

林学院高质量期刊指导目录（B 类）

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类 分区	2022 影响 因子	原期 刊等 级	ISSN/EISS N	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
1	Wood Science and Technology	木材科学与技术	材料科学	2	3.4	G3	0043-7719	USA	SPRINGER	Plant & Animal Science
2	ACS Applied Materials & Interfaces	应用材料和界面	材料科学	2	9.5		1944-8244	USA	AMER CHEMICAL SOC	Materials Science
3	Carbon	碳	材料科学	2	10.9	G4	0008-6223	USA	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	Chemistry
4	Colloids and Surface B:Biointerfaces	胶体和界面	材料科学	2	5.8		0927-7765	NETHERLANDS	ELSEVIER	Biology & Biochemistry
5	Composites Communications	复合材料通信	材料科学	2	8	G4	2452-2139	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Materials Science
6	European Journal of Wood and Wood Products	欧洲木材与木制品杂志	材料科学	2	2.6	G4	0018-3768	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER	Materials Science
7	Journal of Materials Chemistry A	材料科学	材料科学	2	11.9		2050-7488	ENGLAND	ROYAL SOC CHEMISTRY	Materials Science
8	Science China-Materials	材料科学	材料科学	2	8.1		2095-8226	CHINA MAINLAND	SCIENCE PRESS	Materials Science
9	Giscience & Remote Sensing	地质科学和遥感	地球科学	2	6.7		1548-1603	USA	TAYLOR & FRANCIS LTD	Geosciences
10	Journal of Hydrology-Regional Studies	水文区域研究杂志	地球科学	2	4.7	G4	2214-5818	NETHERLANDS	ELSEVIER	Geosciences
11	Journal of Materials Chemistry B	材料化学学报 B	工程技术	2	7	G4	2050-750X	ENGLAND	ROYAL SOC CHEMISTRY	Materials Science
12	Applied Microbiology and Biotechnology	应用微生物与生物技术	工程技术	2	5		0175-7598	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER	Biology & Biochemistry
13	Biomass & Bioenergy	生物质能	工程技术	2	6	G4	0961-9534	ENGLAND	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	Environment/Ecology
14	Biotechnology and Bioengineering	生物技术与生物工程	工程技术	2	3.8	G4	0006-3592	USA	WILEY	Biology & Biochemistry
15	Fuel Processing Technology	燃料加工技术	工程技术	1	7.5		0378-3820	NETHERLANDS	ELSEVIER	Chemistry
16	Green Energy & Environment	绿色能源和环境	工程技术	1	13.3		2096-2797	CHINA MAINLAND	KEAI PUBLISHING LTD	Engineering

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类 分区	2022 影响 因子	原期 刊等 级	ISSN/EISS N	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
17	ACS Applied Polymer Materials	应用聚合材料	化学	2	5		2637-6105	USA	AMER CHEMICAL SOC	Materials Science
18	Biomacromolecules	生物大分子	化学	2	6.2	G3	1525-7797	USA	AMER CHEMICAL SOC	Biology & Biochemistry
19	Journal of Organic Chemistry	有机化学杂志	化学	2	3.6		0022-3263	USA	AMER CHEMICAL SOC	Chemistry
20	Journal of Analytical and Applied Pyrolysis	分析与应用热解杂志	化学	2	6	G4	0165-2370	NETHERLANDS	ELSEVIER	Chemistry
21	Polymer	聚合物	化学	2	4.6	G4	0032-3861	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Chemistry
22	Polymer Degradation and Stability	聚合物降解与稳定性	化学	2	5.9	G4	0141-3910	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Chemistry
23	Chemosphere	光化层	环境科学与生态学	2	8.8	G4	0045-6535	ENGLAND	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	Environment/Ecology
24	Ecological Applications	应用生态学	环境科学与生态学	1	5	G4	1051-0761	USA	WILEY	Environment/Ecology
25	Ecological Engineering	生态工程	环境科学与生态学	2	3.8	G4	0925-8574	NETHERLANDS	ELSEVIER	Environment/Ecology
26	Ecological Indicators	生态指标	环境科学与生态学	2	6.9	G4	1470-160X	NETHERLANDS	ELSEVIER	Environment/Ecology
27	Ecosystem Services	生态系统服务	环境科学与生态学	2	7.6	G4	2212-0416	NETHERLANDS	ELSEVIER	Environment/Ecology
28	Ecosystems	生态系统	环境科学与生态学	2	3.7	G4	1432-9840	USA	SPRINGER	Environment/Ecology
29	Ecotoxicology and Environmental Safety	生态毒理学和环境安全	环境科学与生态学	2	6.8		0147-6513	ENGLAND	ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE	Environment/Ecology
30	Environmental Pollution	环境污染	环境科学与生态学	2	8.9	G4	0269-7491	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Environment/Ecology

