

0801 力学学科导师招生资格审核条件具体执行标准和 分区期刊目录

学科牵头单位：理学院

学科共建单位：交通学院

一、博导招生资格审核条件的具体执行标准

（一）必备条件

申请人需同时满足学术成果条件和科研项目条件。

1. 达到以下条件之一的，视为满足学术成果条件：

（1）非初次申请博士生招生资格的，近 5 年发表不少于 4 篇 B 区及以上高水平学术期刊本学科论文（A 区不少于 2 篇），或近 5 年发表不少于 3 篇 B 区及以上本学科高水平学术期刊本学科论文（国际 A 区不少于 1 篇）。

（2）非初次申请博士生招生资格的，获得高级别科技奖励，含国家级一等奖前 7 名、二等奖前 5 名，省部级一等奖前 2 名、二等奖第 1 名。

（3）初次申请博士生招生资格的，近 5 年发表 5 篇 B 区及以上高水平学术期刊本学科论文（其中 A 区不少于 3 篇）。

初次申请理学学科博士生招生资格的青年教师（40 岁以下），除以上条件外，近 5 年至少发表 1 篇国际 A 区本学科学术论文。

2. 以第一发明人获得国家授权发明专利或作为主编出版高水平学术专著，可折算同等数量的 B 区学术期刊论文，但折算最多不超过 2 篇。

3. 达到以下条件之一的，视为满足科研项目条件：

（1）非初次申请除工学外其它其他学科博士生招生资格的，近 5 年至少主持过 1 项新立项国家级纵向科研项目或 2 项新立项省部级及以上自然科学基金科研项目或 1 项新立项单项合同额不少于 150 万元且累计到账额不少于 100 万元的横向科研项目。

（2）初次申请博士生招生资格的，近 5 年主持过申请学科相应级别和数量的纵向科研项目。其中，副高级或中级专业技术职务教师，还应近 5 年至少主持 1 项新立项国家级纵向科研项目（可包括国家自然科学基金或社会科学青年基金项目）。

（二）选择条件

申请人需满足下列条件 1-5 中至少 2 项或条件 6-10 中至少 1 项。

1. 近 5 年主持纵向和横向科研项目经费累计不少于 50 万元。
2. 目前可供培养研究生的科研项目经费不少于 15 万元。
3. 近 5 年作为第一导师指导的研究生获得至少 2 篇省级优秀学位论文（至少 1 篇为博士学位论文）或 3 篇校级优秀学位论文（至少 1 篇为博士学位论文）。
4. 近 5 年作为第一导师指导的研究生获得国家级创新创业大赛一等奖或国际级科研成果奖励。
5. 近 5 年以第一发明人获得已转化或应用的国家授权发明专利或国防专利。
6. 近 5 年在本学科影响因子前 5% 的国际重要学术期刊上署名发表高水平学术论文。
7. 近 5 年发表的学术论文在 Web of Science 库（含扩展库）中单篇“他引次数”达到 30 次以上，或近 5 年发表的论文“他引次数”总数达到 100 次以上，或近 5 年发表 1 篇以上 ESI 高被引论文（前 1%）。
8. 近 5 年主持新立项国家自然科学基金或社会科学基金重大、重点项目（或重大项目的子课题），或其它国家级重大、重点课题（或重大项目的子课题）。
9. 近 5 年主持新立项 2 项及以上国家自然科学基金或社会科学基金（面上）项目（可包括 1 项国家自然科学基金或社会科学青年基金项目）。
10. 申请除工学外其它学科博士生招生资格的，要求近 5 年主持新立项单项合同额不少于 300 万元且到账额不少于 200 万元的横向科研项目。

二、硕导招生资格审核条件的具体执行标准

（一）必备条件

申请人需同时满足学术成果条件和科研项目条件。

1. 达到以下条件之一的，视为满足学术成果条件：

（1）非初次申请硕士生招生资格的，近 5 年发表不少于 4 篇 C 区及以上高水平学术期刊本学科论文（其中 B 区不少于 2 篇或 A 区不少于 1 篇），或发表不少于 3 篇 C 区及以上高水平学术期刊本学科论文（其中国际 A 区不少于 1 篇）。

（2）非初次申请硕士生招生资格的，获得过省部级科技奖励三等奖以上（省部级三等奖第一名、二等奖前三名、一等奖前五名，国家级奖名次不限）。

（3）初次申请硕士生招生资格的教师，近 5 年发表 5 篇 C 区及以上高水平学术期刊本学科论文（其中 B 区不少于 3 篇或 A 区不少于 2 篇或国际 A 区不少于 1 篇）。

