



医 图 之 窗

西安医学院图书馆主办

审稿：徐曦 编辑：刘静

2011年第1期（总第4期）

信息快递

SCI 简介

美国《科学引文索引》(Science Citation Index, 简称 SCI)是一种多学科的科技文献检索工具,由美国科学信息研究所(Institute for Scientific Information, 简称 ISI)主办,1961年创刊,通过对论文的被引用频次等的统计,对学术期刊和科研成果进行多方位的评价研究,从而评判一个国家或地区、科研单位、个人的科研产出绩效,来反映其在国际上的学术水平。因此,SCI是目前国际上被公认的最具权威的科技文献检索工具。所谓引文(Citation),就是被引用的文献,即原始文章所附的参考文献(Reference);引文索引(Citation Index),就是以引文著者的姓名为标目,用来检索该著者被别人引用的文献的数量和内容的一套索引。引文索引为SCI所独创。

SCI的收编范围很广,主要收录自然科学的各个学科,包括化学、物理学、生物学、环境科学、医学、药学、工程技术、农业等,侧重基础科学的研究方面。其文献来源涵盖45个国家或地区的最具影响力的期刊5600多种(扩大版),收录的主要是期刊论文和学术论文。

通过SCI统计数据,我们可以掌握:某位著者的论文曾被何人引用,该著者有多少篇论文被引用过,某篇论文被引用多少次。以此了解该著者科学研究的进展情况;可以掌握国际上的同行或者竞争对手的现状。通过SCI可以了解到世界上有多少人共同研究相同或相近的科研课题,充分掌握这一领域的科研动态;通过团体索引可以掌握某一国家、地区、某一学术机构或科研单位的研究进展;了解科学研究的现状。

SCI只收录其选定的来源期刊,而且对有的来源期刊也不是全部收录。据统计,全世界每年出版的科技期刊多达10万种以上。SCI编者根据"加菲尔德文献集中定律"(Garfield's Law of Concentration)及"费用-效果"原则选择入选期刊[2]。也即,情报学家加菲尔德在研究文献引用情况后得出的结果表明,大量(75%左右)被引用文献出自少数"核心期刊"中,而其余少数被引用文献则分散在大量期刊上,入选SCI的期刊不及全世界科技期刊总量的6%。

SCI对入选刊的要求

要求期刊做到及时出版,遵循国际编辑惯例提供足够的英文信息(包括文献标题、摘要、关键词、目录),作者的全部联系信息,期刊编辑、审稿人的同行审阅制度等。

被收录期刊论文的内容能充实ISI的数据库,强调在内容上要能反映新进展,研究的是热点问题、领域或有特殊意义的领域。严格审稿,确保内容的科学性。

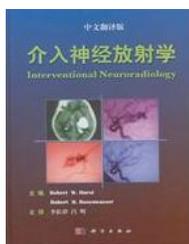
被选刊能正确反映科学研究的全球性,表现为多国界的作者群,引用刊物的多国性等。

引文数据包括被引频次、影响因子、即时指数、引用半衰期等各项指标，利用这些指标对期刊进行定量评价。其中影响因子是一个很重要的衡量标准。影响因子高的期刊就是重点期刊。SCI 对入选的刊物进行动态管理，每年评出有前景的新刊，淘汰利用率不高的旧刊。

(图书馆期刊部供稿)

新书推荐

《介入神经放射学》



著者：赫斯特（美）等主编 李佑祥主译

索书号：R81/462 出版者：科学出版社

内容简介：本书以科学精炼的语言阐释神经解剖、影像学、神经介入技术及相关手术操作过程，强调将现代神经影像学信息整合到神经介入手术的临床决策和操作实践中，关注临床技能的提高和最新技术、材料进展。

作者简介：Robert W. Hurst 是费城宾夕法尼亚大学医学院的放射学、神经外科学和神经病学教授，是宾夕法尼亚大学医院的介入神经放射科主任，也是美国食品和药品管理局神经病学器械组的顾问、成员和主席。Hurst 博士毕业于美国西点军校，后于得克萨斯大学医学院获博士学位。在完成神经病学和放射学的住院医师培训后，他在宾夕法尼亚大学和纽约大学医院接受神经放射诊断学和介入神经放射学的联合培养。Robert H. Rosenwasser 担任费城托马斯杰佛逊大学的神经外科学和放射学教授，同时是神经外科、神经血管外科和介入神经外科的主任。Rosenwasser 博士于路易斯安那州立大学获医学博士学位。他在坦普尔大学医院神经外科完成住院医师培训，继而在加拿大安大略西部大学血管神经外科和纽约大学介入神经放射科从事研究工作。Rosenwasser 博士率先开展了颅内血管专用支架在脑动脉瘤介入治疗中的应用。



