

## 学院高质量期刊指导目录（G4）

序号	英文刊名	中文刊名	ISSN/EISSN	国家/地区	出版商	2021年影响因子	ESI学科领域	中科院大类名称	大类分区	是否是CNS核	备注
1	Animal	动物	1751-7311/1751-732X	英国	Elsevier	3.730	奶制品与动物科学	农林科学	二区	否	
2	Animal Feed Science and Technology	动物饲养科学与技术	0377-8401/1873-2216	荷兰	Elsevier	3.313	生物学	农林科学	二区	否	
3	Animal Genetics	动物遗传学	0268-9146	英国	Wiley	2.884	遗传学	农林科学	三区	否	
4	Animal Reproduction Science	动物繁殖科学	0378-4320/1873-2232	荷兰	Elsevier	2.220	奶制品与动物科学	农林科学	二区	否	
5	Aquaculture Environment Interactions	水产与环境的相互作用	1869-215X	德国	Inter-Research	3.149	植物和动物科学	农林科学	二区	否	
6	Aquaculture Nutrition	水产养殖营养	1353-5773	美国	Wiley	3.781	植物和动物科学	农林科学	二区	否	
7	Aquaculture Reports	水产养殖报道	2352-5134	荷兰	Elsevier	3.385	植物和动物科学	农林科学	二区	否	
8	Fish & Shellfish Immunology	鱼类和贝类免疫学	1050-4648/1095-9947	英国	Elsevier	4.622	植物和动物科学	农林科学	二区TOP	否	
9	Fish Physiology and Biochemistry	鱼类生理生化	0920-1742	荷兰	Springer	3.014	植物和动物科学	农林科学	二区	否	
10	Fisheries	渔业	0363-2415	美国	Wiley	3.539	渔业	农林科学	二区	否	
11	Fisheries Oceanography	渔业海洋学	1054-6006	日本	Wiley	2.670	海洋学	农林科学	二区	否	
12	Food & Nutrition Research	食品与营养研究	1654-6628/1654-661X	瑞典	Swedish Nutrition Foundation	3.221	食品类	农林科学	二区	否	

13	Journal of Animal Breeding and Genetics	动物育种与遗传学杂志	0931-2668/1439-0388	德国	Wiley	3.271	奶制品与动物科学	农林科学	二区	否	
14	Journal of Fish Diseases	鱼类疾病杂志	0140-7775	美国	Wiley	2.580	植物和动物科学	农林科学	二区	否	
15	Journal of Functional Foods	功能食品杂志	1756-4646	荷兰	Elsevier	5.223	食品	农林科学	二区	否	
16	Journal of Integrative Agriculture	综合农业学报	2095-3119	中国	Elsevier	4.384	农业综合	农林科学	二区	否	
17	Livestock Science	畜牧科学	1871-1413/1878-0490	荷兰	Elsevier	1.929	奶制品与动物科学	农林科学	二区	否	
18	Theriogenology	动物生殖学	0093-691X/1879-3231	美国	Elsevier	2.923	繁殖生物学	农林科学	二区	否	
19	Veterinary Microbiology	兽医微生物学	0378-1135	荷兰	Elsevier	3.246	植物和动物科学	农林科学	二区	否	
20	Cellulose	纤维素	0969-0239	荷兰	Springer	6.123	材料科学	材料科学	二区	否	
21	Journal of Ocean University of China	中国海洋大学学报	1672-5182	中国	Ocean University of China	1.179	地球科学	地球科学	二区	否	
22	Applied Microbiology and Biotechnology	应用微生物学和生物技术	0175-7598	瑞士	Springer Nature	5.560	生物工程与应用微生物	工程技术	二区TOP	否	
23	Biotechnology and Bioengineering	生物技术与生物工程	0006-3592/1097-0290	美国	Wiley	4.395	生物工程与应用微生物	工程技术	二区	否	
24	Biotechnology Journal	生物技术杂志	1860-6768/1860-7314	德国	Wiley	5.726	生物工程与应用微生物	工程技术	二区	否	
25	Journal of Nanobiotechnology	纳米生物技术	1477-3155	英国	BioMed Central	9.429	生化与分子生物学	工程技术	二区	否	

