

0702 物理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：光纤中心、新材所

一、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科研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。

二、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	0028-0836	Nature	SCI	是	34.480	是	是	
2	A	0027-8424	Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of Ame	SCI	是	9.432	是	是	
3	A	0036-8075	Science	SCI	是	29.747	是	是	
4	A	0077-8923	Annals of the New York Academy of Sciences	SCI	是	2.670	否	是	
5	A	1742-5689	Journal of the Royal Society Interface	SCI	是	4.241	否	是	
6	A	0028-1042	Naturwissenschaften	SCI	是	2.316	否	是	
7	A	1364-503X	Philosophical Transactions of the Royal Society of London Series A-Mathemat	SCI	是	2.295	否	是	
8	A	0036-8733	Scientific American	SCI	是	2.471	否	是	
9	A	0108-7673	Acta Crystallographica Section A	SCI	是	49.926	是	是	
10	A	0001-8732	Advances in Physics	SCI	是	19.632	是	是	
11	A	0066-4189	Annual Review of Fluid Mechanics	SCI	是	9.353	是	是	
12	A	0163-8998	Annual Review of Nuclear and Particle Science	SCI	是	11.964	是	是	
13	A	1040-8436	Critical Reviews in Solid State and Materials Sciences	SCI	是	5.167	是	是	
14	A	1126-6708	Journal of High Energy Physics	SCI	是	6.019	是	是	
15	A	1863-8880	Laser & Photonics Reviews	SCI	是	5.814	是	是	
16	A	1433-8351	Living Reviews in Relativity	SCI	是	10.600	是	是	
17	A	0277-7037	Mass Spectrometry Reviews	SCI	是	10.623	是	是	

18	A	1749-4885	Nature Photonics	SCI	是	22.869	是	是	
19	A	1745-2473	Nature Physics	SCI	是	15.491	是	是	
20	A	0370-1573	Physics Reports-Review Section of Physics Letters	SCI	是	17.752	是	是	
21	A	0031-9007	Physical Review Letters	SCI	是	7.328	是	是	
22	A	0079-6565	Progress in Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy	SCI	是	6.742	是	是	
23	A	0034-4885	Reports On Progress in Physics	SCI	是	11.444	是	是	
24	A	0034-6861	Reviews of Modern Physics	SCI	是	33.145	是	是	
25	A	0323-0465	Acta Physica Slovaca	SCI	是	7.455	否	是	
26	A	1049-250X	Advances in Atomic Molecular and Optical Physics	SCI	是	3.087	否	是	
27	A	0065-2385	Advances in Chemical Physics	SCI	是	2.471	否	是	
28	A	0003-4916	Annals of Physics	SCI	是	2.677	否	是	
29	A	0066-4103	Annual Reports On Nmr Spectroscopy	SCI	是	2.556	否	是	
30	A	0003-6951	Applied Physics Letters	SCI	是	3.554	否	是	
31	A	0960-0779	Chaos Solitons & Fractals	SCI	是	3.315	否	是	
32	A	0264-9381	Classical and Quantum Gravity	SCI	是	3.029	否	是	
33	A	0010-7514	Contemporary Physics	SCI	是	2.789	否	是	
34	A	0295-5075	Europhysics Letters	SCI	是	2.893	否	是	
35	A	1434-6044	European Physical Journal C	SCI	是	2.746	否	是	
36	A	0021-8898	Journal of Applied Crystallography	SCI	是	3.018	否	是	
37	A	0021-9606	Journal of Chemical Physics	SCI	是	3.093	否	是	
38	A	1090-7807	Journal of Magnetic Resonance	SCI	是	2.531	否	是	
39	A	0022-5096	Journal of the Mechanics and Physics of Solids	SCI	是	3.317	否	是	
40	A	0954-3899	Journal of Physics G-Nuclear and Particle Physics	SCI	是	2.124	否	是	

