

国外人文社会科学核心期刊  
总览

A GUIDE TO THE CORE JOURNALS OF HUMANITIES  
& SOCIAL SCIENCES IN FOREIGN COUNTRIES

2004 年版

北京大学图书馆

# 国外人文社会科学核心期刊总览

A Guide to the Core Journals  
of Humanities & Social Sciences in Foreign Countries

2004 年版

主 编 戴龙基 蔡蓉华

副主编 别立谦 卢海燕 高倬贤 沈正华 张彩珠

北京 大学 出版 社  
北 京

## 图书在版编目(CIP)数据

国外人文社会科学核心期刊总览:2004年版/戴龙基,蔡蓉华主编.一北京:北京大学出版社,2004.12

ISBN 7-301-07386-0

I. 国… II. ①戴…②蔡… III. 社会科学:核心期刊—期刊目录—外国—2004 IV. Z88:C

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 036267 号

### 书 名:国外人文社会科学核心期刊总览 2004 年版

著作责任者:戴龙基 蔡蓉华 主编

责任编辑:胡双宝 杜若明

封面设计:林胜利

标准书号:ISBN 7-301-07386-0/G · 1232

出版发行:北京大学出版社

地址:北京市海淀区中关村北京大学校内 100871

网址:<http://cbs.pku.edu.cn>

电话:邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 62753195

电子信箱:[z pup@pup.pku.edu.cn](mailto:z pup@pup.pku.edu.cn) [hxqk@lib.pku.edu.cn](mailto:hxqk@lib.pku.edu.cn)

印刷者:中国印刷总公司

经销商:新华书店

787 毫米×1092 毫米 16 开本 31.25 印张 1200 千字

2004 年 12 月第 1 版 2004 年 12 月第 1 次印刷

印 数:0001~1000 册

定 价:180.00 元

---

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有,翻版必究

盗版举报电话:(010)62752017 62752033

## 编辑人员

主编 戴龙基 蔡蓉华

副主编 (以汉语拼音为序)

别立谦 卢海燕 高倬贤 沈正华 张彩珠

编 委 (以汉语拼音为序)

别立谦	蔡蓉华	戴龙基	高倬贤	何 峻	贺 鹏	刘素清
卢海燕	潘 篓	史复洋	沈正华	吴 跃	武振江	谢琴芳
张彩珠	张 岩					

软件编制

贺 鹏

## 研究人员

(以汉语拼音为序)

别立谦	蔡蓉华	曹 迁	刘素清	戴龙基	高倬贤	葛长丽	何 峻
何朝晖	贺 鹏	赖荣源	李东明	卢 石	卢海燕	潘 篓	沈正华
史复洋	王 波	王会寨	吴 跃	武秋敏	武振江	谢琴芳	徐 韶
徐守杰	许玉梅	严康敏	叶元生	尹铭莉	张彩珠	张曙光	张 岩
张宇红							

## 顾 问

(以汉语拼音为序)

- 白光武 中国科技信息研究所,研究馆员  
陈 力 国家图书馆副馆长,研究馆员  
陈佳洱 北京大学物理学院,中国科学院院士  
承 欢 清华大学图书馆,研究馆员  
程郁缀 北京大学社会科学部部长,教授  
迟惠生 北京大学校务委员会副主任,教授  
韩启德 北京大学医学部,中国科学院院士  
姜晓辉 中国社会科学院文献信息数据部,主任  
金碧辉 中国科学院文献信息中心,研究馆员  
靳 诺 教育部社会科学研究与思想政治工作司司长  
李晓明 教育部高等教育司条件装备处处长,副研究员  
林被甸 北京大学历史系,教授  
刘凤泰 教育部高等教育司副司长  
刘筱敏 中国科学院文献信息中心,副研究馆员  
孟连生 中国科学院文献信息中心,研究馆员  
闵维方 北京大学党委书记,教授  
莫作钦 中国社会科学院文献信息中心,研究馆员  
潘龙法 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社社长,教授  
庞景安 中国科技信息研究所,研究员  
邱金利 中国人民大学书报资料中心主任,教授  
邱均平 武汉大学图书馆学情报学研究所所长,教授  
宋志明 中国人民大学书报资料中心总编,编审  
孙蓓欣 国家图书馆,研究馆员  
孙增奇 科技部条件财务司科研条件处副处长  
万锦堃 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社副总编,研究员

