

2023中国最具国际影响力学术期刊(自然科学与工程技术)

序号	期刊名称	国际影响力指数CI	国际他引总被引频次	国际他引影响因子	语种	主办单位	序号	期刊名称	国际影响力指数CI	国际他引总被引频次	国际他引影响因子	语种	主办单位
1	Cell Research*	1319.009	29605	43.830	英文	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心 等	89	Microsystems & Nanoengineering*	196.821	3457	7.630	英文	中国科学院电子学研究所
2	Signal Transduction and Targeted Therapy*	991.201	19414	38.727	英文	四川大学华西医院	90	Frontiers of Environmental Science & Engineering*	193.557	4780	5.600	英文	高等教育出版社有限公司 等
3	Molecular Plant*	939.511	23677	26.914	英文	中国科学院分子植物科学卓越创新中心 等	91	Acta Geologica Sinica(English Edition)*	189.300	6790	2.893	英文	中国地质学会
4	Nano-Micro Letters*	785.856	17481	25.343	英文	上海交通大学	92	Nano Materials Science	184.601	1364	10.063	英文	重庆大学
5	Light: Science & Applications*	690.600	18086	18.898	英文	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	93	Genes & Diseases*	179.324	3260	6.788	英文	重庆医科大学
6	Cellular & Molecular Immunology*	675.975	13737	23.822	英文	中国免疫学会 等	94	Animal Nutrition*	175.915	3622	6.063	英文	中国畜牧兽医学会
7	Journal of Energy Chemistry*	646.457	24532	12.017	英文	中国科学院大连化学物理研究所 等	95	Satellite Navigation	175.732	688	10.583	英文	中国科学院空天信息创新研究院
8	Science Bulletin*	637.566	15715	18.535	英文	中国科学院 等	96	Acta Biochimica et Biophysica Sinica*	174.481	5514	3.527	英文	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心
9	Journal of Materials Science & Technology*	634.516	32163	9.664	英文	中国金属学会 等	97	International Journal of Minerals Metallurgy and Materials*	174.070	5149	3.950	英文	北京科技大学
10	Nano Research*	614.146	32720	8.763	英文	清华大学 等	98	Infectious Disease Modelling	173.880	1858	8.528	英文	中国科技出版传媒股份有限公司
11	National Science Review*	607.900	13094	20.213	英文	中国科技出版传媒股份有限公司	99	Information Processing in Agriculture	171.758	2093	8.021	英文	中国农业大学 等
12	Bioactive Materials*	589.901	14122	17.664	英文	中国科技出版传媒股份有限公司	100	Food Science and Human Wellness*	171.360	3003	6.645	英文	北京食品科学研究院
13	Chinese Journal of Catalysis*	564.049	15301	14.778	英文	中国化学会 等	101	International Journal of Coal Science & Technology	171.138	2419	7.486	英文	中国煤炭学会
14	Chinese Chemical Letters*	540.637	23167	7.743	英文	中国化学会 等	102	Journal of Genetics and Genomics*	170.681	3652	5.693	英文	中国科学院遗传与发育生物学研究所 等
15	Journal of Environmental Sciences*	493.222	21018	6.631	英文	中国科学院生态环境研究中心	103	Frontiers of Physics*	169.870	2851	6.768	英文	高等教育出版社有限公司
16	Acta Pharmaceutica Sinica B*	488.275	12436	13.685	英文	中国药学会 等	104	Journal of Modern Power Systems and Clean Energy*	169.514	3840	5.365	英文	国网电力科学研究院
17	Protein & Cell*	477.342	7308	20.866	英文	高等教育出版社有限公司 等	105	Friction*	168.294	3400	5.890	英文	清华大学
18	Electrochemical Energy Reviews*	468.841	3360	30.790	英文	上海大学	106	Journal of Molecular Cell Biology*	167.281	3678	5.445	英文	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心 等
19	Acta Pharmacologica Sinica*	449.052	15907	8.021	英文	中国药理学会 等	107	CSEE Journal of Power and Energy Systems*	165.617	3025	6.246	英文	中国电机工程学会
20	InfoMat*	430.809	4968	22.018	英文	电子科技大学	108	Journal of Zhejiang University-Science B(Biomedicine & Biotechnology)*	164.824	4322	4.440	英文	浙江大学
