



2017 年中国高校发表 SCI 论文 综合排名报告

LetPub 专业 SCI 论文编辑

发布日期 : 2018 年 1 月 24 日

引言

在刚刚过去的 2017 年，我国科研论文发表数量依然呈现出持续增长的趋势。据 SCI 数据库最新检索至少包含一位中国作者的论文结果显示，去年中国科研人员发表 SCI 论文的总数已累计 33 万余篇，位居世界第二。其中，各高校在 JCR 一区期刊上发表的论文总数超过 43000 篇。

LetPub 最新发布《**2017 年中国高校发表 SCI 论文数量排名**》、《**2017 年中国高校发表 SCI 论文增长率排名**》、《**2017 年中国高校发表 ESI 高被引论文数量排名**》三项统计报告*，初步观察最近一年中国高校在 SCI 收录期刊上发表科研论文的情况，以及各高校在 JCR 一区高水平期刊上发表论文的情况。同时我们还将其与 2016 年度的相关指标及排名进行比较，对部分高校发表 SCI 论文数量的增长情况作了进一步统计。关于 LetPub：LetPub 是 ACCDON（美国）公司旗下为非英语国家科研学者提供优质 SCI 论文编辑及相关服务的专业品牌，得到了 Science, PNAS 等顶级期刊的首要推荐。

* 所有统计数据来自 Web of Science 核心合集数据库，并且仅计入文献类型为 Article 和 Review 的论文数。由于数据库检索结果不定期更新，本次统计范围截止 2018 年 1 月 22 日。

目 录

2017 年中国高校发表 SCI 论文数量排名 [Top 100].....	3
2017 年中国高校发表 SCI 论文数量排名 Top10 对比图.....	7
2017 年中国高校发表 JCR 一区期刊论文数量排名 [Top 50]	8
2017 年中国高校发表 JCR 一区期刊论文数量排名 Top10 对比图	10
2017 年中国高校发表 JCR 二区期刊论文数量排名 [Top 50]	11
2017 年中国高校发表 JCR 二区期刊论文数量排名 Top10 对比图	13
2017 年发文量 TOP50 高校论文数量分区占比	14
2017 年发文量 TOP50 高校论文数量 JCR 分区占比.....	18
2017 年中国高校发表 SCI 论文增长率排名 [Top 50].....	19
2017 年中国高校发表 SCI 论文增长率排名 Top50 对比图.....	22
2017 年中国高校发表 ESI 高被引论文数量排名 [Top 30]	23
2017 年中国高校发表 ESI 高被引论文数量排名 Top10 对比图	24

2017 年中国高校发表 SCI 论文数量排名 [Top 100]

排名	高校名称	发表 SCI 论文数量	排名变化	地区
1	中国科学院大学	13961		北京
2	上海交通大学	10142		上海
3	浙江大学	9377		浙江
4	清华大学	9033		北京
5	北京大学	8100		北京
6	中山大学	6621	+ 2	广东
7	复旦大学	6591	- 1	上海
8	华中科技大学	6457	- 1	湖北
9	四川大学	6001	+ 1	四川
10	西安交通大学	5916	+ 1	陕西
11	山东大学	5821	- 2	山东
12	吉林大学	5563	+ 1	吉林
13	中南大学	5554	+ 2	湖南
14	中国科学技术大学	5449	+ 2	安徽
15	哈尔滨工业大学	5448	- 1	黑龙江
16	南京大学	5302	- 4	江苏
17	武汉大学	5112		湖北
18	天津大学	4618	+ 1	天津
19	同济大学	4583	- 1	上海
20	东南大学	4394		江苏
21	华南理工大学	4138	+ 1	广东

