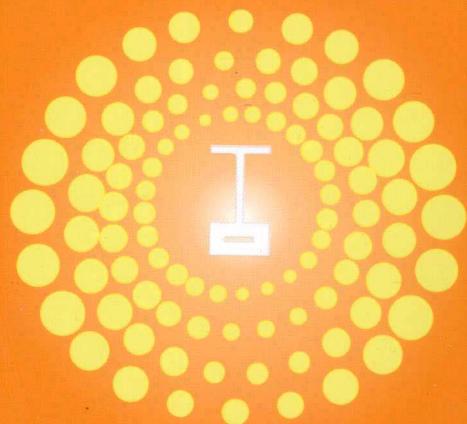




# SCI、SCIE 来源期刊信息指南

朱兵 主编



国家图书馆 出版社

# SCI、SCIE来源期刊信息指南

朱兵 主编

圖 國家圖書館 出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

SCI、SCIE 来源期刊信息指南/朱兵主编. —北京:国家图书馆出版社,2010.6

ISBN 978 - 7 - 5013 - 4372 - 0

I. ①S… II. ①朱… III. ①科技期刊—期刊索引—世界—指南 IV. ①Z89 : N55

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 088050 号

---

**书名** SCI、SCIE 来源期刊信息指南

**著者** 朱兵 主编

---

**出版** 国家图书馆出版社(原北京图书馆出版社)

(100034 北京市西城区文津街 7 号)

**发行** 010 - 66139745 66151313 66175620 66126153

66174391 (传真) 66126156 (门市部)

**E-mail** btsfb@ nlc. gov. cn (邮购)

**Website** www. nlcpress. com→投稿中心

**经销** 新华书店

**印刷** 北京联兴盛业印刷股份有限公司

---

**开本** 787 × 1092(毫米) 1/16

**印张** 20.75

**版次** 2010 年 6 月第 1 版 2010 年 6 月第 1 次印刷

**字数** 500(千字)

---

**书号** ISBN 978 - 7 - 5013 - 4372 - 0

**定价** 80.00 元

## 编委会

主 编：朱 兵

副主编：潘 汶 马红健

编 委：（按汉语拼音为序）

曹敏媛 崔 军 鲁 玥 马红健 苗艳荣 潘 汶 谢桂苹

俞青张 李 江 朱 兵 朱 亮

# 前　　言

1955年，尤金·加菲尔德（Eugene Garfield）在*Science*杂志上提出了“引文索引”（Citation Index）的设想，核心内容不是原始文献，而是原始文献所附的参考文献。它一反其他检索工具通过主题或分类途径检索文献的常规做法，而设置了独特的引文索引，即通过先期的文献被当前文献的引用，来说明文献之间的相关性及先前文献对当前文献的影响力，初衷在于提供一种文献计量学的工具来帮助科学家识别感兴趣的文献。

尤金·加菲尔德认为“一个有效的索引必须严格限制它的收录范围，基本上应只收集对研究者有用的信息”，他所立论的“二八律”（即重要的少数），意思是“20%的文献满足80%的需要”。正如布莱德福定律（Bradford's law）所证明的那样，少数的核心期刊汇集了足够的信息，反映科技的最重要的成果与进展。尤金·加菲尔德于1960年创办了美国科学情报研究所（Institute for Scientific Information，简称ISI），该机构于1963年开始出版SCI。

SCI（Science Citation Index），即科学引文索引，是ISI出版的一种世界著名的综合性科技引文检索工具。其出版形式包括印刷版期刊、光盘版和联机数据库。2009年SCI收录全世界出版的数学，物理学，化学，天文学、地球科学，生物科学，医药卫生，农业科学，材料科学，工程与技术，计算机、自动化、电信技术，其他等自然科学领域的核心期刊3760种，被列在国际著名检索系统之首，成为目前国际上最具权威性的、基础研究和应用研究成果评价的重要工具。

SCIE（Science Citation Index Expanded），即科学引文索引扩展版，由ISI、Derwent、BIOSIS等信息服务机构共同组成汤姆森科技信息集团出版，是在原有的SCI所收录期刊的基础上精选了另外部分杂志所形成的网络版，收录文献可追溯至1900年。2009年收录自然科学、工程技术领域最具影响力的重要期刊7922种，学科覆盖172个领域。ISI通过它严格的选刊标准和评估程序挑选刊源，而且每年略有增减，从而做到SCIE收录的文献能全面覆盖全世界最重要和最有影响力的研究成果。

