

中国科技论文统计报告

Statistical Data of Chinese S&T Papers

(6)

2021

中国国际论文引用期刊状况调查

中国科学技术信息研究所

2021年12月27日

目录

| | |
|----------------------------------|--------|
| 前言 | - 1 - |
| 一、2017 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊 | - 3 - |
| 二、2018 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊 | - 12 - |
| 三、2019 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊 | - 20 - |
| 四、2020 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊 | - 28 - |

前言

2020年，中国作者发表国际科技论文的参考文献总数已超过2千多万篇。论文参考文献的多少能在一定程度上反映论文吸收外部信息量大小。作者对外部信息了解愈多，吸收外部信息能力愈强，会更准确判断研究内容与相近主题前人论文的关系，形成创新点。我们对中国科技人员2017—2020年所发表国际论文的参考文献进行统计，发现：

* 篇均参考文献数量呈逐年增长之势。以中国国际科技论文中的论著（Article）统计，2017-2020年篇均参考文献数分别为：37.4篇、39.0篇、40.3篇和41.6篇；以中国国际论文中的综述（Review）统计，篇均引用分别为：90.1篇、92.3篇、97.0篇和101.2篇。

* 被引用的期刊的学科分布比较稳定。分别统计各年度被中国论文引用的期刊数最多的前5个学科，2017—2020年都是化学，材料，生物，医学和物理学科。

* 被中国论文引用次数超过10万次的国际期刊数量，在2017-2020年分别是7、9、11和13种，呈上升趋势。

* 被中国论文引用次数居前的300种期刊，主要由各大国际出版企业出版，期刊数量较多的是：Elsevier, Amer Chemical Soc, Springer, Nature, Wiley等。由于中国出版英文期刊还普遍存在发文数量低，创刊时间短的情况，因此中国作者引用中国期刊的次数相对较少，各年度均仅有少量几种中国期刊能进入这300种期刊的范围。

* 中国论文对Nature、Science、Cell的引用数逐年有较多的增加。2017-2020年，中国作者引用这类高影响期刊论文数逐年增加的同时，在这类期刊中的发文量也同期增长，显示出中国的高水平的科学研究是与世界同步发展的。但从中国作者对在中国编辑出版的期刊的论文的引用数偏低偏少看，可能也说明中国的研究在引领世界科学上还有一定的差距。

一、2017年被中国国际科技论文引用次数居前的300种期刊¹

| 序号 | 引用期刊 | 中国引用 次数(次) | 国际引用 次数(次) | 占比 | 学科 | 出版机构 |
|----|---------------------------------------|---------------|---------------|-------|--------|----------------------|
| 1 | J AM CHEM SOC | 184518 | 533512 | 34.59 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 2 | NATURE | 141572 | 710766 | 19.92 | 自然科学综合 | NATURE PUBLISHING GR |
| 3 | SCIENCE | 138755 | 645132 | 21.51 | 自然科学综合 | AMER ASSOC ADVANCEME |
| 4 | ANGEW CHEM INT EDIT | 138048 | 302685 | 45.61 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 5 | P NATL ACAD SCI USA | 102260 | 637268 | 16.05 | 自然科学综合 | NATL ACAD SCIENCES |
| 6 | PHYSICAL REVIEW LETTERS | 102205 | 432843 | 23.61 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 7 | PLOS ONE | 101068 | 582877 | 17.34 | 自然科学综合 | PUBLIC LIBRARY SCIEN |
| 8 | ADVANCED MATERIALS | 96193 | 190542 | 50.48 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 9 | PHYSICAL REVIEW B | 83461 | 361576 | 23.08 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 10 | CHEMICAL COMMUNICATI | 76953 | 190160 | 40.47 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 11 | APPLIED PHYSICS LETTERS | 69477 | 229601 | 30.26 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 12 | JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY | 61303 | 366247 | 16.74 | 生物学 | AMER SOC BIOCHEMISTR |
| 13 | SCI REP-UK | 59905 | 192841 | 31.06 | 自然科学综合 | NATURE PUBLISHING GR |
| 14 | NANO LETT | 58253 | 153533 | 37.94 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 15 | CHEM REV | 57425 | 174920 | 32.83 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 16 | ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY | 57062 | 156556 | 36.45 | 环境科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 17 | JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A | 56648 | 93815 | 60.38 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 18 | RSC ADVANCE | 53747 | 127554 | 42.14 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 19 | NATURE COMMUNICATIONS | 52092 | 178348 | 29.21 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 20 | CHEM SOC REV | 51604 | 125900 | 40.99 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 21 | J PHYS CHEM C | 51403 | 142502 | 36.07 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 22 | J POWER SOURCES | 48025 | 113385 | 42.36 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 23 | CELL | 45139 | 230625 | 19.57 | 生物学 | CELL PRESS |
| 24 | JOURNAL OF APPLIED PHYSICS | 40537 | 160969 | 25.18 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 25 | ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS | 40399 | 78965 | 51.16 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 26 | ANALYTICAL CHEMISTRY | 40181 | 123665 | 32.49 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 27 | ELECTROCHIMICA ACTA | 40060 | 96148 | 41.66 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 28 | NANOSCALE | 39739 | 78446 | 50.66 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 29 | CHEMISTRY OF MATERIALS | 38927 | 100174 | 38.86 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 30 | JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS | 37236 | 84802 | 43.91 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 31 | ORGANIC LETT | 36615 | 95762 | 38.24 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 32 | OPT EXPRESS | 35888 | 104686 | 34.28 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 33 | ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE | 35173 | 71920 | 48.91 | 能源 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 34 | JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS | 35035 | 202335 | 17.32 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 35 | BIOMATERIALS | 34749 | 108908 | 31.91 | 医学 | ELSEVIER SCI LTD |

| | | | | | | |
|----|---|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 36 | JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS | 33833 | 88496 | 38.23 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 37 | NATURE MATERIALS | 33833 | 92291 | 36.66 | 材料科学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 38 | CANCER RESEARCH | 33476 | 139291 | 24.03 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 39 | BIORESOURCE TECHNOLOGY | 33379 | 101191 | 32.99 | 医学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 40 | LANGMUIR | 32179 | 118255 | 27.21 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 41 | NUCLEIC ACIDS RESEARCH | 31978 | 168962 | 18.93 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 42 | APPL CATAL B-ENVIRON | 31317 | 58730 | 53.32 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 43 | CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL | 31228 | 73657 | 42.40 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 44 | APPLIED SURFACE SCIENCE | 31220 | 76301 | 40.92 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 45 | CHEM-EUR J | 30992 | 93574 | 33.12 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 46 | MACROMOLECULES | 30984 | 105933 | 29.25 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 47 | NEW ENGL J MED | 30541 | 332830 | 9.18 | 医学 | MASSACHUSETTS MEDICA |
| 48 | ASTROPHYSICAL JOURNAL | 30248 | 246421 | 12.27 | 天文 | IOP PUBLISHING LTD |
| 49 | PHYS REV A | 30158 | 110542 | 27.28 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 50 | J MATER CHEM | 30097 | 93815 | 32.08 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 51 | CARBON | 29318 | 66865 | 43.85 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 52 | MAT SCI ENG A-STRUCT | 27604 | 68731 | 40.16 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 53 | JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY | 27363 | 100091 | 27.34 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 54 | INORGANIC CHEM | 26806 | 92336 | 29.03 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 55 | PHYS CHEM CHEM PHYS | 26128 | 95773 | 27.28 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 56 | WATER RESEARCH | 25963 | 76647 | 33.87 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 57 | LANCET | 25758 | 233269 | 11.04 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 58 | JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B | 25637 | 113923 | 22.50 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 59 | PHYSICAL REVIEW D | 25521 | 162627 | 15.69 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 60 | JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY | 25442 | 103329 | 24.62 | 农学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 61 | SENSOR ACTUAT B-CHEM | 25326 | 65518 | 38.66 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 62 | INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY | 25078 | 75123 | 33.38 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 63 | ACTA MATERIALIA | 24865 | 63701 | 39.03 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 64 | OPTICS LETT | 24502 | 66148 | 37.04 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 65 | IND ENG CHEM RES | 23817 | 67598 | 35.23 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 66 | CHEMOSPHERE | 23687 | 66954 | 35.38 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 67 | FOOD CHEMISTRY | 22612 | 90665 | 24.94 | 食品科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 68 | BIOSENS BIOELECTRON | 21977 | 48853 | 44.99 | 生物学 | ELSEVIER ADVANCED TE |
| 69 | PLANT PHYSIOLOGY | 21777 | 75249 | 28.94 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 70 | FUEL | 20890 | 54408 | 38.40 | 化工 | ELSEVIER SCI LTD |
| 71 | BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS | 20810 | 80377 | 25.89 | 生物学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 72 | PHYS REV E | 20790 | 95139 | 21.85 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |

| | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|--------|------|----------------------|
| 73 | APPLIED ENERGY | 20491 | 63669 | 32.18 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 74 | NATURE NANOTECHNOLOG | 20243 | 57369 | 35.29 | 物理 | NATURE PUBLISHING GR |
| 75 | SMALL | 19920 | 41643 | 47.84 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 76 | JOURNAL OF IMMUNOLOGY | 19918 | 128250 | 15.53 | 医学 | AMER ASSOC IMMUNOLOG |
| 77 | SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT | 19895 | 71249 | 27.92 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 78 | ONCOGENE | 19867 | 66411 | 29.92 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 79 | BLOOD | 19716 | 167858 | 11.75 | 医学 | AMER SOC HEMATOLOGY |
| 80 | JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE | 19694 | 63578 | 30.98 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 81 | DALTON TRANS | 19492 | 67778 | 28.76 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 82 | BIOINFORMATICS | 18977 | 95300 | 19.91 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 83 | JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY | 18951 | 70901 | 26.73 | 化学 | ELECTROCHEMICAL SOC |
| 84 | JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE | 18913 | 64119 | 29.50 | 物理 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 85 | APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY | 18624 | 100091 | 18.61 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 86 | J NEUROSCI | 18376 | 176157 | 10.43 | 医学 | SOC NEUROSCIENCE |
| 87 | ADV ENERGY MATER | 18350 | 34218 | 53.63 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 88 | ATMOSPHERIC ENVIRONMENT | 17775 | 51951 | 34.21 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 89 | CIRCULATION | 17752 | 167719 | 10.58 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 90 | CARBOHYDRATE POLYMERS | 17716 | 53857 | 32.89 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 91 | J CATAL | 17639 | 45347 | 38.90 | 化学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 92 | JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION | 17609 | 107818 | 16.33 | 医学 | AMER SOC CLINICAL IN |
| 93 | POLYMER | 17565 | 57426 | 30.59 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 94 | J CLIN ONCOL | 17474 | 156474 | 11.17 | 医学 | AMER SOC CLINICAL ON |
| 95 | AUTOMATICA | 17244 | 36936 | 46.69 | 电子通信 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 96 | CLIN CANCER RES | 17217 | 81859 | 21.03 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 97 | GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS | 17211 | 91173 | 18.88 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 98 | PLANT CELL | 17085 | 48393 | 35.30 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 99 | MATER LETT | 17019 | 41170 | 41.34 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 100 | IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL | 16840 | 44822 | 37.57 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 101 | NAT GENET | 16459 | 93639 | 17.58 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 102 | MON NOT R ASTRON SOC | 16105 | 148250 | 10.86 | 天文 | OXFORD UNIV PRESS |
| 103 | J GEOPHYS RES-ATMOS | 16053 | 63717 | 25.19 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 104 | MATERIALS & DESIGN | 16034 | 40615 | 39.48 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 105 | JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES | 15707 | 12551 | 125.15 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 106 | NANO ENERGY | 15180 | 23023 | 65.93 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 107 | J MATER CHEM C | 15033 | 29929 | 50.23 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 108 | ENERGY | 15007 | 52650 | 28.50 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |

| | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 109 | JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A | 14920 | 61361 | 24.32 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 110 | JOURNAL OF VIROLOGY | 14909 | 89382 | 16.68 | 医学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 111 | CERAMICS INTERNATIONAL | 14884 | 35784 | 41.59 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 112 | ENERG FUEL | 14877 | 39505 | 37.66 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 113 | IEEE T PATTERN ANAL | 14819 | 46505 | 31.87 | 电子通信 | IEEE COMPUTER SOC |
| 114 | IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS | 14727 | 48247 | 30.52 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 115 | JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY | 14709 | 41803 | 35.19 | 材料科学 | WILEY |
| 116 | GEOCHIM COSMOCHIM AC | 14509 | 64492 | 22.50 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 117 | JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY | 14445 | 69725 | 20.72 | 医学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 118 | TETRAHEDRON LETTERS | 14442 | 65239 | 22.14 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 119 | J APPL POLYM SCI | 14416 | 50841 | 28.36 | 化学 | WILEY |
| 120 | IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING | 14265 | 34522 | 41.32 | 地学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 121 | HEPATOLOGY | 14259 | 63302 | 22.53 | 医学 | WILEY |
| 122 | EARTH PLANET SC LETT | 14174 | 57889 | 24.48 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 123 | JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE | 14001 | 44985 | 31.12 | 材料科学 | SPRINGER |
| 124 | RENEW SUST ENERG REV | 13912 | 67014 | 20.76 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 125 | CHEM SCI | 13713 | 35721 | 38.39 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 126 | ANAL CHIM ACTA | 13691 | 45802 | 29.89 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 127 | INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER | 13680 | 53860 | 25.40 | 物理 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 128 | REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT | 13618 | 44168 | 30.83 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 129 | NATURE MEDICINE | 13590 | 75461 | 18.01 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 130 | APPLIED OPTICS | 13498 | 45131 | 29.91 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 131 | GREEN CHEM | 13358 | 38174 | 34.99 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 132 | PLANT JOURNAL | 13335 | 39212 | 34.01 | 生物学 | WILEY |
| 133 | NAT REV CANCER | 13293 | 50407 | 26.37 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 134 | INT J CANCER | 12952 | 51800 | 25.00 | 医学 | WILEY |
| 135 | NATURE PHOTONICS | 12888 | 39331 | 32.77 | 物理 | NATURE PUBLISHING GR |
| 136 | JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY | 12876 | 59102 | 21.79 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 137 | APPL CATAL A-GEN | 12831 | 38219 | 33.57 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 138 | IEEE T SIGNAL PROCES | 12736 | 35782 | 35.59 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 139 | NANOTECHNOLOGY | 12537 | 42694 | 29.36 | 材料科学 | IOP PUBLISHING LTD |
| 140 | CORROSION SCIENCE | 12503 | 32659 | 38.28 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 141 | JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE | 12493 | 46215 | 27.03 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 142 | LECT NOTES COMPUT SC | 12474 | 0 | - | 计算技术 | SPRINGER INTERNATION |
| 143 | SURF COAT TECH | 12456 | 38589 | 32.28 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 144 | IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE | 12430 | 31355 | 39.64 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |

| PROCESSING | | | | | | |
|------------|--|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 145 | ENVIRONMENTAL POLLUTION | 12368 | 38318 | 32.28 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 146 | ATMOS CHEM PHYS | 12329 | 43818 | 28.14 | 地学 | COPERNICUS GESELLSCH |
| 147 | CRYSTENGCOMM | 12310 | 27544 | 44.69 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 148 | CA-CANCER J CLIN | 12128 | 28839 | 42.05 | 医学 | WILEY-BLACKWELL |
| 149 | ASTRONOMY & ASTROPHYSICS | 12116 | 121208 | 10.00 | 天文 | EDP SCIENCES S A |
| 150 | ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT | 12048 | 43333 | 27.80 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 151 | APPLIED THERMAL ENGINEERING | 11908 | 35677 | 33.38 | 动力 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 152 | TALANTA | 11822 | 37747 | 31.32 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 153 | SCRIPTA MATERIALIA | 11745 | 28689 | 40.94 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 154 | NEUROCOMPUTING | 11731 | 22735 | 51.60 | 计算技术 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 155 | JOURNAL OF HYDROLOGY | 11698 | 46099 | 25.38 | 水利 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 156 | STROKE | 11697 | 65854 | 17.76 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 157 | TETRAHEDRON | 11607 | 50010 | 23.21 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 158 | J CLIMATE | 11557 | 47036 | 24.57 | 地学 | AMER METEOROLOGICAL |
| 159 | J PHYS CHEM LETT | 11523 | 39275 | 29.34 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 160 | JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY | 11493 | 40585 | 28.32 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 161 | APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY | 11488 | 39010 | 29.45 | 生物学 | SPRINGER |
| 162 | NATURE BIOTECHNOLOGY | 11460 | 57510 | 19.93 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 163 | CONSTR BUILD MATER | 11368 | 39161 | 29.03 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 164 | JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS | 11326 | 47028 | 24.08 | 物理 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 165 | CANCER LETTERS | 11307 | 29311 | 38.58 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 166 | GASTROENTEROLOGY | 11153 | 73198 | 15.24 | 医学 | W B SAUNDERS CO-ELSE |
| 167 | JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION | 11143 | 33536 | 33.23 | 物理 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 168 | IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION | 11059 | 37768 | 29.28 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 169 | GENE DEV | 11051 | 57469 | 19.23 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 170 | INFORMATION SCIENCES | 10942 | 25329 | 43.20 | 电子通信 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 171 | MOL CELL | 10857 | 61604 | 17.62 | 生物学 | CELL PRESS |
| 172 | CRYSTAL GROWTH | 10806 | 28165 | 38.37 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 173 | EMBO J | 10786 | 67036 | 16.09 | 生物学 | WILEY |
| 174 | SOIL BIOLOGY & BIOCHEMISTRY | 10698 | 32573 | 32.84 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 175 | MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY | 10577 | 58133 | 18.19 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 176 | PHYS REV C | 10575 | 47629 | 22.20 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 177 | NEUROIMAGE | 10558 | 92719 | 11.39 | 医学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 178 | CHEM GEOL | 10525 | 32968 | 31.92 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 179 | CATALYSIS TODAY | 10459 | 34012 | 30.75 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 180 | BIOMACROMOLECULES | 10396 | 36807 | 28.24 | 生物学 | AMER CHEMICAL SOC |

| | | | | | | |
|-----|---|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 181 | PHYSICS LETTERS B | 10384 | 62575 | 16.59 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 182 | JAMA-J AM MED ASSOC | 10373 | 148774 | 6.97 | 医学 | AMER MEDICAL ASSOC |
| 183 | CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE | 10213 | 40416 | 25.27 | 化工 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 184 | CIRCULATION RES | 10080 | 52753 | 19.11 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 185 | J CLEAN PROD | 10030 | 45454 | 22.07 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 186 | REV MOD PHYS | 10005 | 47289 | 21.16 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 187 | INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY | 9918 | 25357 | 39.11 | 机械 | SPRINGER LONDON LTD |
| 188 | LITHOS | 9894 | 19000 | 52.07 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 189 | EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH | 9827 | 43505 | 22.59 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 190 | NEW PHYTOLOGIST | 9795 | 44994 | 21.77 | 物理 | WILEY |
| 191 | BMC GENOMICS | 9740 | 37516 | 25.96 | 生物学 | BIOMED CENTRAL LTD |
| 192 | WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY | 9737 | 38294 | 25.43 | 医学 | BAISHIDENG PUBLISHIN |
| 193 | JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS | 9696 | 81975 | 11.83 | 物理 | SPRINGER |
| 194 | NAT CHEM | 9653 | 29548 | 32.67 | 化学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 195 | CHEMICAL PHYSICS LETTERS | 9588 | 49574 | 19.34 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 196 | IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS | 9583 | 39888 | 24.02 | 动力 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 197 | INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES | 9557 | 37071 | 25.78 | 化学 | MDPI |
| 198 | IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION THEORY | 9553 | 35751 | 26.72 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 199 | CANCER-AM CANCER SOC | 9545 | 68221 | 13.99 | 医学 | WILEY |
| 200 | J PHYS D APPL PHYS | 9520 | 38928 | 24.46 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 201 | FEBS LETTERS | 9462 | 49716 | 19.03 | 生物学 | WILEY |
| 202 | APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION | 9439 | 25765 | 36.63 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 203 | JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY | 9082 | 29948 | 30.33 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 204 | ANALYST | 9074 | 28767 | 31.54 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 205 | BRIT J CANCER | 9046 | 46723 | 19.36 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 206 | JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY | 8911 | 32891 | 27.09 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 207 | DESALINATION | 8901 | 38360 | 23.20 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 208 | IEEE TRANSACTIONS ON WIRELESS COMMUNICATIONS | 8889 | 27391 | 32.45 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 209 | JOURNAL OF CELL BIOLOGY | 8835 | 68915 | 12.82 | 生物学 | ROCKEFELLER UNIV PRE |
| 210 | NONLINEAR DYNAMICS | 8819 | 17004 | 51.86 | 物理 | SPRINGER |
| 211 | NEURON | 8815 | 89410 | 9.86 | 医学 | CELL PRESS |

| | | | | | | |
|-----|--|------|-------|-------|--------|----------------------|
| 212 | BIOCHEMISTRY-US | 8802 | 76552 | 11.50 | 生物学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 213 | ACTA BIOMATERIALIA | 8797 | 30640 | 28.71 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 214 | ENERG POLICY | 8748 | 41513 | 21.07 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 215 | THIN SOLID FILMS | 8720 | 41745 | 20.89 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 216 | WATER RESOURCES RESEARCH | 8711 | 48238 | 18.06 | 水利 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 217 | ORG BIOMOL CHEM | 8695 | 30329 | 28.67 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 218 | J BACTERIOL | 8669 | 64701 | 13.40 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 219 | NAT REV MOL CELL BIO | 8649 | 43667 | 19.81 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 220 | PLANT SOIL | 8619 | 30111 | 28.62 | 生物学 | SPRINGER |
| 221 | COLLOID SURFACE A | 8595 | 28660 | 29.99 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 222 | CANCER CELL | 8541 | 35217 | 24.25 | 医学 | CELL PRESS |
| 223 | SOFT MATTER | 8500 | 35376 | 24.03 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 224 | MOL BIOL EVOL | 8494 | 44664 | 19.02 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 225 | JOURNAL OF FLUID MECHANICS | 8486 | 55349 | 15.33 | 力学 | CAMBRIDGE UNIV PRESS |
| 226 | JOURNAL OF THE EUROPEAN CERAMIC SOCIETY | 8472 | 22555 | 37.56 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 227 | POLYMER CHEMISTRY | 8446 | 20644 | 40.91 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 228 | NATURE METHODS | 8443 | 54686 | 15.44 | 自然科学综合 | NATURE PUBLISHING GR |
| 229 | DIABETES | 8371 | 53645 | 15.60 | 医学 | AMER DIABETES ASSOC |
| 230 | COMPOSITES SCIENCE AND TECHNOLOGY | 8324 | 27661 | 30.09 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 231 | BIOORG MED CHEM LETT | 8296 | 38843 | 21.36 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 232 | INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS | 8266 | 45367 | 18.22 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 233 | PHYSICA A | 8200 | 23014 | 35.63 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 234 | ELECTROCHEM COMMUN | 8178 | 21226 | 38.53 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 235 | J EXP MED | 8143 | 62537 | 13.02 | 医学 | ROCKEFELLER UNIV PRE |
| 236 | AQUACULTURE | 8131 | 32468 | 25.04 | 水产 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 237 | ADVANCED DRUG DELIVERY REVIEWS | 8122 | 34931 | 23.25 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 238 | JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B | 8122 | 17268 | 47.03 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 239 | J PHYS-CONDENS MAT | 8119 | 44280 | 18.34 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 240 | FREE RADICAL BIO MED | 8100 | 40089 | 20.21 | 生物学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 241 | J AM COLL CARDIOL | 8057 | 99084 | 8.13 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 242 | GLOBAL CHANGE BIOLOGY | 8028 | 36182 | 22.19 | 地学 | WILEY |
| 243 | OPTICS COMMUNICATIONS | 8022 | 21801 | 36.80 | 电子通信 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 244 | GEOLOGY | 8006 | 35294 | 22.68 | 地学 | GEOLOGICAL SOC AMER |
| 245 | NATURE PHYS | 8003 | 33233 | 24.08 | 物理 | NATURE PUBLISHING GR |
| 246 | ORGANOMETALLICS | 7978 | 40867 | 19.52 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 247 | SEP PURIF TECHNOL | 7934 | 24362 | 32.57 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 248 | MICROPOR MESOPOR MAT | 7910 | 22438 | 35.25 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 249 | BRAIN RESEARCH | 7905 | 55731 | 14.18 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE BV |

| | | | | | | |
|-----|---|------|--------|-------|------|----------------------|
| 250 | SPINE | 7895 | 46984 | 16.80 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 251 | ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH | 7879 | 23733 | 33.20 | 环境科学 | SPRINGER HEIDELBERG |
| 252 | JOURNAL OF HEPATOLOG | 7865 | 37108 | 21.19 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 253 | IEEE TRANSACTIONS ON POWER SYSTEMS | 7850 | 34454 | 22.78 | 动力 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 254 | COORDINATION CHEM | 7827 | 30949 | 25.29 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 255 | WEAR | 7804 | 25262 | 30.89 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 256 | DEVELOPMENT | 7786 | 53815 | 14.47 | 生物学 | COMPANY BIOLOGISTS L |
| 257 | ADV SYNTH CATAL | 7778 | 21445 | 36.27 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 258 | ONCOLOGY REPORTS | 7768 | 16599 | 46.80 | 医学 | SPANDIDOS PUBL LTD |
| 259 | MATER CHEM PHYS | 7767 | 24843 | 31.26 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 260 | GEOPHYSICS | 7746 | 21868 | 35.42 | 地学 | SOC EXPLORATION GEOP |
| 261 | NATURE CELL BIOL | 7721 | 39896 | 19.35 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 262 | EXPERT SYST APPL | 7715 | 33177 | 23.25 | 电子通信 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 263 | CHEMSUSCHEM | 7685 | 19946 | 38.53 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 264 | JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS | 7656 | 24905 | 30.74 | 医学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 265 | JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS | 7631 | 34399 | 22.18 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 266 | ACTA PETROLOGICA | 7614 | 7616 | 99.97 | 能源 | SCIENCE PRESS |
| 267 | INVEST OPHTH VIS SCI | 7604 | 52637 | 14.45 | 医学 | ASSOC RESEARCH VISIO |
| 268 | J PHYS CHEM-US | 7593 | 105176 | 7.22 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 269 | GENE | 7574 | 24347 | 31.11 | 生物学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 270 | J MATH ANAL APPL | 7556 | 21800 | 34.66 | 数学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 271 | CEMENT CONCRETE RES | 7554 | 27771 | 27.20 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 272 | GENOME RES | 7546 | 38842 | 19.43 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 273 | BIOCHEMICAL JOURNAL | 7490 | 47538 | 15.76 | 生物学 | PORTLAND PRESS LTD |
| 274 | NATURE PROTOCOLS | 7479 | 36821 | 20.31 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 275 | PHYSICS LETTERS A | 7426 | 26554 | 27.97 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 276 | SENSORS-BASEL | 7418 | 31941 | 23.22 | 化学 | MDPI |
| 277 | ANALYTICAL BIOCHEMISTRY | 7406 | 37966 | 19.51 | 生物学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 278 | IMMUNITY | 7379 | 46541 | 15.85 | 医学 | CELL PRESS |
| 279 | PHYSICAL REVIEW | 7365 | 110542 | 6.66 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 280 | PRECAMBRIAN RES | 7350 | 16336 | 44.99 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 281 | POWDER TECHNOLOGY | 7333 | 24620 | 29.78 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 282 | PHYTOCHEMISTRY | 7329 | 30812 | 23.79 | 生物学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 283 | PROG POLYM SCI | 7278 | 24520 | 29.68 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 284 | BIOMED RES INT | 7240 | 31694 | 22.84 | 生物学 | HINDAWI LTD |
| 285 | J GEOPHYS RES-SOL EA | 7218 | 43855 | 16.46 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 286 | J CLIN ENDOCR METAB | 7216 | 78047 | 9.25 | 医学 | ENDOCRINE SOC |
| 287 | AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY | 7114 | 39201 | 18.15 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |

| | | | | | | |
|-----|---|------|-------|-------|------|----------------------|
| 288 | SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS | 7100 | 27711 | 25.62 | 能源 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 289 | NANO RES | 7068 | 12540 | 56.36 | 材料科学 | TSINGHUA UNIV PRESS |
| 290 | J NUCL MATER | 7018 | 28648 | 24.50 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 291 | J MOL BIOL | 6996 | 59295 | 11.80 | 生物学 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 292 | IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY | 6986 | 21384 | 32.67 | 交通 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 293 | NATURE IMMUNOLOGY | 6981 | 41410 | 16.86 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 294 | INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES | 6964 | 15283 | 45.57 | 力学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 295 | NEUROLOGY | 6950 | 88493 | 7.85 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 296 | NAT REV GENET | 6946 | 35680 | 19.47 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 297 | IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS | 6926 | 24246 | 28.57 | 物理 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 298 | ANTIMICROB AGENTS CH | 6923 | 61812 | 11.20 | 医学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 299 | COMPOSITE STRUCTURES | 6913 | 27416 | 25.22 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 300 | J SOLID STATE CHEM | 6910 | 22746 | 30.38 | 化学 | ACADEMIC PRESS INC E |