22	北京航空航天大学	3881	+ 2	北京
23	苏州大学	3804	- 2	江苏
24	大连理工大学	3602	+ 1	辽宁
25	香港大学	3409	- 2	香港
26	北京协和医学院	3322		北京
27	首都医科大学	3321		北京
28	厦门大学	3111		福建
29	重庆大学	3008		重庆
30	西北工业大学	2944	+ 5	陕西
30	电子科技大学	2944	+ 1	四川
32	香港中文大学	2894	- 2	香港
33	郑州大学	2888	- 1	河南
34	北京理工大学	2816	- 1	北京
35	南京医科大学	2809	- 1	江苏
36	中国地质大学	2785		北京/湖北*
37	中国石油大学	2632	+ 4	北京/山东*
38	北京科技大学	2590		北京
39	南开大学	2581	- 2	天津
40	香港理工大学	2532	+ 3	香港
41	兰州大学	2436	- 2	甘肃
42	北京师范大学	2407	- 2	北京
43	湖南大学	2394	+ 1	湖南
44	中国农业大学	2377	+ 1	北京

45	上海大学	2348	+ 1	上海
46	东北大学	2297	+ 1	辽宁
47	中国矿业大学	2263	+ 6	江苏
48	深圳大学	2218	+ 16	广东
49	华东理工大学	2198	- 7	上海
50	江苏大学	2175	+ 2	江苏
51	南京理工大学	2162	+ 3	江苏
52	香港城市大学	2144	- 3	香港
53	南方医科大学	2074	- 2	广东
54	暨南大学	2071	+ 9	广东
55	南京航空航天大学	2007	+ 2	江苏
56	南京农业大学	2005	- 6	江苏
57	武汉理工大学	2003	+ 13	湖北
58	西安电子科技大学	1986		陕西
59	西北农林科技大学	1972	- 11	陕西
60	江南大学	1881	- 5	江苏
61	华东师范大学	1874	- 1	上海
62	西南大学	1866	- 3	重庆
63	温州医科大学	1856	+ 2	浙江
64	南昌大学	1790	+ 4	江西
65	北京化工大学	1789	+ 1	北京
66	香港科技大学	1746	- 10	香港
67	南京工业大学	1699	+ 9	江苏

68	华中农业大学	1694	- 6	湖北
69	青岛大学	1673	+ 14	山东
69	中国海洋大学	1673	- 8	山东
71	国防科技大学	1644	- 4	湖南
72	南京信息工程大学	1607	+ 9	江苏
73	天津医科大学	1602	- 2	天津
74	北京交通大学	1529		北京
75	河海大学	1518		江苏
76	西南交通大学	1494	+ 10	四川
77	中国医科大学	1490	- 5	辽宁
78	北京工业大学	1464	- 1	北京
79	合肥工业大学	1440	+ 1	安徽
80	重庆医科大学	1423	- 2	重庆
81	中国人民解放军第二军医大学	1411	- 12	上海
82	扬州大学	1387	+ 6	江苏
83	北京邮电大学	1379	+ 1	北京
84	华北电力大学	1345	+ 5	北京
85	浙江工业大学	1337	+ 2	浙江
86	哈尔滨医科大学	1329	- 13	黑龙江
87	深圳大学城	1328	- 2	广东
88	福州大学	1281	+ 13	福建
89	华南农业大学	1277	+ 7	广东
89	广州医科大学	1277	+ 6	广东

91	中国人民解放军第三军医大学	1264	- 12	重庆
92	哈尔滨工程大学	1260	+ 6	黑龙江
93	中国人民解放军第四军医大学	1258	- 11	陕西
94	东华大学	1235	- 3	上海
95	太原理工大学	1215	+ 2	山西
96	宁波大学	1192	+ 3	浙江
97	中国药科大学	1187	- 4	江苏
98	广东工业大学	1170	+ 15	广东
99	济南大学	1166	- 9	山东
100	陕西师范大学	1164	- 8	陕西

2017 年中国高校发表 SCI 论文数量排名 Top10 对比图



2017 年中国高校发表 JCR 一区期刊论文数量排名 [Top 50]