ISI编辑发展部近50年系统的选刊标准和评估程序，即基本的期刊出版标准、编辑的内容、国际性与区域代表性、引文分析，奠定了SCI和SCIE所收录期刊的科学性和严谨性。

基本的期刊出版标准： a. 出版的时效性。对一个期刊来说，能按照它固定的出版周

期准时出版是很重要的，应尽量避免收录那些发表旧的或过时的信息的期刊。ISI所有产品有一个共同的收录原则：在完成评价前必须能按时收到三期期刊，这个原则没有例外。**b.** 国际编辑惯例。包括能反映一定信息的期刊名称、描述性的论文标题、每个作者的完整的地址信息及所有参考文献（引文）的完整的文献编目信息。这些很简单，但可以使文章容易被找到。**c.** 英语的文献书目信息。因为 ISI 数据库是英文的数据库，而且英文是当今在学术交流中使用最广泛的语言，因此ISI会更多地关注那些至少有英文文献编目信息的期刊。**d.** 同行评议。通过同行评议过程可以保证期刊中论文的质量，它也能保证参考文献的完整性。

**编辑的内容：**科学研究持续发展，新的专业领域不断涌现，促使新的边缘学科的期刊出版发行。ISI 的编辑人员需要确定数据库中是否需要这本新的期刊，或有关领域的研究在数据库中是否已经很好地覆盖或收录？这本期刊是否能使ISI数据库的内容更加丰富？编辑人员仔细考察一本期刊的编辑内容，以确定它在一个或多个ISI数据库中的位置。

**国际性与区域代表性：**在论文水平上考察期刊，看其作者是否来自世界各地，同时也注重期刊编辑和编委会的国际多样性。当评估一本地域性期刊是不是国际性期刊时，ISI 尽量比较它与同地区的其他期刊的内容。如果这个区域还没有同类期刊被收录，那么可以认为有必要收录这个地区的这本期刊。

**引文分析：**通过ISI所建立的引文数据库，ISI 编辑会得到许多引文数据。这些数据有助于ISI确定对研究团体最重要、最有用和最有影响力的作品，通过对引文数据的分析衡量它的应用，通过衡量它的应用确定它的重要性和影响力。对于新期刊，分析期刊的作者及顾问团成员发表的文章是否被引用过；对于未收录的期刊，利用Web of Science了解其被引情况；对于已收录的期刊，则利用影响因子等系列引文分析指标。

ISI的出版者认为，ISI作为世界性数据库出版公司的基本使命就是全面收录世界范围内最重要和最有影响力的研究成果。但“全面收录”并不意味着“全部收录”世界上的所有的科学文献。这不仅在经济上是不可行的，而且也没有实际必要。事实证明，相对较少的一批期刊发表了大量的重要的科学成果，数量不大的期刊与主题具有非常密切的联系，许多期刊与主题的联系则不很密切。因此，正是核心刊物形成了所有学科的文献基础。

ISI每年还出版JCR (Journal Citation Reports, 期刊引用报告)，对SCIE来源期刊之间的引用和被引用数据进行统计、运算，并针对每种期刊定义了影响因子 (Impact Factor) 等指数加以报道。一种期刊的影响因子，指该刊前两年发表的文献在当年的平均被引用次数。本指南中所列的影响因子采用的是JCR2008年版的数据，亦即目前所能查获的最新的影响因子。期刊2008年的影响因子是指该刊2006年、2007年两年出版的论文在2008年的平均被引用次数。以*Science*期刊为例，具体计算方法为：

Science论文的 出版数量	2007	886	论文在2008年的 引用次数	2007	23248
	2006	885		2006	26523
	合计	1771		合计	49771
影响因子的计 算	统计年的引用次数 前两年论文的出版数量	$\frac{49771}{1771}$		=28.103	

因此，Science2008年的影响因子为28.103。

一种期刊的影响因子越高，其刊载的文献被引用率越高，说明这些文献报道的研究成果影响力大，反映该刊物的学术水平高。论文作者可根据期刊的影响因子排名决定投稿方向。

SCI、SCIE是世界公认的自然科学领域最为重要、最具权威性的检索和评价工具。一个国家、一个科研机构、一所高校、一种期刊乃至一个研究人员被SCI、SCIE收录的论文总量及被引用次数，在一定程度上反映出这个国家、机构、高校、期刊及个人的研究水平与学术水平以及科研成果的影响力，尤其是基础研究的水平。近年来，SCI、SCIE收录论文已成为我国研究机构与个人科研绩效的一项重要的考核指标。