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类 分区	2022 影响 因子	原期 刊等 级	ISSN/EISS N	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
31	Evolution	进化	环境科学与生态学	2	3.3	G4	0014-3820	USA	OXFORD UNIV PRESS	Plant & Animal Science
32	Fungal Ecology	真菌生态学	环境科学与生态学	2	2.9	G4	1754-5048	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Plant & Animal Science
33	Global Ecology and Conservation	全球生态与保育	环境科学与生态学	2	4		2351-9894	NETHERLANDS	ELSEVIER	Environment/Ecology
34	International Biodeterioration & Biodegradation	国际生物退化与生物降解	环境科学与生态学	2	4.8	G4	0964-8305	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Environment/Ecology
35	Landscape Ecology	景观生态学	环境科学与生态学	2	5.2	G4	0921-2973	NETHERLANDS	SPRINGER	Environment/Ecology
36	Oikos	奥科斯	环境科学与生态学	2	3.4	G4	0030-1299	DENMARK	WILEY	Environment/Ecology
37	Perspectives in Plant Ecology Evolution and Systematics	植物生态进化与系统展望	环境科学与生态学	2	3.6	G4	1433-8319	GERMANY (FED REP GER)	ELSEVIER GMBH	Environment/Ecology
38	Remote Sensing in Ecology and Conservation	遥感在生态与保护中的应用	环境科学与生态学	2	5.5	G4	2056-3485	ENGLAND	WILEY	Environment/Ecology
39	Restoration Ecology	恢复生态学	环境科学与生态学	2	3.2	G4	1061-2971	USA	WILEY	Environment/Ecology
40	Plant and Soil	植物与土壤	农林科学	2	4.9	G3	0032-079X	NETHERLANDS	SPRINGER	Agricultural Sciences
41	Annals of Forest Science	森林科学年鉴	农林科学	2	3	G4	1286-4560	FRANCE	SPRINGER FRANCE	Plant & Animal Science
42	Applied Soil Ecology	应用土壤生态学	农林科学	2	4.8	G4	0929-1393	NETHERLANDS	ELSEVIER	Agricultural Sciences
43	Arthropod Structure & Development	节肢动物结构和发育	农林科学	2	2		1467-8039	ENGLAND	ELSEVIER SCI LTD	Plant & Animal Science