41	A	0377-0486	Journal of Raman Spectroscopy	SCI	是	3.147	否	是	
42	A	0148-6055	Journal of Rheology	SCI	是	2.646	否	是	
43	A	1742-5468	Journal of Statistical Mechanics-Theory and Experiment	SCI	是	2.670	否	是	
44	A	0909-0495	Journal of Synchrotron Radiation	SCI	是	1.994	否	是	
45	A	1612-2011	Laser Physics Letters	SCI	是	5.502	否	是	
46	A	1367-2630	New Journal of Physics	SCI	是	3.312	否	是	
47	A	0029-5515	Nuclear Fusion	SCI	是	4.270	否	是	
48	A	0550-3213	Nuclear Physics B	SCI	是	4.341	否	是	
49	A	1094-4087	Optics Express	SCI	是	3.278	否	是	
50	A	0146-9592	Optics Letters	SCI	是	3.059	否	是	
51	A	0370-2693	Physics Letters B	SCI	是	5.083	否	是	
52	A	1070-664X	Physics of Plasmas	SCI	是	2.475	否	是	
53	A	1050-2947	Physical Review A	SCI	是	2.866	否	是	
54	A	1098-0121	Physical Review B	SCI	是	3.475	否	是	
55	A	0556-2813	Physical Review C	SCI	是	3.477	否	是	
56	A	1550-7998	Physical Review D	SCI	是	4.922	否	是	
57	A	1539-3755	Physical Review E	SCI	是	2.400	否	是	
58	A	0031-9228	Physics Today	SCI	是	4.437	否	是	
59	A	0741-3335	Plasma Physics and Controlled Fusion	SCI	是	2.409	否	是	
60	A	1612-8850	Plasma Processes and Polymers	SCI	是	4.037	否	是	
61	A	0963-0252	Plasma Sources Science & Technology	SCI	是	2.384	否	是	
62	A	1559-8985	Progress in Electromagnetics Research-Pier	SCI	是	3.763	否	是	
63	A	0079-6638	Progress in Optics	SCI	是	2.667	否	是	
64	A	0146-6410	Progress in Particle and Nuclear Physics	SCI	是	3.556	否	是	

65	A	1533-7146	Quantum Information & Computation	SCI	是	2.980	否	是	
66	A	0584-8547	Spectrochimica Acta Part B-Atomic Spectroscopy	SCI	是	2.719	否	是	
67	B	0003-0996	American Scientist	SCI	否	0.911	否	否	
68	B	0001-3765	Anais Da Academia Brasileira De Ciencias	SCI	否	1.074	否	否	
69	B	1001-6538	Chinese Science Bulletin	SCI	否	0.917	否	否	
70	B	1076-2787	Complexity	SCI	否	0.948	否	否	
71	B	1026-0226	Discrete Dynamics in Nature and Society	SCI	否	1.577	否	否	
72	B	1955-2068	Hfsp Journal	SCI	否	1.600	否	否	
73	B	1296-2074	Journal of Cultural Heritage	SCI	否	1.505	否	否	
74	B	0303-6758	Journal of the Royal Society of New Zealand	SCI	否	0.846	否	否	
75	B	1736-6046	Proceedings of the Estonian Academy of Sciences	SCI	否	0.964	否	否	
76	B	1364-5021	Proceedings of the Royal Society A-Mathematical Physical and Engineering Sciences	SCI	否	1.702	否	否	
77	B	1537-744X	TheScientificWorldJournal	SCI	否	1.658	否	否	
78	B	0108-7681	Acta Crystallographica Section B-Structural Science	SCI	否	1.801	否	否	
79	B	1095-0761	Advances in Theoretical and Mathematical Physics	SCI	否	2.034	否	否	
80	B	0003-3804	Annalen Der Physik	SCI	否	1.844	否	否	
81	B	1063-5203	Applied and Computational Harmonic Analysis	SCI	否	1.854	否	否	
82	B	0003-6900	Applied Mechanics Reviews	SCI	否	2.250	否	否	
83	B	0003-6935	Applied Optics	SCI	否	1.410	否	否	
84	B	0946-2171	Applied Physics B-Lasers and Optics	SCI	否	1.992	否	否	
85	B	1882-0778	Applied Physics Express	SCI	否	2.223	否	否	

86	B	1430-6395	Applied Rheology	SCI	否	1.298	否	否	
87	B	0003-9527	Archive For Rational Mechanics and Analysis	SCI	否	2.331	否	否	
88	B	0092-640X	Atomic Data and Nuclear Data Tables	SCI	否	1.413	否	否	
89	B	1054-1500	Chaos	SCI	否	1.795	否	否	
90	B	1009-1963	Chinese Physics	SCI	否	1.343	否	否	
91	B	1815-2406	Communications in Computational Physics	SCI	否	2.077	否	否	
92	B	0010-3616	Communications in Mathematical Physics	SCI	否	2.067	否	否	
93	B	0045-7930	Computers & Fluids	SCI	否	1.270	否	否	
94	B	0178-7675	Computational Mechanics	SCI	否	1.517	否	否	
95	B	0010-4655	Computer Physics Communications	SCI	否	1.958	否	否	
96	B	1567-1739	Current Applied Physics	SCI	否	1.586	否	否	
97	B	0013-7944	Engineering Fracture Mechanics	SCI	否	1.447	否	否	
98	B	0997-7538	European Journal of Mechanics A-Solids	SCI	否	1.815	否	否	
99	B	1434-6001	European Physical Journal A	SCI	否	1.968	否	否	
100	B	1434-6028	European Physical Journal B	SCI	否	1.466	否	否	
101	B	1434-6060	European Physical Journal D	SCI	否	1.420	否	否	
102	B	0001-7701	General Relativity and Gravitation	SCI	否	2.616	否	否	
103	B	1387-3806	International Journal of Mass Spectrometry	SCI	否	2.117	否	否	
104	B	0301-9322	International Journal of Multiphase Flow	SCI	否	1.514	否	否	
105	B	0020-7683	International Journal of Solids and Structures	SCI	否	1.809	否	否	
106	B	0001-4966	Journal of the Acoustical Society of America	SCI	否	1.523	否	否	
107	B	0021-8979	Journal of Applied Physics	SCI	否	2.072	否	否	
108	B	0021-9991	Journal of Computational Physics	SCI	否	2.369	否	否	
109	B	0022-0248	Journal of Crystal Growth	SCI	否	1.534	否	否	