在SCI、SCIE来源期刊上发表研究论文已经成为许多科学研究工作者的目标。然而，目前我国不少科研工作者对国际上哪些期刊被SCI、SCIE收录以及期刊的影响因子大小并不十分清楚，因此在投寄论文时带有一定的盲目性，以至于很多优秀论文没有在这些期刊或具有较高影响因子的核心期刊上发表。

本指南收集、整理SCI、SCIE2009年来源期刊内容信息，按学科分类，结合JCR2008年期刊影响因子，主要为想在SCI、SCIE来源期刊中发表论文的科学工作者提供信息指南，同时也为教育、科研机构的管理者评价本单位人员科研成果提供依据，也可用作图书馆、资料室选订外刊的参考工具。本指南具有如下特点：

1. 收录范围广。本书从SCI、SCIE数据库中分别收集、整理来源期刊近8000种，包括期刊名称、出版周期、国际标准刊号（ISSN）、2008年影响因子等信息，简单明了。

2. 按学科编排。本书没有采用按来源期刊字母顺序的编排方式，而是先将各数据库来源期刊的学科类别按照《中国图书馆分类法》第四版进行分类，先将SCI、SCIE来源期刊分为数学，物理学，化学，天文学、地球科学，生物科学，医药卫生，农业科学，材料科学，工程与技术，计算机、自动化、电信技术，其他等11个大类。在农业大类中再按农学、土壤学、农业工程、园艺学、林学等10个学科领域编排，层次分明，便于查找。

3. 按影响因子排序。在每一个类目中按2008年期刊影响因子排序，影响因子高的期刊排在前面，实用性强。

4. 加入新增、停止、刊名变化等信息。按照ISI严格的选刊标准和评估程序，SCI、SCIE来源期刊每年会略有改变，增加部分新的期刊，剔除掉个别自引率高的期刊，还有

可能发生停刊和刊名变化的情况。为了让使用者全面了解各数据库来源期刊的信息，对没有影响因子的期刊加以说明，信息全面。

希望本指南能够对广大科学工作者有所帮助。但是在编写过程中，难免会出现各种错误，恳请广大读者对本书的错误和不当之处给予批评指正。

编者

2009年8月

## **编制说明**

本指南所收录的来源期刊信息是根据SCI光盘版、SCIE2009年的内容编辑整理。

将SCI、SCIE来源期刊按照《中国图书馆分类法》第四版，分为数学，物理学，化学，天文学、地球科学，生物科学，医药卫生、农业科学、材料科学，工程与技术科学，计算机、自动化、电信技术，其他等11个大类，每个大类中又分为若干学科领域，在大类下按学科领域编排。

每种来源期刊包括序号、刊名、出版周期、ISSN、数据库、影响因子等内容。

每个学科领域所包括的期刊按影响因子高低进行排序。

书中所列的影响因子采用的是JCR2008年版的数据。亦即目前所能查获的最新影响因子。

如果一种期刊即是SCI的来源期刊，又是SCIE的来源期刊，在数据库字段下，标示SCI、SCIE；如果只标示了SCIE，表明该期刊只是SCIE数据库所收录的期刊。

在没有影响因子的期刊中，用某年进入、某年重新进入、到某年止、缺数据、缺某年数据等加以说明，如2007年进入即2007年该期刊开始被SCI或SCIE收录，到2006年止即SCI或SCIE收录此期刊只到2006年，没数据即个别期刊虽然在2006—2008年间被收录，但因收录信息不全，造成没有影响因子值等。