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大 类名称	2022 大类 分区	2022 影响 因子	原期 刊等 级	ISSN/EISS N	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
44	Biocontrol	生物防控	农林 科学	2	2.5	G4	1386-6141	NETHERLANDS	SPRINGER	Agricultural Sciences
45	European Journal of Forest Research	欧洲森林研究 杂志	农林 科学	2	2.8	G4	1612-4669	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER	Plant & Animal Science
46	European Journal of Soil Science	欧洲土壤科学 杂志	农林 科学	2	4.2	G4	1351-0754	ENGLAND	WILEY	Agricultural Sciences
47	Forestry	林业	农林 科学	2	2.8	G4	0015-752X	ENGLAND	OXFORD UNIV PRESS	Plant & Animal Science
48	Insect Conservation and Diversity	昆虫保护与多 样性	农林 科学	2	3.5	G4	1752-458X	ENGLAND	WILEY	Plant & Animal Science
49	Insect Molecular Biology	昆虫分子生物 学	农林 科学	2	2.6	G4	0962-1075	ENGLAND	WILEY	Plant & Animal Science
50	Insect Systematics & Evolution	昆虫分类学与 进化	农林 科学	1	1.2	G4	1399-560X	NETHERLANDS	BRILL	Plant & Animal Science
51	Journal of Economic Entomology	经济昆虫学杂 志	农林 科学	2	2.2	G4	0022-0493	USA	OXFORD UNIV PRESS INC	Plant & Animal Science
52	Journal of Integrated Pest Management	有害生物综合 治理	农林 科学	2	2.8		2155-7470	USA	OXFORD UNIV PRESS INC	Plant & Animal Science
53	Land Degradation & Development	土地退化与开 发	农林 科学	2	4.7	G4	1085-3278	ENGLAND	WILEY	Environment/Ecology
54	LWT-Food Science and Technology	食品科学与技 术	农林 科学	1	6		0023-6438	ENGLAND	ELSEVIER	Agricultural Sciences
55	Molecular Breeding	分子育种	农林 科学	2	3.1	G4	1380-3743	NETHERLANDS	SPRINGER	Plant & Animal Science
56	Phytopathology	植物病理学报	农林 科学	2	3.2	G4	0031-949X	USA	AMER PHYTOPATHOLOGICAL SOC	Plant & Animal Science
57	Plant Disease	植物病害	农林 科学	2	4.5	G4	0191-2917	USA	AMER PHYTOPATHOLOGICAL SOC	Plant & Animal Science
58	Plant Pathology	植物病理学	农林 科学	2	2.7	G4	0032-0862	ENGLAND	WILEY	Plant & Animal Science
59	Scientia Horticulturae	园艺科学	农林 科学	2	4.3	G4	0304-4238	NETHERLANDS	ELSEVIER	Agricultural Sciences
60	BMC Biology	BMC 生物学	生物学	2	5.4	G3	1741-7007	ENGLAND	BMC	Biology & Biochemistry
61	Annals of Botany	植物学年鉴	生物学	2	4.2	G4	0305-7364	ENGLAND	OXFORD UNIV PRESS	Plant & Animal Science