21	Journal of Bioresources and Bioproducts	428.870	2307	29.500	英文	南京林业大学	109	Neuroscience Bulletin*	162.876	4023	4.711	英文	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 等
22	Journal of Magnesium and Alloys*	420.675	8337	15.030	英文	重庆大学 等	110	地理学报	161.943	6040	2.174	中文	中国地理学会 等
23	Fungal Diversity*	402.732	5671	18.286	英文	中国科学院昆明植物研究所	111	Advances in Climate Change Research*	159.785	2212	7.050	英文	国家气候中心 等
24	Engineering*	395.438	8905	12.587	英文	中国工程院战略咨询中心 等	112	Geography and Sustainability	159.401	716	9.380	英文	北京师范大学
25	Journal of Integrative Plant Biology*	392.825	10123	10.848	英文	中国科学院植物研究所 等	113	Digital Communications and Networks*	158.449	1883	7.457	英文	重庆邮电大学
26	Military Medical Research*	361.550	3020	20.467	英文	人民军医出版社	114	采矿与岩层控制工程学报	155.826	1122	8.469	中文	煤炭科学研究总院有限公司
27	Transactions of Nonferrous Metals Society of China*	353.462	15159	3.728	英文	中国有色金属学会	115	Petroleum Science*	155.763	3719	4.675	英文	中国石油大学(北京)
28	Science China Chemistry*	350.572	9639	8.939	英文	中国科学院 等	116	Journal of Traffic and Transportation Engineering(English Edition)	155.660	1866	7.298	英文	长安大学
29	npj Computational Materials*	343.447	9075	9.199	英文	中国科学院上海硅酸盐研究所	117	International Soil and Water Conservation Research*	153.644	2507	6.219	英文	国际泥沙研究培训中心 等
30	Chinese Medical Journal*	341.295	12084	5.787	英文	中华医学会	118	Defence Technology*	152.891	3591	4.668	英文	中国兵工学会
31	Journal of Advanced Ceramics*	340.251	4857	15.149	英文	清华大学	119	Particuology*	151.668	4519	3.394	英文	中国颗粒学会 等
32	Carbon Energy*	326.286	2661	18.289	英文	温州大学	120	Cancer Biology & Medicine*	151.172	3072	5.265	英文	中国抗癌协会 等
33	Geoscience Frontiers*	325.091	8643	8.638	英文	中国地质大学(北京) 等	121	Chinese Journal of Natural Medicines*	150.878	3697	4.403	英文	中国药科大学 等
34	International Journal of Mining Science and Technology*	316.587	6860	10.447	英文	中国矿业大学	122	Chinese Journal of Mechanical Engineering*	148.303	3918	3.956	英文	中国机械工程学会
35	IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica*	312.317	6625	10.505	英文	中国自动化学会 等	123	Tsinghua Science and Technology*	147.352	2435	5.918	英文	清华大学
36	Photonics Research*	311.941	9205	7.199	英文	中国科学院上海光学精密机械研究所	124	岩土力学	147.039	6382	0.936	中文	中国科学院武汉岩土力学研究所
37	Energy & Environmental Materials*	311.393	4261	14.114	英文	郑州大学	125	Applied Mathematics and Mechanics(English Edition)*	146.601	3785	4.025	英文	上海大学 等
38	Neural Regeneration Research*	306.617	10478	5.503	英文	中国康复医学会 等	126	Asian Journal of Andrology*	146.541	4792	2.751	英文	中国科学院上海药物研究所 等
39	Science China Materials*	302.236	8453	7.517	英文	中国科学院 等	127	China Communications*	145.965	4078	3.608	英文	中国通信学会
40	Rare Metals*	297.757	8108	7.670	英文	中国有色金属学会 等	128	Building Simulation*	145.949	3357	4.551	英文	清华大学
41	Advanced Photonics*	294.370	2000	17.079	英文	中国科学院上海光学精密机械研究所	129	中国中药杂志	145.402	6414	0.808	中文	中国药学会
42	物理化学学报*	292.978	5894	10.308	中文	中国化学会 等	130	Chinese Physics C*	143.917	4239	3.280	英文	中国物理学会 等