# 目 录

前言 .....	1
编制说明 .....	1
一、数学 .....	1
1 数学 Mathematics .....	1
2 统计学与概率论 Statistics & Probability .....	7
3 运筹学与管理科学 Operations Research & Management Science .....	10
4 应用数学 Mathematics, Applied .....	12
5 数学与计算生物学 Mathematical & Computational Biology .....	17
6 数学, 跨学科应用 Mathematics, Interdisciplinary Applications .....	18
二、物理学 .....	20
7 数学物理学 Physics, Mathematical .....	20
8 力学 Mechanics .....	21
9 热力学 Thermodynamics .....	25
10 声学 Acoustics .....	26
11 光学 Optics .....	27
12 光谱学 Spectroscopy .....	29
13 流体物理与等离子体物理 Physics, Fluids & Plasmas .....	30
14 凝聚态物理 Physics, Condensed Matter .....	31
15 原子物理、分子物理及化学物理学 Physics, Atomic, Molecular & Chemical .....	33
16 核物理学 Physics, Nuclear .....	34
17 粒子物理学和场物理学 Physics, Particles & Fields .....	34
18 应用物理 Physics, Applied .....	35
19 物理学, 多学科Physics, Multidisciplinary .....	38
三、化学 .....	40
20 无机化学和核化学 Chemistry, Inorganic & Nuclear .....	40
21 有机化学 Chemistry, Organic .....	41
22 高分子科学 Polymer Science .....	42
23 物理化学 Chemistry, Physical .....	44
24 电化学 Electrochemistry .....	47
25 分析化学 Chemistry, Analytical .....	48

26 应用化学 Chemistry, Applied .....	50
27 医药化学 Chemistry, Medicinal .....	52
28 晶体学 Crystallography.....	53
29 化学, 多学科 Chemistry , Multidisciplinary .....	54
<b>四、天文学、地球科学.....</b>	<b>57</b>
30 天文学和天体物理学 Astronomy & Astrophysics .....	57
31 气象学和大气科学 Meteorology & Atmospheric Sciences .....	59
32 地球化学和地球物理学 Geochemistry & Geophysics .....	60
33 自然地理 Geography, Physical.....	62
34 矿物学 Mineralogy .....	63
35 海洋学 Oceanography.....	64
36 湖沼学 Limnology.....	65
37 地质学 Geology .....	66
38 地球科学, 跨学科 Geosciences, Interdisciplinary .....	67
<b>五、生物科学.....</b>	<b>71</b>
39 生物学 Biology.....	71
40 进化生物学 Evolutionary Biology.....	73
41 发育生物学 Developmental Biology.....	74
42 生态学 Ecology.....	75
43 生物多样性保护 Biodiversity Conservation .....	78
44 海洋和淡水生物学 Marine & Freshwater Biology .....	79
45 细胞生物学 Cell Biology .....	81
46 遗传学 Genetics & Heredity .....	85
47 生殖生物学 Reproductive Biology .....	89
48 生理学 Physiology .....	90
49 生物化学和分子生物学 Biochemistry & Molecular Biology.....	92
50 生物化学研究方法 Biochemical Research Methods .....	99
51 生物物理 Biophysics .....	101
52 古生物学 Paleontology .....	103
53 微生物学 Microbiology .....	104
54 病毒学 Virology .....	106
55 真菌学 Mycology .....	107
56 生物技术和应用微生物学 Biotechnology & Applied Microbiology .....	108
57 免疫学 Immunology .....	111
58 寄生虫学 Parasitology .....	114
59 植物科学 Plant Sciences .....	115
60 动物学 Zoology .....	119
61 鸟类学 Ornithology .....	123
62 昆虫学 Entomology .....	123
<b>六、医药卫生.....</b>	<b>125</b>
63 医学伦理学 Medical Ethics .....	125

