

自然指数 (Nature Index) 82 种期刊列表

标识注释:

Y: 我馆已订购; N: 我馆未订购; C: 已经停购, 可通过 CALIS 镜像站访问部分内容 (<http://nature.calis.edu.cn>); OA: 开放获取; OA(P): 我馆未订购, 部分开放获取; IF 2018: 2018 年 JCR 该期刊影响因子 (Impact Factor); 论文数: 最近 12 个月该期刊论文数; 比例: 最近 12 个月该期刊论文占自然指数选取的所有论文的比例。

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
1	ACS Nano	美国化学学会纳米杂志	Physical Sciences	ACS Publications	12 期	1936-0851	1936-086X	13.903	https://pubs.acs.org/journal/ancacs3	Y	1357	2.16%
2	Advanced Functional Materials	先进功能材料	Physical Sciences	Wiley	52 期	1616-301X	1616-3028	15.621	https://www.onlinelibrary.wiley.com/journal/16163028	Y	1394	2.22%
3	Advanced Materials	先进材料	Chemistry、Physical Sciences	Wiley	52 期	0935-9648	1521-4095	25.809	https://onlinelibrary.wiley.com/journal/15214095	Y	1028	1.63%
4	American Journal of Human Genetics	美国人类遗传学杂志	Life Sciences	Cell Press	12 期	0002-9297	——	8.64	https://www.cell.com/AJHG/home	OA(P)	181	0.29%
5	Analytical Chemistry	分析化学	Chemistry	ACS Publications	24 期	0003-2700	1520-6882	6.350	https://pubs.acs.org/journal/ancham/	Y	2047	3.25%
6	Angewandte Chemie International Edition	德国应用化学	Chemistry	Wiley	52 期	1433-7851	1521-3773	12.257	https://onlinelibrary.wiley.com/journal/15213773	Y	2874	4.57%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
7	Applied Physics Letters	应用物理学快报	Physical Sciences	AIP	26 期	0003-6951	1077-3118	3.521	http://scitation.aip.org/content/aip/journal/apl	Y	1949	3.10%
8	Astronomy & Astrophysics	天文学与天体物理学	Physical Sciences	EDP SCIENCES S A	12 期	0004-6361	无	6.209	http://www.aanda.org/	OA(P)	111	0.18%
9	Cancer Cell	癌细胞	Life Sciences	Cell Press	12 期	1535-6108	1878-3686	23.916	http://www.cell.com/cancer-cell/	OA(P)	129	0.21%
10	Cancer Research	癌症研究	Life Sciences	AACR	24 期	0008-5472	1538-7445	8.378	https://cancerres.aacrjournals.org/	N	462	0.73%
11	Cell	细胞	Life Sciences	Cell Press	26 期	0092-8674	1097-4172	36.216	http://www.cell.com/cell/	OA(P)	471	0.75%
12	Cell Host & Microbe	细胞宿主和微生物	Life Sciences	Cell Press	12 期	1931-3128	1934-6069	15.753	https://www.cell.com/cell-host-microbe/home	OA(P)	143	0.23%
13	Cell Metabolism	细胞代谢	Life Sciences	Cell Press	12 期	1550-4131	1932-7420	22.415	http://www.cell.com/cell-metabolism/	OA(P)	157	0.25%
14	Cell Stem Cell	干细胞	Life Sciences	Cell Press	12 期	1934-5909	1875-9777	21.464	http://www.cell.com/cell-stem-cell/	OA(P)	137	0.22%
15	Chemical Communications	化学通讯	Chemistry	ROYAL SOC CHEMISTRY	100 期	1359-7345	1364-548X	6.164	http://pubs.rsc.org/en/journals/journalissues/cc	Y	3007	4.78%
16	Chemical Science	化学科学	Chemistry	ROYAL SOC CHEMISTR	48 期	2041-6520	2041-6539	9.556	http://pubs.rsc.org/en/journals/journalissues/sc	Y, full gold open access	1140	1.81%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
17	Current Biology	当代生物学	Life Sciences	Cell Press	24 期	0960-9822	1879-0445	9.193	http://www.cell.com/current-biology/	OA(P)	426	0.68%
18	Developmental Cell	发育细胞杂志	Life Sciences	Cell Press	12 期	1534-5807	1878-1551	9.19	http://www.cell.com/developmental-cell/	OA(P)	203	0.32%
19	Earth and Planetary Science Letters	地球与行星科学通讯	Earth & Environmental Sciences	Elsevier	24 期	0012-821X	1385-013X	4.637	https://www.sciencedirect.com/journal/earth-and-planetary-science-letters	Y	536	0.85%
20	Ecology Letters	生态学快报	Earth & Environmental Sciences、Life Sciences	Wiley-Blackwell	12 期	1461-023X	1461-0248	8.699	http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1461-0248	N	166	0.26%
21	eLife		Life Sciences	eLife Sciences Publications, Ltd	不定期	2050-084X	2050-084X	7.551	https://elifesciences.org/	OA	1420	2.26%
22	Environmental Science and Technology	环境科学与技术	Earth & Environmental Sciences	ACS Publications	24 期	0013-936X	1520-5851	7.149	https://pubs.acs.org/toc/esthag/53/23	Y	1456	2.32%
23	European Physical Journal C	欧洲物理学杂志 C 辑	Physical Sciences	Springer	1 期	1434-6044	1434-6052	4.843	http://link.springer.com/journal/10052	OA	1033	1.64%
24	Genes & Development	基因与发育	Life Sciences	COLD SPRING HARBOR LAB PRESS, PUBLICATIONS DEPT	24 期	0890-9369	1549-5477	8.99	http://genesdev.cshlp.org/	OA	96	0.15%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
25	Genome Research	基因组研究	Life Sciences	COLD SPRING HARBOR LAB PRESS, PUBLICATIONS DEPT	12 期	1088-9051	无	9.944	http://genome.cshlp.org/	OA(P)	166	0.26%
26	Geochimica et Cosmochimica Acta		Earth & Environmental Sciences	Elsevier	24 期	0016-7037	1872-9533	4.258	https://www.sciencedirect.com/journal/geochimica-et-cosmochimica-acta	Y	537	0.85%