110	B	0920-5071	Journal of Electromagnetic Waves and Applications	SCI	否	1.551	否	否	
111	B	0022-1120	Journal of Fluid Mechanics	SCI	否	2.283	否	否	
112	B	0022-2313	Journal of Luminescence	SCI	否	1.847	否	否	
113	B	0304-8853	Journal of Magnetism and Magnetic Materials	SCI	否	1.204	否	否	
114	B	0022-2852	Journal of Molecular Spectroscopy	SCI	否	1.542	否	否	
115	B	0377-0257	Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics	SCI	否	2.000	否	否	
116	B	1464-4258	Journal of Optics A-Pure and Applied Optics	SCI	否	1.198	否	否	
117	B	1084-7529	Journal of the Optical Society of America A-Optics Image Science and Vision	SCI	否	1.670	否	否	
118	B	0740-3224	Journal of the Optical Society of America B-Optical Physics	SCI	否	2.087	否	否	
119	B	1751-8113	Journal of Physics A-Mathematical and Theoretical	SCI	否	1.577	否	否	
120	B	0953-4075	Journal of Physics B-Atomic Molecular and Optical Physics	SCI	否	1.910	否	否	
121	B	0022-3727	Journal of Physics D-Applied Physics	SCI	否	2.083	否	否	
122	B	0031-9015	Journal of the Physical Society of Japan	SCI	否	2.572	否	否	
123	B	0953-8984	Journal of Physics-Condensed Matter	SCI	否	1.964	否	否	
124	B	0022-4073	Journal of Quantitative Spectroscopy & Radiative Transfer	SCI	否	1.862	否	否	
125	B	0022-4715	Journal of Statistical Physics	SCI	否	1.390	否	否	
126	B	1468-5248	Journal of Turbulence	SCI	否	1.230	否	否	
127	B	0021-3640	Jetp Letters	SCI	否	1.662	否	否	
128	B	0026-8976	Molecular Physics	SCI	否	1.634	否	否	
129	B	0090-3752	Nuclear Data Sheets	SCI	否	1.145	否	否	
130	B	0375-9474	Nuclear Physics A	SCI	否	1.706	否	否	
131	B	0030-4018	Optics Communications	SCI	否	1.316	否	否	

132	B	0950-0839	Philosophical Magazine Letters	SCI	否	1.530	否	否	
133	B	1070-6631	Physics of Fluids	SCI	否	1.638	否	否	
134	B	0375-9601	Physics Letters A	SCI	否	2.009	否	否	
135	B	1029-9599	Physical Mesomechanics	SCI	否	1.552	否	否	
136	B	1098-4402	Physical Review Special Topics-Accelerators and Beams	SCI	否	1.630	否	否	
137	B	1554-9178	Physical Review Special Topics-Physics Education Research	SCI	否	1.237	否	否	
138	B	1862-6254	Physica Status Solidi-Rapid Research Letters	SCI	否	2.560	否	否	
139	B	0378-4371	Physica A	SCI	否	1.562	否	否	
140	B	0167-2789	Physica D	SCI	否	1.568	否	否	
141	B	1063-7869	Physics-Uspekhi	SCI	否	2.628	否	否	
142	B	0033-068X	Progress of Theoretical Physics	SCI	否	2.368	否	否	
143	B	0035-4511	Rheologica Acta	SCI	否	1.882	否	否	
144	B	0393-697X	Rivista Del Nuovo Cimento	SCI	否	3.500	否	否	
145	B	1536-0040	Siam Journal On Applied Dynamical Systems	SCI	否	1.786	否	否	
146	B	0038-1098	Solid State Communications	SCI	否	1.837	否	否	
147	B	0038-1101	Solid-State Electronics	SCI	否	1.494	否	否	
148	B	0167-2738	Solid State Ionics	SCI	否	2.162	否	否	
149	B	0926-2040	Solid State Nuclear Magnetic Resonance	SCI	否	1.368	否	否	
150	B	1386-1425	Spectrochimica Acta Part A-Molecular and Biomolecular Spectroscopy	SCI	否	1.566	否	否	
151	B	0953-2048	Superconductor Science & Technology	SCI	否	2.694	否	否	
152	B	0935-4964	Theoretical and Computational Fluid Dynamics	SCI	否	1.511	否	否	
153	C	0814-6039	Acoustics Australia	SCI	否	0.200	否	否	