64	行为科学 Behavioral Sciences .....	126
65	医学研究和医学实验 Medicine, Research & Experimental .....	127
66	医学实验技术 Medical Laboratory Technology .....	129
67	医学信息学 Medical Informatics .....	130
68	营养学 Nutrition & Dietetics .....	131
69	热带医学 Tropical Medicine .....	132
70	卫生保健科学与服务 Health Care Sciences & Services .....	133
71	公共卫生、环境卫生与职业卫生 Public, Environmental & Occupational Health .....	135
72	解剖学与形态学 Anatomy & Morphology .....	138
73	病理学 Pathology .....	139
74	心理学 Psychology .....	141
75	危重病医学 Critical Care Medicine .....	142
76	护理学 Nursing .....	143
77	康复医学 Rehabilitation .....	145
78	急救医学 Emergency Medicine & Critical Care .....	146
79	传染病 Infectious Diseases .....	146
80	心脏及心血管系统 Cardiac & Cardiovascular Systems .....	148
81	外周血管病 Peripheral Vascular Disease .....	150
82	血液学 Hematology .....	152
83	呼吸系统 Respiratory System .....	154
84	肠胃病学和肝病 Gastroenterology & Hepatology .....	155
85	内分泌学和新陈代谢 Endocrinology & Metabolism .....	156
86	风湿病学 Rheumatology .....	159
87	结合医学与补充医学 Integrative & Complementary Medicine .....	160
88	医学, 内科 Medicine, General & Internal .....	161
89	老年病学与老年学 Geriatrics & Gerontology .....	164
90	过敏 Allergy .....	165
91	外科学 Surgery .....	166
92	麻醉学 Anesthesiology .....	170
93	移植术 Transplantation .....	170
94	整形外科学 Orthopedics .....	171
95	泌尿学与肾脏学 Urology & Nephrology .....	173
96	男科学 Andrology .....	174
97	妇产科学 Obstetrics & Gynecology .....	174
98	儿科学 Pediatrics .....	176
99	肿瘤学 Oncology .....	179
100	神经科学 Neurosciences .....	183
101	临床神经学 Clinical Neurology .....	188
102	神经成像 Neuroimaging .....	193
103	精神病学 Psychiatry .....	193
104	皮肤病学 Dermatology & Venereal Diseases .....	196
105	耳鼻喉科学 Otorhinolaryngology .....	197

106	眼科学 Ophthalmology .....	199
107	牙科, 口腔外科和口腔医学 Dentistry, Oral Surgery & Medicine.....	200
108	放射医学、核医学和医学成像 Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging .....	202
109	运动科学 Sport Sciences .....	204
110	法医学 Medicine, Legal.....	206
111	药理学及药剂学 Pharmacology & Pharmacy.....	207
112	毒理学 Toxicology.....	213
113	药物滥用 Substance Abuse .....	215
114	生物医学工程 Engineering, Biomedical .....	215
	<b>七、农业科学.....</b>	<b>217</b>
115	农学 Agronomy .....	217
116	土壤学 Soil Science .....	218
117	农业工程 Agricultural Engineering .....	219
118	园艺学 Horticulture .....	220
119	林学 Forestry .....	220
120	农业, 乳制品与动物科学 Agriculture, Dairy & Animal Science .....	222
121	兽医学 Veterinary Sciences .....	223
122	渔业 Fisheries .....	227
123	农业经济与政策 Agricultural Economics & Policy.....	228
124	农业, 多学科 Agriculture, Multidisciplinary .....	229
	<b>八、材料科学.....</b>	<b>230</b>
125	材料科学, 多学科 Materials Science, Multidisciplinary.....	230
126	材料科学, 纺织材料 Materials Science, Textiles .....	235
127	材料科学, 复合材料 Materials Science, Composites .....	236
128	材料科学, 生物材料 Materials Science, Biomaterials .....	236
129	材料科学, 陶瓷材料 Materials Science, Ceramics .....	237
130	材料科学, 表征与测试 Materials Science, Characterization & Testing .....	238
131	材料科学, 涂膜 Materials Science, Coatings & Films .....	239
132	材料科学, 纸与木材 Materials Science, Paper & Wood .....	239
133	纳米科学和纳米技术 Nanoscience & Nanotechnology .....	240
	<b>九、工程与技术.....</b>	<b>242</b>
134	工业工程 Engineering, Industrial.....	242
135	地质工程 Engineering, Geological .....	243
136	石油工程 Engineering, Petroleum.....	244
137	机械工程 Engineering, Mechanical.....	244
138	电子与电气工程 Engineering, Electrical & Electronic .....	248
139	化学工程 Engineering, Chemical .....	255
140	制造工程 Engineering, Manufacturing .....	258
141	土木工程 Engineering, Civil .....	259