排名	高校名称	JCR 一区论文数量*	占该高校总发文数的比例
1	中国科学院大学	3473	24.88%
2	清华大学	2120	23.47%
3	北京大学	2009	24.80%
4	上海交通大学	1564	15.42%
5	中国科学技术大学	1539	28.24%
6	浙江大学	1422	15.16%
7	南京大学	1256	23.69%
8	复旦大学	1144	17.36%
9	中山大学	1136	17.16%
10	华中科技大学	1044	16.17%
11	华南理工大学	916	22.14%
12	武汉大学	872	17.06%
13	苏州大学	871	22.90%
14	哈尔滨工业大学	855	15.69%
15	天津大学	825	17.86%
16	吉林大学	803	14.43%
17	四川大学	798	13.30%
18	南开大学	761	29.48%
19	西安交通大学	757	12.80%
20	山东大学	755	12.97%
21	香港大学	712	20.89%

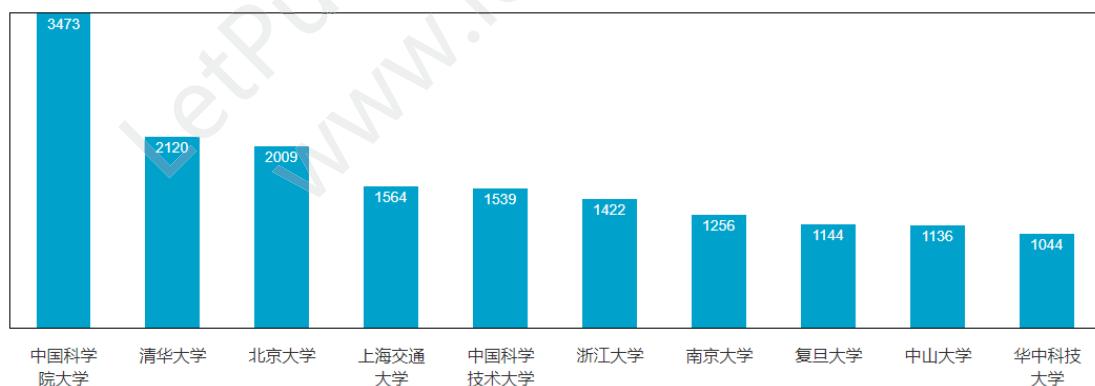
22	香港中文大学	668	23.08%
23	北京航空航天大学	657	16.93%
24	厦门大学	642	20.64%
25	同济大学	623	13.59%
26	香港科技大学	546	31.27%
27	湖南大学	533	22.26%
28	中南大学	509	9.16%
29	大连理工大学	500	13.88%
30	东南大学	489	11.13%
30	香港城市大学	489	22.81%
32	华东理工大学	487	22.16%
33	南京工业大学	474	27.90%
34	兰州大学	473	19.42%
35	香港理工大学	456	18.01%
35	北京化工大学	456	25.49%
37	深圳大学	438	19.75%
38	重庆大学	432	14.36%
39	北京理工大学	427	15.16%
40	北京师范大学	425	17.66%
41	华东师范大学	401	21.40%
42	中国地质大学	379	13.61%
43	上海大学	362	15.42%
44	武汉理工大学	359	17.92%

45	北京科技大学	358	13.82%
46	北京协和医学院	353	10.63%
47	深圳大学城	347	26.13%
48	中国农业大学	343	14.43%
49	电子科技大学	337	11.45%
50	暨南大学	323	15.60%

* 统计论文涵盖 2017 年 10 月中科院公布的最新 JCR 期刊分区下的约 560 本一区期刊。

关于中科院 JCR 分区：由于不同学科之间的 SCI 期刊很难进行比较和评价，中国科学院国家科学图书馆世界科学前沿分析中心（原中国科学院文献情报中心），对目前 SCI 核心库加上扩展库期刊的影响力等因素，以年度和学科为单位，对 SCI 期刊进行 4 个等级的划分。一般而言，发表在 1 区和 2 区的 SCI 论文，通常被认为是该学科领域的比较重要的成果。

2017 年中国高校发表 JCR 一区期刊论文数量排名 Top10 对比图



2017 年中国高校发表 JCR 二区期刊论文数量排名 [Top 50]