2. 以第一发明人获得国家授权发明专利或作为主编出版高水平学术专著，可折算同等数量的 B 区学术期刊论文，但折算最多不超过 2 篇。

3. 达到以下条件之一的，视为满足科研项目条件：

(1) 非初次申请硕士生招生资格的，承担纵向科研项目，且近 5 年主持项目经费或项目分解经费（不含硬件费的个人分解经费）不少于 10 万元。

(2) 非初次申请硕士生招生资格的，承担有较重要的横向科研项目，且近 5 年主持项目经费或项目分解经费（不含硬件费的个人分解经费）不少于 20 万元。

(3) 对初次申请硕士生招生资格的教师，近 5 年承担申请学科相应级别和数量的纵向科研项目。其中，对中级专业技术职务申请教师，还应近 5 年至少主持新立项 1 项省部级及以上纵向科研项目。

(4) 具有海外博士学位或博士后经历 2 年及以上的教师，入职前两年视同满足科研项目条件。

(二) 选择条件

申请人需满足下列条件 1-7 中至少 1 项。

1. 可供培养研究生的科研项目经费不少于 3 万元。

2. 近 5 年作为第一导师指导的研究生获得至少 1 篇省级优秀学位论文或 2 篇校级优秀学位论文。

3. 近 5 年作为第一导师指导的研究生获得国家级创新创业大赛三等奖及以上奖励或国际级科研成果奖励。

4. 近 5 年在本学科影响因子前 20%的国际重要学术期刊上署名发表学术论文。

5. 近 5 年发表的学术论文在 Web of Science 库（含扩展库）中单篇“他引次数”达到 10 次以上，或近 5 年发表的论文“他引次数”总数达到 30 次以上，或近 5 年发表 1 篇以上 ESI 高被引论文（前 1%）。