142	海洋工程 Engineering, Ocean .....	262
143	环境工程 Engineering, Environmental .....	263
144	船舶工程 Engineering, Marine .....	264
145	航空航天工程 Engineering, Aerospace .....	264
146	成像学和照相技术 Imaging Science & Photographic Technology .....	265
147	矿业和矿物加工 Mining & Mineral Processing.....	265
148	冶金和冶金工程 Metallurgy & Metallurgical Engineering.....	266
149	仪器仪表 Instruments & Instrumentation.....	268
150	显微镜 Microscopy.....	270
151	核科学与技术 Nuclear Science & Technology .....	270
152	能源和燃料 Energy & Fuels .....	271
153	食品科学和技术 Food Science & Technology.....	273
154	结构与建筑技术 Construction & Building Technology .....	276
155	运输科学与技术 Transportation Science & Technology .....	277
156	水资源 Water Resources .....	278
157	环境科学 Environmental Sciences .....	280
158	工程, 多学科 Engineering, Multidisciplinary.....	285
<b>十、计算机、自动化、电信技术.....</b>		<b>287</b>
159	计算机科学, 控制论 Computer Science, Cybernetics .....	287
160	计算机科学, 跨学科应用 Computer Science, Interdisciplinary Applications .....	288
161	计算机科学, 理论和方法 Computer Science, Theory & Methods .....	290
162	计算机科学, 人工智能 Computer Science, Artificial Intelligence.....	293
163	计算机科学, 软件, 图形, 编程 Computer Science, Software, Graphics, Programming.....	296
164	计算机科学, 信息系统 Computer Science, Information Systems .....	298
165	计算机科学, 硬件和结构 Computer Science, Hardware & Architecture.....	301
166	机器人学 Robotics .....	303
167	自动化与控制系统 Automation & Control Systems.....	303
168	遥感 Remote Sensing .....	305
169	电信学 Telecommunications .....	306
<b>十一、其他 .....</b>		<b>308</b>
170	学科教育 Education, Scientific Disciplines .....	308
171	科学史和科学哲学 History & Philosophy Of Science.....	308
172	综合性期刊 Multidisciplinary Sciences .....	310
<b>参考文献 .....</b>		<b>312</b>
<b>致谢 .....</b>		<b>313</b>

# 一 数学

## 1 数学 Mathematics 255

序号	刊物名称	出版周期	ISSN	影响因子	数据库
1	Communications on Pure and Applied Mathematics	月刊	0010-3640	3.806	SCI、SCIE
2	Bulletin of the American Mathematical Society	季刊	0273-0979	3.500	SCI、SCIE
3	Annals of Mathematics	双月刊	0003-486X	3.447	SCI、SCIE
4	Journal of the American Mathematical Society	季刊	0894-0347	2.476	SCI、SCIE
5	Memoirs of the American Mathematical Society	半月刊	0065-9266	2.367	SCI、SCIE
6	Inventiones Mathematicae	月刊	0020-9910	2.287	SCI、SCIE
7	Acta Mathematica	季刊	0001-5962	2.143	SCI、SCIE
8	Foundations of Computational Mathematics	季刊	1615-3375	2.061	SCIE
9	Computational Complexity	季刊	1016-3328	1.562	SCIE
10	Duke Mathematical Journal	月刊	0012-7094	1.494	SCI、SCIE
11	Publications Mathematiques De L Ihes	丛书	0073-8301	1.462	SCIE
12	Journal of Differential Equations	半月刊	0022-0396	1.349	SCI、SCIE
13	American Journal of Mathematics	双月刊	0002-9327	1.316	SCI、SCIE
14	Constructive Approximation	季刊	0176-4276	1.308	SCI、SCIE
15	Nonlinear Analysis-Theory Methods & Applications	双周刊	0362-546X	1.295	SCI、SCIE
16	Bulletin of Symbolic Logic	季刊	1079-8986	1.294	SCI、SCIE
17	Advances in Mathematics	月刊	0001-8708	1.280	SCI、SCIE
18	Random Structures & Algorithms	双月刊	1042-9832	1.253	SCI、SCIE
19	Journal of Differential Geometry	月刊	0022-040X	1.244	SCI、SCIE
20	Communications in Partial Differential Equations	月刊	0360-5302	1.242	SCI、SCIE
21	International Journal of Numerical Analysis and Modeling	季刊	1705-5105	1.212	SCIE
22	Journal De Mathematiques Pures Et Appliquees	月刊	0021-7824	1.204	SCI、SCIE
23	Annales Scientifiques De L Ecole Normale Supérieure	双月刊	0012-9593	1.196	SCI、SCIE
24	Documenta Mathematica	不定期	1431-0643	1.171	SCIE
25	Commentarii Mathematici Helvetici	季刊	0010-2571	1.155	SCI、SCIE
26	Lecture Notes in Mathematics	周刊	0075-8434	1.143	SCIE
27	Journal of Algebraic Geometry	季刊	1056-3911	1.115	SCI、SCIE
28	Journal of Modern Dynamics	季刊	1930-5311	1.080	SCIE
29	Journal of the European Mathematical Society	季刊	1435-9855	1.079	SCI、SCIE
30	Journal of Functional Analysis	月刊	0022-1236	1.063	SCI、SCIE
31	Journal of Combinatorial Theory Series B	双月刊	0095-8956	1.060	SCI、SCIE
32	Journal of Mathematical Analysis and Applications	半月刊	0022-247X	1.046	SCI、SCIE
33	Mathematische Annalen	月刊	0025-5831	1.027	SCI、SCIE
34	Geometric and Functional Analysis	双月刊	1016-443X	1.024	SCI、SCIE
35	Transactions of the American Mathematical Society	月刊	0002-9947	1.014	SCI、SCIE