- 王明亮 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社常务副社长  
王明舟 北京大学出版社社长,编审  
邬书林 新闻出版署副署长  
吴尉慈 北京大学信息管理系,教授  
吴志攀 北京大学副校长,全国高校图工委主任,教授  
武夷山 中国科技信息研究所总工程师,研究员  
武志宏 北京航空航天大学图书馆副馆长,副研究馆员  
徐克敏 北京大学信息管理系,教授  
徐引航 中国科学院文献信息中心,研究馆员  
许智宏 北京大学校长,中国科学院院士  
薛芳渝 清华大学图书馆馆长,教授  
杨毅 清华大学图书馆副馆长,副研究馆员  
杨东梁 中国人民大学图书馆馆长,北京高校图工委常务副主任兼秘书长  
杨沛超 中国社会科学院文献信息中心副主任,教授  
叶继元 南京大学中国社会科学引文数据库副主任,教授  
余昌祥 新闻出版署报刊管理司司长  
袁海波 国家科技图书文献中心主任,研究员  
袁名敦 北京师范大学信息技术与管理学系,教授  
张伯海 中国期刊研究会理事长  
张其苏 北京大学图书馆,研究馆员  
张文啟 北京市社会科学界联合会常务副主席,研究员  
张小影 中宣部出版局局长  
赵为民 北京大学宣传部部长,教授  
朱强 全国高校图工委副主任,全国高校图书馆期刊研究会理事长  
朱星 北京大学科技部部长,教授  
庄守经 北京大学图书馆,研究馆员  
邹大挺 中国科技信息研究所所长  
祖广安 国家自然科学基金委员会杂志部主任,研究员

# 学科评审专家

(以汉语拼音为序)

白 石	西安体育学院运动人体科学系,教授	贺昌政	四川大学工商管理学院,教授
白桂梅	北京大学法学院,教授	洪名勇	贵州大学区域经济研究中心,教授
蔡守秋	武汉大学环境法研究所,教授	胡鸿杰	中国人民大学档案学院,教授
常宗林	中国海洋大学外国语学院,教授	胡建华	南京师范大学教育科学学院,教授
陈 浩	河南师范大学美术系,教授	胡兆光	国电动力经济研究中心,教授
陈 来	北京大学哲学系,教授	黄 海	西安体育学院运动人体科学系,教授
陈 力	国家图书馆,研究馆员	黄进才	河南师范大学法律系,教授
陈 宁	成都体育学院校长办公室,教授	黄玉顺	四川大学哲学系,教授
陈 琦	广州华南师范大学体育科学学院,教授	季素月	扬州大学,教授
陈 茜	吉林大学(前卫校区)图书馆,教授	江 春	武汉大学商学院,教授
陈保亚	北京大学中文系,教授	姜之茂	北京市档案局,研究员
陈宏薇	华中师范大学外国语学院英语系,教授	蒋瑛	四川大学经济学院,教授
陈鸿汉	中国地质大学(北京)水资源与环境学院, 教授	金立鑫	上海外国语大学国际文化交流学院,教授
陈进元	北京大学学报编辑部,编审	金勇进	中国人民大学统计学系,教授
陈卫东	中国人民大学法学院,教授	柯 平	南开大学国际商学院图书馆学系,教授
陈晓明	北京大学中文系,教授	孔令宏	浙江大学哲学系,教授
陈英和	北京师范大学心理学院,教授	李安山	北京大学亚非研究所,教授
程伯基	北京大学医学部医学出版社,教授	李宝山	中国人民大学商学院,教授
程锡麟	四川大学外国语学院,教授	李广德	解放军第四军医大学图书馆,研究馆员
初景利	中国科学院文献情报中心,教授	李华瑞	河北大学人文学院,教授
邓小南	北京大学历史系中国古代史研究中心,教授	李金铮	河北大学人文学院历史系,教授
杜百川	国家广播电影电视总局,教授级高工	李其荣	华中师范大学历史文化学院,教授
冯连世	国家体育总局科研所,研究员	李天太	西安石油大学继续教育学院,教授
冯晓霞	北京师范大学教育学院,教授	李忠华	中国海洋大学外国语学院,教授
傅小兰	中国科学院心理研究所,研究员	李宗浩	天津体育学院院长办公室,教授
高伟浓	暨南大学华侨华人研究所,教授	廖名春	清华大学思想文化研究所,教授
葛久研	河海大学经济学院,教授	刘 钝	中国科学院自然科学史研究所,研究员
辜正坤	北京大学外国语学院英语系,教授	刘 献	《河南大学学报》编辑部,教授
顾冠华	江苏教育报刊社,研究员	刘承宜	华南师范大学体育学院,教授
顾海英	上海交通大学,教授	刘开瑛	山西大学计算机应用研究所,教授
郭根山	河南师范大学科研处,教授	刘妙龙	同济大学测量与国土信息工程系,教授
郭国庆	中国人民大学商学院,教授	刘世生	清华大学外语系,教授
郭杰忠	江西省社会科学界联合会,教授	刘文飞	中国社科院外文所俄罗斯文学研究室,研 究员
郭庆旺	中国人民大学财政金融学院,教授	卢建平	中国人民大学法学院,教授
郭英剑	郑州大学外语学院,教授	卢晓宾	东北师范大学信息传播与管理学院,教授
韩 震	北京师范大学哲学与社会学院,教授	路庆凤	河南师范大学物理与信息工程学院,教授
韩茂莉	北京大学环境学院历史地理研究所,教授	罗福凯	中国海洋大学管理学院,教授
韩再生	中国地质调查局,研究员	罗选民	清华大学外语系,教授
郝时远	中国社会科学院民族学与人类学研究所,研 究员	吕 斌	北京大学环境学院城市与区域规划系,教授
何中华	山东大学哲学与社会发展学院,教授	吕明臣	吉林大学文学院,教授
		穆 雷	广东外语外贸大学英文学院,教授