27	Geology	地质学	Earth & Environmental Sciences	GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, INC	12 期	0091-7613	1943-2682	5.006	https://pubs.geoscienceworld.org/geology	N	245	0.39%
28	Geophysical Research Letters	地球物理研究快报	Earth & Environmental Sciences	AMERICAN GEOPHYSICAL UNION	24 期	0094-8276	1944-8007	4.578	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/19448007	OA(P)	1540	2.45%
29	Immunity	免疫	Life Sciences	Cell Press	12 期	1074-7613	1097-4180	21.522	http://www.sciencedirect.com/science/journal/10747613	OA(P)	181	0.29%
30	Inorganic Chemistry	无机化学	Chemistry	AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	24 期	0020-1669	1520-510X	4.85	http://pubs.acs.org/journal/inocaj/	Y	1713	2.72%
31	Journal of Biological Chemistry	生物化学杂志	Life Sciences	AMERICAN SOCIETY OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY INC	52 期	—	1083-351X	4.106	http://www.jbc.org/	OA	1481	2.35%
32	Journal of Cell Biology	细胞生物学杂志	Life Sciences	ROCKEFELLER UNIVERSITY PRESS	12 期	0021-9525	1540-8140	8.891	http://jcb.rupress.org/	OA	229	0.36%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
33	Journal of Clinical Investigation	临床研究杂志	Life Sciences	AMER SOC CLINICAL INVESTIGATION INC	12 期	0021-9738	1558-8238	12.282	http://www.jci.org/	OA	262	0.42%
34	Journal of Experimental Medicine	实验医学杂志	Life Sciences	ROCKEFELLER UNIV PRESS	12 期	0022-1007	1540-9538	10.892	http://jem.rupress.org/about	N	167	0.27%
35	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	地球物理研究杂志: 大气	Earth & Environmental Sciences	American Geophysical Union	24 期	2169-897X	2169-8996	3.633	http://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/agu/jgr/journal/10.1002/(ISSN)2169-8996/	OA(P)	845	1.34%
36	Journal of Geophysical Research: Solid Earth	地球物理学研究杂志: 固体地球	Earth & Environmental Sciences	American Geophysical Union	12 期	2169-9313	2169-9356	3.585	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/21699356	OA(P)	726	1.15%
37	Journal of High Energy Physics	高能物理学报	Physical Sciences	Springer	12 期	—	1029-8479	5.833	http://link.springer.com/journal/13130	OA	2166	3.44%
38	Journal of Neuroscience	神经科学杂志	Life Sciences	SOC NEUROSCIENCE	50 期	0270-6474	1529-2401	6.074	http://www.jneurosci.org/	OA(P)	694	1.10%
39	Journal of the American Chemical Society	美国化学学会会志	Chemistry	AMER CHEMICAL SOC	51 期	0002-7863	1520-5126	14.695	http://pubs.acs.org/journal/jacsat	Y	2545	4.05%
40	Macromolecules	大分子	Chemistry	ACS Publications	24 期	0024-9297	1520-5835	5.997	https://pubs.acs.org/journal/mamobx	Y, 部分开放获取	953	1.52%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
41	Molecular Cell	分子细胞学	Life Sciences	Cell Press	24 期	1097-2765	1097-4164	14.548	http://www.cell.com/molecular-cell/	OA(P)	417	0.66%
42	Molecular Psychiatry	分子精神病学	Life Sciences	NATURE PUBLISHING GROUP	12 期	1359-4184	1476-5578	11.973	https://www.nature.com/mp/	OA(P)	138	0.22%
43	Monthly Notices of the Royal Astronomical Society: Letters	皇家天文学会月报	Physical Sciences	Oxford University Press	36 期	0035-8711	1365-2966	5.231	http://mnras.oxfordjournals.org/	Y	213	0.34%
44	Nano Letters	纳米快报	Chemistry、Physical Sciences	AMER CHEMICAL SOC	12 期	1530-6984	1530-6992	12.279	http://pubs.acs.org/journal/nalefd/	Y	1109	1.76%
45	Nature	自然	Chemistry、Earth & Environmental Sciences、Life Sciences、Physical Sciences(only articles classified in this subject area)	Nature Publishing Group	51 期	0028-0836	1476-4687	43.07	http://www.nature.com/nature/	Y	866	1.38%
46	Nature Biotechnology	自然-生物技术	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1087-0156	1546-1696	31.864	http://www.nature.com/nbt/	N	97	0.15%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
47	Nature Cell Biology	自然-细胞生物学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1465-7392	1476-4679	17.728	http://www.nature.com/ncb/	N	99	0.16%
48	Nature Chemical Biology	自然-化学生物学	Chemistry、Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1552-4450	1552-4469	12.154	http://www.nature.com/nchembio/	N	129	0.21%
49	Nature Chemistry	自然-化学	Chemistry	Nature Publishing Group	12 期	1755-4330	1755-4349	23.193	http://www.nature.com/nchem/	Y	110	0.17%
50	Nature Climate Change	自然-气候变化	Earth & Environmental Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1758-678X	1758-6798	21.722	https://www.nature.com/nclimate/	N	104	0.17%
51	Nature Communications	自然-通讯	Chemistry、Earth & Environmental Sciences、Life Sciences、Physical Sciences(only articles classified in this subject area)	Nature Publishing Group	不定期	—	2041-1723	11.878	http://www.nature.com/ncomms/	OA	5378	8.55%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