154	C	1063-7710	Acoustical Physics	SCI	否	0.534	否	否	
155	C	1610-1928	Acta Acustica United With Acustica	SCI	否	0.637	否	否	
156	C	0108-2701	Acta Crystallographica Section C-Crystal Structure Communications	SCI	否	0.782	否	否	
157	C	1600-5368	Acta Crystallographica Section E-Structure Reports Online	SCI	否	0.411	否	否	
158	C	0001-5970	Acta Mechanica	SCI	否	1.137	否	否	
159	C	0567-7718	Acta Mechanica Sinica	SCI	否	0.865	否	否	
160	C	0894-9166	Acta Mechanica Solida Sinica	SCI	否	0.465	否	否	
161	C	0587-4246	Acta Physica Polonica A	SCI	否	0.433	否	否	
162	C	0587-4254	Acta Physica Polonica B	SCI	否	0.648	否	否	
163	C	1000-3290	Acta Physica Sinica	SCI	否	1.003	否	否	
164	C	1076-5670	Advances in Imaging and Electron Physics	SCI	否	1.077	否	否	
165	C	0002-9505	American Journal of Physics	SCI	否	0.779	否	否	
166	C	1424-0637	Annales Henri Poincare	SCI	否	1.293	否	否	
167	C	0003-4169	Annales De Physique	SCI	否	0.260	否	否	
168	C	0003-682X	Applied Acoustics	SCI	否	0.784	否	否	
169	C	0937-9347	Applied Magnetic Resonance	SCI	否	0.819	否	否	
170	C	0137-5075	Archives of Acoustics	SCI	否	0.313	否	否	
171	C	0939-1533	Archive of Applied Mechanics	SCI	否	0.993	否	否	
172	C	0195-5373	Atomic Spectroscopy	SCI	否	1.197	否	否	
173	C	0103-9733	Brazilian Journal of Physics	SCI	否	0.575	否	否	
174	C	0008-4204	Canadian Journal of Physics	SCI	否	0.864	否	否	
175	C	1895-1082	Central European Journal of Physics	SCI	否	0.728	否	否	
176	C	1671-7694	Chinese Optics Letters	SCI	否	0.804	否	否	
177	C	1674-0068	Chinese Journal of Chemical Physics	SCI	否	0.489	否	否	

178	C	0577-9073	Chinese Journal of Physics	SCI	否	0.515	否	否	
179	C	1674-1056	Chinese Physics B	SCI	否	1.293	否	否	
180	C	1674-1137	Chinese Physics C	SCI	否	0.251	否	否	
181	C	0256-307X	Chinese Physics Letters	SCI	否	0.972	否	否	
182	C	0253-6102	Communications in Theoretical Physics	SCI	否	0.579	否	否	
183	C	1546-6086	Concepts in Magnetic Resonance Part A	SCI	否	1.429	否	否	
184	C	1552-5031	Concepts in Magnetic Resonance Part B-Magnetic Resonance Engineering	SCI	否	0.808	否	否	
185	C	1607-324X	Condensed Matter Physics	SCI	否	0.475	否	否	
186	C	0935-1175	Continuum Mechanics and Thermodynamics	SCI	否	1.483	否	否	
187	C	0863-1042	Contributions to Plasma Physics	SCI	否	1.529	否	否	
188	C	1631-0721	Comptes Rendus Mecanique	SCI	否	0.667	否	否	
189	C	1631-0705	Comptes Rendus Physique	SCI	否	1.384	否	否	
190	C	0011-2275	Cryogenics	SCI	否	0.987	否	否	
191	C	0232-1300	Crystal Research and Technology	SCI	否	0.896	否	否	
192	C	1063-7745	Crystallography Reports	SCI	否	0.559	否	否	
193	C	1028-3358	Doklady Physics	SCI	否	0.195	否	否	
194	C	1468-9367	Dynamical Systems-An International Journal	SCI	否	0.653	否	否	
195	C	1469-0667	European Journal of Mass Spectrometry	SCI	否	1.340	否	否	
196	C	0997-7546	European Journal of Mechanics B-Fluids	SCI	否	1.340	否	否	
197	C	0143-0807	European Journal of Physics	SCI	否	0.741	否	否	
198	C	1286-0042	European Physical Journal-Applied Physics	SCI	否	0.756	否	否	
199	C	1951-6355	European Physical Journal-Special Topics	SCI	否	0.840	否	否	
200	C	0014-4851	Experimental Mechanics	SCI	否	1.542	否	否	
201	C	0731-5171	Ferroelectrics Letters Section	SCI	否	0.733	否	否	

