

2018

上海交通大学医学院 ESI 评估报告



目录

2018 年上海交通大学等四校 ESI 学科统计.....	1
国内外主要大学生物医学各 ESI 学科排名.....	3
附表: 2008-2018 年生物医学领域各 ESI 学科国内主要高校 5 年区间 发展比较	9

2018年11月上海交通大学等四校ESI学科统计（四校）

1, 上海交通大学2018年11月进入全球1%的ESI学科共有19个（详见表1）。19个学科中8个属于生物医学领域，分别为临床医学、分子生物学与遗传学、生物学与生物化学、药理学与毒理学、神经科学与行为学、免疫学和微生物学和精神病学/心理学，其中，精神病学/心理学为新入选学科。临床医学学科全球共有4129家机构进入1%，上海交通大学临床医学学科发文数列全球第39位，首次进入全球前1‰。

表1 2018年11月上海交通大学ESI学科论文概况（2018年11月15日统计）

序号	学科	发文数	被引数	篇均被引数	全球篇均被引数 (基准线)
1	临床医学	17932	222437	12.4	12.95
2	工程学	12280	97557	7.94	7.77
3	材料科学	7136	109133	15.29	12.51
4	物理学	6968	80842	11.6	11.61
5	化学	6585	100930	15.33	14.91
6	生物学与生物化学	4852	59751	12.31	16.98
7	分子生物学与遗传学	4415	77887	17.64	23.99
8	计算机科学	2952	20429	6.92	6.74
9	药理学与毒理学	2327	25558	10.98	12.87
10	神经科学与行为学	2250	24420	10.85	18.19
11	数学	1480	7840	5.3	4.42
12	环境科学/生态学	1046	12623	12.07	13.04
13	免疫学	950	13705	14.43	19.06
14	农业科学	787	7090	9.01	8.88
15	社会科学	710	5816	8.19	6.96
16	微生物学	687	7416	10.79	15.35
17	植物与动物学	654	8703	13.31	9.42
18	经济与商业	622	4772	7.67	8.43
19	精神病学/心理学	523	4215	8.06	12.33

2, 复旦大学2018年11月有18个学科入选ESI，生物医学相关学科共7个，与9月持平（详见表2）。

表2 2018年11月复旦大学ESI学科论文概况（2018年11月15日统计）

序号	学科	发文数	被引数	篇均被引数	全球篇均被引数 (基准线)
1	临床医学	13667	163001	11.93	12.95

序号	学科	发文数	被引数	篇均被引数	全球篇均被引数 (基准线)
2	化学	7648	164637	21.53	14.67
3	物理学	4823	65489	13.58	11.42
4	分子生物学与遗传学	3704	64259	17.35	23.99
5	材料科学	3565	101167	28.38	12.51
6	生物学与生物化学	3483	41027	11.78	16.98
7	神经科学与行为学	2176	28211	12.96	18.19
8	药理学与毒理学	2060	24898	12.09	12.87
9	工程学	1973	15851	8.03	7.77
10	数学	1792	9335	5.21	4.42
11	免疫学	1167	13915	11.92	19.06
12	社会科学	1095	8674	7.92	6.96
13	环境科学/生态学	995	13801	13.87	13.04
14	计算机科学	876	4999	5.71	6.74
15	微生物学	706	7885	11.17	15.35
16	植物与动物学	651	11396	17.51	9.42
17	地球科学	483	6158	12.75	12.58
18	农业科学	229	2542	11.1	8.88

3, 北京大学 2018 年 11 月有 21 个学科入选 ESI, 生物医学相关学科共 8 个, 与 9 月持平 (详见表 3)。

表 3 2018 年 11 月北京大学 ESI 学科论文概况 (2018 年 11 月 15 日统计)

序号	学科	发文数	被引数	篇均被引数	全球篇均被引数 (基准线)
1	临床医学	11728	140915	12.02	12.95
2	物理学	10558	160543	15.21	11.61
3	化学	9216	196652	21.34	14.91
4	材料科学	4121	86167	20.91	12.51
5	地球科学	3991	66612	16.69	12.35
6	工程学	3814	39129	10.26	7.77
7	生物学与生物化学	3303	44520	13.48	16.98
8	分子生物学与遗传学	2755	65911	23.92	23.99
9	环境科学/生态学	2521	40601	16.11	13.04
10	神经科学与行为学	2105	29612	14.07	18.19
11	药理学与毒理学	2027	25808	12.73	12.87
12	数学	1937	9927	5.12	4.42
13	计算机科学	1623	10672	6.58	6.74
14	社会科学	1564	16145	10.32	6.96
15	经济与商业	1075	10000	9.3	8.43
16	精神病学/心理学	1033	11195	10.84	12.1