倪绍祥	南京师范大学地理科学学院,教授	徐信忠	北大光华管理学院金融系,教授
潘文国	华东师范大学对外汉语学院,教授	徐玉清	总装工程兵科研一所,高级工程师
裴娣娜	北京师范大学教育学院教育科学研究所,教授	许有鹏	南京大学地理系,教授
平幼妹	天津商学院,教授	杨建军	空军工程大学导弹学院,教授
濮励杰	南京大学研究生院,教授	杨武能	四川大学外语学院,教授
荣新江	北京大学历史学系,教授	杨治良	上海市华东师范大学心理学系,教授
阮学平	中国医学科学院图书馆,研究馆员	叶国雄	山东体育学院院长办公室,教授
邵敬敏	广州暨南大学中文系,教授	叶浩生	南京师范大学教育科学学院,教授
施建农	中国科学院心理研究所,研究员	易帆	武汉大学电子信息学院电子工程系,教授
宋新宁	中国人民大学国际关系学院,教授	於忠祥	安徽农业大学土地资源教研室,教授
宋振峰	中国科学技术信息研究所,研究员	余富兆	解放军外国语学院,教授
苏彦捷	北京大学心理学系,教授	虞永平	南京师范大学教育科学学院,教授
眭依凡	江西师范大学校长办公室,教授	袁丁	中山大学历史系,教授
孙茂松	清华大学计算机科学与技术系,教授	袁琼嘉	成都体育学院运动医学系,教授
孙名符	西北师范大学研究生处,教授	岳庆平	北京大学历史学系,教授
孙树菡	中国人民大学劳动人事学院,教授	张杰	南京师范大学外国语学院,教授
王 锋	北京大学数学科学学院,教授	张捷	南京大学城市与资源系,教授
王 宁	清华大学外语系,教授	张进	南京师范大学社会发展学院,教授
王桂兰	河南师范大学校长办公室,教授	张研	中国人民大学清史研究所,教授
王恒山	上海理工大学管理学院,教授	张伯江	中国社会科学院语言研究所,研究员
王家民	西安理工大学印刷包装工程学院,教授	张德禄	中国海洋大学外国语学院,教授
王立彦	北京大学光华管理学院,教授	张海明	北京师范大学文学院,教授
王其文	北京大学光华管理学院,教授	张连红	南京师范大学社会发展学院,教授
王世洲	北京大学法学院,教授	张淑彩	中国银行郑州培训学院,教授
王孙禹	清华大学教育研究所,教授	张维忠	浙江师范大学,教授
王小甫	北京大学历史系中国古代史研究中心,教授	张卫国	中国人民大学对外语言文化学院,教授
王小锡	南京师范大学公共管理学院,教授	张晓星	国家图书馆,研究员
王晓路	四川大学文学与新闻学院、外国语学院,教授	张子平	国土资源部信息中心,教授
王旭晓	中国人民大学哲学系,教授	赵小敏	江西农业大学国土学院,教授
王一川	北京师范大学文学院,教授	郑功成	中国人民大学劳动人事学院,教授
王英纬	中国人民大学档案学院,副教授	郑明身	中国人大商学院,教授
王知津	天津市南开大学国际商学院,教授	郑永飞	中国科学技术大学地球和空间科学学院,教授
王竹泉	中国海洋大学管理学院会计学系,教授	郑振龙	厦门大学金融系,教授
吴建中	上海图书馆,研究馆员	钟秉枢	北京体育大学,教授
吴能友	国土资源部广州海洋地质调查局,教授级高工	周 星	北京师范大学艺术与传媒学院,教授
萧安溥	四川大学外国语学院,教授	周晓虹	南京大学社会学系,教授
邢鸿飞	河海大学人文学院法律系,教授	周一星	北京大学环境学院,教授
徐人平	昆明理工大学工业设计和工业工程系,教授	周聿峨	暨南大学华侨华人研究所,教授
徐天新	北京大学历史系,教授	朱 恺	《西安体育学院学报》编辑部,编审
徐新建	四川大学文学与新闻学院,教授	朱寿桐	南京大学中文系,教授
		朱献有	中国科学院文献情报中心,研究馆员