¹注：按照中国引用总频次进行排序，下同

二、2018 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊

| 序号 | 引用期刊 | 中国引用 次数(次) | 国际引用 次数(次) | 占比 | 学科 | 出版机构 |
|----|----------------------|---------------|---------------|-------|--------|----------------------|
| 1 | J AM CHEM SOC | 206025 | 550343 | 37.44 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 2 | NATURE | 161039 | 745692 | 21.60 | 自然科学综合 | NATURE PUBLISHING GR |
| 3 | SCIENCE | 158898 | 680994 | 23.33 | 自然科学综合 | AMER ASSOC ADVANCEME |
| 4 | ANGEW CHEM INT EDIT | 138668 | 327734 | 42.23 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 5 | ADV MATER | 124811 | 229186 | 54.24 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 6 | PHYS REV LETT | 115303 | 448064 | 25.73 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 7 | P NATL ACAD SCI USA | 114185 | 661118 | 17.25 | 自然科学综合 | NATL ACAD SCIENCES |
| 8 | PLOS ONE | 110983 | 650727 | 17.06 | 自然科学综合 | PUBLIC LIBRARY SCIEN |
| 9 | J MATER CHEM A | 104035 | 126338 | 61.04 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 10 | ACS APPL MATER INTER | 94339 | 170096 | 55.46 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 11 | PHYS REV B | 91716 | 371919 | 24.59 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 12 | SCI REP-UK | 87193 | 302086 | 27.66 | 自然科学综合 | NATURE PUBLISHING GR |
| 13 | CHEM COMMUN | 82928 | 195550 | 42.39 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 14 | NAT COMMUN | 75493 | 243793 | 30.96 | 自然科学综合 | NATURE PUBLISHING GR |
| 15 | APPL PHYS LETT | 72333 | 222642 | 32.49 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 16 | ACS NANO | 70377 | 152659 | 46.10 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 17 | ENVIRON SCI TECHNOL | 68067 | 173191 | 39.30 | 环境科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 18 | CHEM REV | 65762 | 188635 | 34.86 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 19 | NANO LETT | 65648 | 163570 | 40.13 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 20 | J BIOL CHEM | 62424 | 357146 | 17.48 | 生物学 | AMER SOC BIOCHEMISTR |
| 21 | RSC ADV | 62152 | 150252 | 41.37 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 22 | CHEM SOC REV | 60328 | 139751 | 43.17 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 23 | J PHYS CHEM C | 54024 | 149348 | 36.17 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 24 | ADV FUNCT MATER | 52557 | 95431 | 54.92 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 25 | J POWER SOURCES | 52053 | 116432 | 44.70 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 26 | CELL | 50220 | 242829 | 20.68 | 生物学 | CELL PRESS |
| 27 | NANOSCALE | 48197 | 92732 | 51.98 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 28 | J ALLOY COMPD | 47514 | 102817 | 46.20 | 金属冶金 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 29 | ANAL CHEM | 46732 | 133005 | 35.14 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 30 | CHEM ENG J | 46664 | 95055 | 49.09 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 31 | ELECTROCHIM ACTA | 45760 | 103577 | 44.18 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 32 | APPL CATAL B-ENVIRON | 43627 | 74797 | 58.20 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 33 | J APPL PHYS | 43181 | 160550 | 26.90 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 34 | OPT EXPRESS | 43110 | 115635 | 37.28 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 35 | BIORESOURCE TECHNOL | 42594 | 118251 | 36.00 | 医学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 36 | CHEM MATER | 42120 | 106568 | 39.52 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |

| | | | | | | |
|----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 37 | ORG LETT | 41774 | 100313 | 41.64 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 38 | APPL SURF SCI | 41309 | 92186 | 44.81 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 39 | ENERG ENVIRON SCI | 40794 | 81176 | 50.25 | 能源 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 40 | J HAZARD MATER | 40680 | 96476 | 42.11 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 41 | NAT MATER | 38415 | 97792 | 39.28 | 材料科学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 42 | NUCLEIC ACIDS RES | 38053 | 181592 | 20.95 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 43 | J CHEM PHYS | 37127 | 209783 | 17.70 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 44 | BIOMATERIALS | 37042 | 109384 | 33.86 | 医学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 45 | ASTROPHYS J | 36650 | 261830 | 14.00 | 天文学 | IOP PUBLISHING LTD |
| 46 | CARBON | 35424 | 74892 | 47.30 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 47 | MAT SCI ENG A-STRUCT | 35379 | 79492 | 44.38 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 48 | SENSOR ACTUAT B-CHEM | 34285 | 82189 | 41.71 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 49 | CHEM-EUR J | 33430 | 98677 | 33.88 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 50 | CANCER RES | 33102 | 130932 | 25.27 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 51 | WATER RES | 33050 | 87258 | 37.87 | 水利 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 52 | LANGMUIR | 33031 | 117927 | 28.01 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 53 | PHYS REV A | 32785 | 116844 | 27.96 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 54 | NEW ENGL J MED | 32760 | 344581 | 9.51 | 医学 | MASSACHUSETTS MEDICA |
| 55 | ACTA MATER | 32391 | 73990 | 43.78 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 56 | SCI TOTAL ENVIRON | 31727 | 97467 | 32.55 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 57 | MACROMOLECULES | 31566 | 102131 | 30.91 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 58 | PHYS REV D | 31532 | 169456 | 18.59 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 59 | CHEMOSPHERE | 31190 | 79440 | 39.26 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 60 | J ORG CHEM | 29725 | 98696 | 30.11 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 61 | APPL ENERG | 29697 | 81221 | 36.18 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 62 | J AGR FOOD CHEM | 29393 | 109151 | 26.93 | 食品科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 63 | ADV ENERGY MATER | 29341 | 50724 | 57.44 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 64 | FOOD CHEM | 29092 | 104574 | 27.78 | 食品科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 65 | PHYS CHEM CHEM PHYS | 29069 | 103307 | 28.14 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 66 | LANCET | 29009 | 247292 | 11.73 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 67 | INT J HYDROGEN ENERG | 28018 | 81043 | 34.57 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 68 | OPT LETT | 27986 | 70631 | 39.62 | 化学 | OPTICAL SOC AMER |
| 69 | INORG CHEM | 27309 | 93363 | 29.25 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 70 | BIOSENS BIOELECTRON | 26950 | 57168 | 47.14 | 生物学 | ELSEVIER ADVANCED TE |
| 71 | J MATER CHEM | 26918 | 126338 | 21.31 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 72 | SMALL | 26047 | 49968 | 52.13 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 73 | ACS CATAL | 26035 | 55465 | 46.93 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 74 | FUEL | 25911 | 61516 | 42.12 | 化工 | ELSEVIER SCI LTD |
| 75 | ACCOUNTS CHEM RES | 25808 | 69687 | 37.03 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 76 | IND ENG CHEM RES | 25645 | 71983 | 35.63 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 77 | J PHYS CHEM B | 24984 | 111618 | 22.38 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 78 | PLANT PHYSIOL | 24882 | 80841 | 30.78 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 79 | NANO ENERGY | 24461 | 37106 | 65.92 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 80 | NAT NANOTECHNOL | 24355 | 63245 | 38.50 | 材料科学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 81 | PHYS REV E | 24229 | 100870 | 24.02 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 82 | J COLLOID INTERF SCI | 23664 | 70444 | 33.54 | 物理 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 83 | CARBOHYD POLYM | 23538 | 66166 | 35.57 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 84 | ANGEW CHEM | 23421 | 327734 | 7.14 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 85 | BIOCHEM BIOPH RES CO | 23286 | 82168 | 28.34 | 生物学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 86 | J MEMBRANE SCI | 23172 | 68302 | 33.92 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 87 | BIOINFORMATICS | 22821 | 107600 | 21.20 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 88 | MATER DESIGN | 22344 | 53840 | 41.50 | 水利 | ELSEVIER SCI LTD |
| 89 | DALTON T | 21398 | 70378 | 30.40 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 90 | J MATER CHEM C | 21322 | 40067 | 53.22 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 91 | ENERGY | 21286 | 64992 | 32.75 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 92 | IEEE T IND ELECTRON | 21237 | 61342 | 34.47 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 93 | APPL ENVIRON MICROB | 21097 | 105845 | 19.92 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 94 | GEOPHYS RES LETT | 21012 | 102052 | 20.59 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 95 | J IMMUNOL | 20905 | 127940 | 16.32 | 医学 | AMER ASSOC IMMUNOLOG |
| 96 | J ELECTROCHEM SOC | 20860 | 71747 | 29.07 | 化学 | ELECTROCHEMICAL SOC |
| 97 | RENEW SUST ENERG REV | 20847 | 88430 | 23.57 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 98 | MON NOT R ASTRON SOC | 20839 | 166152 | 12.54 | 天文学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 99 | CERAM INT | 20816 | 46425 | 44.83 | 化工 | ELSEVIER SCI LTD |
| 100 | BLOOD | 20213 | 161827 | 12.49 | 医学 | AMER SOC HEMATOLOGY |
| 101 | ONCOGENE | 20201 | 63249 | 31.94 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 102 | ATMOS ENVIRON | 20143 | 56017 | 35.96 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 103 | POLYMER | 20040 | 60140 | 33.32 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 104 | MATER LETT | 19909 | 46192 | 43.10 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 105 | J CATAL | 19895 | 47618 | 41.78 | 化学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 106 | IEEE T PATTERN ANAL | 19877 | 55828 | 35.60 | 电子通信 | IEEE COMPUTER SOC |
| 107 | J GEOPHYS RES-ATMOS | 19764 | 71714 | 27.56 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 108 | AUTOMATICA | 19732 | 40135 | 49.16 | 电子通信 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 109 | J CLEAN PROD | 19366 | 71233 | 27.11 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 110 | PLANT CELL | 19249 | 52034 | 36.99 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 111 | IEEE T AUTOMAT CONTR | 19193 | 47987 | 40.00 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 112 | J CLIN INVEST | 18913 | 108879 | 17.37 | 医学 | AMER SOC CLINICAL IN |
| 113 | J CLIN ONCOL | 18562 | 154029 | 12.05 | 医学 | AMER SOC CLINICAL ON |
| 114 | INT J HEAT MASS TRAN | 18494 | 59146 | 31.27 | 物理 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 115 | CONSTR BUILD MATER | 18480 | 56987 | 32.43 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 116 | J NEUROSCI | 18269 | 175046 | 10.44 | 医学 | SOC NEUROSCIENCE |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 117 | CIRCULATION | 18265 | 166484 | 10.97 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 118 | ENVIRON POLLUT | 18176 | 48578 | 37.42 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 119 | J MATER SCI | 18071 | 50817 | 35.56 | 材料科学 | SPRINGER |
| 120 | CHEM SCI | 17877 | 43152 | 41.43 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 121 | ENERG FUEL | 17784 | 44127 | 40.30 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 122 | IEEE T GEOSCI REMOTE | 17768 | 43741 | 40.62 | 地学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 123 | CLIN CANCER RES | 17570 | 78171 | 22.48 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 124 | J AM CERAM SOC | 17556 | 44781 | 39.20 | 化工 | WILEY |
| 125 | NAT GENET | 17537 | 93920 | 18.67 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 126 | J APPL POLYM SCI | 17484 | 56868 | 30.75 | 化学 | WILEY |
| 127 | IEEE T IMAGE PROCESS | 17333 | 40201 | 43.12 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 128 | GREEN CHEM | 16730 | 45125 | 37.08 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 129 | REMOTE SENS ENVIRON | 16693 | 54482 | 30.64 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 130 | GEOCHIM COSMOCHIM AC | 16418 | 66747 | 24.60 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 131 | ENERG CONVERS MANAGE | 16409 | 51652 | 31.77 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 132 | CORROS SCI | 16221 | 37952 | 42.74 | 化工 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 133 | NEUROCOMPUTING | 16142 | 30950 | 52.16 | 计算技术 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 134 | APPL THERM ENG | 16129 | 43042 | 37.47 | 动力 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 135 | J MED CHEM | 16018 | 69945 | 22.90 | 医学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 136 | IEEE T SIGNAL PROCES | 15994 | 40339 | 39.65 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 137 | EARTH PLANET SC LETT | 15902 | 62414 | 25.48 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 138 | APPL OPTICS | 15896 | 49871 | 31.87 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 139 | NAT PHOTONICS | 15664 | 43932 | 35.66 | 物理 | NATURE PUBLISHING GR |
| 140 | J CHROMATOGR A | 15650 | 61427 | 25.48 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 141 | PLANT J | 15633 | 43424 | 36.00 | 生物学 | WILEY |
| 142 | ATMOS CHEM PHYS | 15519 | 51162 | 30.33 | 地学 | COPERNICUS GESELLSCH |
| 143 | J HYDROL | 15497 | 54625 | 28.37 | 水利 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 144 | NAT MED | 15372 | 79243 | 19.40 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 145 | ANAL CHIM ACTA | 15112 | 48221 | 31.34 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 146 | TETRAHEDRON LETT | 15094 | 61872 | 24.40 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 147 | SCRIPTA MATER | 14933 | 33032 | 45.21 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 148 | J VIROL | 14901 | 88684 | 16.80 | 医学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 149 | SURF COAT TECH | 14726 | 41783 | 35.24 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 150 | HEPATOLOGY | 14664 | 65892 | 22.26 | 医学 | WILEY |
| 151 | J CLIMATE | 14553 | 52398 | 27.77 | 地学 | AMER METEOROLOGICAL |
| 152 | ASTRON ASTROPHYS | 14549 | 131500 | 11.06 | 天文学 | EDP SCIENCES S A |
| 153 | NAT REV CANCER | 14413 | 50529 | 28.52 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 154 | CA-CANCER J CLIN | 14409 | 32410 | 44.46 | 医学 | WILEY-BLACKWELL |
| 155 | TALANTA | 14401 | 41988 | 34.30 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 156 | INFORM SCIENCES | 14347 | 31734 | 45.21 | 信息科学 | ELSEVIER SCIENCE INC |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 157 | IEEE T POWER ELECTR | 14210 | 52702 | 26.96 | 动力 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 158 | INT J MOL SCI | 14025 | 53148 | 26.39 | 化学 | MDPI |
| 159 | J PHYS CHEM LETT | 13986 | 45404 | 30.80 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 160 | J EXP BOT | 13888 | 44813 | 30.99 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 161 | APPL CATAL A-GEN | 13699 | 38515 | 35.57 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 162 | J COMPUT PHYS | 13675 | 51597 | 26.50 | 物理 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 163 | J SOUND VIB | 13670 | 36167 | 37.80 | 力学 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 164 | NANOTECHNOLOGY | 13527 | 43992 | 30.75 | 材料科学 | IOP PUBLISHING LTD |
| 165 | SOIL BIOL BIOCHEM | 13517 | 36977 | 36.56 | 生物学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 166 | J CONTROL RELEASE | 13432 | 47630 | 28.20 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 167 | J PHYS CHEM A | 13337 | 59462 | 22.43 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 168 | NAT BIOTECHNOL | 13134 | 60971 | 21.54 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 169 | PHYS LETT B | 13075 | 62219 | 21.01 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 170 | IEEE T ANTENN PROPAG | 12985 | 41688 | 31.15 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 171 | J HIGH ENERGY PHYS | 12956 | 87627 | 14.79 | 物理 | SPRINGER |
| 172 | APPL MICROBIOL BIOT | 12844 | 43697 | 29.39 | 生物学 | SPRINGER |
| 173 | INT J CANCER | 12804 | 50955 | 25.13 | 医学 | WILEY |
| 174 | INT J ADV MANUF TECH | 12688 | 30520 | 41.57 | 机械 | SPRINGER LONDON LTD |
| 175 | SENSORS-BASEL | 12617 | 46222 | 27.30 | 化学 | MDPI |
| 176 | CANCER LETT | 12611 | 30146 | 41.83 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 177 | MOL CELL | 12586 | 62812 | 20.04 | 生物学 | CELL PRESS |
| 178 | ACS SUSTAIN CHEM ENG | 12341 | 24768 | 49.83 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 179 | CRYSTENGCOMM | 12300 | 28564 | 43.06 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 180 | NEW PHYTOL | 12300 | 52069 | 23.62 | 生物学 | WILEY |
| 181 | NEUROIMAGE | 12252 | 99720 | 12.29 | 医学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 182 | ENVIRON SCI POLLUT R | 12207 | 34055 | 35.85 | 环境科学 | SPRINGER HEIDELBERG |
| 183 | CHEM GEOL | 12096 | 35326 | 34.24 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 184 | GASTROENTEROLOGY | 12084 | 74469 | 16.23 | 医学 | W B SAUNDERS CO-ELSE |
| 185 | STROKE | 12026 | 64814 | 18.56 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 186 | CHEM ENG SCI | 11917 | 40846 | 29.18 | 化工 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 187 | NAT CHEM | 11768 | 32858 | 35.82 | 化学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 188 | CATAL TODAY | 11724 | 35515 | 33.01 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 189 | J FLUID MECH | 11685 | 62018 | 18.84 | 力学 | CAMBRIDGE UNIV PRESS |
| 190 | REV MOD PHYS | 11595 | 50151 | 23.12 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 191 | GENE DEV | 11583 | 54563 | 21.23 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 192 | TETRAHEDRON | 11562 | 47214 | 24.49 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 193 | EUR J OPER RES | 11558 | 48466 | 23.85 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 194 | IEEE T POWER SYST | 11557 | 44737 | 25.83 | 动力 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 195 | APPL MATH COMPUT | 11527 | 28774 | 40.06 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 196 | WATER RESOUR RES | 11504 | 52933 | 21.73 | 水利 | AMER GEOPHYSICAL UNI |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 197 | BIOMACROMOLECULES | 11503 | 37954 | 30.31 | 生物学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 198 | COMPOS SCI TECHNOL | 11452 | 33219 | 34.47 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 199 | J MATER PROCESS TECH | 11394 | 33606 | 33.91 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 200 | LITHOS | 11374 | 21798 | 52.18 | 地学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 201 | JAMA-J AM MED ASSOC | 11284 | 156350 | 7.22 | 医学 | AMER MEDICAL ASSOC |
| 202 | INT J ROCK MECH MIN | 11269 | 20189 | 55.82 | 力学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 203 | CRYST GROWTH DES | 11264 | 29940 | 37.62 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 204 | PHYSICA A | 11237 | 28062 | 40.04 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 205 | PHYS REV C | 11237 | 47936 | 23.43 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 206 | INT J BIOL MACROMOL | 11204 | 31707 | 35.34 | 生物学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 207 | J EUR CERAM SOC | 11152 | 25790 | 43.24 | 化工 | ELSEVIER SCI LTD |
| 208 | IEEE T WIREL COMMUN | 11089 | 29218 | 37.95 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 209 | EMBO J | 11043 | 65212 | 16.93 | 生物学 | WILEY |
| 210 | NONLINEAR DYNAM | 11021 | 20658 | 53.35 | 数学 | SPRINGER |
| 211 | GEOPHYSICS | 10973 | 25228 | 43.50 | 地学 | SOC EXPLORATION GEOP |
| 212 | J PHYS D APPL PHYS | 10914 | 42815 | 25.49 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 213 | CIRC RES | 10867 | 52988 | 20.51 | 电子通信 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 214 | BMC GENOMICS | 10809 | 39876 | 27.11 | 生物学 | BIOMED CENTRAL LTD |
| 215 | COMPOS STRUCT | 10722 | 35620 | 30.10 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 216 | ENERG POLICY | 10707 | 47238 | 22.67 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 217 | NAT METHODS | 10696 | 64324 | 16.63 | | NATURE PUBLISHING GR |
| 218 | IEEE T INFORM THEORY | 10659 | 40105 | 26.58 | 信息科学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 219 | IEEE T VEH TECHNOL | 10654 | 26445 | 40.29 | 交通 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 220 | ACTA BIOMATER | 10631 | 34157 | 31.12 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 221 | J MATER CHEM B | 10579 | 21758 | 48.62 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 222 | ORG BIOMOL CHEM | 10397 | 32868 | 31.63 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 223 | WORLD J GASTROENTERO | 10312 | 40306 | 25.58 | 医学 | BAISHIDENG PUBLISHIN |
| 224 | CEMENT CONCRETE RES | 10261 | 34278 | 29.94 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 225 | PLANT SOIL | 10248 | 33620 | 30.48 | 生物学 | SPRINGER |
| 226 | MOL CELL BIOL | 10237 | 53856 | 19.01 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 227 | GLOBAL CHANGE BIOL | 10158 | 42119 | 24.12 | 地学 | WILEY |
| 228 | FRONT PLANT SCI | 10109 | 34295 | 29.48 | 生物学 | FRONTIERS MEDIA SA |
| 229 | CHEM PHYS LETT | 10098 | 48638 | 20.76 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 230 | DESALINATION | 10031 | 40252 | 24.92 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 231 | SEP PURIF TECHNOL | 9966 | 28152 | 35.40 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 232 | COLLOID SURFACE A | 9950 | 31868 | 31.22 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 233 | CHEMSUSCHEM | 9917 | 24207 | 40.97 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 234 | J ETHNOPHARMACOL | 9848 | 35034 | 28.11 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 235 | NANO RES | 9836 | 16517 | 59.55 | 材料科学 | TSINGHUA UNIV PRESS |
| 236 | NEURON | 9807 | 95348 | 10.29 | 医学 | CELL PRESS |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|------|-------|-------|------|----------------------|
| 237 | NAT REV MOL CELL BIO | 9790 | 45869 | 21.34 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 238 | EXPERT SYST APPL | 9787 | 39173 | 24.98 | 电子通信 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 239 | MOL BIOL EVOL | 9720 | 46915 | 20.72 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 240 | ADV SYNTH CATAL | 9712 | 24026 | 40.42 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 241 | ANALYST | 9688 | 29953 | 32.34 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 242 | FEBS LETT | 9688 | 49300 | 19.65 | 生物学 | WILEY |
| 243 | J ASIAN EARTH SCI | 9639 | 14350 | 67.17 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 244 | IEEE T NEUR NET LEAR | 9552 | 27444 | 34.81 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 245 | NAT PHYS | 9495 | 36156 | 26.26 | 物理 | NATURE PUBLISHING GR |
| 246 | J PHYS-CONDENS MAT | 9438 | 46471 | 20.31 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 247 | J BACTERIOL | 9394 | 64045 | 14.67 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 248 | POWDER TECHNOL | 9326 | 27826 | 33.52 | 动力 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 249 | BRIT J CANCER | 9264 | 45886 | 20.19 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 250 | MOLECULES | 9252 | 39342 | 23.52 | 化学 | MDPI |
| 251 | CANCER CELL | 9239 | 36056 | 25.62 | 医学 | CELL PRESS |
| 252 | BIOORG MED CHEM LETT | 9191 | 38209 | 24.06 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 253 | CATAL SCI TECHNOL | 9170 | 19506 | 47.01 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 254 | J GEOPHYS RES-SOL EA | 9163 | 48580 | 18.86 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 255 | FREE RADICAL BIO MED | 9136 | 40820 | 22.38 | 生物学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 256 | BIOCHEMISTRY-US | 9126 | 74080 | 12.32 | 生物学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 257 | ADV DRUG DELIVER REV | 9107 | 36350 | 25.05 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 258 | WEAR | 9102 | 27268 | 33.38 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 259 | SOFT MATTER | 9097 | 36016 | 25.26 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 260 | J NUCL MATER | 9077 | 30454 | 29.81 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 261 | POLYM CHEM-UK | 9073 | 21730 | 41.75 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 262 | IEEE T CYBERNETICS | 9059 | 13561 | 66.80 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 263 | COORDIN CHEM REV | 9022 | 32760 | 27.54 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 264 | THIN SOLID FILMS | 8995 | 39892 | 22.55 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 265 | OPT COMMUN | 8993 | 22968 | 39.15 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 266 | ONCOL REP | 8971 | 18241 | 49.18 | 医学 | SPANDIDOS PUBL LTD |
| 267 | J CELL BIOL | 8945 | 67347 | 13.28 | 生物学 | ROCKEFELLER UNIV PRE |
| 268 | NAT PROTOC | 8933 | 40341 | 22.14 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 269 | GEOLOGY | 8912 | 37975 | 23.47 | 地学 | GEOLOGICAL SOC AMER, |
| 270 | DIABETES | 8835 | 53532 | 16.50 | 医学 | AMER DIABETES ASSOC |
| 271 | MICROPOR MESOPOR MAT | 8829 | 25303 | 34.89 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 272 | GENE | 8793 | 25503 | 34.48 | 生物学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 273 | RENEW ENERG | 8787 | 41305 | 21.27 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 274 | IEEE ACCESS | 8764 | 20879 | 41.98 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 275 | COMPOS PART B-ENG | 8724 | 30167 | 28.92 | 电工 | ELSEVIER SCI LTD |
| 276 | MECH SYST SIGNAL PR | 8711 | 18529 | 47.01 | 机械 | ACADEMIC PRESS LTD- |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|------|--------|-------|------|----------------------|
| 277 | PATTERN RECOGN | 8693 | 27711 | 31.37 | 计算技术 | ELSEVIER SCI LTD |
| 278 | ENERG BUILDINGS | 8667 | 36886 | 23.50 | 土木工程 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 279 | J NAT PROD | 8639 | 25908 | 33.35 | 医学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 280 | DEVELOPMENT | 8626 | 54782 | 15.75 | 生物学 | COMPANY BIOLOGISTS L |
| 281 | MATER CHEM PHYS | 8622 | 27209 | 31.69 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 282 | ENG STRUCT | 8621 | 24459 | 35.25 | 土木工程 | ELSEVIER SCI LTD |
| 283 | SOL ENERG MAT SOL C | 8555 | 30400 | 28.14 | 能源 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 284 | J MAGN MAGN MATER | 8553 | 36072 | 23.71 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 285 | J EXP MED | 8542 | 63983 | 13.35 | 医学 | ROCKEFELLER UNIV PRE |
| 286 | J AM COLL CARDIOL | 8493 | 100986 | 8.41 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 287 | J HEPATOL | 8412 | 40643 | 20.70 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 288 | NAT CELL BIOL | 8386 | 40615 | 20.65 | 生物学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 289 | IMMUNITY | 8368 | 51051 | 16.39 | 医学 | CELL PRESS |
| 290 | PHYS LETT A | 8328 | 27717 | 30.05 | 物理 | ELSEVIER SCIENCE BV |
| 291 | METALL MATER TRANS A | 8315 | 29084 | 28.59 | 材料科学 | SPRINGER |
| 292 | ACTA PETROL SIN | 8295 | 8708 | 95.26 | 能源 | SCIENCE PRESS |
| 293 | GENOME RES | 8292 | 39240 | 21.13 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 294 | EUR J MED CHEM | 8288 | 34925 | 23.73 | 化学 | ELSEVIER FRANCE-EDIT |
| 295 | BIOMED RES INT | 8268 | 36776 | 22.48 | 生物学 | HINDAWI LTD |
| 296 | GENOME BIOL | 8246 | 38920 | 21.19 | 生物学 | BIOMED CENTRAL LTD |
| 297 | MOL MED REP | 8233 | 15450 | 53.29 | 医学 | SPANDIDOS PUBL LTD |
| 298 | NEW J CHEM | 8232 | 24939 | 33.01 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 299 | J ENVIRON MANAGE | 8210 | 35149 | 23.36 | 环境科学 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 300 | IEEE T FUZZY SYS | 8170 | 15574 | 52.46 | 数学 | IEEE-INST ELECTRICAL |