6. 近 5 年主持新立项 1 项及以上省部级自然科学基金或社会科学基金项目或国家级纵向科研项目（含国家自然科学基金或社会科学青年基金项目）。

7. 近 5 年获得过已转化或被生产单位正式采用的成果或经省部级鉴定的科研成果，且有一定的社会效益和经济效益。

三、导师招生资格审核条件认可的具体学术论文期刊分区目录

若在未列入下列列表的期刊上发表论文，由武汉理工大学理学院学位评定分委员会讨论，决定是否导师招生资格审核条件认可的期刊目录。

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际 A 区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前 5%	是否前 20%	
1	A	ISSN 0935-9648	Advanced Materials	SCI	是	17.493	是	是	
2	A	ISSN 8755-1209	Reviews of Geophysics	SCI	是	14.8	是	是	
3	A	ISSN 1616-301X	Advanced Functional Materials	SCI	是	11.805	是	是	
4	A	ISSN 0066-4189	Annual Review of Fluid Mechanics	SCI	是	11.163	是	是	
5	A	ISSN 1884-4049	NPG Asia Materials	SCI	是	10.118	是	是	
6	A	ISSN 1613-6810	Small	SCI	是	8.368	是	是	
7	A	ISSN 2040-3364	Nanoscale	SCI	是	7.394	是	是	
8	A	ISSN 1944-8244	ACS Applied Materials & Interfaces	SCI	是	6.723	是	是	
9	A	ISSN 0008-6223	Carbon	SCI	是	6.196	是	是	
10	A	ISSN 0024-9297	Macromolecules	SCI	是	5.8	是	是	
11	A	ISSN 0749-6419	International Journal of Plasticity	SCI	是	5.567	是	是	
12	A	ISSN 0043-1354	Water Research	SCI	是	5.528	是	是	
13	A	ISSN 0376-7388	Journal of Membrane Science	SCI	是	5.056	是	是	
14	A	ISSN 1093-9687	Computer-aided Civil and Infrastructure Engineering	SCI	是	4.925	是	是	
15	A	ISSN 1359-6454	Acta Materialia	SCI	是	4.465	是	是	
16	A	ISSN 0022-3530	Journal of Petrology	SCI	是	4.424	是	是	
17	A	ISSN 1727-7191	Journal of Vibration and Control	SCI	是	4.355	是	是	
18	A	ISSN 1744-683X	Soft Matter	SCI	是	4.029	是	是	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
19	A	ISSN 0016-7606	Geological Society of America Bulletin	SCI	是	3.87	否	是	
20	A	ISSN 0011-9164	Desalination	SCI	是	3.756	是	是	
21	A	ISSN 1134-3060	Archives of Computational Methods in Engineering	SCI	是	3.68	是	是	
22	A	ISSN 0022-5096	Journal of The Mechanics and Physics of solids	SCI	是	3.598	是	是	
23	A	ISSN 0043-1397	Water Resources Research	SCI	是	3.549	否	是	
24	A	ISSN 1027-5606	Hydrology and Earth System Sciences	SCI	是	3.535	否	是	
25	A	ISSN 0148-6055	Journal of Rheology	SCI	是	3.358	是	是	
26	A	ISSN 1359-6462	Scripta Materialia	SCI	是	3.224	否	是	
27	A	ISSN 0925-8388	Journal Of Alloys And Compounds	SCI	是	2.999	是	是	
28	A	ISSN 0045-7825	Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering	SCI	是	2.959	否	是	
29	A	ISSN 0378-7788	Energy and Buildings	SCI	是	2.884	是	是	
30	A	ISSN 0003-6900	Applied Mechanics Reviews	SCI	是	2.647	是	是	
31	A	ISSN 0065-2156	Advances in Applied Mechanics	SCI	是	1.429	是	是	
32	A	ISSN 2045-2322	Scientific Reports	SCI	是	5.578	否	是	
33	A	ISSN 1527-8999	Chemical Record	SCI	是	5.492	否	是	
34	A	ISSN 1932-7447	Journal of Physical Chemistry C	SCI	是	4.772	否	是	
35	A	ISSN 1463-9076	Physical Chemistry Chemical Physics	SCI	是	4.493	否	是	
36	A	ISSN 1757-9694	Integrative Biology	SCI	是	3.756	否	是	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
37	A	ISSN 0261-3069	Materials & Design	SCI	是	3.501	否	是	
38	A	ISSN 0148-0227	Journal of Geophysical Research	SCI	是	3.426	是	是	
39	A	ISSN 0309-1708	Advances in Water Resources	SCI	是	3.417	否	是	
40	A	ISSN 0360-3199	International Journal of Hydrogen Energy	SCI	是	3.313	是	是	
41	A	ISSN 0003-6951	Applied Physics Letters	SCI	是	3.302	否	是	
42	A	ISSN 0022-1694	Journal of Hydrology	SCI	是	3.053	是	是	
43	A	ISSN 0021-9606	Journal of Chemical Physics	SCI	是	2.952	否	是	
44	A	ISSN 0735-1933	International Communications in Heat and Mass Transfer	SCI	是	2.782	否	是	
45	A	ISSN 1359-4311	Applied Thermal Engineering	SCI	是	2.739	否	是	
46	A	ISSN 0921-5093	Materials Science and Engineering: A-structural materials properties microstructure and processing	SCI	是	2.567	是	是	
47	A	ISSN 1613-4982	Microfluidics and Nanofluidics	SCI	是	2.528	否	是	
48	A	ISSN 0178-7675	Computational Mechanics	SCI	是	2.525	否	是	
49	A	ISSN 0964-1726	Smart Materials & Structures	SCI	是	2.502	否	是	
50	A	ISSN 1123-1126	Materials Letters	SCI	是	2.489	是	是	
51	A	ISSN 1090-0268	Journal of Composites for Construction	SCI	是	2.483	否	是	
52	A	ISSN 1552-3098	IEEE Transactions on Robotics	SCI	是	2.432	否	是	
53	A	ISSN 0022-1120	Journal of Fluid Mechanics	SCI	是	2.383	否	是	
54	A	ISSN 0017-9310	International Journal of Heat and Mass transfer	SCI	是	2.383	否	是	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
55	A	ISSN 0167-6636	Mechanics of Materials	SCI	是	2.329	否	是	