# 目 次

编辑人员 .....	(1)
顾问 .....	(2)
学科评审专家 .....	(4)
国外人文社会科学核心期刊评价研究报告 .....	(1)
编辑说明 .....	(9)
<b>核心期刊表</b>	
<b>B 哲学、宗教</b>	
B 哲学、宗教类核心期刊表研究报告 .....	(13)
B 哲学、宗教类核心期刊表 .....	(13)
B 哲学、宗教类扩展区期刊表 .....	(19)
<b>C(除 C93) 社会科学总论(除管理学)</b>	
C(除 C93) 社会科学总论(除管理学)类核心期刊表研究报告 .....	(24)
C(除 C93) 社会科学总论(除管理学)类核心期刊表 .....	(24)
C(除 C93) 社会科学总论(除管理学)类扩展区期刊表 .....	(31)
<b>C93 管理学</b>	
C93 管理学类核心期刊表研究报告 .....	(38)
C93 管理学类核心期刊表 .....	(38)
C93 管理学类扩展区期刊表 .....	(40)
<b>D(除 D9) 政治</b>	
D(除 D9) 政治类核心期刊表研究报告 .....	(42)
D(除 D9) 政治类核心期刊表 .....	(42)
D(除 D9) 政治类扩展区期刊表 .....	(45)
<b>D9 法律</b>	
D9 法律类核心期刊表研究报告 .....	(49)
D9 法律类核心期刊表 .....	(49)
D9 法律类扩展区期刊表 .....	(52)
<b>E 军事</b>	
E 军事类核心期刊表研究报告 .....	(56)
E 军事类核心期刊表 .....	(56)
E 军事类扩展区期刊表 .....	(57)
<b>F 经济</b>	
F 经济类核心期刊表研究报告 .....	(58)

---

F 经济类核心期刊表 .....	(58)
F 经济类扩展区期刊表 .....	(64)
<b>G2 信息与知识传播</b>	
G2 信息与知识传播类核心期刊表研究报告 .....	(70)
G2 信息与知识传播类核心期刊表 .....	(70)
G2 信息与知识传播类扩展区期刊表 .....	(73)
<b>G4 教育</b>	
G4 教育类核心期刊表研究报告 .....	(76)
G4 教育类核心期刊表 .....	(76)
G4 教育类扩展区期刊表 .....	(80)
<b>G8 体育科学</b>	
G8 体育科学类核心期刊表研究报告 .....	(83)
G8 体育科学类核心期刊表 .....	(83)
G8 体育科学类扩展区期刊表 .....	(84)
<b>H 语言、文字</b>	
H 语言、文字类核心期刊表研究报告 .....	(86)
H 语言、文字类核心期刊表 .....	(86)
H 语言、文字类扩展区期刊表 .....	(91)
<b>I 文学</b>	
I 文学类核心期刊表研究报告 .....	(95)
I 文学类核心期刊表 .....	(95)
I 文学类扩展区期刊表 .....	(97)
<b>J 艺术</b>	
J 艺术类核心期刊表研究报告 .....	(100)
J 艺术类核心期刊表 .....	(100)
J 艺术类扩展区期刊表 .....	(103)
<b>K(除 K9) 历史</b>	
K(除 K9) 历史类核心期刊表研究报告 .....	(107)
K(除 K9) 历史类核心期刊表 .....	(107)
K(除 K9) 历史类扩展区期刊表 .....	(111)
<b>K9 地理</b>	
K9 地理类核心期刊表研究报告 .....	(114)
K9 地理类核心期刊表 .....	(114)
K9 地理类扩展区期刊表 .....	(115)
<b>核心期刊简介</b> .....	(117)
<b>附录一, SSCI, JCR 期刊综合评价主题分区表</b> .....	(395)
<b>附录二, 刊名索引</b> .....	(449)

# 国外人文社会科学核心期刊评价研究报告

“国外人文社会科学核心期刊评价研究”是国家社会科学基金项目“学术期刊的评价及文献计量学研究”的一个子课题。“学术期刊的评价及文献计量学研究”由北京大学图书馆主持,该课题分为三个子课题:

