评估、服务等工作。

第四届教育部高等学校图书情报工作指导委员会共有委员70名，其中，陕西省高校中共有三所图书馆入选，分别是西北工业大学图书馆、西安交通大学图书馆和西北大学图书馆；工信部高校中，除我校图书馆外，哈尔滨工业大学图书馆和北京航空航天大学图书馆入选。

图书馆承建的“CALIS 外文期刊网应用服务示范馆” 建设项目喜获二等奖

2013年1月，我校图书馆承建的“CALIS 外文期刊网应用服务示范馆”建设项目被CALIS 管理中心评为二等奖。此次共有53

家示范馆参与申报 CALIS 外文期刊网应用服务示范馆评优工作，我馆以排名第四的好成绩喜获二等奖。

“CALIS 外文期刊网应用服务示范馆”项目是 CALIS 三期子项目“CALIS 应用服务示范馆”建设项目之一。在项目建设过程中，该项目组成员认真负责，尽心尽力，较好地完成了每一项工作任务，实现了各项技术要求，达到了良好的效果，我校外文期刊网利用率得到了较快提升。2012 年 4 月顺利通过 CALIS 验收。

通过该项目的建设，取得了如下建设成果：

1、通过 CCC 平台联机完成了本馆详细纸本馆藏和购买的电子资源的维护和更新，数据更新至 2012 年。

2、利用 CCC 的内嵌式接口建立了本馆外文期刊文章的检索和服务，实现了在图书

馆首页集成 CCC 服务。

3、实现了本馆 OPAC 检索结果页到 CCC 相关文献详细信息页面的链接。

4、实现了 CCC 检索结果到本馆 OPAC 馆藏的链接。

5、实现了 CCC 与 CALIS 馆际互借与文献传递系统的衔接。

6、编制了外文期刊网宣传材料，制定了图书馆外文期刊服务规范。

7、通过对外文期刊网的优化建设，进一步提高了我校外文期刊网的访问量，我校 CALIS 外文期刊网 2012 年累计访问量在全国高校中排名第四。

王若琳

工作动态

图书馆召开国内部分高校图书馆

调研情况交流研讨会

2013 年 5 月 7 日下午，图书馆在友谊校区东馆北二楼会议室召开了国内部分高校图书馆调研情况交流研讨会，图书馆馆长李铁虎教授、党总支书记张应祥、副馆长戚红梅及各部室工作人员共四十余人参加了此次研讨会。

会议由张应祥书记主持。张书记介绍了

图书馆调研组 4 月 8 日至 12 日赴北京、哈尔滨、大连对北京大学、中国人民大学等 7 所高校图书馆进行调研的总体情况；办公室主任郭永建、文献建设部主任王若琳、信息技术部主任黄辉分别从各馆的馆舍结构、环境文化、馆藏布局、文献资源建设、新技术应用及特色服务等方面进行了详细的汇报。

汇报结束后，张应祥书记谈了自己对此次调研的感受，认为各馆的接待文化、图书馆内部系统化的设计理念、丰富多彩的文化展示及图书馆工作理念的变化和发展等方面都值得我们学习和借鉴，希望通过此次调研情况的总结交流，促进我校长安校区图书馆配套建设和图书馆科学管理、优化馆藏结构、深化学科服务、提高文献保障水平，有力地支持学校进行高水平科学研究和人才培养工作。

李铁虎馆长结合我校长安校区图书馆的建设做了发言。长安校区图书馆已于5月4日开馆试运行，由于时间紧张，有些设施还不够完善，下一步还要进行馆内整体环境设计和配套设施的建设，此次调研的7所高校

图书馆有许多方面值得我们学习和借鉴。接下来，图书馆还将继续开展调研活动，了解图书馆发展新趋势，拓宽工作思路，学习国内一流大学图书馆的先进经验，进一步促进长安校区图书馆建设和图书馆工作的全方位发展。

最后，戚红梅副馆长也结合调研内容，就长安校区图书馆开馆试运行工作谈了自己的看法。戚馆长认为，其他图书馆先进的管理经验、服务理念值得我们学习，长安校区图书馆目前处于试运行期间，很多设施还不够完善，我们一定要认真对待读者提出的问题和意见，做好各方面工作，为读者提供优质服务。