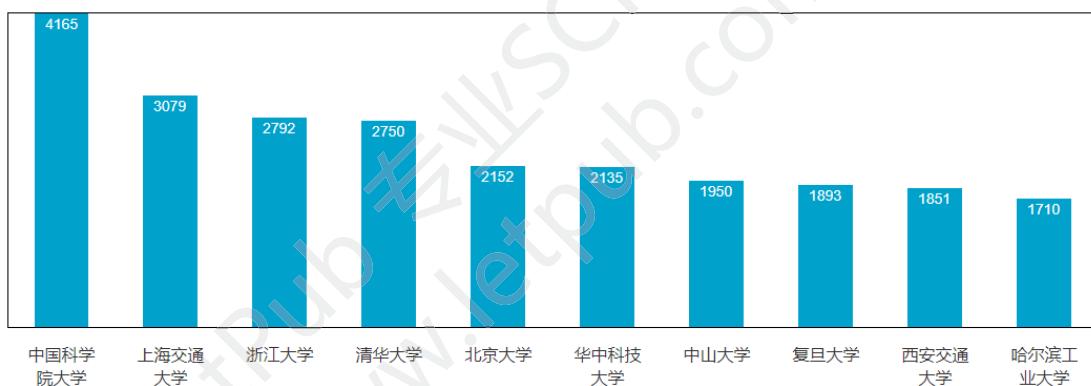
排名	高校名称	JCR 二区论文数量*	占该高校总发文数的比例
1	中国科学院大学	4165	29.83%
2	上海交通大学	3079	30.36%
3	浙江大学	2792	29.77%
4	清华大学	2750	30.44%
5	北京大学	2152	26.57%
6	华中科技大学	2135	33.06%
7	中山大学	1950	29.45%
8	复旦大学	1893	28.72%
9	西安交通大学	1851	31.29%
10	哈尔滨工业大学	1710	31.39%
11	南京大学	1678	31.65%
12	山东大学	1626	27.93%
13	中国科学技术大学	1599	29.34%
14	四川大学	1544	25.73%
15	中南大学	1519	27.35%
16	武汉大学	1490	29.15%
17	天津大学	1480	32.05%
18	华南理工大学	1397	33.76%
19	吉林大学	1354	24.34%
20	东南大学	1290	29.36%
21	同济大学	1276	27.84%

22	苏州大学	1104	29.02%
23	香港大学	1083	31.77%
24	大连理工大学	1065	29.57%
25	厦门大学	985	31.66%
26	北京航空航天大学	964	24.84%
27	香港中文大学	963	33.28%
28	西北工业大学	952	32.34%
29	北京协和医学院	923	27.78%
30	电子科技大学	918	31.18%
31	香港理工大学	911	35.98%
32	重庆大学	907	30.15%
33	南京医科大学	903	32.15%
34	中国地质大学	862	30.95%
35	中国石油大学	857	32.56%
36	北京师范大学	789	32.78%
37	郑州大学	781	27.04%
38	中国农业大学	768	32.31%
39	北京科技大学	758	29.27%
40	深圳大学	757	34.13%
41	北京理工大学	750	26.63%
42	香港城市大学	749	34.93%
43	湖南大学	746	31.16%
44	南开大学	743	28.79%

45	兰州大学	719	29.52%
46	首都医科大学	716	21.56%
46	华东理工大学	716	32.58%
48	南京农业大学	662	33.02%
49	暨南大学	661	31.92%
50	东北大学	647	28.17%