三、2019 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊

| 序号 | 引用期刊 | 中国引用 次数(次) | 国际引用 次数(次) | 占比 | 学科 | 出版机构 |
|----|----------------------|---------------|---------------|-------|--------|----------------------|
| 1 | J AM CHEM SOC | 212579 | 556233 | 38.22 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 2 | NATURE | 187588 | 767209 | 24.45 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 3 | SCIENCE | 182581 | 699842 | 26.09 | 自然科学综合 | AMER ASSOC ADVANCEME |
| 4 | ANGEW CHEM INT EDIT | 159693 | 351229 | 45.47 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 5 | ADV MATER | 153629 | 264939 | 57.99 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 6 | P NATL ACAD SCI USA | 132832 | 676425 | 19.64 | 自然科学综合 | NATL ACAD SCIENCES |
| 7 | PLOS ONE | 124833 | 688763 | 18.12 | 自然科学综合 | PUBLIC LIBRARY SCIEN |
| 8 | ACS APPL MATER INTER | 117223 | 214885 | 54.55 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 9 | PHYS REV LETT | 115422 | 443084 | 26.05 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 10 | NAT COMMUN | 107224 | 312599 | 34.30 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 11 | SCI REP-UK | 105380 | 386848 | 27.24 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 12 | ENVIRON SCI TECHNOL | 89308 | 187990 | 47.51 | 环境科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 13 | CHEM COMMUN | 88838 | 199100 | 44.62 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 14 | PHYS REV B | 88606 | 369958 | 23.95 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 15 | J MATER CHEM A | 88575 | 154853 | 57.20 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 16 | ACS NANO | 81673 | 166989 | 48.91 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 17 | CHEM REV | 71183 | 200014 | 35.59 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 18 | NANO LETT | 70045 | 165521 | 42.32 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 19 | CHEM ENG J | 68573 | 129806 | 52.83 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 20 | CHEM SOC REV | 67673 | 150703 | 44.91 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 21 | ADV FUNCT MATER | 67522 | 116431 | 57.99 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 22 | APPL PHYS LETT | 67470 | 214337 | 31.48 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 23 | J BIOL CHEM | 62812 | 349091 | 17.99 | 生物学 | AMER SOC BIOCHEMISTR |
| 24 | RSC ADV | 62562 | 159744 | 39.16 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 25 | SCI TOTAL ENVIRON | 60882 | 134959 | 45.11 | 环境科学 | ELSEVIER |
| 26 | ANAL CHEM | 59983 | 140785 | 42.61 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 27 | CELL | 59459 | 258178 | 23.03 | 生物学 | CELL PRESS |
| 28 | APPL CATAL B-ENVIRON | 57004 | 97041 | 58.74 | 化学 | ELSEVIER |
| 29 | BIORESOURCE TECHNOL | 55270 | 131781 | 41.94 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 30 | NANOSCALE | 55156 | 106883 | 51.60 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 31 | APPL SURF SCI | 55092 | 116685 | 47.21 | 物理 | ELSEVIER |
| 32 | J PHYS CHEM C | 51725 | 155280 | 33.31 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 33 | SENSOR ACTUAT B-CHEM | 50959 | 97547 | 52.24 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 34 | J POWER SOURCES | 50674 | 125055 | 40.52 | 动力 | ELSEVIER |
| 35 | NUCLEIC ACIDS RES | 49929 | 201649 | 24.76 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |

| | | | | | | |
|----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 36 | ELECTROCHIM ACTA | 49439 | 118897 | 41.58 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 37 | J HAZARD MATER | 48574 | 110068 | 44.13 | 材料科学 | ELSEVIER |
| 38 | WATER RES | 48282 | 99442 | 48.55 | | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 39 | J ALLOY COMPD | 47860 | 125517 | 38.13 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 40 | OPT EXPRESS | 47022 | 119017 | 39.51 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 41 | ORG LETT | 45877 | 101101 | 45.38 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 42 | CHEMOSPHERE | 44245 | 94793 | 46.68 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 43 | ENERG ENVIRON SCI | 44178 | 86899 | 50.84 | 环境科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 44 | ADV ENERGY MATER | 42313 | 67558 | 62.63 | 能源 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 45 | CHEM MATER | 42293 | 111299 | 38.00 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 46 | NAT MATER | 40847 | 99502 | 41.05 | 材料科学 | NATURE RESEARCH |
| 47 | CARBON | 40188 | 86891 | 46.25 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 48 | ASTROPHYS J | 39972 | 269369 | 14.84 | 天文 | IOP PUBLISHING LTD |
| 49 | J APPL PHYS | 38272 | 154876 | 24.71 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 50 | NEW ENGL J MED | 37869 | 347451 | 10.90 | 医学 | MASSACHUSETTS MEDICA |
| 51 | MAT SCI ENG A-STRUCT | 37863 | 89908 | 42.11 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 52 | BIOMATERIALS | 36789 | 108070 | 34.04 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 53 | APPL ENERG | 36107 | 98570 | 36.63 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 54 | FOOD CHEM | 35368 | 122430 | 28.89 | 食品科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 55 | CHEM-EUR J | 35352 | 100665 | 35.12 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 56 | CANCER RES | 35217 | 135753 | 25.94 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 57 | SMALL | 35202 | 60569 | 58.12 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 58 | NANO ENERGY | 34918 | 52300 | 66.77 | 能源 | ELSEVIER |
| 59 | LANCET | 34523 | 256199 | 13.48 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 60 | ACS CATAL | 34458 | 70712 | 48.73 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 61 | BIOSENS BIOELECTRON | 34101 | 62284 | 54.75 | 生物学 | ELSEVIER ADVANCED TE |
| 62 | INT J HYDROGEN ENERG | 34030 | 96219 | 35.37 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 63 | FUEL | 33351 | 75609 | 44.11 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 64 | ACTA MATER | 33163 | 81679 | 40.60 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 65 | PHYS REV A | 32906 | 116006 | 28.37 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 66 | J AGR FOOD CHEM | 32541 | 118586 | 27.44 | 食品科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 67 | BIOINFORMATICS | 32215 | 122242 | 26.35 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 68 | LANGMUIR | 32001 | 118036 | 27.11 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 69 | REMOTE SENS ENVIRON | 31656 | 62697 | 50.49 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 70 | J CHEM PHYS | 31351 | 210683 | 14.88 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 71 | J ORG CHEM | 31345 | 97162 | 32.26 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 72 | ENERGY | 30837 | 79807 | 38.64 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 73 | PHYS REV D | 30531 | 179343 | 17.02 | 天文 | AMER PHYSICAL SOC |
| 74 | J CLEAN PROD | 30510 | 104138 | 29.30 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 75 | PLANT PHYSIOL | 30487 | 87261 | 34.94 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 76 | MACROMOLECULES | 30380 | 102410 | 29.67 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 77 | RENEW SUST ENERG REV | 29705 | 105054 | 28.28 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 78 | IEEE T GEOSCI REMOTE | 29431 | 46565 | 63.20 | 地学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 79 | CARBOHYD POLYM | 29220 | 79342 | 36.83 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 80 | IEEE T IND ELECTRON | 29132 | 64150 | 45.41 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 81 | IND ENG CHEM RES | 29130 | 79542 | 36.62 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 82 | CONSTR BUILD MATER | 29121 | 76055 | 38.29 | 土木工程 | ELSEVIER SCI LTD |
| 83 | PHYS CHEM CHEM PHYS | 28947 | 108844 | 26.60 | 物理 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 84 | ENVIRON POLLUT | 28496 | 60363 | 47.21 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 85 | NAT NANOTECHNOL | 28475 | 65923 | 43.19 | 材料科学 | NATURE RESEARCH |
| 86 | IEEE ACCESS | 27985 | 51038 | 54.83 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 87 | ACCOUNTS CHEM RES | 27959 | 72738 | 38.44 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 88 | INORG CHEM | 27887 | 96159 | 29.00 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 89 | OPT LETT | 27379 | 70740 | 38.70 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 90 | J COLLOID INTERF SCI | 27108 | 80900 | 33.51 | 物理 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 91 | IEEE T PATTERN ANAL | 26081 | 52888 | 49.31 | 计算技术 | IEEE COMPUTER SOC |
| 92 | MON NOT R ASTRON SOC | 25910 | 179960 | 14.40 | 天文 | OXFORD UNIV PRESS |
| 93 | ATMOS ENVIRON | 25860 | 59134 | 43.73 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 94 | SENSORS-BASEL | 25842 | 63306 | 40.82 | 化学 | MDPI |
| 95 | GEOPHYS RES LETT | 25442 | 107895 | 23.58 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 96 | PHYS REV E | 25158 | 98174 | 25.63 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 97 | J GEOPHYS RES-ATMOS | 24529 | 74401 | 32.97 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 98 | INT J HEAT MASS TRAN | 24516 | 70732 | 34.66 | 力学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 99 | IEEE T AUTOMAT CONTR | 24257 | 46732 | 51.91 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 100 | BIOCHEM BIOPH RES CO | 23865 | 85844 | 27.80 | 生物学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 101 | ENERG CONVERS MANAGE | 23577 | 62270 | 37.86 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 102 | J MATER CHEM C | 23546 | 50676 | 46.46 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 103 | MATER DESIGN | 23513 | 60066 | 39.15 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 104 | AUTOMATICA | 23415 | 39422 | 59.40 | 电子通信 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 105 | PLANT CELL | 23077 | 54927 | 42.01 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 106 | J MEMBRANE SCI | 22906 | 73533 | 31.15 | 化工 | ELSEVIER |
| 107 | CHEM SCI | 22841 | 51683 | 44.19 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 108 | APPL THERM ENG | 22616 | 53127 | 42.57 | 动力 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 109 | CERAM INT | 22518 | 60647 | 37.13 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 110 | DALTON T | 22405 | 74048 | 30.26 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 111 | IEEE T IMAGE PROCESS | 22332 | 47814 | 46.71 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 112 | J HYDROL | 22217 | 59291 | 37.47 | 地学 | ELSEVIER |
| 113 | BLOOD | 21804 | 165117 | 13.21 | 医学 | AMER SOC HEMATOLOGY |
| 114 | J IMMUNOL | 21562 | 125400 | 17.20 | 医学 | AMER ASSOC IMMUNOLOG |
| 115 | ACS SUSTAIN CHEM ENG | 21542 | 41078 | 52.44 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 116 | APPL ENVIRON MICROB | 21534 | 104312 | 20.64 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 117 | J PHYS CHEM B | 21451 | 106982 | 20.05 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 118 | SURF COAT TECH | 21382 | 49415 | 43.27 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 119 | ONCOGENE | 21354 | 66303 | 32.21 | 生物学 | SPRINGER NATURE |
| 120 | NAT GENET | 21063 | 97380 | 21.63 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 121 | NEUROCOMPUTING | 20872 | 35692 | 58.48 | 计算技术 | ELSEVIER |
| 122 | INT J MOL SCI | 20829 | 77286 | 26.95 | 生物学 | MDPI |
| 123 | J CLIN ONCOL | 20758 | 155297 | 13.37 | 医学 | AMER SOC CLINICAL ON |
| 124 | J CATAL | 20722 | 49686 | 41.71 | 化学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 125 | REMOTE SENS-BASEL | 20704 | 36083 | 57.38 | 地学 | MDPI |
| 126 | ENERG FUEL | 20427 | 50867 | 40.16 | 能源 | AMER CHEMICAL SOC |
| 127 | CLIN CANCER RES | 20190 | 85288 | 23.67 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 128 | ATMOS CHEM PHYS | 20097 | 53236 | 37.75 | 环境科学 | COPERNICUS GESELLSCH |
| 129 | MATER LETT | 20076 | 50237 | 39.96 | 材料科学 | ELSEVIER |
| 130 | J CLIN INVEST | 20049 | 109020 | 18.39 | 医学 | AMER SOC CLINICAL IN |
| 131 | J ELECTROCHEM SOC | 19965 | 77774 | 25.67 | 化学 | ELECTROCHEMICAL SOC |
| 132 | GREEN CHEM | 19823 | 49706 | 39.88 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 133 | ENVIRON SCI POLLUT R | 19623 | 46033 | 42.63 | 环境科学 | SPRINGER HEIDELBERG |
| 134 | SOIL BIOL BIOCHEM | 19548 | 40199 | 48.63 | 农学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 135 | POLYMER | 19540 | 61326 | 31.86 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 136 | IEEE T SIGNAL PROCES | 19441 | 37840 | 51.38 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 137 | INFORM SCIENCES | 19318 | 36107 | 53.50 | 计算技术 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 138 | GEOCHIM COSMOCHIM AC | 19174 | 70726 | 27.11 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 139 | J NEUROSCI | 19165 | 167114 | 11.47 | 医学 | SOC NEUROSCIENCE |
| 140 | TALANTA | 19018 | 46776 | 40.66 | 化学 | ELSEVIER |
| 141 | PLANT J | 18902 | 46465 | 40.68 | 生物学 | WILEY |
| 142 | ANAL CHIM ACTA | 18801 | 50928 | 36.92 | 化学 | ELSEVIER |
| 143 | CIRCULATION | 18513 | 158218 | 11.70 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 144 | CORROS SCI | 18348 | 44347 | 41.37 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 145 | J VIROL | 18333 | 87109 | 21.05 | 医学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 146 | IEEE T POWER ELECTR | 17844 | 51670 | 34.54 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 147 | J MATER SCI | 17793 | 55099 | 32.29 | 材料科学 | SPRINGER |
| 148 | NAT MED | 17723 | 85220 | 20.80 | 医学 | NATURE RESEARCH |
| 149 | CA-CANCER J CLIN | 17532 | 39917 | 43.92 | 医学 | WILEY-BLACKWELL |
| 150 | APPL OPTICS | 17528 | 49100 | 35.70 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 151 | NEW PHYTOL | 17443 | 57929 | 30.11 | 生物学 | WILEY |
| 152 | J EXP BOT | 17376 | 50988 | 34.08 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 153 | NAT PHOTONICS | 17322 | 45057 | 38.45 | 物理 | NATURE RESEARCH |
| 154 | EARTH PLANET SC LETT | 17274 | 66029 | 26.16 | 地学 | ELSEVIER |
| 155 | INT J BIOL MACROMOL | 17239 | 47121 | 36.59 | 生物学 | ELSEVIER |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|--------|----------------------|
| 156 | J CLIMATE | 17229 | 60118 | 28.66 | 地学 | AMER METEOROLOGICAL |
| 157 | IEEE T ANTENN PROPAG | 17080 | 42298 | 40.38 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 158 | J SOUND VIB | 16814 | 38071 | 44.17 | 物理 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 159 | J MED CHEM | 16693 | 74893 | 22.29 | 医学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 160 | ASTRON ASTROPHYS | 16675 | 135619 | 12.30 | 天文 | EDP SCIENCES S A |
| 161 | NAT BIOTECHNOL | 16666 | 63979 | 26.05 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 162 | EUR J OPER RES | 16570 | 52278 | 31.70 | 数学 | ELSEVIER |
| 163 | FRONT PLANT SCI | 16355 | 47627 | 34.34 | 生物学 | FRONTIERS MEDIA SA |
| 164 | HEPATOLOGY | 16283 | 65758 | 24.76 | 医学 | WILEY |
| 165 | J APPL POLYM SCI | 16233 | 58468 | 27.76 | 化学 | WILEY |
| 166 | WATER RESOUR RES | 15991 | 56293 | 28.41 | 环境科学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 167 | TETRAHEDRON LETT | 15949 | 58547 | 27.24 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 168 | NAT REV CANCER | 15822 | 52053 | 30.40 | 医学 | NATURE PUBLISHING GR |
| 169 | INT J ADV MANUF TECH | 15820 | 36831 | 42.95 | 电子通信 | SPRINGER LONDON LTD |
| 170 | IEEE T VEH TECHNOL | 15812 | 31066 | 50.90 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 171 | INT J ROCK MECH MIN | 15783 | 22437 | 70.34 | 矿业 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 172 | MECH SYST SIGNAL PR | 15728 | 25317 | 62.12 | 机械 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 173 | COMPOS STRUCT | 15566 | 43188 | 36.04 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 174 | MOL CELL | 15140 | 69148 | 21.90 | 生物学 | CELL PRESS |
| 175 | J PHYS CHEM LETT | 14997 | 50054 | 29.96 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 176 | PHYSICA A | 14962 | 31526 | 47.46 | 物理 | ELSEVIER |
| 177 | CHEM ENG SCI | 14878 | 44479 | 33.45 | 化工 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 178 | SCRIPTA MATER | 14840 | 35441 | 41.87 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 179 | NAT METHODS | 14804 | 72483 | 20.42 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 180 | APPL MICROBIOL BIOT | 14755 | 45244 | 32.61 | 生物学 | SPRINGER |
| 181 | J CHROMATOGR A | 14742 | 60835 | 24.23 | 化学 | ELSEVIER |
| 182 | APPL CATAL A-GEN | 14699 | 39423 | 37.29 | 化学 | ELSEVIER |
| 183 | NANOTECHNOLOGY | 14680 | 45441 | 32.31 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 184 | RENEW ENERG | 14660 | 50113 | 29.25 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 185 | WEAR | 14507 | 31539 | 46.00 | 机械 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 186 | GLOBAL CHANGE BIOL | 14402 | 45069 | 31.96 | 生物学 | WILEY |
| 187 | CANCER LETT | 14365 | 34162 | 42.05 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 188 | NEUROIMAGE | 14252 | 102632 | 13.89 | 医学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 189 | J COMPUT PHYS | 14226 | 55510 | 25.63 | 计算技术 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 190 | SEP PURIF TECHNOL | 14154 | 34812 | 40.66 | 化工 | ELSEVIER |
| 191 | NONLINEAR DYNAM | 14102 | 23232 | 60.70 | 力学 | SPRINGER |
| 192 | INT J CANCER | 14009 | 53177 | 26.34 | 医学 | WILEY |
| 193 | GASTROENTEROLOGY | 13988 | 75858 | 18.44 | 医学 | W B SAUNDERS CO-ELSE |
| 194 | FRONT MICROBIOL | 13888 | 57386 | 24.20 | 生物学 | FRONTIERS MEDIA SA |
| 195 | BMC GENOMICS | 13864 | 43220 | 32.08 | 生物学 | BMC |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|--------|----------------------|
| 196 | IEEE T POWER SYST | 13736 | 41609 | 33.01 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 197 | NAT CHEM | 13730 | 35223 | 38.98 | 化学 | NATURE RESEARCH |
| 198 | JAMA-J AM MED ASSOC | 13650 | 158632 | 8.61 | 医学 | AMER MEDICAL ASSOC |
| 199 | ENERG POLICY | 13624 | 49950 | 27.28 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 200 | CATAL TODAY | 13592 | 38971 | 34.88 | 化工 | ELSEVIER |
| 201 | IEEE T WIREL COMMUN | 13538 | 29373 | 46.09 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 202 | EXPERT SYST APPL | 13532 | 43958 | 30.78 | 计算技术 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 203 | ENG STRUCT | 13497 | 30397 | 44.40 | 土木工程 | ELSEVIER SCI LTD |
| 204 | APPL MATH COMPUT | 13483 | 30975 | 43.53 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 205 | SUSTAINABILITY-BASEL | 13464 | 35095 | 38.36 | 环境科学 | MDPI |
| 206 | MOLECULES | 13449 | 53982 | 24.91 | 生物学 | MDPI |
| 207 | IEEE T CYBERNETICS | 13403 | 17681 | 75.81 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 208 | MOL BIOL EVOL | 13348 | 50486 | 26.44 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 209 | PLANT SOIL | 13292 | 36369 | 36.55 | 农学 | SPRINGER |
| 210 | COMPOS SCI TECHNOL | 13060 | 36695 | 35.59 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 211 | J AM CERAM SOC | 13024 | 46652 | 27.92 | 材料科学 | WILEY |
| 212 | J CONTROL RELEASE | 12962 | 49132 | 26.38 | 化学 | ELSEVIER |
| 213 | STROKE | 12944 | 66466 | 19.48 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 214 | COMPOS PART B-ENG | 12922 | 37998 | 34.01 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 215 | CHEM GEOL | 12908 | 38386 | 33.63 | 地学 | ELSEVIER |
| 216 | CEMENT CONCRETE RES | 12842 | 38685 | 33.20 | 土木工程 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 217 | J ENVIRON MANAGE | 12658 | 44264 | 28.60 | 环境科学 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 218 | POWDER TECHNOL | 12574 | 31770 | 39.58 | 化工 | ELSEVIER |
| 219 | IEEE T INFORM THEORY | 12496 | 38759 | 32.24 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 220 | J FLUID MECH | 12346 | 66167 | 18.66 | 力学 | CAMBRIDGE UNIV PRESS |
| 221 | PATTERN RECOGN | 12323 | 28857 | 42.70 | 计算技术 | ELSEVIER SCI LTD |
| 222 | J MATER CHEM B | 12292 | 25469 | 48.26 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 223 | ORG BIOMOL CHEM | 12282 | 34094 | 36.02 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 224 | EMBO J | 12251 | 64724 | 18.93 | 生物学 | WILEY |
| 225 | ENERG BUILDINGS | 12231 | 40757 | 30.01 | 土木工程 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 226 | GENE DEV | 12227 | 55192 | 22.15 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 227 | ACTA BIOMATER | 12187 | 39268 | 31.04 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 228 | SCI ADV | 12147 | 36380 | 33.39 | 自然科学综合 | AMER ASSOC ADVANCEME |
| 229 | J MATER PROCESS TECH | 12086 | 36071 | 33.51 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 230 | ANALYST | 12047 | 31482 | 38.27 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 231 | TETRAHEDRON | 12036 | 43994 | 27.36 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 232 | REV MOD PHYS | 12020 | 51122 | 23.51 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 233 | BIOMED PHARMACOTHER | 12001 | 25449 | 47.16 | 医学 | ELSEVIER FRANCE-EDIT |
| 234 | CHEMSUSCHEM | 11952 | 27554 | 43.38 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 235 | J PHYS CHEM A | 11917 | 59525 | 20.02 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 236 | INT J REMOTE SENS | 11905 | 24676 | 48.25 | 地学 | TAYLOR & FRANCIS LTD |
| 237 | ADV SYNTH CATAL | 11885 | 25512 | 46.59 | 化学 | WILEY-VCH VERLAG G |
| 238 | DESALINATION | 11721 | 44845 | 26.14 | 化工 | ELSEVIER |
| 239 | COLLOID SURFACE A | 11713 | 36161 | 32.39 | 物理 | ELSEVIER |
| 240 | SOL ENERG MAT SOL C | 11687 | 31687 | 36.88 | 能源 | ELSEVIER |
| 241 | WORLD J GASTROENTERO | 11664 | 42924 | 27.17 | 医学 | BAISHIDENG PUBLISHIN |
| 242 | BIOMACROMOLECULES | 11651 | 38863 | 29.98 | 生物学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 243 | CELL DEATH DIS | 11580 | 26233 | 44.14 | 生物学 | SPRINGER NATURE |
| 244 | GENOME BIOL | 11423 | 44221 | 25.83 | 生物学 | BMC |
| 245 | NAT REV MOL CELL BIO | 11416 | 46307 | 24.65 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 246 | IEEE T NEUR NET LEAR | 11394 | 27880 | 40.87 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 247 | NANO RES | 11350 | 19099 | 59.43 | 化学 | TSINGHUA UNIV PRESS |
| 248 | ENVIRON INT | 11299 | 29467 | 38.35 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 249 | CRYSTENGCOMM | 11273 | 28668 | 39.32 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 250 | PHYS REV C | 11237 | 46440 | 24.20 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 251 | CIRC RES | 11168 | 51539 | 21.67 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 252 | CANCER CELL | 11091 | 41064 | 27.01 | 医学 | CELL PRESS |
| 253 | COORDIN CHEM REV | 10937 | 36207 | 30.21 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 254 | NAT PHYS | 10898 | 37111 | 29.37 | 物理 | NATURE RESEARCH |
| 255 | NEW J CHEM | 10869 | 31433 | 34.58 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 256 | NEURON | 10850 | 95056 | 11.41 | 医学 | CELL PRESS |
| 257 | AQUACULTURE | 10819 | 37863 | 28.57 | 水产 | ELSEVIER |
| 258 | GENE | 10732 | 27976 | 38.36 | 生物学 | ELSEVIER |
| 259 | SOL ENERGY | 10720 | 36018 | 29.76 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 260 | NAT PROTOC | 10713 | 42810 | 25.03 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 261 | CRYST GROWTH DES | 10645 | 30972 | 34.37 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 262 | COMPUT METHOD APPL M | 10635 | 33874 | 31.40 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 263 | MOL CELL BIOL | 10604 | 52658 | 20.14 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 264 | CATAL SCI TECHNOL | 10561 | 22473 | 46.99 | 物理 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 265 | CANCER-AM CANCER SOC | 10548 | 66520 | 15.86 | 医学 | WILEY |
| 266 | ECOTOX ENVIRON SAFE | 10502 | 26815 | 39.17 | 医学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 267 | TRIBOL INT | 10496 | 18329 | 57.26 | 机械 | ELSEVIER SCI LTD |
| 268 | PHYS LETT B | 10485 | 60806 | 17.24 | 天文 | ELSEVIER |
| 269 | GENOME RES | 10455 | 41755 | 25.04 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 270 | EUR J MED CHEM | 10370 | 40425 | 25.65 | 医学 | ELSEVIER FRANCE-EDIT |
| 271 | IEEE T FUZZY SYST | 10356 | 16974 | 61.01 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 272 | ENVIRON HEALTH PERSP | 10317 | 42865 | 24.07 | 医学 | US DEPT HEALTH HUMAN |
| 273 | GEODERMA | 10316 | 26722 | 38.61 | 农学 | ELSEVIER |
| 274 | J ETHNOPHARMACOL | 10313 | 37198 | 27.73 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 275 | MOL MED REP | 10275 | 19800 | 51.89 | 医学 | SPANDIDOS PUBL LTD |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 276 | J GEOPHYS RES-SOL EA | 10212 | 51224 | 19.94 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 277 | J BACTERIOL | 10208 | 63314 | 16.12 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 278 | FOOD HYDROCOLLOID | 10176 | 30169 | 33.73 | 食品科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 279 | FREE RADICAL BIO MED | 10147 | 42665 | 23.78 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 280 | LITHOS | 10083 | 22963 | 43.91 | 地学 | ELSEVIER |
| 281 | COMBUST FLAME | 10081 | 29295 | 34.41 | 能源 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 282 | SMART MATER STRUCT | 10042 | 21526 | 46.65 | 机械 | IOP PUBLISHING LTD |
| 283 | APPL SOFT COMPUT | 10026 | 24071 | 41.65 | 计算技术 | ELSEVIER |
| 284 | GEOLOGY | 9989 | 39638 | 25.20 | 地学 | GEOLOGICAL SOC AMER, |
| 285 | J ASIAN EARTH SCI | 9942 | 16051 | 61.94 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 286 | IMMUNITY | 9928 | 54819 | 18.11 | 医学 | CELL PRESS |
| 287 | GEOPHYSICS | 9919 | 26029 | 38.11 | 地学 | SOC EXPLORATION GEOP |
| 288 | LAB CHIP | 9904 | 32930 | 30.08 | 机械 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 289 | IEEE GEOSCI REMOTE S | 9903 | 13781 | 71.86 | 地学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 290 | BUILD ENVIRON | 9858 | 28235 | 34.91 | 土木建筑 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 291 | J HEPATOL | 9851 | 42177 | 23.36 | 医学 | ELSEVIER |
| 292 | DEVELOPMENT | 9841 | 53471 | 18.40 | 生物学 | COMPANY BIOLOGISTS L |
| 293 | ENERGIES | 9821 | 29605 | 33.17 | 能源 | MDPI |
| 294 | BIOMED RES INT | 9776 | 42346 | 23.09 | 医学 | HINDAWI LTD |
| 295 | TUNN UNDERGR SP TECH | 9770 | 11081 | 88.17 | 土木建筑 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 296 | BRIT J CANCER | 9733 | 46406 | 20.97 | 医学 | SPRINGER NATURE |
| 297 | FEBS LETT | 9709 | 48353 | 20.08 | 生物学 | WILEY |
| 298 | J PHYS D APPL PHYS | 9706 | 43859 | 22.13 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 299 | ONCOL REP | 9702 | 21029 | 46.14 | 医学 | SPANDIDOS PUBL LTD |
| 300 | NAT CELL BIOL | 9666 | 41904 | 23.07 | 生物学 | NATURE RESEARCH |