36	Geometry & Topology	不定期	1364-0380	1.010	SCIE
37	Compositio Mathematica	月刊	0010-437X	0.993	SCI、SCIE
38	Journal Fur Die Reine Und Angewandte Mathematik	月刊	0075-4102	0.974	SCI、SCIE
39	International Mathematics Research Papers	不定期	1687-3017	0.963	SCI、SCIE
40	Interfaces and Free Boundaries	季刊	1463-9963	0.955	SCIE
41	Journal of Combinatorial Theory Series A	双月刊	0097-3165	0.922	SCI、SCIE
42	Journal of Dynamics and Differential Equations	季刊	1040-7294	0.919	SCIE
43	Journal of the Institute of Mathematics of Jussieu	季刊	1474-7480	0.914	SCIE
44	Calculus of Variations and Partial Differential Equations	月刊	0944-2669	0.912	SCI、SCIE
45	Journal of Convex Analysis	半年刊	0944-6532	0.911	SCIE
46	Computational Geometry-Theory and Applications	月刊	0925-7721	0.893	SCIE
47	Discrete and Continuous Dynamical Systems	双月刊	1078-0947	0.889	SCI、SCIE
48	Japanese Journal of Mathematics	半年刊	0289-2316	0.885	SCIE
49	Journal of Noncommutative Geometry	季刊	1661-6952	0.857	SCIE
50	Topology	双月刊	0040-9383	0.852	SCI、SCIE
51	Proceedings of the London Mathematical Society	双月刊	0024-6115	0.843	SCI、SCIE
52	Communications on Pure and Applied Analysis	季刊	1534-0392	0.839	SCIE
53	Zeitschrift Fur Analysis Und Ihre Anwendungen	季刊	0232-2064	0.828	SCIE
54	Ramanujan Journal	季刊	1382-4090	0.825	SCIE
55	Numerical Linear Algebra With Applications	双月刊	1070-5325	0.822	SCI、SCIE
56	Annali Di Matematica Pura Ed Applicata	季刊	0373-3114	0.818	SCIE
57	Indiana University Mathematics Journal	双月刊	0022-2518	0.810	SCI、SCIE
58	Journal of the London Mathematical Society-Second Series	双月刊	0024-6107	0.809	SCI、SCIE
59	Journal of Geometric Analysis	季刊	1050-6926	0.806	SCIE
60	Annales De L Institut Fourier	双月刊	0373-0956	0.802	SCI、SCIE
61	Combinatorica	季刊	0209-9683	0.790	SCI、SCIE
62	Combinatorics Probability & Computing	双月刊	0963-5483	0.784	SCIE
63	Ergodic Theory and Dynamical Systems	双月刊	0143-3857	0.781	SCI、SCIE
64	Algebras and Representation Theory	双月刊	1386-923X	0.776	SCIE
65	Journal of Algebraic Combinatorics	双月刊	0925-9899	0.774	SCIE
66	Asian Journal of Mathematics	季刊	1093-6106	0.772	SCIE
67	Proceedings of the Royal Society of Edinburgh Section A-Mathematics	双月刊	0308-2105	0.770	SCI、SCIE
68	Theory of Computing Systems	双月刊	1432-4350	0.766	SCI、SCIE
69	Journal of Computational Mathematics	双月刊	0254-9409	0.765	SCIE
70	Journal of Inequalities and Applications	双月刊	1025-5834	0.764	SCIE
71	Discrete & Computational Geometry	双月刊	0179-5376	0.754	SCI、SCIE
72	Forum Mathematicum	双月刊	0933-7741	0.747	SCI、SCIE
73	Mathematische Zeitschrift	月刊	0025-5874	0.734	SCI、SCIE
74	Fixed Point Theory and Applications	季刊	1687-1820	0.728	SCIE
75	Annales Academiae Scientiarum Fennicae-Mathematica	半年刊	1239-629X	0.714	SCIE
76	Journal of Approximation Theory	月刊	0021-9045	0.712	SCI、SCIE