* 统计论文涵盖 2017 年 10 月中科院公布的最新 JCR 期刊分区下的约 1377 本二区期刊。

2017 年中国高校发表 JCR 二区期刊论文数量排名 Top10 对比图



2017 年发文量 TOP50 高校论文数量分区占比

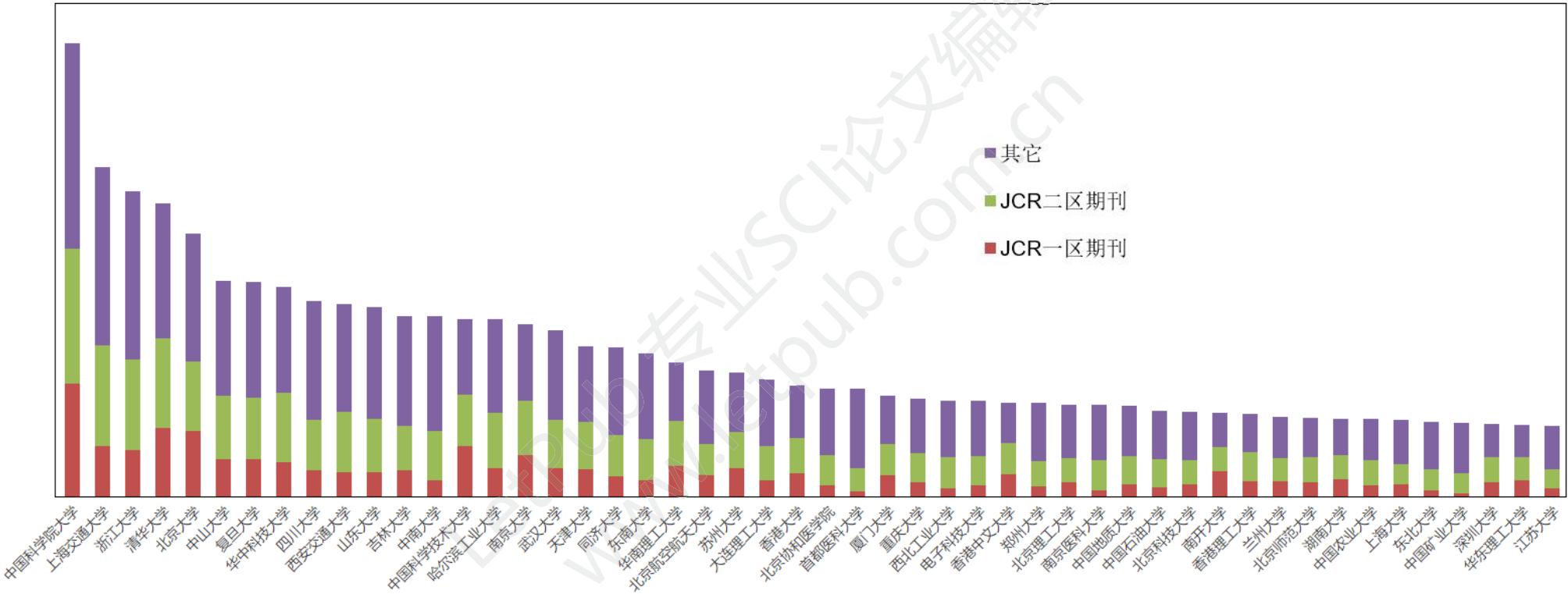
排名	高校名称	发文总量	JCR 一区论文数量	JCR 二区论文数量	JCR 三、四区论文数量
1	中国科学院大学	13961	3473 (24.88%)	4165 (29.83%)	6323 (45.29%)
2	上海交通大学	10142	1564 (15.42%)	3079 (30.36%)	5499 (54.22%)
3	浙江大学	9377	1422 (15.16%)	2792 (29.77%)	5163 (55.06%)
4	清华大学	9033	2120 (23.47%)	2750 (30.44%)	4163 (46.09%)
5	北京大学	8100	2009 (24.80%)	2152 (26.57%)	3939 (48.63%)
6	中山大学	6621	1136 (17.16%)	1950 (29.45%)	3535 (53.39%)
7	复旦大学	6591	1144 (17.36%)	1893 (28.72%)	3554 (53.92%)
8	华中科技大学	6457	1044 (16.17%)	2135 (33.06%)	3278 (50.77%)
9	四川大学	6001	798 (13.30%)	1544 (25.73%)	3659 (60.97%)
10	西安交通大学	5916	757 (12.80%)	1851 (31.29%)	3308 (55.92%)
11	山东大学	5821	755 (12.97%)	1626 (27.93%)	3440 (59.10%)
12	吉林大学	5563	803 (14.43%)	1354 (24.34%)	3406 (61.23%)
13	中南大学	5554	509 (9.16%)	1519 (27.35%)	3526 (63.49%)