我校图书馆赴电子科技大学 和四川大学图书馆调研



为进一步提高我校图书馆服务水平和服
务理念，促进长安校区图书馆建设的全面发



展，5月16日，我校图书馆馆长李铁虎教授
和张应祥书记带领图书馆一行6人调研组，

前往电子科技大学和四川大学图书馆，就新馆馆藏布局、文化环境、家具、设备配置及图书馆亮点工作、特色服务、新技术应用等方面进行调研和学习，特别是书架、阅览桌椅等图书家具品味高雅、大气、厚重，给调研组成员留下深刻印象。

电子科技大学图书馆和四川大学图书馆领导和同仁热情接待了我校图书馆调研组一行，调研组认真听取了两所高校图书馆领导和部门负责人的介绍，并就馆藏质量、队伍建设、学科服务、管理模式以及文献保障水

平的进一步提高等相关问题进行了深入的交流和探讨，参观了图书馆的馆舍建筑、馆藏布局、文化环境和特色服务等。

通过此次调研，进一步加强了我校图书馆与兄弟院校特别是电子科技大学图书馆的联系，学习了各馆先进的管理经验和思路，对我校长安校区图书馆配套建设和图书馆科学管理、优化馆藏结构、深化学科服务、保障学校进行高水平科学研究和领军型人才培养具有积极的借鉴意义和有力的促进作用。

图书馆前往西安电子科技大学图书馆进行调研

5月24日上午，我校图书馆一行11人，在馆长李铁虎教授的带领下去往西安电子科技大学南校区图书馆，就新馆馆藏布局、文化环境、家具、设备配置等方面进行专题调研和学习。



调研组在西安电子科技大学图书馆黄小强副馆长、王庆毅副馆长的引导下，实地考察了图书馆大厅、阅览室、休闲学习空间、电子阅览室等内涵丰富、层次分明的内部空间，深入细致地了解了图书馆馆藏空间布局、阅览环境构建及管理运行模式。

西安电子科技大学新校区图书馆总建筑面积44000平方米，2009年8月22日试运行开放，总框架为五层，地下一层，地面四层。设计藏书250万册，阅览座位3450个，实行借阅一体、全方位开放、通借通还的管



理模式。配备了自助打印复印扫描一体机、

直饮水设备等较为先进的现代化图书馆设备，具有优雅温馨的阅读环境。

此次考察调研加强了我校图书馆与西安电子科技大学图书馆的联系，吸取了兄弟馆建设经验，对今后我校长安校区图书馆的建设有积极的促进作用。

图书馆举办2013年“世界读书日”系列宣传活动

为迎接“4·23 世界读书日”，4月15日——26日，图书馆举办了以“书香润泽校园，阅读丰富人生”为主题的世界读书日系列活动。

活动期间，举办了“2013年全国高校出版社教材巡展”，展出了数千种各专业的最新优秀教材、获奖教材、精品教材、规划教材及配套教辅样书，为我校的教材建设和教材选用工作提供了参考和帮助。举办了“2013国外原版图书展”，展出众多全球顶级出版社的最新原版图书近3000册，内容涉及航空航天、工业工程、电子电气、数理化等众多学科领域，为全校师生提供了一次难得的了解国外学术发展水平、欣赏国外原版图书的机会。举办了“图书馆资源发现之旅”、“卓越联盟移动服务现场体验展示”、“万方数据知

识服务平台”等系列讲座，宣传图书馆的文献信息资源和服务内容，增强读者利用图书馆文献信息资源的意识。为全校师生推荐了“好书中的好书：2012年好书榜精选书目”共39种，荟萃了2012年中国优秀出版物的精华，为全校师生读者奉献了一份文化大餐。开通了“新书借阅绿色通道”，对于读者急需的图书状态为“订购”、“正常验收”、“待编”的教学科研类图书，优先进行加急处理，使急需新书尽快与读者见面，为读者提供方便、快捷的服务。

图书馆举办的“世界读书日”系列活动通过形式多样的活动倡导师生多读书，读好书，活动对书香校园文化的建设以及优良校风、学风、和谐文明校园的建设起到极大的推动作用。

图书馆党总支开展“一个党员，一面红旗，我为图书馆建设做贡献”主题党日 活动



2013年4月27日下午，图书馆党总支组织全体党员及入党积极分子前往长安校区图书馆开展“一个党员，一面红旗，我为图书馆建设做贡献”为主题的党日活动。

图书馆党总支张应祥书记首先向全体党员介绍了长安校区图书馆的基本情况 & 开展此次主题党日活动的意义，随后全体党员以

党支部为单位拉开了此次活动的序幕。大家拆包、顺架、整架，对困难大，时间紧，任务重的工作，组织了党员突击队全力保障。

此次活动是图书馆党总支落实十八大精神，切实将政治思想工作落到实处，将党务工作与业务工作紧密联系，把党员干部群众的思想 & 行动凝聚到图书馆中心工作上来的具体举措。