四、2020 年被中国国际科技论文引用次数居前的 300 种期刊

| 序号 | 引用期刊 | 中国引用 次数(次) | 国际引用 次数(次) | 占比 | 学科 | 出版机构 |
|----|----------------------|---------------|---------------|-------|--------|----------------------|
| 1 | J AM CHEM SOC | 217612 | 609263 | 35.72 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 2 | NATURE | 209544 | 915925 | 22.88 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 3 | SCIENCE | 194366 | 814971 | 23.85 | 自然科学综合 | AMER ASSOC ADVANCEME |
| 4 | ANGEW CHEM INT EDIT | 189440 | 410750 | 46.12 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 5 | ADV MATER | 165370 | 320972 | 51.52 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 6 | P NATL ACAD SCI USA | 141464 | 799058 | 17.70 | 自然科学综合 | NATL ACAD SCIENCES |
| 7 | ACS APPL MATER INTER | 138781 | 274703 | 50.52 | 材料科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 8 | NAT COMMUN | 137732 | 453215 | 30.39 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 9 | PLOS ONE | 128782 | 857723 | 15.01 | 自然科学综合 | PUBLIC LIBRARY SCIEN |
| 10 | PHYS REV LETT | 128763 | 490021 | 26.28 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 11 | SCI REP-UK | 117292 | 541615 | 21.66 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 12 | J MATER CHEM A | 107612 | 193793 | 55.53 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 13 | PHYS REV B | 102675 | 406465 | 25.26 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 14 | CHEM ENG J | 95060 | 180395 | 52.70 | 化工 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 15 | ENVIRON SCI TECHNOL | 88666 | 217954 | 40.68 | 环境科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 16 | ACS NANO | 84143 | 195525 | 43.03 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 17 | CHEM COMMUN | 82350 | 213293 | 38.61 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 18 | ADV FUNCT MATER | 78546 | 151020 | 52.01 | 材料科学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 19 | CHEM REV | 73523 | 224417 | 32.76 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 20 | SCI TOTAL ENVIRON | 73397 | 210143 | 34.93 | 环境科学 | ELSEVIER |
| 21 | APPL CATAL B-ENVIRON | 71300 | 123618 | 57.68 | 化学 | ELSEVIER |
| 22 | CHEM SOC REV | 68786 | 173170 | 39.72 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 23 | J ALLOY COMPD | 68442 | 152275 | 44.95 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 24 | CELL | 68266 | 320407 | 21.31 | 生物学 | CELL PRESS |
| 25 | NANO LETT | 67964 | 177909 | 38.20 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 26 | APPL PHYS LETT | 67480 | 218334 | 30.91 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 27 | J BIOL CHEM | 66286 | 397453 | 16.68 | 生物学 | AMER SOC BIOCHEMISTR |
| 28 | APPL SURF SCI | 64285 | 144633 | 44.45 | 物理 | ELSEVIER |
| 29 | J POWER SOURCES | 60200 | 140819 | 42.75 | 动力 | ELSEVIER |
| 30 | RSC ADV | 59139 | 187115 | 31.61 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 31 | BIORESOURTE TECHNOL | 58873 | 166941 | 35.27 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 32 | NUCLEIC ACIDS RES | 58865 | 248139 | 23.72 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 33 | J HAZARD MATER | 58484 | 137983 | 42.39 | 材料科学 | ELSEVIER |
| 34 | NANOSCALE | 58332 | 127279 | 45.83 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 35 | ELECTROCHIM ACTA | 57024 | 134486 | 42.40 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |

| | | | | | | |
|----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 36 | J PHYS CHEM C | 55613 | 167398 | 33.22 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 37 | LANCET | 54645 | 369601 | 14.79 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 38 | NEW ENGL J MED | 53756 | 464351 | 11.58 | 医学 | MASSACHUSETTS MEDICA |
| 39 | ADV ENERGY MATER | 53345 | 93801 | 56.87 | 能源 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 40 | J CLEAN PROD | 52674 | 170352 | 30.92 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 41 | ANAL CHEM | 52432 | 156738 | 33.45 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 42 | OPT EXPRESS | 51471 | 129224 | 39.83 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 43 | CHEMOSPHERE | 48989 | 127067 | 38.55 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 44 | WATER RES | 47989 | 120695 | 39.76 | 水利 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 45 | ENERG ENVIRON SCI | 47255 | 101688 | 46.47 | 环境科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 46 | CONSTR BUILD MATER | 46739 | 123941 | 37.71 | 土木建筑 | ELSEVIER SCI LTD |
| 47 | CHEM MATER | 45996 | 124153 | 37.05 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 48 | APPL ENERG | 45592 | 122712 | 37.15 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 49 | NANO ENERGY | 45404 | 74385 | 61.04 | 能源 | ELSEVIER |
| 50 | SENSOR ACTUAT B-CHEM | 44614 | 107565 | 41.48 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 51 | MAT SCI ENG A-STRUCT | 44217 | 102263 | 43.24 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 52 | CARBON | 43567 | 97509 | 44.68 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 53 | NAT MATER | 43464 | 112429 | 38.66 | 材料科学 | NATURE RESEARCH |
| 54 | IEEE ACCESS | 43457 | 105968 | 41.01 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 55 | FOOD CHEM | 43440 | 156884 | 27.69 | 食品科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 56 | J APPL PHYS | 42165 | 164247 | 25.67 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 57 | FUEL | 41732 | 98202 | 42.50 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 58 | ACTA MATER | 41699 | 96608 | 43.16 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 59 | ACS CATAL | 41639 | 92236 | 45.14 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 60 | INT J HYDROGEN ENERG | 41611 | 120051 | 34.66 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 61 | J CHEM PHYS | 41217 | 231490 | 17.81 | 物理 | AMER INST PHYSICS |
| 62 | J AGR FOOD CHEM | 40842 | 144020 | 28.36 | 食品科学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 63 | ORG LETT | 40635 | 107262 | 37.88 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 64 | ASTROPHYS J | 40305 | 275758 | 14.62 | 天文 | IOP PUBLISHING LTD |
| 65 | SMALL | 39131 | 77926 | 50.22 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 66 | CANCER RES | 37973 | 159236 | 23.85 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 67 | PHYS REV D | 37900 | 204090 | 18.57 | 天文 | AMER PHYSICAL SOC |
| 68 | BIOMATERIALS | 37763 | 126871 | 29.77 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 69 | PHYS REV A | 37229 | 131470 | 28.32 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 70 | BIOINFORMATICS | 36371 | 149362 | 24.35 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 71 | ENERGY | 35587 | 103367 | 34.43 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 72 | CARBOHYD POLYM | 34936 | 104569 | 33.41 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 73 | J COLLOID INTERF SCI | 33720 | 96115 | 35.08 | 物理 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 74 | CERAM INT | 33027 | 81215 | 40.67 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 75 | IEEE T IND ELECTRON | 32951 | 74088 | 44.48 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 76 | LANGMUIR | 32919 | 125608 | 26.21 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 77 | PHYS CHEM CHEM PHYS | 32862 | 123699 | 26.57 | 物理 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 78 | CHEM-EUR J | 32839 | 110572 | 29.70 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 79 | IND ENG CHEM RES | 32228 | 91716 | 35.14 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 80 | PLANT PHYSIOL | 32087 | 102986 | 31.16 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 81 | INT J MOL SCI | 32061 | 139463 | 22.99 | 生物学 | MDPI |
| 82 | ENVIRON POLLUT | 32043 | 84491 | 37.93 | 环境科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 83 | MACROMOLECULES | 31512 | 111371 | 28.30 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 84 | RENEW SUST ENERG REV | 30806 | 132560 | 23.24 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 85 | J MATER CHEM C | 30636 | 62169 | 49.28 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 86 | INORG CHEM | 30500 | 103059 | 29.60 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 87 | OPT LETT | 30147 | 74402 | 40.52 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 88 | ACS SUSTAIN CHEM ENG | 30008 | 62273 | 48.19 | 化工 | AMER CHEMICAL SOC |
| 89 | BIOCHEM BIOPH RES CO | 29621 | 105148 | 28.17 | 生物学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 90 | J MEMBRANE SCI | 29549 | 87097 | 33.93 | 化工 | ELSEVIER |
| 91 | BIOSENS BIOELECTRON | 29458 | 69561 | 42.35 | 生物学 | ELSEVIER ADVANCED TE |
| 92 | ACCOUNTS CHEM RES | 29085 | 82124 | 35.42 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 93 | GEOPHYS RES LETT | 29031 | 122202 | 23.76 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 94 | NAT NANOTECHNOL | 28331 | 75845 | 37.35 | 材料科学 | NATURE RESEARCH |
| 95 | MON NOT R ASTRON SOC | 27556 | 191209 | 14.41 | 天文 | OXFORD UNIV PRESS |
| 96 | J ORG CHEM | 27521 | 101397 | 27.14 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 97 | ENERG CONVERS MANAGE | 27048 | 80377 | 33.65 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 98 | MATER DESIGN | 26864 | 71936 | 37.34 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 99 | INT J HEAT MASS TRAN | 26141 | 83111 | 31.45 | 力学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 100 | INT J BIOL MACROMOL | 26114 | 79246 | 32.95 | 生物学 | ELSEVIER |
| 101 | J CLIN ONCOL | 25815 | 189443 | 13.63 | 医学 | AMER SOC CLINICAL ON |
| 102 | APPL THERM ENG | 25291 | 66561 | 38.00 | 动力 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 103 | CHEM SCI | 25139 | 65945 | 38.12 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 104 | ATMOS ENVIRON | 24810 | 68466 | 36.24 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 105 | J GEOPHYS RES-ATMOS | 24795 | 80961 | 30.63 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 106 | IEEE T AUTOMAT CONTR | 24749 | 54052 | 45.79 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 107 | J ELECTROCHEM SOC | 24720 | 89711 | 27.56 | 化学 | ELECTROCHEMICAL SOC |
| 108 | APPL ENVIRON MICROB | 24581 | 118391 | 20.76 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 109 | IEEE T PATTERN ANAL | 24577 | 59682 | 41.18 | 计算技术 | IEEE COMPUTER SOC |
| 110 | PHYS REV E | 24565 | 107073 | 22.94 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 111 | PLANT CELL | 24462 | 64794 | 37.75 | 生物学 | AMER SOC PLANT BIOLO |
| 112 | BLOOD | 24426 | 200027 | 12.21 | 医学 | AMER SOC HEMATOLOGY |
| 113 | REMOTE SENS ENVIRON | 24369 | 73581 | 33.12 | 环境科学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 114 | IEEE T GEOSCI REMOTE | 24198 | 48898 | 49.49 | 地学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 115 | IEEE T IMAGE PROCESS | 24011 | 58008 | 41.39 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| 116 | J CLIN INVEST | 23957 | 132296 | 18.11 | 医学 | AMER SOC CLINICAL IN |
| 117 | AUTOMATICA | 23950 | 45412 | 52.74 | 电子通信 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 118 | CLIN CANCER RES | 23908 | 105958 | 22.56 | 医学 | AMER ASSOC CANCER RE |
| 119 | J IMMUNOL | 23825 | 146980 | 16.21 | 医学 | AMER ASSOC IMMUNOLOG |
| 120 | ONCOGENE | 23810 | 77576 | 30.69 | 生物学 | SPRINGER NATURE |
| 121 | DALTON T | 23727 | 80783 | 29.37 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 122 | NEUROCOMPUTING | 23605 | 46751 | 50.49 | 计算技术 | ELSEVIER |
| 123 | CIRCULATION | 23300 | 190210 | 12.25 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 124 | SENSORS-BASEL | 23282 | 90813 | 25.64 | 化学 | MDPI |
| 125 | J CATAL | 23194 | 56579 | 40.99 | 化学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 126 | ENERG FUEL | 23139 | 59088 | 39.16 | 能源 | AMER CHEMICAL SOC |
| 127 | CA-CANCER J CLIN | 23092 | 55868 | 41.33 | 医学 | WILEY |
| 128 | J PHYS CHEM B | 22977 | 111523 | 20.60 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 129 | NAT MED | 22822 | 114401 | 19.95 | 医学 | NATURE RESEARCH |
| 130 | ENVIRON SCI POLLUT R | 22643 | 72761 | 31.12 | 环境科学 | SPRINGER HEIDELBERG |
| 131 | CORROS SCI | 22446 | 51405 | 43.67 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 132 | JAMA-J AM MED ASSOC | 22322 | 224147 | 9.96 | 医学 | AMER MEDICAL ASSOC |
| 133 | ATMOS CHEM PHYS | 22294 | 61280 | 36.38 | 环境科学 | COPERNICUS GESELLSCH |
| 134 | J HYDROL | 22263 | 73620 | 30.24 | 地学 | ELSEVIER |
| 135 | NAT GENET | 22088 | 113066 | 19.54 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 136 | IEEE T POWER ELECTR | 21523 | 57961 | 37.13 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 137 | GEOCHIM COSMOCHIM AC | 21449 | 78557 | 27.30 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 138 | MATER LETT | 20834 | 55950 | 37.24 | 材料科学 | ELSEVIER |
| 139 | J MATER SCI | 20737 | 63029 | 32.90 | 材料科学 | SPRINGER |
| 140 | GREEN CHEM | 20696 | 59999 | 34.49 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 141 | EARTH PLANET SC LETT | 20683 | 74499 | 27.76 | 地学 | ELSEVIER |
| 142 | INFORM SCIENCES | 20423 | 44038 | 46.38 | 计算技术 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 143 | PLANT J | 20061 | 54831 | 36.59 | 生物学 | WILEY |
| 144 | J NEUROSCI | 19897 | 186015 | 10.70 | 医学 | SOC NEUROSCIENCE |
| 145 | NAT PHOTONICS | 19652 | 52833 | 37.20 | 物理 | NATURE RESEARCH |
| 146 | FRONT PLANT SCI | 19351 | 72297 | 26.77 | 生物学 | FRONTIERS MEDIA SA |
| 147 | POLYMER | 19280 | 66414 | 29.03 | 化学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 148 | J AM CERAM SOC | 19224 | 52460 | 36.65 | 材料科学 | WILEY |
| 149 | REMOTE SENS-BASEL | 18969 | 56704 | 33.45 | 地学 | MDPI |
| 150 | J EXP BOT | 18833 | 61679 | 30.53 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 151 | FRONT MICROBIOL | 18814 | 92879 | 20.26 | 生物学 | FRONTIERS MEDIA SA |
| 152 | J PHYS CHEM LETT | 18806 | 60161 | 31.26 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 153 | HEPATOLOGY | 18715 | 78043 | 23.98 | 医学 | WILEY |
| 154 | SURF COAT TECH | 18494 | 54675 | 33.83 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 155 | SOIL BIOL BIOCHEM | 18479 | 49474 | 37.35 | 农学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|--------|----------------------|
| 156 | NEW PHYTOL | 18469 | 72708 | 25.40 | 生物学 | WILEY |
| 157 | SCI ADV | 18434 | 65205 | 28.27 | 自然科学综合 | AMER ASSOC ADVANCEME |
| 158 | CEMENT CONCRETE RES | 18376 | 51010 | 36.02 | 土木建筑 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 159 | J MED CHEM | 18282 | 85946 | 21.27 | 医学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 160 | J CLIMATE | 18238 | 65189 | 27.98 | 地学 | AMER METEOROLOGICAL |
| 161 | INT J ROCK MECH MIN | 18149 | 30776 | 58.97 | 矿业 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 162 | IEEE T SIGNAL PROCES | 18093 | 39639 | 45.64 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 163 | MOLECULES | 18010 | 88952 | 20.25 | 生物学 | MDPI |
| 164 | NAT REV CANCER | 18003 | 62391 | 28.86 | 医学 | NATURE RESEARCH |
| 165 | SCRIPTA MATER | 17994 | 41275 | 43.60 | 材料科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 166 | J VIROL | 17989 | 111935 | 16.07 | 医学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 167 | MOL CELL | 17942 | 86299 | 20.79 | 生物学 | CELL PRESS |
| 168 | NAT BIOTECHNOL | 17938 | 78786 | 22.77 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 169 | APPL OPTICS | 17891 | 51811 | 34.53 | 物理 | OPTICAL SOC AMER |
| 170 | RENEW ENERG | 17832 | 72390 | 24.63 | 能源 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 171 | BIOMED PHARMACOTHER | 17757 | 41024 | 43.28 | 医学 | ELSEVIER FRANCE-EDIT |
| 172 | TALANTA | 17684 | 56144 | 31.50 | 化学 | ELSEVIER |
| 173 | IEEE T ANTENN PROPAG | 17622 | 46705 | 37.73 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 174 | NAT METHODS | 17607 | 90805 | 19.39 | 自然科学综合 | NATURE RESEARCH |
| 175 | SEP PURIF TECHNOL | 17424 | 48147 | 36.19 | 化工 | ELSEVIER |
| 176 | ASTRON ASTROPHYS | 17246 | 140072 | 12.31 | 天文 | EDP SCIENCES S A |
| 177 | IEEE T CYBERNETICS | 17144 | 24753 | 69.26 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 178 | J COMPUT PHYS | 17055 | 61292 | 27.83 | 计算技术 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 179 | ANAL CHIM ACTA | 17005 | 58170 | 29.23 | 化学 | ELSEVIER |
| 180 | COMPOS PART B-ENG | 16993 | 53309 | 31.88 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 181 | CANCER LETT | 16981 | 42174 | 40.26 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 182 | GASTROENTEROLOGY | 16902 | 94870 | 17.82 | 医学 | W B SAUNDERS CO-ELSE |
| 183 | IEEE T VEH TECHNOL | 16895 | 36492 | 46.30 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 184 | J APPL POLYM SCI | 16883 | 68877 | 24.51 | 化学 | WILEY |
| 185 | J ENVIRON MANAGE | 16747 | 62838 | 26.65 | 环境科学 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 186 | INT J ADV MANUF TECH | 16733 | 46641 | 35.88 | 电子通信 | SPRINGER LONDON LTD |
| 187 | CELL DEATH DIS | 16383 | 40835 | 40.12 | 生物学 | SPRINGER NATURE |
| 188 | J FLUID MECH | 16346 | 73122 | 22.35 | 力学 | CAMBRIDGE UNIV PRESS |
| 189 | J SOUND VIB | 16065 | 41178 | 39.01 | 物理 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 190 | ENG STRUCT | 15852 | 43208 | 36.69 | 土木建筑 | ELSEVIER SCI LTD |
| 191 | FOOD HYDROCOLLOID | 15808 | 42938 | 36.82 | 食品科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 192 | CHEM ENG SCI | 15675 | 49734 | 31.52 | 化工 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 193 | APPL MICROBIOL BIOT | 15625 | 54507 | 28.67 | 生物学 | SPRINGER |
| 194 | NEUROIMAGE | 15608 | 119618 | 13.05 | 医学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 195 | POWDER TECHNOL | 15525 | 42052 | 36.92 | 化工 | ELSEVIER |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|--------|----------------------|
| 196 | INT J CANCER | 15432 | 64014 | 24.11 | 医学 | WILEY |
| 197 | MECH SYST SIGNAL PR | 15431 | 30686 | 50.29 | 机械 | ACADEMIC PRESS LTD- |
| 198 | COMPOS STRUCT | 15408 | 52533 | 29.33 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 199 | WATER RESOUR RES | 15406 | 67093 | 22.96 | 环境科学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 200 | IEEE T POWER SYST | 15298 | 47533 | 32.18 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 201 | CHEM GEOL | 15196 | 45176 | 33.64 | 地学 | ELSEVIER |
| 202 | EUR J OPER RES | 14977 | 64756 | 23.13 | 数学 | ELSEVIER |
| 203 | NAT CHEM | 14782 | 41139 | 35.93 | 化学 | NATURE RESEARCH |
| 204 | J CHROMATOGR A | 14721 | 67822 | 21.71 | 化学 | ELSEVIER |
| 205 | CATAL TODAY | 14629 | 45591 | 32.09 | 化工 | ELSEVIER |
| 206 | BMC GENOMICS | 14568 | 51069 | 28.53 | 生物学 | BMC |
| 207 | J HIGH ENERGY PHYS | 14537 | 102488 | 14.18 | 物理 | SPRINGER |
| 208 | IEEE T NEUR NET LEAR | 14519 | 36361 | 39.93 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 209 | J CONTROL RELEASE | 14494 | 60586 | 23.92 | 化学 | ELSEVIER |
| 210 | ECOTOX ENVIRON SAFE | 14414 | 40995 | 35.16 | 医学 | ACADEMIC PRESS INC E |
| 211 | APPL CATAL A-GEN | 14414 | 43859 | 32.86 | 化学 | ELSEVIER |
| 212 | J MATER PROCESS TECH | 14381 | 41944 | 34.29 | 材料科学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 213 | ADV SCI | 14372 | 27067 | 53.10 | 自然科学综合 | WILEY |
| 214 | EXPERT SYST APPL | 14370 | 55444 | 25.92 | 计算技术 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 215 | APPL MATH COMPUT | 14344 | 37512 | 38.24 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 216 | ACTA BIOMATER | 14340 | 51403 | 27.90 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 217 | NANOTECHNOLOGY | 14323 | 49078 | 29.18 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 218 | J EUR CERAM SOC | 14280 | 34087 | 41.89 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 219 | FRONT IMMUNOL | 14151 | 84852 | 16.68 | 医学 | FRONTIERS MEDIA SA |
| 220 | J CELL PHYSIOL | 14119 | 39997 | 35.30 | 生物学 | WILEY |
| 221 | STROKE | 14010 | 78912 | 17.75 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 222 | NONLINEAR DYNAM | 14008 | 27458 | 51.02 | 力学 | SPRINGER |
| 223 | ENERG POLICY | 13955 | 60369 | 23.12 | 能源 | ELSEVIER SCI LTD |
| 224 | J PHYS CHEM A | 13923 | 63916 | 21.78 | 物理 | AMER CHEMICAL SOC |
| 225 | CIRC RES | 13897 | 65425 | 21.24 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 226 | MOL BIOL EVOL | 13885 | 61557 | 22.56 | 生物学 | OXFORD UNIV PRESS |
| 227 | ENVIRON INT | 13868 | 43201 | 32.10 | 环境科学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 228 | CHEMSUSCHEM | 13856 | 34732 | 39.89 | 化学 | WILEY-V C H VERLAG G |
| 229 | COMPOS SCI TECHNOL | 13801 | 42685 | 32.33 | 材料科学 | ELSEVIER SCI LTD |
| 230 | REV MOD PHYS | 13642 | 58097 | 23.48 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 231 | EMBO J | 13442 | 76189 | 17.64 | 生物学 | WILEY |
| 232 | GLOBAL CHANGE BIOL | 13433 | 57192 | 23.49 | 生物学 | WILEY |
| 233 | NAT REV MOL CELL BIO | 13431 | 58477 | 22.97 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 234 | PHYSICA A | 13411 | 37922 | 35.37 | 物理 | ELSEVIER |
| 235 | WORLD J GASTROENTERO | 13398 | 52773 | 25.39 | 医学 | BAISHIDENG PUBLISHIN |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|--------|-------|--------|----------------------|
| 236 | COLLOID SURFACE A | 13376 | 43980 | 30.41 | 物理 | ELSEVIER |
| 237 | GENOME BIOL | 13361 | 54758 | 24.40 | 生物学 | BMC |
| 238 | FISH SHELLFISH IMMUN | 13321 | 29735 | 44.80 | 医学 | ACADEMIC PRESS LTD |
| 239 | J GEOPHYS RES-SOL EA | 13262 | 58203 | 22.79 | 地学 | AMER GEOPHYSICAL UNI |
| 240 | PLANT SOIL | 13240 | 44914 | 29.48 | 农学 | SPRINGER |
| 241 | TETRAHEDRON LETT | 13231 | 60349 | 21.92 | 化学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 242 | ACS ENERGY LETT | 13231 | 30194 | 43.82 | 能源 | AMER CHEMICAL SOC |
| 243 | CANCER CELL | 13162 | 50839 | 25.89 | 医学 | CELL PRESS |
| 244 | PHYS LETT B | 13109 | 66599 | 19.68 | 天文 | ELSEVIER |
| 245 | NAT ENERGY | 13095 | 28166 | 46.49 | 能源 | NATURE RESEARCH |
| 246 | J PHYS D APPL PHYS | 12958 | 48515 | 26.71 | 物理 | IOP PUBLISHING LTD |
| 247 | BMJ-BRIT MED J | 12951 | 158747 | 8.16 | 医学 | BMJ PUBLISHING GROUP |
| 248 | DESALINATION | 12927 | 53052 | 24.37 | 化工 | ELSEVIER |
| 249 | IEEE T IND INFORM | 12868 | 27020 | 47.62 | 信息系统科学 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 250 | J MATER CHEM B | 12833 | 32237 | 39.81 | 材料科学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 251 | COORDIN CHEM REV | 12817 | 43025 | 29.79 | 化学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 252 | IMMUNITY | 12746 | 70517 | 18.08 | 医学 | CELL PRESS |
| 253 | ENERG BUILDINGS | 12669 | 51254 | 24.72 | 土木建筑 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 254 | GENE DEV | 12595 | 61885 | 20.35 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 255 | AQUACULTURE | 12526 | 52908 | 23.68 | 水产 | ELSEVIER |
| 256 | LITHOS | 12521 | 29247 | 42.81 | 地学 | ELSEVIER |
| 257 | IEEE T WIREL COMMUN | 12492 | 29597 | 42.21 | 电子通信 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 258 | PHYS REV C | 12475 | 53343 | 23.39 | 物理 | AMER PHYSICAL SOC |
| 259 | CRYSTENGCOMM | 12471 | 32452 | 38.43 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 260 | NEURON | 12432 | 111115 | 11.19 | 医学 | CELL PRESS |
| 261 | SUSTAINABILITY-BASEL | 12371 | 71638 | 17.27 | 环境科学 | MDPI |
| 262 | GEOPHYSICS | 12318 | 30290 | 40.67 | 地学 | SOC EXPLORATION GEOP |
| 263 | MOL CANCER | 12300 | 24931 | 49.34 | 生物学 | BMC |
| 264 | PATTERN RECOGN | 12265 | 33363 | 36.76 | 计算技术 | ELSEVIER SCI LTD |
| 265 | ENG GEOL | 12263 | 25097 | 48.86 | 地学 | ELSEVIER |
| 266 | MAT SCI ENG C-MATER | 12259 | 50537 | 24.26 | 材料科学 | ELSEVIER |
| 267 | NAT PHYS | 12238 | 44499 | 27.50 | 物理 | NATURE RESEARCH |
| 268 | CRYST GROWTH DES | 12224 | 33973 | 35.98 | 化学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 269 | LANCET ONCOL | 12211 | 72804 | 16.77 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 270 | J AM COLL CARDIOL | 12197 | 125873 | 9.69 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 271 | BIOMED RES INT | 12177 | 59552 | 20.45 | 医学 | HINDAWI LTD |
| 272 | J HEPATOL | 12142 | 52238 | 23.24 | 医学 | ELSEVIER |
| 273 | J ETHNOPHARMACOL | 12139 | 45538 | 26.66 | 医学 | ELSEVIER IRELAND LTD |
| 274 | NEW J CHEM | 12117 | 39968 | 30.32 | 化学 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 275 | MATERIALS | 12107 | 52459 | 23.08 | 材料科学 | MDPI |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 276 | GEOLOGY | 12051 | 45655 | 26.40 | 地学 | GEOLOGICAL SOC AMER |
| 277 | NANO RES | 12051 | 23150 | 52.06 | 化学 | TSINGHUA UNIV PRESS |
| 278 | CELL REP | 11961 | 73442 | 16.29 | 生物学 | CELL PRESS |
| 279 | BIOMACROMOLECULES | 11937 | 45724 | 26.11 | 生物学 | AMER CHEMICAL SOC |
| 280 | MOL MED REP | 11875 | 27430 | 43.29 | 医学 | SPANDIDOS PUBL LTD |
| 281 | J CELL BIOCHEM | 11860 | 30567 | 38.80 | 生物学 | WILEY |
| 282 | ENERGIES | 11810 | 48855 | 24.17 | 能源 | MDPI |
| 283 | NAT REV IMMUNOL | 11742 | 55784 | 21.05 | 医学 | NATURE RESEARCH |
| 284 | CATAL SCI TECHNOL | 11735 | 27969 | 41.96 | 物理 | ROYAL SOC CHEMISTRY |
| 285 | J PETROL SCI ENG | 11684 | 25616 | 45.61 | 能源 | ELSEVIER |
| 286 | GENE | 11665 | 33228 | 35.11 | 生物学 | ELSEVIER |
| 287 | NAT PROTOC | 11657 | 50846 | 22.93 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 288 | FREE RADICAL BIO MED | 11538 | 52714 | 21.89 | 医学 | ELSEVIER SCIENCE INC |
| 289 | SOL ENERG MAT SOL C | 11502 | 35856 | 32.08 | 能源 | ELSEVIER |
| 290 | IEEE T FUZZY SYST | 11498 | 20515 | 56.05 | 计算技术 | IEEE-INST ELECTRICAL |
| 291 | MOL CELL BIOL | 11438 | 59220 | 19.31 | 生物学 | AMER SOC MICROBIOLOG |
| 292 | COMPUT METHOD APPL M | 11347 | 40986 | 27.69 | 数学 | ELSEVIER SCIENCE SA |
| 293 | MEDICINE | 11347 | 50118 | 22.64 | 医学 | LIPPINCOTT WILLIAMS |
| 294 | GENOME RES | 11346 | 47141 | 24.07 | 生物学 | COLD SPRING HARBOR L |
| 295 | GUT | 11272 | 58318 | 19.33 | 医学 | BMJ PUBLISHING GROUP |
| 296 | ROCK MECH ROCK ENG | 11176 | 17509 | 63.83 | 地学 | SPRINGER WIEN |
| 297 | RADIOLOGY | 11175 | 72249 | 15.47 | 医学 | RADIOLOGICAL SOC NOR |
| 298 | NAT CELL BIOL | 11151 | 52554 | 21.22 | 生物学 | NATURE RESEARCH |
| 299 | J ASIAN EARTH SCI | 11145 | 20153 | 55.30 | 地学 | PERGAMON-ELSEVIER SC |
| 300 | MICROPOR MESOPOR MAT | 11114 | 33234 | 33.44 | 材料科学 | ELSEVIER |