52	Nature Genetics	自然-遗传学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1061-4036	1546-1718	25.455	http://www.nature.com/ng/	N	156	0.25%
53	Nature Geoscience	自然-地球科学	Earth & Environmental Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1752-0894	1752-0908	14.48	http://www.nature.com/ngeo/	N	141	0.22%
54	Nature Immunology	自然-免疫学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1529-2908	1529-2916	23.53	http://www.nature.com/ni/	N	123	0.20%
55	Nature Materials	自然-材料学	Chemistry、Physical Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1476-1122	1476-4660	38.887	http://www.nature.com/nmat/	Y	164	0.26%
56	Nature Medicine	自然-医学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1078-8956	1546-170X	30.641	http://www.nature.com/nm/	N	169	0.27%
57	Nature Methods	自然-方法学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1548-7091	1548-7105	28.467	http://www.nature.com/nmeth/	N	141	0.22%
58	Nature Nanotechnology	自然-纳米技术	Chemistry、Physical Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1748-3387	1748-3395	33.407	http://www.nature.com/nnano/	Y	119	0.19%
59	Nature Neuroscience	自然-神经科学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1097-6256	1546-1726	21.126	http://www.nature.com/neuro/	N	174	0.28%
60	Nature Photonics	自然-光子学	Physical Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1749-4885	1749-4893	31.583	http://www.nature.com/nphoton/	C	116	0.18%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
61	Nature Physics	自然-物理学	Physical Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1745-2473	1745-2481	20.113	http://www.nature.com/nphys/	C	180	0.29%
62	Nature Structural & Molecular Biology	自然-结构和分子生物学	Life Sciences	Nature Publishing Group	12 期	1545-9993	1545-9985	12.109	http://www.nature.com/nsmb/	N	95	0.15%
63	Neuron	神经元	Life Sciences	Cell Press	24 期	0896-6273	1097-4199	14.403	https://www.cell.com/neuron/home	N	371	0.59%
64	Organic Letters	有机化学通讯	Chemistry	AMER CHEMICAL SOC	24 期	1523-7060	1523-7052	6.555	http://pubs.acs.org/journal/orlef7/	Y	1953	3.11%
65	Physical Review A	物理学评论 A 辑	Physical Sciences	American Physical Society	12 期	2469-9926	2469-9934	2.907	http://phys.org/journals/physical-review-a/	N	172	0.27%
66	Physical Review B	物理学评论 B 辑	Physical Sciences	American Physical Society	48 期	2469-9950	2469-9969	3.736	http://journals.aps.org/prb/	N	852	1.35%
67	Physical Review D	物理学评论 D 辑	Physical Sciences	American Physical Society	24 期	2470-0010	2470-0029	4.368	http://journals.aps.org/prd/	N	145	0.23%
68	Physical Review Letters	物理评论快报	Physical Sciences	American Physical Society	52 期	0031-9007	1079-7114	9.227	http://journals.aps.org/prl/	N	2594	4.12%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
69	Physical Review X	物理学评论 X 辑	Physical Sciences	American Physical Society	4 期	——	2160-3308	12.211	https://journals.aps.org/prx	OA	250	0.40%
70	PLOS Biology	PLoS—生物学	Life Sciences	PLOS	12 期	1544-9173	1545-7885	8.386	http://journals.plos.org/plosbiology/	OA	436	0.69%
71	PLOS Genetics		Life Sciences	PLOS	12 期	1553-7390	1553-7404	5.224	https://journals.plos.org/plosgenetics/	OA	546	0.87%
72	Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America	美国国家科学院院刊	Chemistry、Earth & Environmental Sciences、Life Sciences、Physical Sciences(only articles classified in this subject area)	National Academy of Sciences	52 期	0027-8424	1091-6490	9.58	http://www.pnas.org/	OA(P)	3348	5.32%
73	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	皇家学会学报 B-生命科学	Life Sciences	Royal Soc	24 期	0962-8452	1471-2954	4.304	https://royalsocietypublishing.org/journal/rspb	Y	545	0.87%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
74	Science	科学	Chemistry、Earth & Environmental Sciences、Life Sciences、Physical Sciences(only articles classified in this subject area)	American Association for the Advancement of Science	51 期	0036-8075	1095-9203	41.063	http://science.sciencemag.org/	Y	685	1.09%
75	Science Advances	科学进展	Chemistry、Earth & Environmental Sciences、Life Sciences、Physical Sciences(only articles classified in this subject area)	American Association for the Advancement of Science.	12 期	2375-2548	2375-2548	12.804	https://advances.sciencemag.org/#	OA	1088	1.73%
76	Science Translational Medicine	科学转化医学	Life Sciences	American Association for the Advancement of Science.	51 期	1946-6234	1946-6242	17.2	https://stm.sciencemag.org/	N	230	0.37%