通过此次主题当日活动，党员队伍的凝聚力又一次得到加强，党员的模范带头作用得到充分体现。

党总支

工会园地

用“心”沟通，架起幸福之桥

在“六一”国际儿童节来临之际，为了让孩子们度过一个难忘、幸福、快乐而有意义的节日，图书馆部门工会于5月31日上午，在友谊校区翱翔训练馆内举办了庆“六一”

亲子趣味活动。

为了这次活动的顺利举行，工会委员们早早进行了筹划，31日一大早就来到现场进行布置准备。大家吹起了节日的气球迎接小

朋友们的到来。

9点钟，年轻的爸爸妈妈们就带着自己的孩子举家来到翱翔训练馆，大人们交流着各自的育儿经验，孩子们则各自捉对游戏，欢声笑语不绝于耳。9点30分活动正式开始，图书馆副馆长，工会主席戚红梅首先代表图书馆党政领导祝所有孩子们节日快乐，健康成长，并希望通过此次活动加强家长和孩子之间的沟通与交流，增进家庭感情，让孩子们度过一个难忘的“六一”儿童节，给每个家庭留下一段美好的记忆。

随后，孩子们和家长们马上投入到欢乐的游戏中去。游戏活动以年龄段为单位，将参加活动的家庭分成1-3岁和4-6岁两组。首先进行了1-3岁组的“袋鼠妈妈运苹果”游戏，接着是4-6岁组的“乒乓接力”游戏。活动中孩子们和家长配合紧密，遵守游戏规则，活动进行的非常顺利。一阵阵欢笑洋溢在周围，一张张笑脸沉浸在幸福中。



游戏结束后，戚馆长为每个参加活动的孩子颁发了精美的绘本图书，每本书的扉页上题有“祝孩子们节日快乐！”的祝福语，希望孩子们“爱读书、读好书、书伴童年、幸福一生”。活动最后，工会为每个参加活动的家庭拍摄“全家福”，“亲子照”。

此次活动，丰富了孩子们的生活，增加了图书馆馆员及家庭之间的沟通与交流，为孩子们的童年增添了欢乐和美好的回忆。图书馆部门工会表示今后会多多举办此类活动，努力丰富馆员的业余文化生活，不断加强馆员之间的凝聚力，为图书馆的发展做出贡献。

谭英

服务指南

图书馆开通“新书借阅绿色通道”

为了满足读者对急用新书的借阅需求，在“世界读书日”到来之际，图书馆特开通“新书借阅绿色通道”。对于读者急需的图书

状态为“订购”、“正常验收”、“在编”的教学科研类图书，图书馆将根据图书的不同状态优先进行加急处理，使急需新书尽快与读

者见面，为读者提供方便、快捷的服务。

一、申请方法

如有急需图书，需要超常规借阅的读者，读者可直接下载并填写“新书借阅绿色通道服务申请表”，友谊校区读者可将填写好的申请表直接交到友谊校区东馆南一楼文献建设部，长安校区读者可将填写好的申请表交到长安校区图书馆一楼总服务台，也可在图书馆主页“新服务新体验”栏目下载电子版申请表，通过 E-mail 发送至 ldy@nwpu.edu.cn（中文图书）和 xuyh@nwpu.edu.cn（外文图书）。

二、服务承诺

1、收到读者的申请表后，图书馆相关人员会向读者发送受理申请通知。
2、对于图书状态为“订购”的图书，采访人员将根据图书发订时间的长短，要求书

商加急配送，尽快到馆（部分图书可能会无法订到），书到馆后，工作人员将优先验收、优先分编、加工，新书到馆后五个工作日内与读者见面，并给申请的读者发送图书可借通知。

3、对于图书状态为“正常验收”、“在编”的图书，在受理申请后三个工作日内与读者见面，并给申请的读者发送图书可借通知。

三、温馨提示

节假日（含寒、暑假）期间，暂停受理“新书借阅绿色通道”服务的申请。

联系人：刘老师（中文图书）、徐老师（外文图书）

联系电话：88493504

Email: ldy@nwpu.edu.cn（中文图书）

xuyh@nwpu.edu.cn（外文图书）

参考咨询

2013 年第二季度三大索引网络版收录我校论文情况

2013 年第二季度三大索引网络版共收录西北工业大学论文 986 篇，其中 SCI 收录 262 篇，EI 收录 564 篇，CPCI-S 收录 160 篇。收录论文在各学院的分布情况如下表。

