



医 图 之 窗

西安医学院图书馆主办

审稿：徐曦 刘静 编辑：王维

2012年第1期（总第6期）

信息快递

科技查新问与答（一）

问：什么叫查新？

答：依据查新委托人提供的项目科学技术要点中的查新点，科技查新机构通过联机检索和手工检索方式，对其检出的文献进行综合分析，查证其新颖性并做出结论的过程，称之为查新。

国科发计字[2000]544号文件规定：科技查新，简称查新，是指具有查新业务资质的查新机构根据查新委托人提供的需要查证其新颖性的科学技术内容，按照《科技查新规范》进行操作，并做出结论。

问：科技查新的作用是什么？

答：（1）为科技立项提供客观依据；（2）为科技成果验收、鉴定、评估、报奖提供客观依据；（3）为新产品、技术转让提供客观依据；（4）为科技人员项目研发提供可靠、丰富的信息。

问：科技查新的对象是什么？

答：面向我校老师申报各级各类科技计划、课题基金项目；各级成果的鉴定、验收、评估、转化；科研项目开题立项；国家及地方有关规定要求查新的。

问：哪些项目需要进行科技查新？

答：（1）申请国家技术发明奖，国家科技进步奖；（2）申请国家863、973等高新技术研究发展计划项目；（3）申请国家自然科学基金项目，省、市自然科学基金项目和一般科技项目立项；（4）科技成果验收、鉴定、报奖；（5）科技成果转让；（6）申报新产品；（7）申请国家发明专利；（8）国家重点实验室评估；（9）博士生课题开题报告。

问：科技查新与专家评审有什么区别？

答：专家评审主要是依据专家本人的专业知识、实践经验、对事物的综合分析能力以及所了解的专业信息，对被评对象的创造性、先进性、新颖性、实用性等做出评价。评审专家的作用是一般科技情报人员无法替代的，但具有一定程度的个人因素。

科技查新是文献检索和情报调研相结合的情报研究工作，它以文献为基础，以文献检索和情报调研为手段，以检出结果为依据，通过综合分析，对查新项目的新颖性进行情报学审查，写出有依据、有分析、有对比、有结论的查新报告。也就是说查新是以通过检出文献的客观事实来对项目的新颖性做出结论。因此，查新有较严格的年限、范围和程序规定，有查全、查准的严格要求，要求给出明确的结论，查新结论具有客观性和鉴证性，但不是全面的成果评审结论。这些都是单纯的文献检索所不具备的，也有别于专家评审。

问：科技查新包括哪几类？

答：科技查新以查新目的分为：立项查新、成果查新和专利查新；依据查新范围分为：国内查新和国际查新。



图书馆数据库系列介绍（二）

——万方数据知识服务平台

万方数据知识服务平台海纳中外学术期刊论文、学位论文、中外学术会议论文、标准、专利、科技成果、特种图书等各类信息资源。提供检索、多维知识浏览等多种人性化的信息揭示方式及知识脉络、查新咨询、论文相似性检测、引用通知等多元化增值服务。

我院服务站购买了万方数据知识服务平台中学术期刊、学位论文和学术会议三个子库。可以实现在两千万篇期刊论文、两百多万篇学位论文及一百多万篇会议论文中的初级检索、高级检索和全文在线及下载阅读的任务；同时，还可以通过学科分类、地区分类及首字母的导航实现现刊及回溯期刊的阅读；通过学科专业目录分类及学校所在地分类导航实现大部分学位论文的在线阅读及下载；通过学术会议分类及会议主办方分类导航实现会议论文的阅读及下载任务。