56	A	ISSN 0020-7683	International Journal of Solids and Structures	SCI	是	2.214	否	是	
57	A	ISSN 0020-7683	International Journal of Solids and Structure	SCI	是	2.214	否	是	
58	A	ISSN 0169-7722	Journal of Contaminant Hydrology	SCI	是	2.204	否	是	
59	A	ISSN 0734-743X	International Journal of Impact Engineering	SCI	是	2.201	否	是	
60	A	ISSN 0378-3812	Fluid Phase Equilibria	SCI	是	2.2	否	是	
61	A	ISSN 0045-7949	Computers & Structures	SCI	是	2.134	否	是	
62	A	ISSN 0029-5981	International Journal for Numerical Methods in Engineering	SCI	是	2.055	否	是	
63	A	ISSN 0020-7403	International Journal of Mechanical Sciences	SCI	是	2.034	否	是	
64	A	ISSN 1070-6631	Physics of Fluids	SCI	是	2.031	否	否	
65	A	ISSN 0889-9746	Journal of Fluids and Structure	SCI	是	2.021	否	是	
66	A	ISSN 0168-874X	Finite Elements in Analysis and Design	SCI	是	2.017	否	是	
67	A	ISSN 0141-0296	Engineering Structures	SCI	是	1.838	否	是	
68	A	ISSN 1539-1663	Vadose Zone Journal	SCI	是	1.778	否	否	
69	A	ISSN 0361-5995	Soil Science Society of America Journal	SCI	是	1.721	是	是	
70	A	ISSN 0167-4730	Structural Safety	SCI	是	1.675	否	是	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
71	A	ISSN 0142-727X	International Journal of Heat and Fluid Flow	SCI	是	1.596	否	是	
72	A	ISSN 0014-4851	Experimental Mechanics	SCI	是	1.548	否	是	
73	A	ISSN 0001-5970	Acta Mechanica	SCI	是	1.465	否	否	
74	B	ISSN 0950-0839	Philosophical Magazine	SCI	否	1.087	否	否	
75	B	ISSN 0006-3495	Biophysical Journal	SCI	否	3.972	否	否	
76	B	ISSN 1742-5689	Journal of The Royal Society Interface	SCI	否	3.917	否	否	
77	B	ISSN 1387-1811	Microporous and Mesoporous Materials	SCI	否	3.453	否	否	
78	B	ISSN 0021-9797	Journal of Colloid and Interface Science	SCI	否	3.368	否	否	
79	B	ISSN 1520-6106	Journal of Physical Chemistry B	SCI	否	3.302	否	否	
80	B	ISSN 0031-9155	Physics in Medicine and Biology	SCI	否	2.761	否	否	
81	B	ISSN 1090-0268	Journal of Composites for Construction	SCI	否	2.483	否	否	
82	B	ISSN 0006-3525	Biopolymers	SCI	否	2.385	否	否	
83	B	ISSN 0953-8984	Journal of Physics-Condensed Matter	SCI	否	2.346	否	否	
84	B	ISSN 0098-8847	Earthquake Engineering and Structural Dynamics	SCI	否	2.305	否	否	
85	B	ISSN 0950-0618	Construction and Building Materials	SCI	否	2.296	否	否	
86	B	ISSN 1539-3755	Physical Review E	SCI	否	2.288	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
87	B	ISSN 0175-7571	European Biophysics Journal With Biophysics Letters	SCI	否	2.219	否	否	
88	B	ISSN 0021-8979	Journal of Applied Physics	SCI	否	2.183	否	否	
89	B	ISSN 1545-2255	Structural Control & Health Monitoring	SCI	否	2.133	否	否	
90	B	ISSN 0927-0256	Computational Materials Science	SCI	否	2.131	否	否	
91	B	ISSN 0295-5075	Europhysics Letters	SCI	否	2.095	否	否	
92	B	ISSN 1045-389X	Journal of Intelligent Material Systems and Structures	SCI	否	2.072	否	否	
93	B	ISSN 0020-7462	International Journal of Non-Linear Mechanics	SCI	否	1.977	否	否	
94	B	ISSN 0304-8853	Journal of Magnetism and Magnetic Materials	SCI	否	1.97	否	否	
95	B	ISSN 0022-460X	Journal of Sound and Vibration	SCI	否	1.813	否	否	
96	B	ISSN 0935-4964	Theoretical and Computational Fluid Dynamics	SCI	否	1.8	否	否	
97	B	ISSN 0013-7944	Engineering Fracture Mechanics	SCI	否	1.767	否	否	
98	B	ISSN 0263-8231	Thin-walled Structures	SCI	否	1.749	否	否	
99	B	ISSN 1384-5640	Multibody System Dynamics	SCI	否	1.739	否	否	
100	B	ISSN 0378-4371	Physica A	SCI	否	1.732	否	否	
101	B	ISSN 0960-1317	Journal of Micromechanics and Microengineering	SCI	否	1.731	否	否	
102	B	ISSN 0997-7538	European Journal of Mechanics A:Solids	SCI	否	1.678	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际 A 区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前 5%	是否前 20%	
103	B	ISSN 0723-4864	Experiments in Fluids	SCI	否	1.67	否	否	
104	B	ISSN 0340-0204	Journal of Non-Equilibrium Thermodynamics	SCI	否	1.667	否	否	
105	B	ISSN 0376-9429	International Journal of Fracture	SCI	否	1.566	否	否	
106	B	ISSN 1468-5248	Journal of Turbulence	SCI	否	1.56	否	否	
107	B	ISSN 1565-1339	International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation	SCI	否	1.545	否	否	
108	B	ISSN 0733-9445	Journal of Structural Engineering	SCI	否	1.504	否	否	
109	B	ISSN 1056-7895	International Journal of Damage Mechanics	SCI	否	1.495	否	否	
110	B	ISSN 1573-2479	Structure and Infrastructure Engineering	SCI	否	1.454	否	否	