14	中国科学技术大学	5449	1539 (28.24%)	1599 (29.34%)	2311 (42.41%)
15	哈尔滨工业大学	5448	855 (15.69%)	1710 (31.39%)	2883 (52.92%)
16	南京大学	5302	1256 (23.69%)	1678 (31.65%)	2368 (44.66%)
17	武汉大学	5112	872 (17.06%)	1490 (29.15%)	2750 (53.79%)
18	天津大学	4618	825 (17.86%)	1480 (32.05%)	2313 (50.09%)
19	同济大学	4583	623 (13.59%)	1276 (27.84%)	2684 (58.56%)
20	东南大学	4394	489 (11.13%)	1290 (29.36%)	2615 (59.51%)
21	华南理工大学	4138	916 (22.14%)	1397 (33.76%)	1825 (44.10%)
22	北京航空航天大学	3881	657 (16.93%)	964 (24.84%)	2260 (58.23%)
23	苏州大学	3804	871 (22.90%)	1104 (29.02%)	1829 (48.08%)
24	大连理工大学	3602	500 (13.88%)	1065 (29.57%)	2037 (56.55%)
25	香港大学	3409	712 (20.89%)	1083 (31.77%)	1614 (47.35%)
26	北京协和医学院	3322	353 (10.63%)	923 (27.78%)	2046 (61.59%)
27	首都医科大学	3321	166 (5.00%)	716 (21.56%)	2439 (73.44%)
28	厦门大学	3111	642 (20.64%)	985 (31.66%)	1484 (47.70%)

29	重庆大学	3008	432 (14.36%)	907 (30.15%)	1669 (55.49%)
30	西北工业大学	2944	259 (8.80%)	952 (32.34%)	1733 (58.87%)
30	电子科技大学	2944	337 (11.45%)	918 (31.18%)	1689 (57.37%)
32	香港中文大学	2894	668 (23.08%)	963 (33.28%)	1263 (43.64%)
33	郑州大学	2888	300 (10.39%)	781 (27.04%)	1807 (62.57%)
34	北京理工大学	2816	427 (15.16%)	750 (26.63%)	1639 (58.20%)
35	南京医科大学	2809	199 (7.08%)	903 (32.15%)	1707 (60.77%)
36	中国地质大学	2785	379 (13.61%)	862 (30.95%)	1544 (55.44%)
37	中国石油大学	2632	282 (10.71%)	857 (32.56%)	1493 (56.72%)
38	北京科技大学	2590	358 (13.82%)	758 (29.27%)	1474 (56.91%)
39	南开大学	2581	761 (29.48%)	743 (28.79%)	1077 (41.73%)
40	香港理工大学	2532	456 (18.01%)	911 (35.98%)	1165 (46.01%)
41	兰州大学	2436	473 (19.42%)	719 (29.52%)	1244 (51.07%)
42	北京师范大学	2407	425 (17.66%)	789 (32.78%)	1193 (49.56%)
43	湖南大学	2394	533 (22.26%)	746 (31.16%)	1115 (46.57%)

44	中国农业大学	2377	343 (14.43%)	768 (32.31%)	1266 (53.26%)
45	上海大学	2348	362 (15.42%)	623 (26.53%)	1363 (58.05%)
46	东北大学	2297	196 (8.53%)	647 (28.17%)	1454 (63.30%)
47	中国矿业大学	2263	101 (4.46%)	614 (27.13%)	1548 (68.4%)
48	深圳大学	2218	438 (19.75%)	757 (34.13%)	1023 (46.12%)
49	华东理工大学	2198	487 (22.16%)	716 (32.58%)	995 (45.27%)
50	江苏大学	2175	259 (11.91%)	587 (26.99%)	1329 (61.10%)