序号	学科	发文数	被引数	篇均被引数	全球篇均被引数 (基准线)
17	植物与动物学	845	15775	18.67	9.42
18	免疫学	809	12707	15.71	19.06
19	微生物学	482	6691	13.88	15.35
20	农业科学	416	5505	13.23	8.88
21	多学科	126	3863	30.66	15.19

4, 协和医科大学 2018 年 11 月共有 11 个学科入选 ESI, 生物医学相关学科共 7 个, 与 9 月持平 (详见表 4)。

表 4 2018 年 11 月协和医科大学 ESI 学科论文概况 (2018 年 11 月 15 日统计)

序号	学科	发文数	被引数	篇均被引数	全球篇均被引数 (基准线)
1	临床医学	10820	153991	14.23	12.95
2	药理学与毒理学	2426	23710	9.77	12.87
3	分子生物学与遗传学	2258	49631	21.98	23.99
4	化学	2205	19215	8.71	14.91
5	生物学与生物化学	2001	23331	11.66	16.98
6	免疫学	953	13319	13.98	19.06
7	神经科学与行为学	877	12310	14.04	18.19
8	微生物学	772	8527	11.05	15.35
9	植物与动物学	404	4842	11.99	9.42
10	材料科学	323	5932	18.37	12.51
11	社会科学	251	2874	11.45	6.96

国内外主要大学生物医学各 ESI 学科排名

临床医学方面, 2008. 1. 1-2018. 8. 31 期间上海交通大学发文数量持续增长, 共计发表论文 17932 篇 (2018 年 11 月统计), 发文量排序从今年 3 月的 48 位上升至 39 位, 继续位列中国内地高校之首, 并且 11 月发文量首次进入全球前万分之一。与排在其后的国内高校 (中山、复旦、北大等) 差距略有拉大, 和亚洲地区 (东大、港大等) 高校的差距则进一步拉大, 但与哈佛大学、约翰霍普金斯大学等顶级大学仍有差距 (详见表 5, 表 6)。

2018 年 11 月统计的上海交通大学临床医学领域论文被引次数为 22 万余次, 篇均被引次数为 12.40 次/篇, 与全球临床医学论文篇均被引数 (即基准线) 的 12.95 次/篇的差距略有缩小 (详见表 5, 表 6)。

表 5 2008-2018 年临床医学发文机构排名 (2018 年 11 月 15 日统计)

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	哈佛大学	82141	1	2379025	1	28.96	1183

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
2	约翰霍普金斯大学	35132	10	1012170	8	28.81	1197
3	上海交通大学	17932	39	222437	133	12.40	3321
4	加州大学 圣地亚哥分校	14446	63	402186	48	27.84	1251
5	中山大学	13802	75	166048	195	12.03	3376
6	复旦大学	13667	76	163001	203	11.93	3403
7	北京大学	11728	113	140915	246	12.02	3383
8	首都医科大学	11668	114	104698	332	8.97	3799
9	东京大学	11469	117	209372	144	18.26	2421
10	协和医科大学	10820	127	153991	222	14.23	3033
11	四川大学	10224	137	88550	379	8.66	3832
12	浙江大学	9914	143	94745	358	9.56	3726
13	华中科技大学	8337	184	75077	439	9.01	3796
14	香港大学	7938	202	160643	206	20.24	2116
15	香港中文大学	7882	204	163083	202	20.69	2039

注：全球共 4129 家机构进入该学科

表 6 2010 年-2018 年上海交大临床医学 ESI 世界排名对比

年代	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
2018 年 11 月	17932	39/4129	222437	133/4129	12.40	3321/4129
2018 年 09 月	17483	44/4099	214213	135/4099	12.25	3305/4099
2018 年 07 月	17055	43/4050	201710	134/4050	11.83	3272/4050
2018 年 05 月	16620	43/4032	192675	135/4032	11.59	3253/4032
2018 年 03 月	16548	48/4213	193318	146/4213	11.68	3454/4213
2017 年 11 月	15704	53/4108	175954	149/4108	11.2	3370/4108
2017 年 09 月	14915	52/4011	159906	153/4011	10.72	3316/4011
2017 年 03 月	14218	58/4032	148947	184/4032	10.48	3414/4032
2016 年 11 月	13097	60/3855	128913	188/3855	9.84	3296/3855
2015 年 11 月	11296	72/3679	103079	227/3679	9.13	3231/3679
2014 年 11 月	9505	86/3463	77036	262/3463	8.10	3155/3463
2013 年 11 月	7834	96/3895	59271	281/3895	7.57	3638/3895
2012 年 06 月	5079	150/3445	36004	358/3445	7.09	3240/3445
2010 年 10 月	3191	225/3091	23532	308/3091	7.37	2886/3091