26	Microbial Biotechnology	微生物生物技术	1751-7915	美国	Wiley	6.575	生物技术	工程技术	二区	否	
27	Polymer	聚合物	0032-3861	英国	Elsevier	4.967	化学	化学	二区	否	
28	Environmental Microbiology	环境微生物学	1462-2912/1462-2920	英国	Wiley	5.476	微生物学	环境科学	二区	否	
29	Aquatic Toxicology	水生毒理学	0166-445X	荷兰	Elsevier	5.202	植物和动物科学	环境科学与生态学	二区	否	
30	Chemosphere	光化层	0045-6535	英国	Elsevier	8.943	环境科学	环境科学与生态学	二区	否	
31	Comparative Biochemistry and Physiology-C Toxicology & Pharmacology	生态毒理学与环境安全	1532-0456	美国	Elsevier	4.520	环境科学	环境科学与生态学	二区	否	
32	Ecotoxicology and Environmental Safety	生态毒理学与环境安全	0147-6513	美国	Academic Press	7.129	环境科学	环境科学与生态学	二区	否	
33	Environmental Research	环境研究	0013-9351	USA	Academic Press	8.431	环境科学	环境科学与生态学	二区	否	
34	Cell and Bioscience	细胞生物科学	2045-3701	英国	BioMed Central	9.597	生物与生化	生物	二区	否	
35	International Journal of Biochemistry & Cell Biology	国际生物化学与细胞生物学杂志	1357-2725/1878-5875	英国	Elsevier	5.652	生物与生物化学	生物类	二区	否	
36	Journal of Proteome Research	蛋白质组研究杂志	1535-3893/1535-3907	美国	American Chemical Society	5.370	生化研究方法	生物学	二区	否	
37	Journal of Zhejiang University-Science b	浙江大学学报自然版	1673-1581/1862-1783	中国	Zhejiang University Press	5.552	生化与分子生物学	生物学	二区	否	

38	ACS Synthetic Biology	ACS合成生物学	2161-5063	美国	American Chemical Society	5.249	生物与生物化学	生物学	二区	否	
39	Antimicrobial Agents and Chemotherapy	抗微生物制剂	0066-4804/1098-6596	美国	American Society for Microbiology	5.938	微生物学	生物学	二区 TOP	否	
40	Applied and environmental microbiology	应用环境微生物	0099-2240/1098-5336	美国	American Society for Microbiology	5.005	生物工程与应用微生物	生物学	二区	否	
41	Biochimica et Biophysica Acta-Molecular Basis of Disease	生物化学与生物物理学——疾病的分子基础	0925-4439/1879-260X	荷兰	Elsevier	6.633	生化与分子生物学	生物学	二区	否	
42	BMC Genomics	BMC基因组学	1471-2164	英国	BioMed Central	4.558	生物工程与应用微生物	生物学	二区	否	
43	Cellular and Molecular Life Science	细胞和分子生命科学	1420-682X	瑞士	Springer Nature	9.234	生化与分子生物学	生物学	二区	否	
44	Communications Biology	生物学通讯	2399-3642	德国	Nature Portfolio	6.548	生物学	生物学	二区	否	
45	Comparative Biochemistry and Physiology D-Genomics & Proteomics	比较生物化学与生理-基因组学和蛋白质组学	1744-117X	美国	Elsevier	3.306	分子生物学、遗传学	生物学	二区	否	
46	Development	发育	0950-1991/1477-9129	英国	Company of Biologists	6.862	分子生物学	生物学	二区 TOP	否	
47	Developmental and Comparative Immunology	发育免疫学和比较免疫学	0145-305X	英国	Elsevier	3.605	免疫学	生物学	二区	否	
48	Ecology and Evolution	生态学与进化	2045-7758	美国	Wiley	3.167	环境科学	生物学	二区	否	
49	FASEB Journal	FASEB杂志	0892-6638/1530-6860	美国	Wiley	5.834	生物学	生物学	二区	否	

50	FEBS Journal	欧洲生物化学联合会会刊	1742-464X/1432-1033	英国	Wiley	5.622	生化与分子生物	生物学	二区	否	
51	FEMS Microbiology Ecology	微生物生态学	0168-6496	英国	Oxford University Press	4.519	微生物学	生物学	二区	否	
52	Genetics	遗传学	0016-6731/1943-263	美国	Oxford University Press	4.402	遗传学	生物学	二区	否	
53	Genomics	基因组	0888-7543/1089-8646	美国	Academic Press	4.310	生物工程与应用微生物	生物学	二区	否	
54	GigaScience	大数据科学	2047-217X	英国	Oxford University Press	7.658	综合类	生物学	二区	否	
55	Integrative Zoology	整合动物学	1749-4877/1749-4869	中国	Wiley	2.083	动物学	生物学	一区	否	
56	International Journal of Antimicrobial Agents	国际抗菌剂杂志	0924-8579/1872-7913	荷兰	Elsevier	15.441	微生物学	生物学	二区	否	
57	Journal of Antimicrobial Chemotherapy	抗菌化学	0305-7453/1460-2091	英国	Oxford University Press	5.758	微生物学	生物学	二区TOP	否	
58	Journal of Lipid Research	脂质研究杂志	0022-2275/1539-7262	荷兰	Elsevier	6.676	生化与分子生物学	生物学	二区	否	
59	Journal of Molecular Biology	分子生物学杂志	0022-2836/1089-8638	英国	Academic Press	8.185	分子生物学	生物学	二区	否	
60	Journal of Proteomics	蛋白质组学杂志	1874-3919/1876-7737	荷兰	Elsevier	3.855	生化研究方法	生物学	二区	否	
61	Journal of Thermal Biology	热生物学	0306-4565	英国	Elsevier	3.189	植物和动物科学	生物学	二区	否	
62	Microbial Genomics	微生物基因组学	2057-5858	英国	Microbiology Society	4.868	微生物学	生物学	二区	否	
63	Molecular Microbiology	分子微生物学	0950-382X/1365-2958	英国	Wiley	3.979	生化与分子生物学	生物学	二区	否	
64	mSphere	微生物领域	2379-5042	美国	American Society for Microbiology	5.029	微生物	生物学	二区	否	
65	mSystems	微生物系统	2379-5077	美国	American Society for Microbiology	7.329	微生物学	生物学	二区	否	