111	B	ISSN 0169-3913	Transport in Porous Media	SCI	否	1.431	否	否	
112	B	ISSN 0961-5539	International Journal of Numerical Methods for Heat & Fluid Flow	SCI	否	1.399	否	否	
113	B	ISSN 0955-7997	Engineering Analysis with Boundary Elements	SCI	否	1.392	否	否	
114	B	ISSN 0363-9061	International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics	SCI	否	1.377	否	否	
115	B	ISSN 0143-974X	Journal of Constructional Steel Research	SCI	否	1.321	否	否	
116	B	ISSN 0733-9399	Journal of Engineering Mechanics	SCI	否	1.294	否	否	
117	B	ISSN 2072-666X	Micromachines	SCI	否	1.269	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际 A 区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前 5%	是否前 20%	
118	B	ISSN 0887-3801	Journal of Computing in Civil Engineering	SCI	否	1.268	否	否	
119	B	ISSN 0167-8442	Theoretical and Applied Fracture Mechanics	SCI	否	1.262	否	否	
120	B	ISSN 0267-7261	Soil Dynamics and Earthquake Engineering	SCI	否	1.215	否	否	
121	B	ISSN 1422-6928	Journal of Mathematical Fluid Mechanics	SCI	否	1.186	否	否	
122	B	ISSN 0044-2267	ZAMM-Zeitschrift fur Angewandte Mathematik und Mechanik	SCI	否	1.162	否	否	
123	B	ISSN 1048-9002	Journal of Vibration and Acoustics-transactions of the ASME	SCI	否	1.128	否	否	
124	B	ISSN 0253-4827	Applied Mathematics and Mechanics-English Edition	SCI	否	1.128	否	否	
125	B	ISSN 1555-1423	Nonlinear Dynamics	SCI	否	1.111	否	否	
126	C	ISSN 1541-7794	Structural Design of Tall and Special Buildings	SCI	否	0.944	否	否	
127	C	ISSN 0938-0108	Microgravity Science and Technology	SCI	否	0.91	否	否	
128	C	ISSN 1754-3371	Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part P: Journal of Sports Engineering and Technology	SCI	否	0.885	否	否	
129	C	ISSN 1598-8198	Computers and Concrete	SCI	否	0.869	否	否	
130	C	ISSN 1560-3547	Regular & Chaotic Dynamics	SCI	否	0.86	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
131	C	ISSN 0723-2632	Rock Mechanics and Rock Engineering	SCI	否	2.42	否	否	
132	C	ISSN 1065-6995	Cell Biology International	SCI	否	1.933	否	否	
133	C	ISSN 0140-0118	Medical & Biological Engineering & Computing	SCI	否	1.726	否	否	
134	C	ISSN 1359-5997	Materials and Structures	SCI	否	1.714	否	否	
135	C	ISSN 0045-7930	Computers & Fluids	SCI	否	1.619	否	否	
136	C	ISSN 8756-758X	Fatigue & Fracture of Engineering Materials & Structures	SCI	否	1.561	否	否	
137	C	ISSN 0021-8936	Journal of Applied Mechanics-transactions of the ASME	SCI	否	1.37	否	否	
138	C	ISSN 8755-2930	Earthquake Spectra	SCI	否	1.321	否	否	
139	C	ISSN 1081-2865	Mathematics and Mechanics of Solids	SCI	否	1.298	否	否	
140	C	ISSN 1363-2469	Journal of Earthquake Engineering	SCI	否	1.175	否	否	
141	C	ISSN 939-1533	Archive of Applied Mechanics	SCI	否	1.114	否	否	
142	C	ISSN 1631-0721	Comptes rendus Mecanique	SCI	否	1.09	否	否	
143	C	ISSN 0889-3241	ACI Structural Journal	SCI	否	1.089	否	否	
144	C	ISSN 1976-0485	International Journal of Concrete Structures and Materials	SCI	否	1.018	否	否	
145	C	ISSN 1001-0521	Rare metals	SCI	否	1.009	否	否	
146	C	ISSN 0149-5739	Journal of Thermal Stresses	SCI	否	0.992	否	否	
147	C	ISSN 0169-5983	Fluid Dynamics Research	SCI	否	0.99	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际 A 区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前 5%	是否前 20%	
148	C	ISSN 1229-9367	Steel & Composite Structures	SCI	否	0.964	否	否	
149	C	ISSN 0195-928X	International Journal of Thermophysics	SCI	否	0.963	否	否	
150	C	ISSN 0169-4243	Journal of Adhesion Science and Technology	SCI	否	0.961	否	否	
151	C	ISSN 0947-7411	Heat and Mass Transfer	SCI	否	0.946	否	否	
152	C	ISSN 1225-4568	Structural Engineering and Mechanics	SCI	否	0.927	否	否	
153	C	ISSN 0889-325X	ACI Materials Journal	SCI	否	0.909	否	否	
154	C	ISSN 1687-8434	Advances in Materials Science and Engineering	SCI	否	0.897	否	否	
155	C	ISSN 0567-7718	Acta Mechanica Sinica	SCI	否	0.887	否	否	
156	C	ISSN 0938-1237	Shock Waves	SCI	否	0.885	否	否	
157	C	ISSN 1226-119X	Korea-Australia Rheology Journal	SCI	否	0.875	否	否	
158	C	ISSN 1061-8562	International Journal of Computational Fluid Dynamics	SCI	否	0.875	否	否	
159	C	ISSN 1539-7734	Mechanics Based Design of Structures and Machines	SCI	否	0.842	否	否	
160	C	ISSN 1383-5416	International Journal of Applied Electromagnetics and Mechanics	SCI	否	0.815	否	否	
161	C	ISSN 0145-7632	Heat Transfer Engineering	SCI	否	0.814	否	否	