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类分区	2022 影响因子	原期刊等级	ISSN/EISS N	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
62	Applied and Environmental Microbiology	应用与环境微生物学	生物学	2	4.4	G4	0099-2240	USA	AMER SOC MICROBIOLOGY	Biology & Biochemistry
63	Biological Control	生物防治	生物学	2	4.2	G4	1049-9644	USA	ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE	Plant & Animal Science
64	BMC Genomics	BMC 基因组学	生物学	2	4.4	G4	1471-2164	ENGLAND	BMC	Molecular Biology & Genetics
65	BMC Plant Biology	BMC 植物生物学	生物学	2	5.3	G4	1471-2229	ENGLAND	BMC	Plant & Animal Science
66	Botanical Journal of the Linnean Society	林奈学会植物学杂志	生物学	2	2.4	G4	0024-4074	ENGLAND	OXFORD UNIV PRESS	Plant & Animal Science
67	Development	发育	生物学	2	4.6	G4	0950-1991	ENGLAND	COMPANY BIOLOGISTS LTD	Molecular Biology & Genetics
68	DNA Research	DNA 研究	生物学	2	4.1	G4	1340-2838	JAPAN	OXFORD UNIV PRESS	Molecular Biology & Genetics
69	Ecology and Evolution	生态学与进化	生物学	2	2.6	G4	2045-7758	USA	WILEY	Environment/Ecology
70	EMBO Reports	分子生物学与遗传学	生物学	2	7.7		1469-221X	ENGLAND	WILEY	Molecular Biology & Genetics
71	Environmental and Experimental Botany	环境与实验植物学	生物学	2	5.7	G4	0098-8472	ENGLAND	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	Plant & Animal Science
72	Environmental Microbiology	环境微生物学	生物学	2	5.1	G4	1462-2912	ENGLAND	WILEY	Environment/Ecology
73	Evolution Letters	进化快报	生物学	1	5	G4	2056-3744	ENGLAND	OXFORD UNIV PRESS	Biology & Biochemistry
74	Genetics	遗传学	生物学	2	3.3	G4	0016-6731	USA	GENETICS SOCIETY AMERICA	Molecular Biology & Genetics
75	Genomics Proteomics & Bioinformatics	基因组蛋白质组生物信息学	生物学	2	9.5		1672-0229	CHINA MAINLAND	ELSEVIER	Molecular Biology & Genetics
76	Gigascience	华大基因大数据	生物学	2	9.2	G4	2047-217X	ENGLAND	OXFORD UNIV PRESS	Multidisciplinary
77	Heredity	遗传	生物学	2	3.8	G4	0018-067X	ENGLAND	SPRINGER NATURE	Molecular Biology & Genetics
78	Insect Biochemistry and Molecular Biology	昆虫生物化学与分子生物学	生物学	2	3.8	G3	0965-1748	ENGLAND	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	Plant & Animal Science

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类分区	2022 影响因子	原期刊等级	ISSN/EISSN	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
79	Journal of Molecular Biology	分子生物学杂志	生物学	2	5.6	G4	0022-2836	USA	ACADEMIC PRESS LTD- ELSEVIER SCIENCE LTD	Molecular Biology & Genetics
80	Journal of Natural Products	天然产物杂志	生物学	2	5.1	G4	0163-3864	USA	AMER CHEMICAL SOC	Pharmacology & Toxicology
81	Journal of Proteome Research	蛋白质组学研究杂志	生物学	2	4.4	G4	1535-3893	USA	AMER CHEMICAL SOC	Biology & Biochemistry
82	Microbial Ecology	微生物生态学	生物学	2	3.6	G4	0095-3628	USA	SPRINGER	Environment/Ecology
83	Microbiological Research	微生物研究	生物学	2	6.7	G4	0944-5013	GERMANY (FED REP GER)	ELSEVIER GMBH	Microbiology
84	Molecular Ecology Resources	环境科学与生态学	生物学	1	7.7		1755-098X	ENGLAND	WILEY	Environment/Ecology
85	Molecular Microbiology	分子微生物学	生物学	2	3.6	G4	0950-382X	ENGLAND	WILEY	Microbiology
86	Molecular Plant-Microbe Interactions	植物-微生物分子相互作用	生物学	2	3.5	G4	0894-0282	USA	AMER PHYTOPATHOLOGICAL SOC	Plant & Animal Science
87	Mycorrhiza	菌根	生物学	2	3.9	G4	0940-6360	USA	SPRINGER	Plant & Animal Science
88	Physiologia Plantarum	植物生理学	生物学	2	6.4	G4	0031-9317	DENMARK	WILEY	Plant & Animal Science
89	Phytochemistry	植物化学	生物学	2	3.8	G4	0031-9422	ENGLAND	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	Plant & Animal Science
90	Plant and Cell Physiology	植物与细胞生理学	生物学	2	4.9	G4	0032-0781	JAPAN	OXFORD UNIV PRESS	Plant & Animal Science
91	Plant Biology	植物生物学	生物学	2	3.9		1435-8603	GERMANY (FED REP GER)	WILEY	Plant & Animal Science
92	Plant Cell Reports	植物细胞报道	生物学	2	6.2	G4	0721-7714	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER	Plant & Animal Science
93	Plant Diversity	植物多样性	生物学	2	4.8		2096-2703	CHINA MAINLAND	KEAI PUBLISHING LTD	Plant & Animal Science
94	Plant Genome	植物基因组	生物学	2	4.2	G4	1940-3372	USA	WILEY	Plant & Animal Science