1. 中文核心期刊评价研究——由北京大学图书馆和北京高校图书馆期刊工作研究会共同主持。

2. 国外人文社会科学核心期刊评价研究——由北京大学图书馆主持。

3. 国外科学技术核心期刊评价研究——由北京大学图书馆主持。

“国外人文社会科学核心期刊评价研究”子课题于 2001 年起开始研究,北京高校图书馆期刊工作研究会成员馆、国家图书馆等相关单位的 33 位图书馆专业人员参加了研究,162 位学科专家参加了核心期刊定性评审。两年多来,课题组对核心期刊评价的基础理论、评价方法(评价指标体系、核心期刊表的学科划分、核心期刊数量的确定)、评价软件的设计与使用、核心期刊的作用与影响等问题进行了深入研究和探索,对核心期刊的评价理论有了更全面的认识和更深入的理解<sup>[1]</sup>。课题组还认真总结了前两版《国外人文社会科学核心期刊总览》<sup>[2][3]</sup>的研究经验和存在的问题,对外文核心期刊的评价方法进行了改进和完善,使之更趋科学合理。在此基础上,课题组首先进行了大规模的文献计量统计和定量评价,然后将定量评价结果请学科专家进行定性评审,最后的研究成果以参考工具书的形式出版,即《国外人文社会科学核心期刊总览》2004 年版。

现将本课题研究的学术和技术要点报告如下:

## 一、定量评价和定性评价相结合

定量评价通过对反映期刊内在价值的评价指标进行文献计量统计,从而对期刊做出评价。从理论上讲,定量评价结果应该是最为客观和科学的,但实际上定量评价结果很不容易做到完美,经常会发生偏差。这是因为,无论是评价方法还是评价指标本身都会存在某些固有的局限性,如被一致看好的被引量和影响因子等指标本身的情况就很复杂,期刊引文机制、著者引文习惯,都会对引文量产生很大影响,而不恰当的自引或他引,更会影响引文指标的客观性。此外,评价指标统计源也常存在各种各样的问题,如普遍存在的检索工具来源刊选择不完全恰当、缺期、著录不规范等,这些情况都会影响统计数据的客观性和准确性。

定性评价是请学科专家根据自己的用刊经验和学科知识,对期刊做出评价,也是对期刊进行评价的传统方法。其优点是权威、专业,缺点是难免带有专家个人的主观性,特别是在期刊品种大量增加的情况下,专家受时间和精力的限制,不可能了解与本学科相关的全部期刊,评价时会存在一定的局限性和片面性。事实上,不同专家的评审结果有时差异较大。

可见,定量评价和定性评价方法各有千秋,而将两者结合,使之优势互补,显然可

以提高评价结果的科学性、客观性、公正性和权威性。因此,本版核心期刊的评选继续采用定量评价和定性评价相结合的方法,在定量评价的基础上再请学科专家进行定性评价,纠正偏差,以期获得更符合客观实际的评价结果。

## 二、核心期刊表的学科分类

### 1. 采用分学科评价方法

由于分学科核心期刊表便于用户使用,本版仍采用分学科评价核心期刊的方法。为了使核心期刊表的学科知识体系更为清晰,也为了和“学术期刊评价及文献计量学研究”的其他子课题的学科分类体系保持一致,《国外人文社会科学核心期刊总览》2004年版采用国家推广使用的《中国图书馆分类法》分类体系来划分学科。根据国外人文社会科学学科期刊群的具体情况,本版设置了哲学、社会科学总论、管理学、政治、法律、军事、经济、信息与知识传播、教育、体育、语言、文学、艺术、历史、地理等15个学科类目,涵盖了全部人文社会科学知识领域。为了使用方便,对于核心期刊数量较多的学科还设置了下级类目,核心期刊表按下级类目列出。

### 2. 学科期刊群产生方法

课题组首先将《杜威分类法》(Dewey Decimal Classification and Relative Index)和《中国图书馆分类法》的学科类目进行了详细比对,得到与本版所设置的15个学科类目相对应的杜威分类号范围,然后将所有有评价指标统计数据的期刊根据它们在书目记录(Ulrich's、LC、OCLC等数据库)中的杜威分类号,按15个学科类目进行归类,从而得到按照中图法体系划分的学科期刊群。

## 三、多指标综合评价方法

采用单一指标评价只能反映期刊的一种特性,评价结果难以满足用户的要求,而多指标综合评价则能将多种评价指标科学地组织在一个评价指标体系中,从而使各种指标在评价过程中优势互补,最终获得比较满意的结果。影响多指标综合评价结果的主要因素有:评价指标体系、评价指标统计源、综合评价数学模式。

### 1. 评价指标体系

建立科学的定量评价指标体系是多指标综合评价首先要解决的问题。能反映期刊学术水平和学术影响力的因素很多,课题组对这些因素和上版评价指标进行分析研究后,提出了调整和优化的方案。根据核心效应好、统计源好、操作性好等原则,选择了五个评价指标组成本版核心期刊评价指标体系。其中被摘量、被引量、影响因子三项是继承了上版的指标,而流通量和被重要检索工具收录两项则是本版新增的指标。各个评价指标在综合评价中的权重,由研究人员和专家根据单指标评价情况调试确定。