学院名称	SCI	EI	CPCI-S	合计
航空学院	27	84	27	138
航天学院	3	31	7	41
航海学院	5	36	16	57
材料学院	98	100	13	211

机电学院	17	64	17	98
力学与土木建筑学院	9	16	1	26
动力与能源学院	6	31	4	41
电子信息学院	5	31	13	49
自动化学院	7	59	22	88
计算机学院	9	33	22	64
理学院	68	65	7	140
管理学院	2	4	6	12
人文与经法学院	0	3	1	4
生命学院	4	1	0	5
软件与微电子学院	0	1	1	2
国防研究院	0	2	1	3
365 研究所	2	0	1	3
其他	0	3	1	4
合计	262	564	160	986

统计说明：

- 1、本次统计工作中，SCI、EI、CPCI-S均为我校作者是第一作者的论文。
- 2、CPCI-S即ISTP，其全称为：Conference Proceedings Citation Index - Science。
- 3、统计结果若有不准确之处，请与我们联系更正。联系电话：029 - 88492928。
- 4、统计结果的详细信息可登陆西工大图书馆主页下载，网址：<http://tushuguan.nwpu.edu.cn/zwym/dzfw/xkfw/sdxywxlw.htm>。也可查询“三大索引收录西工大论文检索系统”获取相关信息，数据库网址：<http://202.117.255.182:8081/was40/sdsyjsk.jsp>。

资源动态

SciFinder 数据库正式开通

SciFinder 是关于化学、化工及相关学科（包括生物医学、工程、材料、农业等）研究的重要信息来源。用户通过 SciFinder 可以访问美国化学文摘社（CAS）的多个数据库和 MEDLINE。

SciFinder Web 是通过 Web 来访问 SciFinder 数据库的方式，SciFinder Web 具有友好的用户界面、良好的沟通协作能力、更加强大的反应检索能力、并能及时跟踪特定研究领域的全球最新动态、Markush 检索能

帮助做初步的专利评估。

SciFinder 可检索数据库介绍：

1、CAPLUS

目前有化学及相关学科文献记录 3 千 6 百多万条，包括 1907 年以来的源自 1 万多种核心期刊论文（以及 4 万多篇 1907 年之前的回溯论文）、63 个现行专利授权机构的专利文献、会议录、技术报告、图书、学位论文、评论、会议摘要、e-only 期刊、网络预印本。

数据每日更新，每日约增加 3000 条记录。对于 9 个主要专利机构发行的专利说明书，保证在 2 天之内收入数据库。

可以用研究主题、著者姓名、机构名称、文献标识号进行检索。

2、CAS REGISTRYSM

化合物信息数据库，是查找结构图示、CAS 化学物质登记号和特定化学物质名称的工具。数据库中包含 6 千九百万有机无机物质，包括合金、络合物、矿物、混合物、聚合物、盐，以及 6 千 4 百多万序列，此外还有相关的计算性质和实验数据。

数据每日更新，每日约新增 1 万 5 千个新物质记录。

可以用化学名称、CAS 化学物质登记号或结构式检索。

3、CASREACT®

化学反应数据库。目前收录了 1840 年以来的 4 千 6 百多万多个单步或多步反应，记

录内容包括反应物和产物的结构图，反应物、产物、试剂、溶剂、催化剂的化学物质登记号，反应产率，反应说明。

每周新增 15 万单步-多步反应。

可以用结构式、CAS 化学物质登记号、化学名称（包括商品名、俗名等同义词）和分子式进行检索。

4、CHMLIST®

关于管控化学品信息的数据库，是查询全球重要市场被管控化学品信息（化学名称、别名、库存状态等）的工具。

数据库目前收录近 29 万种备案/被管控物质，每周新增约 50 条记录。

可以用结构式、CAS 化学物质登记号、化学名称（包括商品名、俗名等同义词）和分子式进行检索。

5、CHEMCATS®

化学品商业信息数据库，目前有 7 千 1 百多万条化学品商业信息，用于查询化学品提供商的联系信息、价格情况、运送方式，或了解物质的安全和操作注意事项等信息，记录内容还包括目录名称、订购号、化学名称和商品名、化学物质登记号、结构式、质量等级等。