202	C	0177-7963	Few-Body Systems	SCI	否	0.468	否	否	
203	C	0146-8030	Fiber and Integrated Optics	SCI	否	0.425	否	否	
204	C	0169-5983	Fluid Dynamics Research	SCI	否	0.897	否	否	
205	C	0015-8208	Fortschritte Der Physik-Progress of Physics	SCI	否	1.108	否	否	
206	C	0015-9018	Foundations of Physics	SCI	否	0.805	否	否	
207	C	1434-7636	Granular Matter	SCI	否	1.330	否	否	
208	C	0254-3052	High Energy Physics and Nuclear Physics-Chinese Edition	SCI	否	0.233	否	否	
209	C	0895-7959	High Pressure Research	SCI	否	0.850	否	否	
210	C	0018-151X	High Temperature	SCI	否	0.578	否	否	
211	C	0093-3813	Ieee Transactions On Plasma Science	SCI	否	1.043	否	否	
212	C	0973-1458	Indian Journal of Physics and Proceedings of the Indian Association For the Cultivation of Science	SCI	否	0.226	否	否	
213	C	0019-5596	Indian Journal of Pure & Applied Physics	SCI	否	0.246	否	否	
214	C	1350-4495	Infrared Physics & Technology	SCI	否	0.903	否	否	
215	C	1383-5416	International Journal of Applied Electromagnetics and Mechanics	SCI	否	0.225	否	否	
216	C	1061-8562	International Journal of Computational Fluid Dynamics	SCI	否	0.571	否	否	
217	C	1742-8297	International Journal of Exergy	SCI	否	0.896	否	否	
218	C	0376-9429	International Journal of Fracture	SCI	否	0.804	否	否	
219	C	0219-8878	International Journal of Geometric Methods in Modern Physics	SCI	否	1.612	否	否	
220	C	0217-751X	International Journal of Modern Physics A	SCI	否	0.941	否	否	
221	C	0217-9792	International Journal of Modern Physics B	SCI	否	0.408	否	否	
222	C	0129-1831	International Journal of Modern Physics C	SCI	否	1.022	否	否	

223	C	0218-3013	International Journal of Modern Physics E-Nuclear Physics	SCI	否	0.643	否	否	
224	C	0020-7462	International Journal of Non-Linear Mechanics	SCI	否	1.461	否	否	
225	C	0271-2091	International Journal For Numerical Methods in Fluids	SCI	否	0.936	否	否	
226	C	0219-7499	International Journal of Quantum Information	SCI	否	0.632	否	否	
227	C	0020-7748	International Journal of Theoretical Physics	SCI	否	0.688	否	否	
228	C	0195-928X	International Journal of Thermophysics	SCI	否	0.702	否	否	
229	C	0021-8944	Journal of Applied Mechanics and Technical Physics	SCI	否	0.286	否	否	
230	C	0021-8936	Journal of Applied Mechanics-Transactions of the Asme	SCI	否	0.915	否	否	
231	C	0218-396X	Journal of Computational Acoustics	SCI	否	0.421	否	否	
232	C	0368-2048	Journal of Electron Spectroscopy and Related Phenomena	SCI	否	0.942	否	否	
233	C	1990-2573	Journal of the European Optical Society-Rapid Publications	SCI	否	0.797	否	否	
234	C	1063-7761	Journal of Experimental and Theoretical Physics	SCI	否	0.871	否	否	
235	C	0393-0440	Journal of Geometry and Physics	SCI	否	0.714	否	否	
236	C	1042-346X	Journal of Laser Applications	SCI	否	0.652	否	否	
237	C	0263-0923	Journal of Low Frequency Noise Vibration and Active Control	SCI	否	0.279	否	否	
238	C	0022-2291	Journal of Low Temperature Physics	SCI	否	1.074	否	否	
239	C	1422-6928	Journal of Mathematical Fluid Mechanics	SCI	否	1.214	否	否	
240	C	0022-2488	Journal of Mathematical Physics	SCI	否	1.318	否	否	
241	C	1727-7191	Journal of Mechanics	SCI	否	0.610	否	否	
242	C	0950-0340	Journal of Modern Optics	SCI	否	0.942	否	否	