77	Selecta Mathematica-New Series	季刊	1022-1824	0.710	SCI
78	Revista Matematica Iberoamericana	年三刊	0213-2230	0.700	SCI、SCIE
79	Experimental Mathematics	季刊	1058-6458	0.693	SCI、SCIE
80	International Mathematics Research Notices	不定期	1073-7928	0.684	SCI、SCIE
81	Journal of Mathematical Logic	半年刊	0219-0613	0.684	SCIE
82	Journal of Evolution Equations	季刊	1424-3199	0.683	SCIE
83	European Journal of Combinatorics	双月刊	0195-6698	0.678	SCI、SCIE
84	Transformation Groups	季刊	1083-4362	0.676	SCI、SCIE
85	Journal D Analyse Mathematique	年三刊	0021-7670	0.675	SCIE
86	Bulletin of the London Mathematical Society	双月刊	0024-6093	0.668	SCI、SCIE
87	Bulletin of the Brazilian Mathematical Society	年三刊	1678-7544	0.667	SCIE
88	Journal of Graph Theory	月刊	0364-9024	0.655	SCI、SCIE
89	Abstract and Applied Analysis	月刊	1085-3375	0.644	SCIE
90	Journal of Algebra	半月刊	0021-8693	0.630	SCI、SCIE
91	Annals of Global Analysis and Geometry	双月刊	0232-704X	0.625	SCIE
92	Israel Journal of Mathematics	双月刊	0021-2172	0.625	SCI、SCIE
93	Calcolo	季刊	0008-0624	0.621	SCIE
94	Boundary Value Problems	不定期	1687-2762	0.615	SCIE
95	Finite Fields and Their Applications	季刊	1071-5797	0.609	SCI、SCIE
96	Proceedings of the Edinburgh Mathematical Society	年三刊	0013-0915	0.607	SCI、SCIE
97	Mathematical Proceedings of the Cambridge Philosophical Society	双月刊	0305-0041	0.600	SCI、SCIE
98	Topological Methods in Nonlinear Analysis	季刊	1230-3429	0.594	SCIE
99	Electronic Journal of Combinatorics	月刊	1077-8926	0.586	SCIE
100	Journal of the Mathematical Society of Japan	季刊	0025-5645	0.586	SCI、SCIE
101	Monatshefte Fur Mathematik	双月刊	0026-9255	0.584	SCI、SCIE
102	Proceedings of the American Mathematical Society	月刊	0002-9939	0.584	SCI、SCIE
103	Taiwanese Journal of Mathematics	双月刊	1027-5487	0.583	SCI、SCIE
104	Collectanea Mathematica	年三刊	0010-0757	0.574	SCIE
105	Expositiones Mathematicae	季刊	0723-0869	0.568	SCIE
106	Potential Analysis	双月刊	0926-2601	0.566	SCI、SCIE
107	Integral Transforms and Special Functions	月刊	1065-2469	0.564	SCIE
108	Advanced Nonlinear Studies	季刊	1536-1365	0.562	SCIE
109	Communications in Contemporary Mathematics	双月刊	0219-1997	0.562	SCI、SCIE
110	Michigan Mathematical Journal	年三刊	0026-2285	0.562	SCI、SCIE
111	Quarterly Journal of Mathematics	季刊	0033-5606	0.559	SCI、SCIE
112	Pacific Journal of Mathematics	月刊	0030-8730	0.553	SCI、SCIE
113	Archive For Mathematical Logic	双月刊	1432-0665	0.552	SCI、SCIE
114	Annals of Pure and Applied Logic	半月刊	0168-0072	0.551	SCI、SCIE
115	Algebraic and Geometric Topology	不定期	1472-2739	0.550	SCIE
116	Acta Mathematica Sinica-English Series	双月刊	1439-8516	0.543	SCIE
117	Communications in Analysis and Geometry	季刊	1019-8385	0.542	SCIE
118	Journal of Pure and Applied Algebra	半月刊	0022-4049	0.540	SCI、SCIE
119	Mathematische Nachrichten	月刊	0025-584X	0.537	SCI、SCIE