《新编神经病学》

著者：粟秀初，黄远桂，赵钢主编

索书号：R741/73 (2ED) 出版者：第四军医大学出版社

内容简介：本书共 47 章，较详细地介绍了神经系统的临床解剖、生理、神经系统检查方法和病变的定位、定性诊断等基础知识，较全面地介绍了神经系统各种多发病的概念、病因、病理、临床表现等内容。

《精美护理》

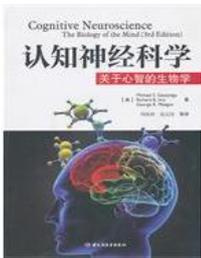
著者：樊代明，戴旭光主编

索书号：R192/26 出版者：第四军医大学出版社



内容简介：本书包含四个篇章：“哺育精美之心”、“塑造精美之神”、“历练精美之形”、“展示精美之貌”，记录了学校实施“精美护理”活动以来附属西京医院、唐都医院、口腔医院共 95 位临床一线护士以及护理组如何“固本强身、出声显影”？如何“‘五质’健神，春风

拂面”？如何“‘三味’人生，美在阳光”？可以说，是四医大 3000 名护理人员临床工作的缩影。本书是四医大精品工程系列图书之一，不仅将你带进护理的世界，让你体味“白衣天使”的内心境地，而且能使你通俗易懂了解常见疾病的护理知识，是护理人员工作的教科书。



《认知神经科学:关于心智的生物学》

著者: (美)MICHAEL S. GAZZANIGA, (美)RICHARD B. IVRY

索书号: B842/139

出版者: 中国轻工业出版社

内容简介: 本书内容包括: 认知神经科学简史、细胞机制与认知、神经解剖和发展、认知神经科学研究方法、感觉和知觉、物体识别、运动控制、学习与记忆、情绪、语言、大脑半球特异化、注意与意识等。

作者简介: Gazzaniga 教授是认知神经科学的重要创始人之一，他曾经是诺贝尔生理学奖得主 Roger W. Sperry 的学生和同事。Gazzaniga 教授除了编撰这本教科书之外，还主编一套大型的《认知神经科学》文集，由麻省理工学院出版社出版，2009 年已经出版了第四版。

译者简介: 周晓林 教授，北京大学脑科学与认知科学中心主任、心理学系主任，国务院学位委员会心理学评议组成员，中国心理学会普通心理与实验心理分会会长，主要研究领域为社会神经科学(包括神经经济学)、语言认知、注意选择与执行控制。

(图书馆期刊部供稿)



有趣的读书方法 (二)

杨思卓先生的读书方法: (接上期)

10. 居高临下法: 站高一层，向老师审查学生作业一样去读书。一本书，以粉丝的姿态去“仰读”，和以批判的态度去“俯读”，感觉大不相同。要做到赏析结合，才能一代更比一代强，才能让读书人的水准高过书的水准。

11. 营养搭配法: 读书如进食，少读书则营养不足，从全世界每年人均读书看; 以色列 64 本; 俄罗斯 55 本; 美国约 50 本; 而中国约 5 本。显然总数就少。另一方面，有许多人只读一类书，只是偏食，也会营养不良。理论工作者，读点文学书，文艺工作者，读点哲学书，成年人读点童话书，同时，吃法也有不同。培根讲“书籍好比食品，有些只须浅尝，有些可以吞咽。只有少数需要仔细咀嚼，慢慢品味。”

12. 病毒预防发: 不读书的人，往往死于精神饥渴; 乱读书的人，大半死于思想中毒，有些书成分复杂，正如林语堂所言: “在一人吃来是补品，在他人吃来是毒质。”