243	C	0967-0335	Journal of Near Infrared Spectroscopy	SCI	否	0.991	否	否	
244	C	0340-0204	Journal of Non-Equilibrium Thermodynamics	SCI	否	1.227	否	否	
245	C	1402-9251	Journal of Nonlinear Mathematical Physics	SCI	否	0.621	否	否	
246	C	0218-8635	Journal of Nonlinear Optical Physics & Materials	SCI	否	0.549	否	否	
247	C	1226-4776	Journal of the Optical Society of Korea	SCI	否	1.278	否	否	
248	C	1070-9762	Journal of Optical Technology	SCI	否	0.201	否	否	
249	C	0022-3778	Journal of Plasma Physics	SCI	否	0.775	否	否	
250	C	1071-2836	Journal of Russian Laser Research	SCI	否	0.748	否	否	
251	C	1557-1939	Journal of Superconductivity and Novel Magnetism	SCI	否	0.831	否	否	
252	C	1429-2955	Journal of Theoretical and Applied Mechanics	SCI	否	0.178	否	否	
253	C	1880-5566	Journal of Thermal Science and Technology	SCI	否	0.200	否	否	
254	C	0021-4922	Japanese Journal of Applied Physics Part 1-Regular Papers Short Notes & Rev	SCI	否	1.138	否	否	
255	C	1043-8092	Laser Focus World	SCI	否	0.203	否	否	
256	C	1054-660X	Laser Physics	SCI	否	0.676	否	否	
257	C	0377-9017	Letters in Mathematical Physics	SCI	否	0.969	否	否	
258	C	0267-8292	Liquid Crystals	SCI	否	1.451	否	否	
259	C	1648-8504	Lithuanian Journal of Physics	SCI	否	0.395	否	否	
260	C	1063-777X	Low Temperature Physics	SCI	否	0.662	否	否	
261	C	0024-998X	Magnetohydrodynamics	SCI	否	0.457	否	否	
262	C	0025-6455	Meccanica	SCI	否	0.892	否	否	
263	C	1539-7734	Mechanics Based Design of Structures and Machines	SCI	否	0.540	否	否	
264	C	0093-6413	Mechanics Research Communications	SCI	否	1.085	否	否	

265	C	1392-1207	Mechanika	SCI	否	0.780	否	否	
266	C	0217-7323	Modern Physics Letters A	SCI	否	1.075	否	否	
267	C	0217-9849	Modern Physics Letters B	SCI	否	0.512	否	否	
268	C	1542-1406	Molecular Crystals and Liquid Crystals	SCI	否	0.451	否	否	
269	C	1384-5640	Multibody System Dynamics	SCI	否	1.802	否	否	
270	C	0951-7715	Nonlinearity	SCI	否	1.258	否	否	
271	C	0168-9002	Nuclear Instruments & Methods in Physics Research Section A-Accelerators Sp	SCI	否	1.317	否	否	
272	C	0168-583X	Nuclear Instruments & Methods in Physics Research Section B-Beam Interactio	SCI	否	1.156	否	否	
273	C	1001-8042	Nuclear Science and Techniques	SCI	否	0.310	否	否	
274	C	0029-5922	Nukleonika	SCI	否	0.159	否	否	
275	C	1594-9982	Nuovo Cimento Della Societa Italiana Di Fisica B-General Physics Relativity	SCI	否	0.265	否	否	
276	C	0078-5466	Optica Applicata	SCI	否	0.358	否	否	
277	C	0030-3992	Optics and Laser Technology	SCI	否	0.981	否	否	
278	C	1340-6000	Optical Review	SCI	否	0.529	否	否	
279	C	0030-400X	Optics and Spectroscopy	SCI	否	0.505	否	否	
280	C	0030-4026	Optik	SCI	否	0.378	否	否	
281	C	0141-1594	Phase Transitions	SCI	否	0.935	否	否	
282	C	0031-8388	Phonetica	SCI	否	0.591	否	否	
283	C	0731-1230	Photonics Spectra	SCI	否	0.105	否	否	
284	C	1063-7788	Physics of Atomic Nuclei	SCI	否	0.539	否	否	
285	C	1063-7796	Physics of Particles and Nuclei	SCI	否	0.935	否	否	
286	C	1422-6944	Physics in Perspective	SCI	否	0.500	否	否	
287	C	0031-8949	Physica Scripta	SCI	否	1.088	否	否	

288	C	1063-7834	Physics of the Solid State	SCI	否	0.721	否	否	
289	C	0370-1972	Physica Status Solidi B-Basic Research	SCI	否	1.150	否	否	
290	C	0953-8585	Physics World	SCI	否	0.883	否	否	
291	C	0921-4526	Physica B	SCI	否	1.056	否	否	
292	C	0921-4534	Physica C	SCI	否	0.723	否	否	
293	C	1386-9477	Physica E	SCI	否	1.177	否	否	
294	C	1051-9998	Plasma Devices and Operations	SCI	否	0.640	否	否	
295	C	1063-780X	Plasma Physics Reports	SCI	否	0.584	否	否	
296	C	1009-0630	Plasma Science & Technology	SCI	否	0.380	否	否	
297	C	0021-8928	Pmm Journal of Applied Mathematics and Mechanics	SCI	否	0.360	否	否	
298	C	0304-4289	Pramana-Journal of Physics	SCI	否	0.349	否	否	
299	C	1562-6016	Problems of Atomic Science and Technology	SCI	否	0.013	否	否	
300	C	1468-4349	Progress in Computational Fluid Dynamics	SCI	否	0.510	否	否	
301	C	0375-9687	Progress of Theoretical Physics Supplement	SCI	否	0.547	否	否	
302	C	0033-5614	Quarterly Journal of Mechanics and Applied Mathematics	SCI	否	1.073	否	否	
303	C	1570-0755	Quantum Information Processing	SCI	否	1.449	否	否	
304	C	1042-0150	Radiation Effects and Defects in Solids	SCI	否	0.550	否	否	
305	C	1560-3547	Regular & Chaotic Dynamics	SCI	否	0.725	否	否	
306	C	0034-4877	Reports On Mathematical Physics	SCI	否	0.658	否	否	
307	C	1806-1117	Revista Brasileira De Ensino De Fisica	SCI	否	0.275	否	否	
308	C	0129-055X	Reviews in Mathematical Physics	SCI	否	1.190	否	否	
309	C	0035-001X	Revista Mexicana De Fisica	SCI	否	0.321	否	否	
310	C	1221-146X	Romanian Journal of Physics	SCI	否	0.279	否	否	