序号	期刊外文名	期刊中文译名	学科分类	出版机构	每年期数	ISSN	E-ISSN	IF 2018	网址	是否订购	论文数	比例
77	The Astrophysical Journal Letters	天体物理学杂志快报	Physical Sciences	IOP Publishing LTD	36 期	2041-8205	2041-8213	8.374	https://iopscience.iop.org/journal/2041-8205	C	581	0.92%
78	The EMBO Journal	欧洲分子生物学学会杂志	Life Sciences	EMBO Press	24 期	0261-4189	1460-2075	11.227	http://emboj.embopress.org/	OA(P)	214	0.34%
79	The ISME Journal: Multidisciplinary Journal of Microbial Ecology	ISME 杂志: 微生物生态学多学科杂志	Life Sciences	Springer Nature Limited	12 期	1751-7362	1751-7370	9.493	https://www.nature.com/ismej/about	OA(P)	221	0.35%
80	The Journal of Physical Chemistry Letters	物理化学快报	Chemistry	AMER CHEMICAL SOC	24 期	—	1948-7185	7.329	http://phys.org/journals/journal-of-physical-chemistry-letters/	Y	931	1.48%
81	The Plant Cell	植物细胞	Life Sciences	American Society of Plant Biologists (ASPB)	12 期	1040-4651	1531-298X	8.631	http://www.plantcell.org/	OA	188	0.30%
82	Water Research	水研究	Earth & Environmental Sciences	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	20 期	0043-1354	—	7.913	https://www.sciencedirect.com/journal/water-research	OA	932	1.48%



咨询电话: 86689683 (779683) , 86592821 (772821)

咨询邮箱: wzutsq@163.com

图书馆咨询服务 QQ 群 (教工) : 199678638

图书馆研究生信息服务 QQ 群 (研究生) : 437308023

图书馆使用培训 QQ 群 (本科生) : 159157620

到馆咨询: 育英图书馆 A107