12. 病毒预防发: 不读书的人，往往死于精神饥渴; 乱读书的人，大半死于思想中毒。有些书，有相当的研究价值，可以理解人性，但容易中毒，有些书成分复杂，正如林语堂所言: “在一人吃来是补品，在他人吃来是毒质。”例如读希特勒《我的奋斗》，对二战历史一无所知，像一张白纸，很可能读来先入为主，成了纳粹的信徒，最好能先读邱吉尔《第二次世界大战回忆录》和戴高乐《战争回忆录》，读书如交友，带着疑问去切磋。什么人交什么朋友，多交益友、诤友、挚友，少交损友、佞友、恶友。伟人与常人的差别也许就在一本书。

13. 同频共振法: 读书人的初级境界，是品味读书之苦，战国是苏秦“头悬梁，锥刺股”; 这种“苦学”比较适合考学、考研、考托福; 读书人的中级境界，是品味读书之用，“书中自有黄金屋，书中自有颜如玉”; 读书人的上乘境界，是品味读书之乐，读得欣喜若狂，读得泪流满面，读得茅塞顿开。

14. 角色扮演法: 书中人物出场众多，最重要的主人公只有一个，那就是你——读者自己。读书时，作为书中的一个角色，让你的情感融入故事之中，就能够更深刻地理解其中的人物。这种方法，用来读自传、小说、剧本或报告文学尤为奇妙。

15. 静心素读法: 放下功利之心，清心寡欲去读书。日本教育学家七田真认为: “教育的原点是背诵和记忆”，“素读”就是不追求理解所读内容的含义，只是纯粹地读。在读古文和诗词时，不急于理解，通过

反复诵读和吟咏，慢慢去体会其中的含义。

(图书馆期刊部供稿)



如何使用万方数字资源

为了更好地为教学、科研、医疗卫生和学科建设等工作服务，促进信息资源的广泛利用，2011年图书馆加大了数字资源的投入力度，对万方数字化期刊数据库的内容进一步扩大，内容涵盖：哲学、政法、社会科学、教科、文艺、基础科学、信息技术、医药卫生等类目。欢迎大家使用，使用方法如下：

1. 首先点击：<http://www.xiyi.edu.cn/tsg/www/index.asp> 进入图书馆主页
2. 点击万方数字化期刊，可直接进入万方数字化期刊网页面并下载全文。

(图书馆期刊部供稿)

图书馆“卫生环境月”、“服务质量月”活动圆满结束!

在秋风送爽，硕果飘香的金秋季节，图书馆“创先争优，环境卫生月”活动圆满落下帷幕!

自活动开展以来，图书馆通过悬挂横幅，张贴倡议书等方式，教育读者爱惜图书馆环境，树立起“环境要整洁，人人做贡献”的意识。在此次活动中，口腔系、公卫系、临床医学院、英语系的学生主动来到图书馆参与到图书馆轰轰烈烈的“环境卫生月活动”中。经过图书馆同志和同学们的辛勤劳动及通力合作，活动顺利有序进行。在此次活动中，对图书馆大厅进行了重新布置，对多年以来一些卫生死角积累下来的灰尘和垃圾进行了清理，图书馆整体环境氛围得以提升。继“卫生环境月”之后，图书馆于十一月份又开展了“创先争优，服务质量月”活动。活动期间，图书馆主要围绕改善服务态度，延长图书馆开放时间，增加服务内容等十项承诺开展工作，活动基本收到了预期效果。这十项工作的完成，进一步完善了图书馆的服务功能，提高了图书馆的服务质量和效益。

(图书馆办公室供稿)

“儒林书吧”欢迎您

“阅读能致远，书香能修身”。为了方便读者购书，图书馆筹建已久的“儒林书吧”于11月份“服务质量月”活动期间正式对外开放了。该书吧主要为读者提供医学、英语、文学等各类图书及一些下架期刊。全场图书优惠幅度较大，欢迎广大读者前来选购。

(图书馆办公室供稿)

“兰台图文快印”正式对外开放了!

好消息! 在“服务质量月”活动期间，图书馆“兰台图文快印”服务部通过外包方式正式服务于广大读者。“兰台图文快印”服务部位位于图书馆大门北侧，主要业务包括：彩色黑白打印、复印、扫描刻录、文本制作、各种装订、标书论文、效果图输出、展板制作等。“兰台图文快印”新业务的开展极大地方便了读者，进一步完善了图书馆的读者服务功能。

(图书馆办公室供稿)



欢迎读者投稿。投稿邮箱: tsgytzc@163.com

联系电话: 86172833