311	C	1221-1451	Romanian Reports in Physics	SCI	否	0.458	否	否	
312	C	1061-9208	Russian Journal of Mathematical Physics	SCI	否	0.850	否	否	
313	C	1672-1799	Science in China Series G-Physics Mechanics & Astronomy	SCI	否	1.040	否	否	
314	C	0080-8784	Semiconductors and Semimetals	SCI	否	0.312	否	否	
315	C	1063-7826	Semiconductors	SCI	否	0.637	否	否	
316	C	1070-9622	Shock and Vibration	SCI	否	0.095	否	否	
317	C	0938-1287	Shock Waves	SCI	否	0.442	否	否	
318	C	0081-1947	Solid State Physics	SCI	否	0.000	否	否	
319	C	1541-0161	Sound and Vibration	SCI	否	0.189	否	否	
320	C	0038-7010	Spectroscopy Letters	SCI	否	0.585	否	否	
321	C	0712-4813	Spectroscopy-An International Journal	SCI	否	0.986	否	否	
322	C	0887-6703	Spectroscopy	SCI	否	0.485	否	否	
323	C	1355-2198	Studies in History and Philosophy of Modern Physics	SCI	否	0.783	否	否	
324	C	0749-6036	Superlattices and Microstructures	SCI	否	0.910	否	否	
325	C	1815-0659	Symmetry Integrability and Geometry-Methods and Applications	SCI	否	0.789	否	否	
326	C	1063-7850	Technical Physics Letters	SCI	否	0.580	否	否	
327	C	1063-7842	Technical Physics	SCI	否	0.495	否	否	
328	C	0040-5779	Theoretical and Mathematical Physics	SCI	否	0.796	否	否	
329	C	0303-4216	Topics in Applied Physics	SCI	否	1.534	否	否	
330	C	0041-1450	Transport Theory and Statistical Physics	SCI	否	0.172	否	否	
331	C	0165-2125	Wave Motion	SCI	否	1.379	否	否	
332	C	1745-5030	Waves in Random and Complex Media	SCI	否	0.638	否	否	
333	C	0049-8246	X-Ray Spectrometry	SCI	否	1.443	否	否	

334	C	0044-2968	Zeitschrift Fur Kristallographie	SCI	否	1.006	否	否	
335	C	1433-7266	Zeitschrift Fur Kristallographie-New Crystal Structures	SCI	否	0.221	否	否	
336	C	0932-0784	Zeitschrift Fur Naturforschung Section A-A Journal of Physical Sciences	SCI	否	0.850	否	否	
337	C	0942-9352	Zeitschrift Fur Physikalische Chemie-International Journal of Research in P	SCI	否	1.037	否	否	
338	C	1806-2563	Acta Scientiarum-Technology	SCI	否	0.267	否	否	
339	C	0219-5259	Advances in Complex Systems	SCI	否	0.723	否	否	
340	C	0097-4463	Annals of Carnegie Museum	SCI	否	0.553	否	否	
341	C	0003-3790	Annals of Science	SCI	否	0.459	否	否	
342	C	1015-4442	Arab Gulf Journal of Scientific Research	SCI	否	0.038	否	否	
343	C	1319-8025	Arabian Journal For Science and Engineering	SCI	否	0.106	否	否	
344	C	1661-464X	Archives Des Sciences	SCI	否	0.118	否	否	
345	C	0008-6452	Caribbean Journal of Science	SCI	否	0.309	否	否	
346	C	1310-1331	Comptes Rendus De L Academie Bulgare Des Sciences	SCI	否	0.204	否	否	
347	C	0011-3891	Current Science	SCI	否	0.782	否	否	
348	C	0011-748X	Defence Science Journal	SCI	否	0.227	否	否	
349	C	0160-9327	Endeavour	SCI	否	0.167	否	否	
350	C	1019-3316	Herald of the Russian Academy of Sciences	SCI	否	0.552	否	否	
351	C	0952-6951	History of the Human Sciences	SCI	否	0.542	否	否	
352	C	0391-9714	History and Philosophy of the Life Sciences	SCI	否	0.387	否	否	
353	C	0144-5340	History and Philosophy of Logic	SCI	否	0.222	否	否	
354	C	0073-2753	History of Science	SCI	否	0.194	否	否	