用户可以用结构式、CAS 化学物质登记号、化学名称（包括商品名、俗名等同义词）和分子式进行检索

6、MEDLINE

MEDLINE 是美国国家医学图书馆

(NLM) 建立的书目型数据库，主要收录 1950 年以来与生物医学相关的 3900 种期刊文献，目前共有记录 1 千 6 百万条。

免费数据库，每周更新 4 次。

数据库使用方式：学生及教师可用电子邮箱注册个人账号及密码（建议使用学校的邮箱注册）。注册成功后，在校园网 IP 范围内用个人账号和密码登录和使用化学文摘网

页版。

数据库仅有个 4 个并发用户数。请读者在检索结束后点击网页左上角的“ Sign Out ”及时退出，以方便我校其他读者使用（若登录后超出 20 钟未进行操作，用户会自动退出）。

注册时必须用真实姓名来注册，且每位读者只能注册一次。

SPIE（国际光学工程学会）数据库正式开通

SPIE (International Society for Optical Engineering 国际光学工程学会) 成立于 1955 年，是致力于光学、光子学和电子学领域的研究、工程和应用的著名专业协会。SPIE 数据库由 iGroup 公司代理。

SPIE 数字图书馆 (SPIE Digital Library) 数据库包括了 SPIE 的期刊和会议录，共收录超过 300,000 篇论文，每年新增 18000 篇新论文，覆盖以下技术领域：

天文学
国防和安全
照明和显示
微/纳光刻
光学设计和工程
遥感
电子成像和信息处理

激光和光源

纳米技术

光电子学和通信

传感和测量

太阳能及可替代能源

生物医学光子学和医学成像

图书馆现已购买 SPIE Digital Library 数据库，提供的产品如下：

SPIE 期刊

1. 光学工程 (Optical Engineering) : 回溯至第一卷第一期 (1962 年)
2. 生物光学期刊 (Journal of Biomedical Optics) : 回溯至第一卷第一期 (1996 年)
3. 电子成像期刊 (Journal of Electronic Imaging) : 回溯至第一卷第一期 (1992 年)
4. 微平面印刷、微型制造及微系统技术

期刊 (Journal of Micro/Nanolithography, MEMS, and MOEMS):回溯至第一卷第一期 (2002 年)

5. 遥感应用期刊 (Journal of Applied Remote Sensing):回溯至第一卷第一期 (2007 年)

6. 纳米光子学期刊 (Journal of Nanophotonics):回溯至第一卷第一期 (2007 年)

7. 国际光学工程学会快报 (SPIE Letters Virtual Journal), Open Access 电子刊 : 回溯至 2005 年

8. 国际光学工程学会评论 (SPIE

Reviews), Open Access 电子刊 : 回溯至 2010 年

9. 能源光子学期刊 (Journal of Photonics for Energy): 回溯至 2011 年

SPIE 会议录包含超过 7,000 卷 SPIE 会议录, 回溯至 1963 年。

SPIE 电子图书包括 1989 年至 2012 年出版的 172 种书, 2013 年还将新增至少 15 种书, 覆盖天文学和天文光学、生物医学光学及医学成像、通讯和信息技术、国防和工业传感、电子成像处理、微纳米技术、光学和电光学七大学科领域。

访问网址 : <http://spiedigitallibrary.org>

SAGE 现刊全文数据库开通

SAGE 出版公司于 1965 年创立于美国, 分支遍布北美、欧洲、南亚及泛太平洋地区。SAGE 致力于成为著者、编辑和协会的天然家园, 与全球超过 250 家专业学术协会合作出版 570 余种高品质学术期刊。SAGE 期刊是 100% 全文, 100% 同行评审, 每本期刊可提供其创刊起第一卷第一期到目前最新的全文。61% 的期刊为国际核心刊收录, 有 35% 的期刊在其所在学科类别排名在前十位。

SAGE Premier 学术期刊数据库的学科分布 : SAGE 与全球超过 250 家专业学术协

会合作出版 570 余种高品质学术期刊, 涉及理工科技、医药, 人文科学、社会科学等广泛领域。主要研究范围包括: 机械工程、材料科学、信息科学、数学与统计学、生命科学、医学、健康护理、食品科学、纺织、经管、商业管理、公共管理、组织学、研究方法论学、教育学、心理学、传播传媒、社会学、政治和国际关系、犯罪学、城市研究与规划、语言文学及文化研究、地理、环境科学、等 40 多个学科。