162	C	ISSN 1091-028X	Journal of Porous Media	SCI	否	0.807	否	否	
163	C	ISSN 1674-4799	International Journal of Minerals Metallurgy and Materials	SCI	否	0.791	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
164	C	ISSN 0894-9166	Acta Mechanica Solida Sinica	SCI	否	0.775	否	否	
165	C	ISSN 1537-6494	Mechanics of Advanced Materials and Structures	SCI	否	0.773	否	否	
166	C	ISSN 0219-4554	International Journal of Structural Stability and Dynamics	SCI	否	0.764	否	否	
167	C	ISSN 0219-4554	International Journal of Structural Stability and Dynamics	SCI	否	0.764	否	否	
168	C	ISSN 1671-3664	Earthquake Engineering and Engineering Vibration	SCI	否	0.729	否	否	
169	C	ISSN 1070-9622	Shock and Vibration	SCI	否	0.722	否	否	
170	C	ISSN 1468-4349	Progress in Computational Fluid Dynamics	SCI	否	0.688	否	否	
171	C	ISSN 1468-9367	Dynamical Systems-An International Journal	SCI	否	0.662	否	否	
172	C	ISSN 0373-2029	Archives of Mechanics	SCI	否	0.654	否	否	
173	C	ISSN 1816-112X	Advanced Steel Construction	SCI	否	0.6	否	否	
174	C	ISSN 1028-3358	Doklady Physics	SCI	否	0.598	否	否	
175	C	ISSN 1226-6116	Wind and Structures	SCI	否	0.584	否	否	
176	C	ISSN 1226-6116	Wind and Structures	SCI	否	0.584	否	否	
177	C	ISSN 1369-4332	Advances in Structural Engineering	SCI	否	0.582	否	否	
178	C	ISSN 1727-7191	Journal of Mechanics	SCI	否	0.58	否	否	
179	C	ISSN 0315-1468	Canadian Journal of Civil Engineering	SCI	否	0.556	否	否	
180	C	ISSN 0732-8818	Experimental Techniques	SCI	否	0.545	否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
181	C	ISSN 0412-1961	Acta Metallurgica Sinica	SCI	否	0.54	否	否	
182	C	ISSN 1346-7581	Journal of Asian Architecture & Building Engineering	SCI	否	0.526	否	否	
183	C	ISSN 0191-5665	Mechanics of Composite Materials	SCI	否	0.473	否	否	
184	C	ISSN 1793-4311	Journal of Earthquake and Tsunami	SCI	否	0.43	否	否	
185	C	ISSN 0021-8928	PMM Journal of Applied Mathematics and Mechanics	SCI	否	0.354	否	否	
186	A	ISSN 1000-694X	中国沙漠	CSCD	否		否	否	
187	A	ISSN 0578-1752	中国农业科学	CA、CSCD	否		否	否	
188	A	ISSN 0564-3929	土壤学报	CA、CSCD	否		否	否	
189	A	ISSN 0253-9829	土壤	CA、CSCD	否		否	否	
190	A	ISSN 0559-9350	水利学报	EI	否		否	否	
191	A	ISSN 1001-6791	水科学进展	EI、CA	否		否	否	
192	A	ISSN 0459-1879	力学学报	EI	否		否	否	
193	A	ISSN 1000-0992	力学进展	EI	否		否	否	
194	A	ISSN 1001-9731	功能材料	EI	否		否	否	
195	B	ISSN 0255-5476	Materials science forum	EI	否		否	否	
196	B	ISSN 0254-7805	固体力学学报	EI	否		否	否	
197	B	ISSN 1000-4750	工程力学	EI	否		否	否	
198	B	ISSN 1001-1455	爆炸与冲击	EI	否		否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际 A 区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前 5%	是否前 20%	
199	C	ISSN 1000-3835	振动与冲击	EI	否		否	否	
200	C	ISSN 1004-4523	振动工程学报	EI	否		否	否	
201	C	ISSN 1000-4939	应用力学学报		否		否	否	
202	C	ISSN 1000-6915	岩石力学与工程学报	EI	否		否	否	
203	C	ISSN 1001-4888	实验力学		否		否	否	
204	C	ISSN 1000-0879	力学与实践		否		否	否	
205	C	ISSN 1007-4708	计算力学学报		否		否	否	
206	A	ISSN: 0927-796X	Materials Science and Engineering: Reports	SCI	是	14.4	是	是	
207	A	0921-5093	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING:A (Structural Materials: Properties, Microstructure and ProcessingStatistics)	SCI	是	2.567	是	是	
208	A	ISSN:1468-0629	Road Materials and Pavement Design	SCI	是	1.18	是	是	
209	A	ISSN 1029-8436 (Print), 1477-268X (Online)	International Journal of Pavement Engineering	SCI	是	0.709	是	是	
210	A	ISSN 1997-1400 (on-line) 1996-6814 (print)	International Journal of Pavement Research and Technology	EI	是	0.638	是	是	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
211	A	1000-0054	清华大学学报.自然科学版	EI	否		是	是	
212	A	1006-2467	上海交通大学学报	EI	否		是	是	
213	A	1008-973X	浙江大学学报.工学版	EI	否		否	是	
214	A	ISSN 1671-7023 CN 42-1673/C	华中科技大学学报.自然科学版	EI	否		否	是	
215	A	0253-374X	同济大学学报.自然科学版	EI	否		是	是	
216	A	ISSN 0367— 6234 CN 23-1235/T	哈尔滨工业大学学报	EI	否		是	是	
217	A	1008-407X	大连理工大学学报	EI	否		否	是	
218	A	ISSN0459-1879 CN 11-2062/O3	力学学报	EI	否		是	是	
219	A	ISSN 1001-1455 CN 51-1148/O3	爆炸与冲击	EI	否		是	是	
220	A	ISSN 1000-0992 CN 11-1774/O3	力学进展	EI	否		否	是	
221	A	ISSN 0254-7805 CN 42-1250/O3	固体力学学报	EI	否		是	是	
222	A	ISSN 1000-3835 CN 31-1316/TU	振动与冲击	EI	否		是	是	
223	A	ISSN 1004-452 3	振动工程学报	EI	否		是	是	
224	A	1000-6915	岩石力学与工程学报	EI	否		是	是	
225	A	1000-6869	建筑结构学报	EI	否		是	是	
226	A	ISSN1000-4548 CN 32-1124/TU	岩土工程学报	EI	否		是	是	
227	A	ISSN 1000-7598 CN 42-1199/O3	岩土力学	EI	否				