43	International Journal of Oral Science*	292.236	3130	14.725	英文	四川大学	131	Chinese Journal of Polymer Science*	143.279	3775	3.835	英文	中国化学会 等
44	Science China Life Sciences*	288.600	7172	8.295	英文	中国科学院 等	132	Insect Science*	142.696	3773	3.802	英文	中国昆虫学会 等
45	Green Energy & Environment*	286.954	3992	12.844	英文	中国科学院过程工程研究所 等	133	Journal of Semiconductors	142.226	3154	4.593	英文	中国电子学会 等
46	Horticulture Research*	286.314	7254	8.051	英文	南京农业大学	134	Virologica Sinica*	138.479	2398	5.403	英文	中国科学院武汉病毒研究所 等
47	Science China Earth Sciences*	285.651	9454	5.419	英文	中国科学院 等	135	Bio-Design and Manufacturing*	137.811	1085	7.307	英文	浙江大学
48	Journal of Integrative Agriculture*	285.642	10194	4.635	英文	中国农业科学院 等	136	Journal of Mountain Science*	136.469	4661	2.314	英文	中国科学院成都山地灾害与环境研究所
49	CCS Chemistry	285.036	5610	10.206	英文	中国化学会	137	Stroke & Vascular Neurology*	136.444	2051	5.769	英文	中国卒中学会
50	Science China Information Sciences*	282.327	6910	8.252	英文	中国科学院 等	138	Communications in Theoretical Physics*	133.573	3999	2.960	英文	中国科学院理论物理研究所 等
51	Bone Research*	281.948	4210	12.140	英文	四川大学	139	Journal of Forestry Research*	133.448	4020	2.926	英文	东北林业大学
52	石油勘探与开发*	268.852	7594	6.584	中文	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院 等	140	Chinese Journal of Cancer Research*	131.939	2645	4.644	英文	中国抗癌协会
53	Research*	266.138	4519	10.589	英文	中国科协科技日报社	141	物理学报*	131.791	5820	0.692	中文	中国物理学会 等
54	Translational Neurodegeneration*	256.363	2907	12.518	英文	上海交通大学医学院附属瑞金医院	142	Regenerative Biomaterials*	131.749	1989	5.556	英文	中国生物材料学会
55	Genomics,Proteomics & Bioinformatics*	253.984	4966	9.135	英文	中国科学院北京基因组研究所 等	143	地球物理学报*	130.252	5508	0.956	中文	中国科学院地质与地球物理研究所 等
56	npj Flexible Electronics*	252.802	1969	13.924	英文	南京工业大学	144	新型炭材料(中英文)*	129.606	2120	5.231	中英	中国科学院山西煤炭化学研究所
57	Chinese Journal of Aeronautics*	251.799	8321	4.747	英文	中国航空学会 等	145	Frontiers of Chemical Science and Engineering*	128.553	2843	4.162	英文	高等教育出版社有限公司 等
58	Chinese Journal of Chemical Engineering*	244.990	9016	3.606	英文	中国化工学会 等	146	General Psychiatry	128.032	2083	5.183	英文	上海市精神卫生中心
59	Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering*	244.158	6266	6.760	英文	中国科学院武汉岩土力学研究所 等	147	农业机械学报	127.533	5185	1.170	中文	中国农业机械学会 等
60	Asian Journal of Pharmaceutical Sciences*	244.045	3993	9.924	英文	沈阳药科大学	148	中国电机工程学报	127.088	5577	0.696	中文	中国电机工程学会
61	Journal of Central South University*	243.144	8500	4.057	英文	中南大学	149	Frontiers of Engineering Management	126.490	1159	6.439	英文	中国工程院 等
62	Chinese Physics B*	238.147	10967	1.310	英文	中国物理学会 等	150	Acta Metallurgica Sinica(English Letters)*	126.036	3613	2.995	英文	中国金属学会
63	Opto-Electronic Advances*	233.212	1631	13.089	英文	中国科学院光电技术研究所	151	Transactions of Tianjin University	124.803	983	6.595	英文	天津大学
64	Journal of Materiomics*	233.128	4271	8.795	英文	中国硅酸盐学会	152	Journal of Bionic Engineering*	124.451	3084	3.586	英文	吉林大学
65	International Journal of Extreme Manufacturing*	232.855	1252	13.762	英文	中国工程物理研究院机械制造工艺研究所 等	153	Computational Visual Media*	123.466	968	6.529	英文	清华大学