SSCI、DII、CSCD 数据库开通

我校现已开通 SSCI、DII 和 CSCD 数据库的使用，具体如下：

1. Socail Science Citation Index(SSCI, 社会科学引文索引) 2010-present

2. Derwent Innovations Index(DII, 德温特世界专利数据库) 1963-present

3. Chinese Science Citation Index(CSCD, 中国科学引文数据库) 1989-present

SSCI 介绍：

SSCI 是 Web of Science 当中一个子库，全球最权威的社会科学引文数据库，内容涉及到社会科学各个领域，目前 SSCI 收录社会科学 3000+种国际性、高影响力的学术期刊，数据最早可以回溯到 1900 年。其内容涵盖了人类学、商业、沟通、管理科学与工程、法学，会计学、工商管理、物流工程、犯罪学和刑罚学、经济学、教育、环境研究、艺术与建筑，家庭研究、地理学、老年医学和老年病学、卫生政策和服务、计划与发展、历史、工业关系与劳工问题、图书馆学和信息科学、语言与语言学、法律、政治科学、心理学、精神病学、公共卫生、社会问题、社会工作、社会学、药物滥用、城市研究、妇女问题等学科领域。

DII 介绍：

Derwent Innovations Index (简称：DII) 由 DWPI 和 Patents Citation Index (专利引文索引, PCI) 两个部分组成。Thomson Reuters 科技集团出版的 Derwent World Patents Index

(德温特世界专利索引, DWPI) 在全球享有盛誉。德温特各领域技术专家根据专利全文内容，特别是权利要求项，用普通技术词汇重新改写的标题和文摘详细反映了专利的内容、应用、新颖性等信息，帮助研究人员快速、准确和有效的查全、查准专利技术。

DII 所提供的德温特专利情报数据库和 Thomson Patent Store(TPS)一揽子方案可以“一站式”的方式基本解决高等院校专利情报资源建设的问题，一方面为研究人员迅速把握全球技术创新领域的成果提供利器，另一方面也为科技查新提供关键的信息资源。

a)收录范围：DII 由 DWPI 和 Patents Citation Index (专利引文索引, PCI) 两个部分组成。收录来自全球 47 个专利机构的超过 2,000 万条基本发明专利，4,000 多万条专利情报；数据回溯到 1963 年。提供全球收录最全面的专利引文信息，除 US 之外，PCI 还包括 WO, EP, JP, DE, GB 的专利引文数据。

b)灵活检索：整合在 Web of Knowledge 平台的灵活检索界面，提供符合研究人员习惯的灵活简洁的检索字段和界面；德温特独有的数据深加工标引字段，为研究人员提供了准确迅速的检索途径，例如：专利权人代码、德温特分类、德温特手工代码、化合物名称、被引专利检索等。

c)全文获取：从 DII 可以直接获取专利全文电子版。点击记录中专利号旁的“原文”按钮，即可得到专利全文的 PDF 版，基本上

解决了专利全文的获取问题。

d)高附加值的标引信息:德温特各领域技术专家根据专利全文内容,特别是权利要求项,用普通技术词汇将几十种不同语种的原始文献重新用英语改写标题和文摘,详细反映了专利的内容、应用、新颖性等信息;将在不同国家申请的同一发明专利合并成一条记录,进行专利家族归并,避免研究人员检索专利后重复阅读同一技术发明,节省研究人员宝贵时间。

e)强大的分析与引文功能:允许您按照多种途径对多达 100,000 条记录进行分析,从不同角度分析技术发展的趋势、专利的分布、专利技术细节的分布等;同时,DII 与 Web of Science 双向连接,这样就将基础研究或应用基础研究的成果与技术应用的成果有机地联系在一起,从而能够了解基础研究成果与市场应用前景之间的关系,分析全球知识产权领域的竞争态势,加速知识创新与技术创新的互相推动与转化。

CSCD 介绍:

中国科学院创建的 Chinese Science Citation Database (简称 CSCD) 在国内已有

20 年的历史,作为国内首个引文数据库,其在国内科技文献检索及文献计量评价等方面发挥了重要作用。汤森路透科技信息集团与中国科学院合作,将 CSCD 嵌入到 ISI Web of KnowledgeSM 平台中,让全世界更多的科研人员了解中国的科研发展及动态。