355	C	0890-9997	Historical Studies in the Physical and Biological Sciences	SCI	否	0.214	否	否	
356	C	1992-1950	International Journal of Physical Sciences	SCI	否	0.554	否	否	
357	C	0378-1844	Interciencia	SCI	否	0.351	否	否	
358	C	0308-0188	Interdisciplinary Science Reviews	SCI	否	0.309	否	否	
359	C	1028-6276	Iranian Journal of Science and Technology Transaction A-Science	SCI	否	0.036	否	否	
360	C	1024-8684	Kuwait Journal of Science & Engineering	SCI	否	0.143	否	否	
361	C	1905-7873	Maejo International Journal of Science and Technology	SCI	否	0.222	否	否	
362	C	0028-0712	Natural History	SCI	否	0.139	否	否	
363	C	0250-541X	National Academy Science Letters-India	SCI	否	0.173	否	否	
364	C	0262-4079	New Scientist	SCI	否	0.333	否	否	
365	C	0035-9149	Notes and Records of the Royal Society of London	SCI	否	0.405	否	否	
366	C	0030-0950	Ohio Journal of Science	SCI	否	0.114	否	否	
367	C	0369-8203	Proceedings of the National Academy of Sciences India Section A-Physical Sciences	SCI	否	0.140	否	否	
368	C	1454-9069	Proceedings of the Romanian Academy Series A-Mathematics Physics Technical Sciences Information Science	SCI	否	0.088	否	否	
369	C	1002-0071	Progress in Natural Science	SCI	否	0.704	否	否	
370	C	0038-2353	South African Journal of Science	SCI	否	0.506	否	否	
371	C	1006-9283	Science in China Series A-Mathematics Physics Astronomy	SCI	否	0.584	否	否	
372	C	0269-8897	Science in Context	SCI	否	0.236	否	否	
373	C	1353-3452	Science and Engineering Ethics	SCI	否	0.913	否	否	
374	C	1992-2248	Scientific Research and Essays	SCI	否	0.324	否	否	
375	C	0890-3670	Scientist	SCI	否	0.310	否	否	

376	C	0372-1426	Transactions of the Royal Society of South Australia	SCI	否	0.111	否	否	
377	A	1000-3290	物理学报	核心	否				
378	A	0253-2239	光学学报	核心	否				
379	A	0732-2112	电子学报	核心	否				
380	A	0258-8013	中国电机工程学报	核心	否				
381	A	1000-1026	电力系统自动化	核心	否				
382	A	1000-6753	电工技术学报	核心	否				
383	B	1004-4213	光子学报	核心	否				
384	B	0371-0025	声学学报	核心	否				
385	B	1000-5773	高压物理学报	核心	否				
386	B	1000-436X	通信学报	核心	否				
387	B	1005-0086	光电子、激光	核心	否				
388	B	1009-5896	电子与信息学报	核心	否				
389	B	0001-5245	天文学报	核心	否				
390	B	1000-1239	计算机研究与发展	核心	否				
391	B	0254-4156	自动化学报	核心	否				
392	C	0254-0096	太阳能学报	核心	否				
393	C	1000-3258	低温物理学报	核心	否				
394	C	0258-7025	中国激光	核心	否				
395	C	1000-0364	原子与分子物理学报	核心	否				
396	C	0379-4148	物理	核心	否				
397	C	1000-0712	大学物理	核心	否				
398	C	1005-4642	物理实验	核心	否				
399	C	0258-0926	核动力工程	核心	否				

400	C	1000-5781	系统工程学报	核心	否				
401	C	1001-4098	系统工程	核心	否				
402	C	0253-4177	半导体学报	核心	否				
403	C	1001-506X	系统工程与电子技术	核心	否				
404	C	1001-2400	西安电子科技大学学报	核心	否				
405	C	1001-3806	激光技术	核心	否				
406	C	1003-3106	无线电工程	核心	否				
407	C	1004-0595	摩擦学学报	核心	否				
408	C	1003-8728	机械科学与技术	核心	否				
409	C	1001-2354	机械设计	核心	否				
410	C	0254-3087	仪器仪表学报	核心	否				
411	C	1001-1579	电池	核心	否				
412	C	1002-087X	电源技术	核心	否				
413	C	1003-6520	高电压技术	核心	否				
414	C	1003-3076	电工电能新技术	核心	否				
415	C	1004-9649	中国电力	核心	否				
416	C	1006-3471	电化学	核心	否				

附注：本表仅包含物理学科相关期刊分区。若有物理系教师在其它学科期刊发表论文，根据其所发表的期刊，认定标准如下：外文期刊按照 2010 年版中科院 SCI 分区表划分，其中一区、二区对应于 A 区，三区对应于 B 区，四区对应于 C 区；中文期刊按照 2008 版北大核心期刊目录，前 5%期刊对应于 A 区，前 20%期刊对应于 B 区，前 50%对应于 C 区。