66	British Journal of Nutrition	英国营养学杂志	0007-1145	英国	Cambridge University Press	4.125	营养学	医学	二区	否	
67	Endocrinology	内分泌学	0013-7227/1945-7170	美国	Oxford University Press	5.051	内分泌学与代谢	医学	二区	否	
68	Gut Microbes	肠道微生物	1949-0976	美国	Taylor & Francis	9.434	微生物学	医学	二区	否	
69	Journal of Endocrinology	内分泌杂志	0022-0795	英国	BioScientifica Ltd.	4.669	生物与生物化学	医学	二区	否	
70	Journal of Immunology	免疫学杂志	0022-1767	美国	American Association of Immunologists	5.430	医学	医学	二区	否	
71	Journal of Microbiology, Immunology and Infection	微生物免疫与感染	1684-1182/1995-9133	中国台湾	Elsevier	10.273	微生物学	医学	二区	否	
72	Journal of Molecular Medicine-Jmm	分子医学杂志	0946-2716/1432-1440	德国	Springer Heidelberg	5.606	医学：研究与实验	医学	二区	否	
73	Journal of Nutritional Biochemistry	营养生物化学杂志	0955-2863	美国	Elsevier	6.117	生物化学	医学	二区	否	
74	Molecular and Cellular Endocrinology	分子与细胞内分泌学	0303-7207/1872-8057	爱尔兰	Elsevier	4.369	内分泌学与代谢	医学	二区	否	
75	Nutrition	营养	0899-9007/1873-1244	美国	Elsevier	4.893	营养学	医学	二区	否	
76	Proceedings of the nutrition society	营养学会会刊	0029-6651/1475-2719	英国	Cambridge University Press	6.391	营养学	医学	二区	否	
77	Reproductive Biology and Endocrinology	生殖生物学与内分泌	1477-7827	英国	BioMed Central	4.982	内分泌学与代谢	医学	二区	否	
78	iScience	i科学	2589-0042	美国	Cell Press	6.107	综合	综合	二区	否	
79	Animal Microbiome	动物微生物组	2524-4671	英国	BioMed Central	/	微生物学	农林科学		否	

80	Aquaculture and Fisheries	水产养殖与渔业	2468-550X	中国	Elsevier	/	农林科学	农林科学		否	
81	Stress Biology	逆境生物学	2731-0450	中国	Springer Nature	/	生物与生物化学	生物学		否	
82	iMeta	宏基因组	2770-5986/2770-596X	中国	Wiley	/	微生物	微生物		否	
83		动物营养学报	1006-267X	中国	中国畜牧兽医学会	1.867	营养学	农林科学		否	中文
84		中国农业科学	0578-1752	中国	中国农学会	3.043	农业科学	农林科学		否	中文
85		农业生物技术学报	1674-7968	中国	中国农业大学	0.831	生物技术	农林科学		否	中文
86		畜牧兽医学报	0366-6964	中国	中国畜牧兽医学会	0.940	畜牧兽医	农林科学		否	中文
87		水产学报	1000-0615	中国	中国水产学会	1.304	农业科学	生物学		否	中文
88		水生生物学报	1000-3207	中国	中国科学院水生生物研究所	1.082	农业科学	生物学		否	中文
89		微生物学报	0001-6209	中国	中国科学院微生物研究所	0.860	微生物学	生物学		否	中文
90		遗传	0253-9772	中国	中国遗传学会	1.080	遗传学	生物学		否	中文
91		生态学报	1000-0933	中国	中国生态学学会	1.471	生态学	生态学		否	中文
92		生物工程学报	1000-3061	中国	中国科学院微生物研究所	1.795	生物工程与应用微生物	生物学		否	中文
93		中国生物化学与分子生物学报	1007-7626	中国	中国生物化学与分子生物学会	1.245	生化与分子生物学	生物学		否	中文