覆盖近 1,200 种来自中国的顶尖学术出版物,扩大了 Web of Science[®] 的现有覆盖范围。

目前已包含从 1989 年至今的论文记录将近 350 万条,引文记录近 1,700 万条,每年新增 25 万条数据。

覆盖多个学科的内容,涉及我国数学、物理、化学、天文学、地学、生物学、农林科学、医药卫生、工程技术、环境科学和管理科学等诸多领域出版的中英文科技核心期刊和优秀期刊。

大多数论文信息(标题、作者、来源出版物)均提供简体中文和英文两种语言版本。约 40% 的条目包含英文摘要,超过 60% 的引文是英文。

访问地址:<http://webofknowledge.com>

CNKI 新增资源(年鉴、工具书、学术图片)开通

1.《中国年鉴网络出版总库》数据库:
访问地址:

<http://epub.cnki.net/KNS/brief/result.aspx?dbPrefix=CYFD>

简介:中国年鉴网络出版总库是目前国

内最大的连续更新的动态年鉴资源全文数据库。内容覆盖基本国情、地理历史、政治军事外交、法律、经济、科学技术、教育、文化体育事业、医疗卫生、社会生活、人物、统计资料、文件标准与法律法规等各个领域。

文献来源：中国国内的中央、地方、行业和企业等各类年鉴的全文文献。

专辑专题：(1).年鉴内容按行业分类可分为地理历史、政治军事外交、法律、经济总类、财政金融、城乡建设与国土资源、农业、工业、交通邮政信息产业、国内贸易与国际贸易、科技工作与成果、社会科学工作与成果、教育、文化体育事业、医药卫生、人物等十六大行业。(2).地方年鉴按照行政区划分类可分为北京市、天津市、河北省、山西省、内蒙古自治区、辽宁省、吉林省、黑龙江省、上海市、江苏省、浙江省、安徽省、福建省、江西省、山东省、河南省、湖北省、湖南省、广东省、广西壮族自治区、海南省、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区、香港特别行政区、澳门特别行政区、台湾省共 34 个省级行政区域。

收录年限：1912 年至今。

出版时间：(1) 中心网站版、网络镜像版(互联网或卫星传送方式)，每周二出版，遇法定节假日顺延。(春节假日一般为 15 天，每年假日前 10 天公布起止日期)(2) 镜像版，每年 6 月、12 月更新出版。

2. 《CNKI 学术图片知识库》

访问地址：<http://image.cnki.net/>

产品简介：图片知识元数据库是国家知识资源总库的一部分，图形图像作为重要的知识载体，随着印刷技术和数字出版技术的发展，计算机图文一体化排版技术的出现，数据大量增加，所占人类知识储存载体的比例大幅提高，发展趋势前所未有。互联网技术和图像处理技术的发展，使图片实现了无障碍传输，可以更好的从内容上整合这些数据，使得散落在各处的图像数据有机的关联

在一起，线性阅读转化为非线性阅读。

图片具有信息量大学习效率高、展现空间关系、降低了文化传播的门槛、增强学习中形象思维的作用、简洁直观、信息完整度高无具体事物到文字的信息丢失现象、是重要的研究成果载体、新的研究方法研究手段、逻辑关系的形象化解读、抽象概念的具体化表述等特点。

CNKI 学术图片知识库是我国第一个学术类图片的知识库产品，采用同方知网自主研发的智能挖掘技术，从各类学术文献中提取出千万量级的图形、图像等内容，加以规范化编辑整理，提供相似图表的检索、对比和分析功能等知识发现功能，将大大提高学术文献知识传播和应用效果。该产品根据图片语义和视觉信息，使用户可以准确方便的检索到所需要的图像素材，进而快速获取到相关的知识与信息，其结果按照科学合理的方式进行分类和组织并提供丰富图片的知网节信息，进而实现“同类图片比较，相关图片参考”等帮助用户提高学习和研究效率的功能。

《CNKI 学术图片知识库》用户手册：

<http://image.cnki.net/UserManual.aspx>

3. 《中国工具书网络出版总库》

访问地址：

<http://gongjushu.cnki.net/refbook/ProductIntro.aspx>

简介：《中国工具书网络出版总库》是精准、权威、可信且持续更新的百科知识库，简称《知网工具书库》，或者《CNKI 工具书库》。

《知网工具书库》集成了近 200 家知名出版社的近 4000 余部工具书，类型包括语文字典、双语词典、专科辞典、百科全书、图录、表谱、传记、语录、手册等，约 1500