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
228	A	1000-131X	土木工程学报	EI	否		是	是	
229	A	0559-9350	水利学报	EI	否		是	是	
230	A	ISSN 1001-4632 CN 11-2480/U	中国铁道科学	EI	否		是	是	
231	A	1001-8360	铁道学报	EI	否		是	是	
232	A	ISSN 1001-7372 CN 61-1313/U	中国公路学报	EI	否		是	是	
233	A	1002-0268	公路交通科技	EI	否		是	是	
234	A	1671-1637	交通运输工程学报	EI	否		是	是	
235	A	1674-2974	湖南大学学报.自然科学版	EI	否		否	是	
236	A	1000-1980	河海大学学报.自然科学版	EI	否		是	是	
237	A	1007-4708	计算力学学报	EI	否				
238	A	0258-2724	西南交通大学学报	EI	否		是	是	
239	A	1006-7043	哈尔滨工程大学学报	EI	否		是	是	
240	A	1006-7329	土木建筑与环境工程	EI	否				
241	A	ISSN 1671-8879 CN 61-1393/N	长安大学学报.自然科学版	EI	否		是	是	
242	B	1671-4431	武汉理工大学学报		否		否	否	
243	B	1008-9497	浙江大学学报.理学版		否		否	否	
244	B	ISSN 1000-0879 CN 11-2064/O3	力学与实践		否		否	否	
245	B	1000-0887	应用数学和力学		否		否	否	
246	B	1002-848X	建筑结构		否			否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际A区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前5%	是否前20%	
247	B	1004-9665	工程地质学报		否		否	否	
248	B	ISSN 0451-0712 CN 11-1668/U	公路		否		否	是	
249	B	ISSN 1003-4722	桥梁建设		否		否	是	
250	B	ISSN 1006-1355 CN 31-1346/TB	噪声与振动控制		否		否	否	
251	C	ISSN 1671-2579 CN 43-1363/U	中外公路		否		否	否	
252	C	ISSN 1671-1556 CN 42-1638/X	安全与环境工程		否		否	否	
253	C	ISSN:1674-0610 CN:43-1481/U	公路工程		否		否	否	
254	C	1671-7767	世界桥梁		否		否	否	
255	C	ISSN 1009-6582	现代隧道技术		否		否	否	
256	C	ISSN 1009-640X	水利水运工程学报		否		否	是	
257	C	0529-1399	建筑学报		否		否	是	
258	C	ISSN:1673-4807 CN:32-1765/N	江苏科技大学学报 (自然科学版)		否		否	否	
259	C	ISSN:1672-9498 CN: 31-1531/U	上海海事大学学报		否		否	否	
260	C	ISSN:1002-4972 CN: 11-1871/U	水运工程		否		否	否	