### 2. 评价指标统计源

评价指标体系确定之后,选择高质量的评价指标统计源也是定量评价能否成功的重要因素。课题组经过广泛调研,最后选定24种数据库(或文摘)作为评价指标统计源,比2000年版统计源有较大增加。包括:

#### (1) 被摘量统计源(16种)

Applied Social Sciences Index and Abstracts(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
ARTbibliographies Modern(Cambridge Scientific Abstracts, USA)

EconLit(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Educational Resources Information Center (Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Electronics and Communications Abstracts(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Geobase(Elsevier Science, USA)  
 Library and Information Science Abstracts(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Linguistics Abstracts(Blackwell Publishers Ltd. , USA)  
 Linguistics and Language Behavior Abstracts(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Philosopher's Index, The (Philosopher's Information Center, USA)  
 Psychological Association (American Psychological Association, USA)  
 Safety Science and Risk(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Social Services Abstracts(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Sociological Abstract(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Worldwide Political Science Abstracts(Cambridge Scientific Abstracts, USA)  
 Geobase(Elsevier Science, USA)

#### (2) 被引量、影响因子统计源(2种)

A&HCI, Arts & Humanities Citation Index(ISI-Institute for Scientific Information, USA)  
 Social Science Citation Index(ISI-Institute for Scientific Information, USA)

#### (3) 流通量统计源(数据库全文下载量)(3种)

EBSCO, Academic Search Premier (EBSCO Publishing, USA), CALIS(中国高等教育文献保障系统)全文下载量

Elsevier Science (Elsevier Science, USA), CALIS 全文下载量

UMI, Academic Research Library(ProQuest Information and Learning, USA), CALIS 全文下载量

#### (4) 被重要检索工具收录(3种)

Arts & Humanities Citation Index(ISI-Institute for Scientific Information, USA)

Magazines for Libraries(R. R. Bowker LLC, USA)

Social Science Citation Index(ISI-Institute for Scientific Information, USA)

3. 本版评价指标数据的统计年限为 1999 年至 2001 年。

### 四、综合评价数学模式

由于模糊数学方法能对不同评价指标所起的不同程度的作用进行较好的处理，本版仍采用模糊数学模式对评价数据进行综合处理，具体步骤如下：

(1) 首先构成原始统计数据矩阵：其中 i 为期刊编号(i=1,2,3 ..... I),j 为指标编号(j=1,2,3.....J, 本课题选 J=5)

$$V = \begin{bmatrix} v_{11} & v_{12} & \cdots & v_{1j} & \cdots & v_{1J} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ v_{i1} & v_{i2} & \cdots & v_{ij} & \cdots & v_{iJ} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ v_{I1} & v_{I2} & \cdots & v_{IJ} & \cdots & v_{IJ} \end{bmatrix}$$

(2) 再将统计数据转换成对核心期刊的隶属度，第 i 个刊对第 j 个指标的隶属度

定义为：

$$C_{ij} = v_{ij} / \bigvee_{i=1}^I (v_{ij}) \quad \bigvee_{i=1}^I (v_{ij}) \text{ 表示所有进入筛选的刊对 } j \text{ 指标统计值中最大的一个。}$$

构成评价矩阵：

$$C = \begin{bmatrix} C_{11} & C_{12} & \cdots & C_{1j} & \cdots & C_{1J} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ C_{i1} & C_{i2} & \cdots & C_{ij} & \cdots & C_{iJ} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ C_{l1} & C_{l2} & \cdots & C_{lj} & \cdots & C_{lJ} \end{bmatrix}$$

(3) 确定各指标权重，构成权重向量

$$B = (b_1 b_2 \cdots b_j \cdots b_J) \quad \sum_{j=1}^J b_j = 1$$

本版各指标权重在 2000 年版的基础上进行了调整，调整过程中考虑了同一编各学科间权重的一致性和相同来源指标权重的一致性，并征求了专家意见最后确定。

(4) 对评价矩阵作加权平均：

$$A = B * C^T = (b_1 b_2 \cdots b_j \cdots b_J) \begin{bmatrix} C_{11} & C_{12} & \cdots & C_{1j} & \cdots & C_{1J} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ C_{i1} & C_{i2} & \cdots & C_{ij} & \cdots & C_{iJ} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ C_{l1} & C_{l2} & \cdots & C_{lj} & \cdots & C_{lJ} \end{bmatrix}^T = (a_1 a_2 \cdots a_i \cdots a_l)$$

(5) 加权平均后得到综合隶属度表，据此将期刊按隶属度降序排列，得出定量统计的综合评价期刊排序表。

本课题采用的隶属度计算方法是，将每种期刊的统计数据除以该指标中的最大统计值，它表示期刊隶属于核心期刊的程度，统计值最大的期刊隶属于核心期刊的程度为 1，其他期刊均小于 1。此法的优点是使不同性质和不同数量等级的评价指标数据具有较好的可比性，加权平均后，各指标能在综合评价中各自发挥恰当的作用，得到更为客观的评价结果。