分子生物学与遗传学方面，上海交通大学共计发表论文 4415 篇，发文量排序从今年 3 月的 39 位上升至 31 位，继续位居国内第二，与国内排名第一的中国科学院差距进一步缩小（详见表 7）。

2018 年 11 月统计的上海交通大学分子生物学与遗传学领域论文被引 7 万余次，篇均被引 17.64 次/篇（详见表 7）。

表7 2008-2018年分子生物学与遗传学发文机构排名(2018年11月15日统计)

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	哈佛大学	17173	2	1161273	1	67.62	91
2	中国科学院	9061	9	204280	36	22.54	699
3	约翰霍普金斯大学	5522	21	291838	19	52.85	201
4	上海交通大学	4415	31	77887	159	17.64	726
5	东京大学	4365	32	137878	62	31.59	581
6	复旦大学	3704	48	64259	200	17.35	729
7	浙江大学	3488	52	51022	253	14.63	743
8	中山大学	3112	66	49887	255	16.03	739
9	北京大学	2755	87	65911	190	23.92	693
10	香港大学	1356	236	42884	302	31.63	580
11	香港中文大学	1204	280	31757	394	26.38	661

注: 全球共 758 家机构进入该学科

神经科学与行为学方面, 2008-2018 期间上海交通大学共计发表论文 2250 篇, 在全球 829 家进入 ESI 的机构中排名 126 位, 与排名靠前的中国科学院和首都医科大学的差距继续进一步缩小(详见表 8)。

2018 年 11 月统计的上海交通大学神经科学与行为学论文被引 2.4 万余次, 篇均被引 10.85 次/篇(详见表 8)。

表8 2008-2018年神经科学与行为学发文机构排名(2018年11月15日统计)

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	哈佛大学	16974	2	532017	2	31.34	103
2	约翰霍普金斯大学	8097	11	230092	10	28.42	154
3	中国科学院	3221	71	50454	133	15.66	707
4	首都医科大学	2903	80	32862	225	11.32	806
5	东京大学	2689	95	51690	127	19.22	537
6	上海交通大学	2250	126	24420	302	10.85	814
7	复旦大学	2176	132	28211	275	12.96	774
8	北京大学	2105	144	29612	263	14.07	747
9	香港中文大学	1008	354	18078	377	17.93	606

注: 全球共 829 家机构进入该学科

生物学与生物化学方面, 2008-2018 期间上海交通大学共计发表论文 4852 篇, 在全球 995 家进入 ESI 的机构中排名从今年 3 月份的 38 为提升至 31 位, 继续位居国内第二, 论文被引 5.9 万余次, 篇均被引 12.31 次/篇。(详见表 9)

表9 2008-2018年生物学与生物化学发文机构排名(2018年11月15日统计)

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	中国科学院	13906	3	214345	9	15.41	785
2	哈佛大学	12532	4	486486	2	38.82	69
3	东京大学	6174	15	121219	35	19.63	570
4	约翰霍普金斯大学	5077	25	152292	21	30.00	152
5	上海交通大学	4852	31	59751	104	12.31	889
6	浙江大学	3994	48	48867	140	12.24	894
7	复旦大学	3483	60	41027	179	11.78	911
8	北京大学	3303	65	44520	157	13.48	846
9	中山大学	2747	97	35070	227	12.77	871
10	清华大学	2542	112	45888	152	18.05	656
11	协和医科大学	2001	167	23331	355	11.66	916
12	武汉大学	1856	186	23805	344	12.83	870

注: 全球共 995 家机构进入该学科

药理学和毒理学方面,2008-2018 期间上海交通大学共计发表论文 2327 篇,在全球 846 家进入 ESI 的机构中排名从今年 3 月份的 27 位上升至 21 位。论文被引 2.5 万余次, 篇均被引 10.98 次/篇。(详见表 10)

表10 2008-2018年药理学与毒理学发文机构排名(2018年11月15日统计)

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	中国科学院	5097	2	65538	8	12.86	618
2	哈佛大学	3478	8	86929	4	24.99	61
3	中国药科大学	2737	12	26829	50	9.80	756
4	首尔大学	2542	15	36573	21	14.39	526
5	北京协和医科大学	2426	16	23710	77	9.77	757
6	上海交通大学	2327	21	25558	63	10.98	714
7	沈阳药科大学	2152	26	24336	73	11.31	696
8	浙江大学	2059	30	25896	55	12.58	634
9	复旦大学	2060	29	24898	69	12.09	652
10	北京大学	2027	31	25808	57	12.73	626
11	中山大学	1823	39	19490	112	10.69	723
12	约翰霍普金斯大学	1756	41	32169	35	18.32	234
13	四川大学	1672	45	19676	106	11.77	668
14	第二军医大学	1300	86	15282	156	11.76	669
15	香港中文大学	1282	90	19906	102	15.53	436