66	Chinese Journal of Chemistry*	228.377	7260	4.610	英文	中国化学会 等	154	Journal of Ocean Engineering and Science*	122.771	1467	5.735	英文	上海交通大学
67	Journal of Rare Earths*	224.816	7420	4.219	英文	中国稀土学会 等	155	Journal of Iron and Steel Research(International)*	121.403	4073	2.139	英文	中国钢铁科技集团有限公司
68	Infectious Diseases of Poverty*	223.738	4438	7.952	英文	中华医学会 等	156	Biomedical and Environmental Sciences*	120.651	3225	3.168	英文	中国疾病预防控制中心
69	Science China Technological Sciences*	223.560	7424	4.142	英文	中国科学院 等	157	Chinese Optics Letters*	119.121	3448	2.787	英文	中国科学院上海光学精密机械研究所 等
70	Advances in Atmospheric Sciences*	223.507	6302	5.473	英文	中国科学院大气物理研究所 等	158	Chinese Journal of Integrative Medicine*	117.906	3410	2.762	英文	中国中西医结合学会 等
71	Journal of Animal Science and Biotechnology*	223.501	5294	6.764	英文	中国畜牧兽医学会	159	Rice Science*	117.155	2060	4.523	英文	中国水稻研究所
72	Journal of Pharmaceutical Analysis*	222.077	3882	8.647	英文	西安交通大学	160	Chinese Geographical Science*	114.888	2952	3.172	英文	中国科学院东北地理与农业生态研究所 等
73	Big Data Mining and Analytics	221.795	1018	13.367	英文	清华大学	161	Advances in Manufacturing*	114.096	1571	5.022	英文	上海大学
74	岩石力学与工程学报	218.986	9109	2.069	中文	中国岩石力学与工程学会	162	Ecological Processes*	113.448	1842	4.594	英文	中国科学院沈阳应用生态研究所 等
75	Journal of Geographical Sciences*	218.959	6819	4.579	英文	中国科学院地理科学与资源研究所 等	163	Frontiers of Mechanical Engineering*	113.203	2132	4.173	英文	高等教育出版社有限公司 等
76	生态学报	217.819	10170	0.967	中文	中国生态学会 等	164	Tungsten	111.240	551	6.354	英文	江西理工大学 等
77	Progress in Natural Science:Materials International*	214.975	6610	4.594	英文	中国材料研究学会	165	应用生态学报	111.221	4708	0.778	中文	中国科学院沈阳应用生态研究所 等
78	Pedosphere*	213.257	5681	5.636	英文	中国科学院南京土壤研究所 等	166	Acta Mechanica Sinica*	111.197	3101	2.752	英文	中国力学学会 等
79	Biochar*	212.674	1731	11.424	英文	沈阳农业大学	167	Astrodynamics	110.696	705	6.082	英文	清华大学
80	农业工程学报	204.487	9495	0.895	中文	中国农业工程学会	168	Emerging Contaminants	110.616	1165	5.388	英文	中国科技出版传媒股份有限公司
81	Environmental Science and Ecotechnology*	201.017	1010	11.844	英文	中国环境科学学会 等	169	Journal of Systematics and Evolution*	110.168	2583	3.370	英文	中国科学院植物研究所 等
82	岩石学报*	200.185	8789	1.360	中文	中国矿物岩石地球化学学会 等	170	Underground Space*	109.945	1036	5.535	英文	同济大学
83	World Journal of Pediatrics*	199.353	2911	8.606	英文	浙江大学医学院附属儿童医院 等	171	Journal of Integrative Medicine*	108.858	1655	4.566	英文	上海市中西医结合学会 等
84	Science China Phys.Mechanics & Astronomy*	199.326	4779	5.956	英文	中国科学院 等	172	Frontiers of Computer Science*	108.698	1984	4.094	英文	高等教育出版社有限公司
85	Chinese Physics Letters*	199.126	6979	3.243	英文	中国物理学会 等	173	Journal of Hydrodynamics*	108.521	3394	2.215	英文	中国船舶科学研究中心
86	煤炭学报	198.896	7996	2.111	中文	中国煤炭学会	174	Food Quality and Safety*	107.966	967	5.508	英文	浙江大学
87	Frontiers of Medicine*	198.504	3234	8.066	英文	高等教育出版社有限公司	175	Zoological Research*	107.836	1744	4.375	英文	中国科学院昆明动物研究所 等
88	The Crop Journal*	197.199	4352	6.397	英文	中国作物学会 等							

注：*标的期刊为被 WoS-JCR2023 报道的 SCIE 期刊