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类分区	2022 影响因子	原期刊等级	ISSN/EISSN	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
95	Plant Methods	植物方法	生物学	2	5.1	G4	1746-4811	ENGLAND	BMC	Plant & Animal Science
96	Plant Molecular Biology	植物分子生物学	生物学	2	5.1	G4	0167-4412	NETHERLANDS	SPRINGER	Plant & Animal Science
97	Plant Physiology and Biochemistry	植物生理生化	生物学	2	6.5	G4	0981-9428	FRANCE	ELSEVIER FRANCE-EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER	Plant & Animal Science
98	Plant Reproduction	植物繁殖	生物学	2	3.4	G4	2194-7953	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER	Plant & Animal Science
99	Plant Science	植物科学	生物学	2	5.2	G4	0168-9452	IRELAND	ELSEVIER IRELAND LTD	Plant & Animal Science
100	Planta	植物学	生物学	2	4.3	G4	0032-0935	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER	Plant & Animal Science
101	Taxon	分类单元	生物学	2	3.4	G4	0040-0262	GERMANY (FED REP GER)	WILEY	Plant & Animal Science
102	Zoological Research	动物学研究	生物学	2	4.9		2095-8137	CHINA MAINLAND	SCIENCE PRESS	Plant & Animal Science
103	European Journal of Medicinal Chemistry	欧洲药物化学	医学	1	6.7		0223-5234	FRANCE	ELSEVIER	Chemistry
104	Cellulose	纤维素	材料科学	2	5.7		0969-0239	NETHERLANDS	SPRINGER	Materials Science
105	IAWA Journal	解剖学杂志	农林科学	2	1.9		0928-1541	NETHERLANDS	BRILL	Plant & Animal Science
106	Trees-Structure and Function	树木结构与功能	农林科学	3	2.3		0931-1890	GERMANY (FED REP GER)	SPRINGER HEIDELBERG	Plant & Animal Science
107	Tree Genetics & Genomes	树木遗传学与基因组	生物学	3	2.4		1614-2942	GERMANY	SPRINGER HEIDELBERG	Plant & Animal Science
108	HOLZFORSCHUNG	木材研究	材料科学	3	1.8	G4	0018-3830	GERMANY	WALTER DE GRUYTER GMBH	Plant & Animal Science
109	Scientia Silvae Sinicae	林业科学	中文期刊			G4		中国	中国林学会	
110	Acta Ecologica Sinica	生态学报	中文期刊			G4		中国	中国生态学会	

序号	英文刊名	中文刊名	中科院大类名称	2022 大类 分区	2022 影响 因子	原期 刊等 级	ISSN/EISS N	国家/地区	出版商	ESI 学科领域
111	Acta Entomologica Sinica	昆虫学报	中文 期刊			G4		中国	中国科学院动物研究所 和中国昆虫学会	
112	Acta Horticulturae Sinica	园艺学报	中文 期刊			G4		中国	中国园艺学会	
113	Acta Phytopathologica Sinica	植物病理学报	中文 期刊			G4		中国	中国植物病理学会	
114	Journal of Plant Protection	植物保护学报	中文 期刊			G4		中国	中国植物保护学会	
115	Polymer Materials Science and Engineering	复合材料学报	中文 期刊					中国	北京航空航天大学和中 国复合材料学会	
116	Chinese Journal of Applied Ecology	应用生态学报	中文 期刊					中国	中国生态学会中国科 学院沈阳应用生态 研究所	
117	Chinese and Industry of Forest Products	林产化学与工 业	中文 期刊					中国	中国林业科学研究院林 产化学工业研究所中国 林学会林产化学化工分 会	