## 五、核心期刊数量

本版核心期刊的数量在上一版的基础上有所调整，具体办法是：

取各学科专业期刊数量的 15%<sup>[4]</sup> 和参加评选期刊数量的 2%，以 2000 年版学科核心期刊数量为基准，与这两个数字相比，如果介于二者之间，则核心期刊数量不变；如果小于这两个数，则增加核心期刊数量，增加幅度控制在 10% 左右；如果大于这两个数，则减少核心期刊数量，减少幅度也控制在 10% 左右。调整后的学科核心期刊数量还要在专家评审时征求意见，汇总专家意见后最终确定各学科核心期刊的数量。

## 六、专家定性评审

本课题是一项应用性研究，其研究成果——“学科核心期刊表”必须兼具科学性、

客观性和实用性,才能被社会接受和使用。上版《国外人文社会科学核心期刊总览》采用了以定量评价为依据,以专家定性评审为补充的评价方法,取得了很好的效果。本版课题组开发了“外文核心期刊专家评审网站”,学科专家可以通过网络进行评审工作,不仅提高了评审效率,而且使参加评审的专家人数也大大增加。

### 1. 选聘核心期刊评审专家

课题组向 1871 位学科专家发出邀聘信,共有 834 位专家应聘,其中参加人文社会科学核心期刊评审的专家有 162 位。

### 2. 通过网络进行专家评审

专家登录评价“外文核心期刊专家评审网站”,进行实时评审。

#### (1) 送专家评审的材料有:

- ① 2004 年版外文核心期刊研究概况
- ② 2004 年版外文核心期刊专家评审规则
- ③ 学科初选期刊表

学科初选期刊表从学科定量评价排序表中顺序截取,由核心区和扩展区两部分组成。核心区期刊数量为课题组测定的核心期刊数,进入核心区的期刊即为初选核心期刊;扩展区期刊数量为核心区的 0.5—1 倍,供专家调整核心期刊表时参考。

初选期刊表列出了入选期刊的各种数据:综合评价排序号、隶属度(各评价指标加权评价值)、各评价指标的统计数据、各评价指标的权重,供专家评审时参考。

#### (2) 专家评审的内容

##### ① 调整核心期刊排序

核心区期刊的排序是反映期刊学术水平和影响力的,如果专家评审后认为定量排序不符合客观实际,可以通过修改期刊的“评审序号”的方法调整核心期刊排序,同时需将调整理由写在评审意见中,供课题组汇总专家意见时参考。

##### ② 调整核心期刊表

如果专家认为扩展区中有比核心区学术水平高的期刊,可以将此刊调入核心区,并说明调整理由。由于核心期刊数量是预先测定的,如果将扩展区的期刊调入核心区,则处于核心区最后面的相应数量的期刊将从核心区落入扩展区。

##### ③ 增补优秀学术期刊进入核心期刊表

如果专家评审后认为初选期刊表有重大遗漏,需要补充表外期刊进入核心区,则可以在相应位置添加新刊,但需说明添加理由。

##### ④ 修改学科核心期刊数量

如果专家对项目组测定的学科核心期刊数量有不同意见,可以在评审意见中提出专家认为合适的核心期刊数量,但需说明修改理由。

#### (3) 汇总专家评审意见

专家评审结束后,课题组汇总专家评审意见。

##### ① 分学科计算专家评审核心期刊数量 $V_j$ ,平均值 $\bar{V}_j$ 计算方法:

$$\bar{V}_j = \sum_i^I V_{ij} / I \quad (i = 1, 2, 3, \dots, I)$$

其中  $V_j$  为第  $j$  个学科的核心期刊数量,  $I$  为参评专家人数,  $V_{ji}$  为第  $i$  个专家确定

的第 j 个学科的核心期刊数量。

② 分学科计算专家评审核心期刊排序号  $B_i$ , 排序号平均值  $\bar{B}_j$  的计算方法:

$$\bar{B}_j = \frac{\sum_i^I B_{ij}}{I} \quad (i = 1, 2, 3, \dots, I)$$

其中  $B_{ij}$  为第 j 种刊的排序号, I 为参评专家人数,  $B_{ji}$  为第 i 个专家确定的第 j 种期刊的排序号。

③ 分学科将期刊按专家评审排序号排列, 以专家评审核心期刊数为界, 排在前面的那些刊就是专家定性评审后的核心期刊。

#### (4) 课题组综合专家评审结果

课题组对专家定性评审的汇总结果进行研究, 对定性评审修改了定量评价结果的地方, 重点审阅专家提出的调整理由; 对专家意见不一致的期刊则进一步审阅原期刊, 对个别刊再次征求专家意见, 并在此基础上作了一些微调。