序号	期刊分区	期刊号	期刊名	收录类别	是否国际 A 区	影响因子	期刊影响因子在本学科排位		备注
							是否前 5%	是否前 20%	
261	C	ISSN 1674-0696 CN50-1190/U	重庆交通大学学报（自然科学版）		否		否	否	
262	C	ISSN 1000-9779 CN 43-1073/U	长沙交通学院学报		否		否	否	
263	C	ISSN 1673-9590 CN 21-1550/U	大连交通大学学报		否		否	否	
264	C	1002-8412	工程抗震与加固改造		否		否	否	
265	C	1000-4939	应用力学学报		否		否	否	
266	C	ISSN 1001-4888	实验力学		否		否	否	
267	C	ISSN 0254-0053	力学季刊		否		否	否	
268	C	0255-8297	应用科学学报		否		否	否	

说明：

1、国际学术期刊及会议论文分区

凡在中科院 2015 版 SCI 期刊 JCR 分区目录中位于学科 1、2 区的期刊，列入国际 A 区；

凡列入中科院 2015 版 SCI 期刊 JCR 分区目录的期刊，列入国际 B 区；

除了已被列为 A 区和 B 区 SCI 期刊外，其他外文期刊且被 EI 收录的论文列入国际 C 区。

2、国内学术期刊分区

《中文核心期刊目录北大核心目录》（2014 版）前 10% 的期刊为国内 A 区；

《中文核心期刊目录北大核心目录》（2014 版）前 30% 的期刊为国内 B 区；

《中文核心期刊目录北大核心目录》（2014 版）中除了已被列为 A 区和 B 区期刊外，其他均被列为国内 C 区。

3、论文分区按就高的原则执行。

4、有届次的知名国际会议文章 为 C 区文章，但最多计 1 篇。