此外，用户还可以体验知识平台中的知识脉络分析、学术圈及投稿服务。在知识脉络分析服务中，用户可以使用以上千万条数据为基础，以主题词为核心，统计分析所发表论文的知识点和知识点的共现关系，并提供多个知识点的对比分析。体现知识点在不同时间的关注度；显示知识点随时间变化的演化关系；发现知识点之间交叉、融合的演变关系及新的研究方向、趋势和热点。在学术圈中，用户通过注册成为认证学者可全面展示自己的研究成果，树立鲜明、独特的个人学术形象；与同行交流，发现更多同道中人，在交流中激发创新思想；追踪最新研究动态，保持个人知识、经验处于最“新”状态以及终生享受“万方数据学者联盟计划”提供的服务资助。在投稿服务中，用户可以通过投稿方向或刊名的检索找到适合自己文章的刊物，了解刊物的影响因子、ISSN号、CN号及征稿启事等内容并选择在线投稿、EMAIL投稿或邮寄投稿。

登录万方数据知识服务平台的方法有两种：

方法一：登录西安医学院主页 www.xiyi.edu.cn——点击左下方图书馆，链接到我院图书馆主页——在主页中间偏下方有数据库快速链接，链接万方数据知识服务平台即可。

方法二：直接在浏览器地址栏输入网址。

万方数据知识服务平台：<http://g.wanfangdata.com.cn>

欢迎大家踊跃使用！

试用通知

CNKI 学术图片知识库

链接地址：<http://image.cnki.net> 使用帮助：<http://image.cnki.net/UserManual.aspx>

试用时间：2012年6月11日~2012年7月11日

试用范围：本校校园网IP范围内的用户均可访问

问题反馈：如有问题，请点击主界面右上角“意见反馈”或发送邮件至 lg3844@cnki.net;

电子资源简介：图片往往反映文献的重点和核心，可以把知识在不经图像到文字转换的情况下完整的展示在研究者面前，帮助研究人员快速获取核心知识单元。CNKI图片知识库旨在为用户提供基于学术图片的检索与推荐等相关服务，是国内唯一一个面向学术研究和专业人员的学术类图片知识库产品，目前收录图片1500余万张。

该库基于图形图像元数据为关键内容的知识库发布系统，将图片作为核心的知识载体，并与文字信息相结合，使得知识内容得到更全面直观的呈现，并通过“同类图片比较，相关图片参考”等功能帮助用户提高学习和研究效率的功能。

聚焦图书馆

医药卫生图书资源

——医药卫生图书借阅室

为了使广大读者对我校图书馆馆藏纸质书籍有一个全面的了解，使图书馆资源得到充分利用，《医图之窗》从本期开始，将陆续为读者介绍图书馆各个阅览室的具体情况。

本期介绍医药卫生图书借阅室一和医药卫生图书借阅室二：

我馆医药卫生类图书分别放置在医药卫生图书借阅室一和医药卫生图书借阅室二。医药卫生图书资源丰富、阅览室宽敞明亮、阅读环境安静舒适。总藏书量约 151900 册，包含各类医学工具书、教材、参考书及医学考试类试题。

医药卫生图书阅览室一位于图书馆二楼南端，座位数约 130 个。图书类目涉及预防医学、卫生学、中医、基础医学、诊断学、护理学、药理学等。索书号从 R 至 R4。

医药卫生图书阅览室 2 位于图书馆二楼北端，座位数约 210 个。图书类目包括内科学、外科学、妇产科学、儿科学、肿瘤学、神经病学与精神病、皮肤学与性病、耳鼻喉科学、眼科学、口腔学、特种医学等。索书号从 R5 至 R8。

欢迎读者到馆阅读或外借！

(图书馆信息服务部供稿)

关注

图书馆“读者培训周”活动圆满结束

为了方便读者利用好我校数字化文献资源，图书馆在 5 月 28 日至 6 月 1 日举办了面向全校师生读者的“读者培训周”讲座。

活动期间，图书馆邀请了超星、万方、康健等几家数据公司集中时间以康健医学知识仓库 SCI 投稿指南、超星数字化资源检索与利用、国家科技图书文献中心 (NSTL) 资源检索方法、外文医学文献传递系统——医知网的检索技巧、万方医学网的检索与利用等为主题对读者进行了培训，师生读者对图书馆数字化文献资源的使用方法和技巧有了进一步了解，收到了预期效果。