### 七、核心期刊著录

为了便于用户查阅核心期刊信息, 研究人员还对核心期刊做了书目著录, 并撰写中文简介。为了使书目信息尽量准确, 全部书目记录都和 LC(美国国会图书馆)或 OCLC(美国联机计算机图书馆中心)的书目记录进行了核对, 有的还核对了期刊的网页信息。书目记录中还著录了通过各种途径收集到的网址、E-mail 地址、出版商或编辑部通讯地址。

### 八、扩展区期刊表

学科核心期刊是刊载该学科论文较多, 论文被引用较多, 在本学科学术水平较高、影响力较大的那些期刊。因此, 对于需要学术期刊评价信息的用户而言, 学科核心期刊表具有很好的参考价值。

由于核心期刊数量有限, 仅靠核心期刊表可能还不能满足那些需要较多学科期刊的用户之需。位于学科期刊排序表扩展区的期刊, 评价指标统计数量相对较高, 有些可能是专家推荐的, 它们都是该学科较为重要的期刊。因此, 本版将位于扩展区的期刊按刊名字顺排序, 编制成学科扩展区期刊表, 直接刊载在各学科核心期刊表后, 供需要的用户参考。

### 九、SSCI, JCR 期刊综合评价主题分区表

鉴于国内读者很关心被 SSCI(Social Science Citation Index)所收录的期刊的排序情况, 课题组对 ISI(Institute for Scientific Information, USA)最新公布的 JCR Social Science Edition 数据进行了统计和处理(2003 年公布, 2002 年的数据)。根据布拉德福分区方法, 将 SSCI, JCR 期刊分成三个综合评价指标累计值相等的区域, 编制成主题分区表。主题分区表的研制方法是:

1. 根据 JCR Social Science Edition (2003 年) 设置的 54 个主题, 分别对期刊进行评价。
2. 采用总被引量和影响因子两个评价指标。
3. 采用模糊数学方法进行加权平均(总被引量 0.4, 影响因子 0.6), 求出每种期刊的综合评价值, 将期刊按综合评价值降序排列, 得到每个主题的期刊综合排序表, 顺序计算每种期刊的累计综合评价值。

4. 设位于主题期刊综合排序表最后的期刊的累计综合评价值为  $Y$ ,  $X = (1/3)Y$ , 则累计综合评价值  $\leq X$  的期刊为第一区期刊, 累计综合评价值  $> X$  但  $\leq 2X$  的期刊为第二区期刊, 累计综合评价值  $> 2X$  的期刊为第三区期刊。

“SSCI, JCR 期刊综合评价主题分区表”作为附录一, 置于核心期刊简介之后, 供需要的用户参考。

## 十、更新评价系统软件

本版开发了新的核心期刊评价软件, 该软件具有以下特点:

### 1. 系统结构合理、性能优良

系统将数据处理和期刊评价分开设计, 在不同的环境下运行。大量统计数据在个人电脑上采用 Access 数据库进行处理, 优点是数据转换速度快, 操作简易, 灵活机动。复杂的评价运算则在服务器上用 SQL Server 数据库系统开发, 运算速度快, 便于网上访问, 数据安全。

### 2. 系统功能强大

评价工作实现了自动化操作。数据采集和整理(如书目数据、评价指标统计数据、专家评审数据等)、定量评价(如分学科的单指标评价、多指标综合评价等)、定性评审(如专家认证、专家评审、总审等)、全部书稿的编辑排版都通过计算机完成。

### 3. 具有良好的扩展性能

系统采用了分年度采集统计数据、自定义评价年限、评价结果分年存储等方法, 今后系统能按实际需要定期进行核心期刊评价。系统还采用了可以更新评价库和评价指标的方法, 今后可根据需要对评价指标体系和统计源数据库进行调整。

## 十一、评价结果

本版核心期刊评价工作历时两年多, 33 位图书馆专业人员参加了研究。定量评价共选用了 5 个评价指标, 23 个统计数据源, 统计文献数量总计达到 518 万篇, 涉及期刊 14324 种。定性评价聘请了 162 位学科专家参加核心期刊表的评审工作。定性和定量相结合, 最终评出核心期刊 1406 种, 扩展区期刊 1278 种, 分属 15 个学科类目。

**《国外人文社会科学核心期刊总览》核心期刊数量统计表(含重复刊)**

学科	核心刊数量	学科	核心刊数量	学科	核心刊数量
哲学、宗教	183	经济	172	艺术	109
社会科学总论(除管理学)	183	信息与知识传播	90	历史	81
管理学	47	教育	103	地理	35
政治	108	体育科学	35	合计	1436
法律	84	语言、文字	121		
军事	14	文学	71		