2017 年发文量 TOP50 高校论文数量 JCR 分区占比



2017 年中国高校发表 SCI 论文增长率排名 [Top 50]

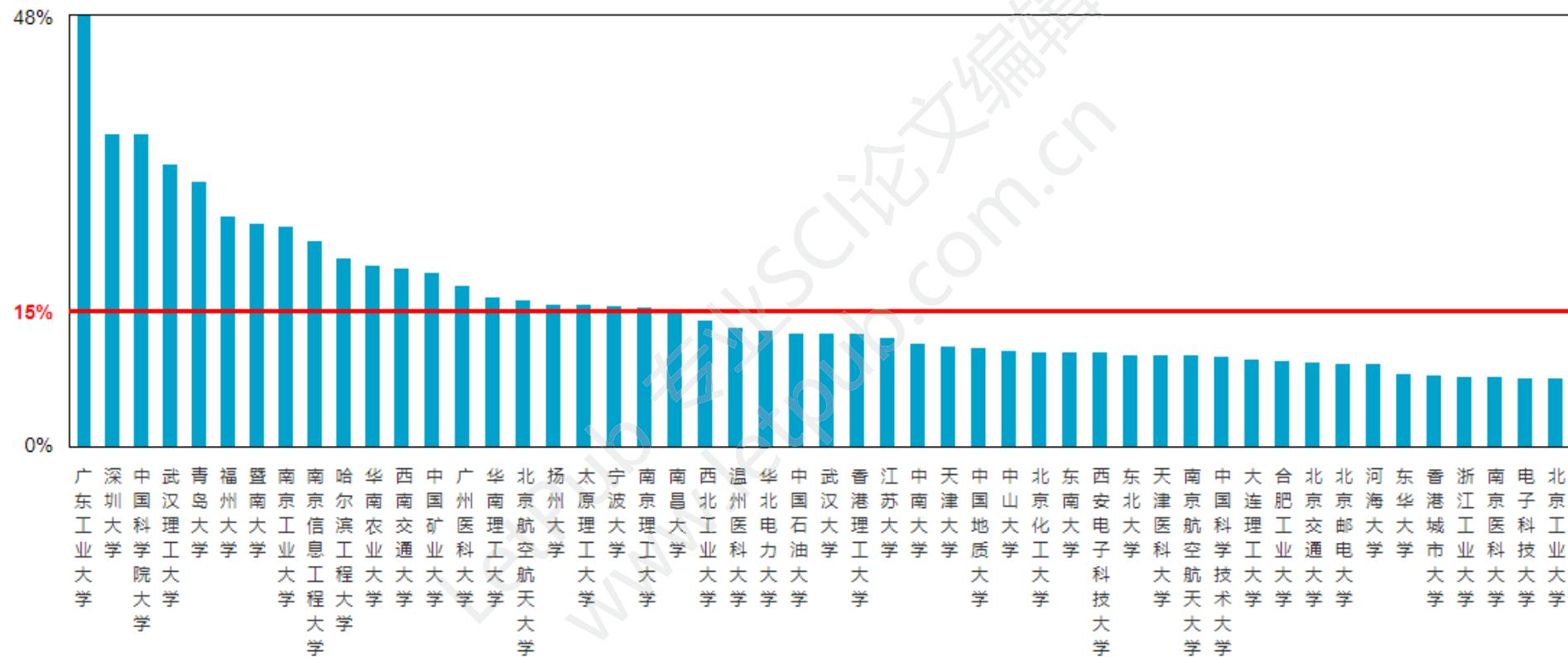
排名*	高校名称	2017 年 / 2016 年发文数	增长率
1	广东工业大学	1170 / 789	48.29%
2	深圳大学	2218 / 1643	35.00%
3	中国科学院大学	13961 / 10346	34.94%
4	武汉理工大学	2003 / 1523	31.52%
5	青岛大学	1673 / 1291	29.59%
6	福州大学	1281 / 1018	25.83%
7	暨南大学	2071 / 1658	24.91%
8	南京工业大学	1699 / 1364	24.56%
9	南京信息工程大学	1607 / 1307	22.95%
10	哈尔滨工程大学	1260 / 1041	21.04%
11	华南农业大学	1277 / 1062	20.24%
12	西南交通大学	1494 / 1246	19.90%
13	中国矿业大学	2263 / 1894	19.48%
14	广州医科大学	1277 / 1083	17.91%
15	华南理工大学	4138 / 3544	16.76%
16	北京航空航天大学	3881 / 3337	16.30%
17	扬州大学	1387 / 1197	15.87%
18	太原理工大学	1215 / 1049	15.82%
19	宁波大学	1192 / 1030	15.73%
20	南京理工大学	2162 / 1870	15.61%
21	南昌大学	1790 / 1558	14.89%