万个条目,70万张图片,所有条目均由专业人士撰写,内容涵盖哲学、文学艺术、社会科学、文化教育、自然科学、工程技术、医学等各个领域。

《知网工具书库》由中国学术期刊(光盘版)电子杂志社网络出版、同方知网(北京)技术有限公司研制发行,是《中国知识资源总库》的重要组成部分,为“十一五”国家重大网络出版项目,“十一五”国家重点电子出版物规划选题。

从2006年3月立项至今,《知网工具书库》的用户已遍布全球,日均检索量达70万次,成为全球华人释疑解惑的重要工具,也是海外学者研究中国问题、了解中华文化的快捷通道。

《知网工具书库》是传统工具书的数字化集成整合,按学科分10大专辑168个专题,不但保留了纸本工具书的科学性、权威性和内容特色,而且配置了强大的全文检索系统,大大突破了传统工具书在检索方面的局限性;同时通过超文本技术建立了知识之间的链接和相关条目之间的跳转阅读,使读者在一个平台上能够非常方便的获取分散在不同工具书里的、具有相关性的知识信息。

《知网工具书库》除了实现了库内知识条目之间的关联外,每一个条目后面还链接了相关的学术期刊文献、博士硕士学位论文、会议论文、报纸、年鉴、专利、知识元等,帮助人们了解最新进展,发现新知,开阔视

野。

主要特点与功能:

汇集了近200家知名出版社的精品工具书。合作的出版社与收录书目随时增加。

100%获得授权,其中80%的工具书获得独家授权。

多种检索入口:提供“词目”、“词条”(全文)、“书名”、“出版者”、“作者”等检索入口。

多种匹配方式:提供“精确”、“模糊”、“通配符”匹配方式。

多种排序方式:检索结果可以按“文字量”、“相关度”、“下载量”、“出版时间”排序。

检索范围可选:可选择在单本书内检索,也可跨书、跨学科检索。

检索结果的筛选:在检索结果较多的情况下,可按学科或者工具书类型进行筛选,以便快速定位到满意的结果。

强大的链接功能:不仅仅在书在关联链接,也可以在CNKI的期刊、博士论文、硕士论文、会议论文、报纸库链接。

书目导航:如果要找自己喜爱的书,通过书目导航功能就很容易。并且每本书都有唯一网址,方便使用。

每月更新。只要所收录书目有新版本时,内容都将得到相应更新。同时每月都有新的工具书加入。

主办单位:西北工业大学图书馆

主 编:李铁虎 张应祥

副 主 编:刘秋让 戚红梅

责任编辑:郭永建 关 红

地 址:西安市友谊西路127号

<http://tushuguan.nwpu.edu.cn/>

电 话:(029)88492361

E-mail:lib@nwpu.edu.cn

本期要目

特别报道

- 我校长安校区图书馆开馆试运行……………1
- 袁建平副校长调研长安校区图书馆试运行
情况……………2

喜 讯

- 我校图书馆馆长李铁虎教授入选教育部高
等学校图书情报工作指导委员会委员……………3
- 图书馆承建的“CALIS 外文期刊网应用服
务示范馆”建设项目喜获二等奖……………3

工作动态

- 图书馆召开国内部分高校图书馆调研情况
交流研讨会……………4
- 我校图书馆赴电子科技大学和四川大学图
书馆调研……………5
- 图书馆前往西安电子科技大学图书馆进行
调研……………6
- 图书馆举办 2013 年“世界读书日”系列宣传
活动……………7

- 图书馆党总支开展“一个党员，一面红旗，
我为图书馆建设做贡献”主题党日活动
……………8

工会园地

- 用“心”沟通，架起幸福之桥……………8

服务指南

- 图书馆开通“新书借阅绿色通道”……………9

参考咨询

- 2013 年第二季度三大索引网络版收录我校
论文情况……………10

资源动态

- SciFinder 数据库正式开通……………11
- SPIE (国际光学工程学会) 数据库正式
开通……………13
- SAGE 现刊全文数据库开通……………14
- SSCI、DII、CSCD 数据库开通……………15
- CNKI 新增资源(年鉴、工具书、学术图片)
开通……………17

2013 年 第 2 期 (总第 95 期) 2013 年 6 月出版