虽然本次图书馆“读者培训周”活动结束了，但其中也暴露出参加培训的读者较少的问题，图书馆将不断总结经验，争取将以后的读者培训活动安排得更好，进一步贴近读者的需求。也欢迎各位师生读者对图书馆读者培训方式和方法多提宝贵建议，使图书馆文献资源更好、更多地服务于全校的广大师生读者。

(图书馆办公室供稿)

爱心书屋赠书活动现已启动

高校图书馆作为学校的文献中心、信息中心和学术活动中心，其建设、管理和馆藏资源是学校办学水平和实力的重要体现。丰富的馆藏资源有利于学校教学、科研工作的发展，有利于开阔学生的视野。

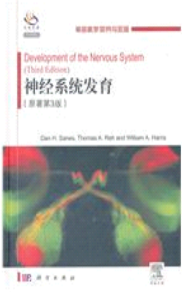
捐赠图书，是现代大学图书馆图书文献信息资源建设的重要渠道之一，是建立图书馆特色馆藏的重要手段之一，是大学校园精神文明建设的重要内容。建设好、利用好图书馆是全校师生的共同愿望。一段时间以来，不少老师和同学怀着“热爱学校，关心学校，为学校做贡献”的崇高愿望，纷纷向图书馆无偿捐书，丰富了图书馆纸质图书资料。学校是我们的家，图书捐赠靠大家。让我们行动起来，从我做起，为学校的发展尽一份力。为此，图书馆学生管理委员会向全校教职工、学生以及广大校友发出倡议，欢迎大家向图书馆“爱心书屋”踊跃捐赠图书，让更多读者与您共同分享书中精湛的知识、深邃的道理、优美的语言，与您一起探索书中的奥秘和智慧。

此活动长期有效

(图书馆学生管理委员会供稿、图书馆办公室校稿)

新书推荐

《神经系统发育》



著者：(美) 萨内斯(SANES.D.H)
 出版者：科学出版社
 索书号：R322/574
 内容简介：《神经系统发育(原著第3版)(导读版/英文版)》由三位知名学者主笔，以现在和既往的重要实验与观察结果为例，对业已建立的和正在演变的神经发育原理进行广泛和基础的讨论。

《职场应用写作》



著者：邱飞廉
 出版者：中国人民大学出版社
 索书号：H15/299
 内容简介：本书精选9类职场应用文体讲授其写作方法，涵盖了公务文书、事务文书、社交礼仪文书、信息传播文书、现代企业文书、商务文书、金融证券保险文书、会计税务审计文书、常用法律文书。

《大江东去：1937 南京》



著者：张恨水
 出版者：湖南人民出版社
 索书号：I246.4/30
 内容简介：抗日战争期间，军人孙志坚上前线前托好友江洪护送其妻薛冰如去武汉。后南京陷落，志坚生死不明，冰如逐渐对江洪产生感情，欲与他结婚。江洪义重如山，婉言谢绝。志坚亲历南京大屠杀后侥幸生还，但冰如已对他毫无感情，两人离婚，冰如继续追求江洪。民族大义与儿女情长，面对着滚滚东去的江水，两位好友作出了抉择……

《学习和记忆机制》



著者：斯维特
 出版者：科学出版社
 索书号：R338/8
 内容简介：本书迄今为止，人类遇到的最复杂莫测的生物学过程无疑是人类自身的认知与记忆。《学习和记忆机制(原著第2版)(导读版)》作者系统地介绍了学习和记忆的细胞和分子机制，主要集中在介绍学习和记忆的动物实验研究结果，将复杂的生物化学问题与记忆结合起来。适合作为心理学、脑科学、神经生物学等专业高年级本科生和一、二年级研究生的课程用书，以及从事该领域研究人员的参考书。

☆☆

欢迎读者投稿。投稿邮箱: yuchaxin@qq.com 联系电话: 86177597