22	西北工业大学	2944 / 2581	14.06%
23	温州医科大学	1856 / 1639	13.24%
24	华北电力大学	1345 / 1190	13.03%
25	中国石油大学	2632 / 2335	12.72%
26	武汉大学	5112 / 4536	12.70%
27	香港理工大学	2532 / 2249	12.58%
28	江苏大学	2175 / 1939	12.17%
29	中南大学	5554 / 4982	11.48%
30	天津大学	4618 / 4156	11.12%
31	中国地质大学	2785 / 2510	10.96%
32	中山大学	6621 / 5984	10.65%
33	北京化工大学	1789 / 1618	10.57%
34	东南大学	4394 / 3978	10.46%
35	西安电子科技大学	1986 / 1798	10.46%
36	东北大学	2297 / 2083	10.27%
37	天津医科大学	1602 / 1453	10.25%
38	南京航空航天大学	2007 / 1821	10.21%
39	中国科学技术大学	5449 / 4951	10.06%
40	大连理工大学	3602 / 3281	9.78%
41	合肥工业大学	1440 / 1314	9.59%
42	北京交通大学	1529 / 1398	9.37%
43	北京邮电大学	1379 / 1262	9.27%
44	河海大学	1518 / 1390	9.21%
45	东华大学	1235 / 1143	8.05%

46	香港城市大学	2144 / 1986	7.96%
47	浙江工业大学	1337 / 1240	7.82%
48	南京医科大学	2809 / 2607	7.75%
49	电子科技大学	2944 / 2736	7.60%
50	北京工业大学	1464 / 1361	7.57%

* 增长率排名仅对 2017 年发文量 TOP100 的高校进行统计。

2017 年中国高校发表 SCI 论文增长率排名 Top50 对比图



2017 年中国高校发表 ESI 高被引论文数量排名 [Top 30]

排名	高校名称	ESI 高被引论文数
1	清华大学	167
2	中国科学院大学	149
3	北京大学	132
4	中南大学	97
5	浙江大学	90
6	上海交通大学	86
7	华中科技大学	77
8	中国科学技术大学	76
8	华南理工大学	76
10	南京大学	74
11	中山大学	72
12	西安交通大学	68
13	哈尔滨工业大学	67
14	复旦大学	65
15	四川大学	63
15	北京航空航天大学	63
17	东南大学	60
17	香港大学	60
17	香港中文大学	60
20	武汉大学	59
21	苏州大学	56

22	电子科技大学	55
23	西北工业大学	50
24	天津大学	49
25	同济大学	47
26	山东大学	44
26	南开大学	44
26	湖南大学	44
26	武汉理工大学	44
30	中国矿业大学	43

关于 ESI 高被引论文：根据同一年同一 ESI 学科统计最近 10 年发表论文中被引用次数进入世界前 1% 的论文。ESI (Essential Science Indicators, 基本科学指标) 是一个深度分析工具，通过分析 Web of Science (SCI/SSCI) 收录的 11000 多种期刊的文献及其参考文献，提供各学科的科学家、机构、国家和期刊的排名数据。

2017 年中国高校发表 ESI 高被引论文数量排名 Top10 对比图