注: 全球共 846 家机构进入该学科

免疫学方面,自 2013 年进入 ESI 学科排名后,上海交通大学发文数量持续增长,2008-2018 期间共计发表论文 950 篇,在全球 712 家进入 ESI 的机构中排

名 179 位。论文被引 1.3 万余次，篇均被引 14.43 次/篇。（详见表 11）

表 11 2008-2018 免疫学机构排名（2018 年 11 月 15 日统计）

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	哈佛大学	8650	2	299559	2	34363	103
2	约翰霍普金斯大学	5310	7	132265	9	24.91	328
3	中国科学院	1628	80	27679	153	17.00	608
4	东京大学	1331	103	41322	81	31.05	161
5	复旦大学	1167	131	13915	319	11.92	698
6	协和医科大学	953	176	13319	332	13.98	677
7	上海交通大学	950	179	13705	326	14.43	669
8	浙江大学	910	193	14619	295	16.06	637
9	香港大学	852	211	16980	249	19.93	521
10	北京大学	809	226	12707	343	15.71	643

注：全球共 712 家机构进入该学科

微生物学方面，2008-2018 期间上海交通大学共计发表论文 687 篇，在全球 440 家进入 ESI 的机构中排名从 3 月份的 159 位上升至 139 位。论文被引 7416 次，篇均被引 10.79 次/篇。（详见表 12）

表 12 2008-2018 微生物学机构排名（2018 年 11 月 15 日统计）

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	中国科学院	3883	4	45126	18	11.62	410
2	哈佛大学	3154	7	113220	4	35.90	27
3	中国农业科学院	2141	15	17931	102	8.38	436
4	东京大学	1423	36	27722	47	19.48	280
5	约翰霍普金斯大学	1351	39	30953	42	22.91	183
6	浙江大学	1111	58	11843	193	10.66	422
7	中国农业大学	1002	79	11748	195	11.72	409
8	复旦大学	706	135	7885	305	11.17	413
9	上海交通大学	687	139	7416	321	10.79	419
10	香港大学	672	147	17794	105	26.48	101

注：全球共 440 家机构进入该学科

精神病学/心理学方面，作为上海交通大学新入选 ESI 学科，2008-2018 期间上海交通大学共计发表论文 523 篇，在全球 652 家进入 ESI 的机构中排名 444 位。论文被引 4215 次，篇均被引 8.06 次/篇。（详见表 13）

表 13 2008–2018 精神病学/心理学机构排名（2018 年 11 月 15 日统计）

序号	机构名称	发文数	排名	引文数	排名	篇被引	排名
1	哈佛大学	10059	3	214659	3	21.34	52
2	加州大学 圣地亚哥分校	3724	28	76448	22	20.53	72
3	约翰霍普金斯大学	3571	33	60377	39	16.91	195
4	香港大学	1599	140	20078	166	12.56	464
5	香港中文大学	1528	149	18697	179	12.24	492
6	中国科学院	1287	171	13253	249	10.30	581
7	北京师范大学	1039	219	8367	382	8.05	646
8	北京大学	1033	222	11195	296	10.84	562
9	东京大学	930	258	9401	352	10.11	591
10	上海交通大学	523	444	4215	633	8.06	645
11	中山大学	415	525	4201	636	10.12	588
12	四川大学	346	572	4548	598	13.14	416

注：全球共 652 家机构进入该学科

附表：2008-2018 年生物医学领域各 ESI 学科国内主要高校 5 年区间发展比较

表 14 2008-2018 年临床医学四校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	4,908	6,251	7,591	9,502	10,321	11,335	11,068
	复旦大学	3,610	4,601	5,688	6,745	7,701	8,573	8,662
	北京大学	3,384	4,099	4,765	5,565	6,368	7,121	7,197
	协和医科大学	3,014	3,630	4,340	5,160	5,898	6,633	6,814
	全球	1,153,739	1,213,496	1,267,334	1,319,102	1,366,775	1,398,317	1,319,815
被引数	上海交通大学	24,202	32,813	42,105	55,534	71,269	73,014	69,463
	复旦大学	17,111	23,190	30,588	39,274	51,353	59,725	58,416
	北京大学	17,948	22,477	28,974	32,939	40,290	46,724	39,580
	协和医科大学	19,530	25,958	28,908	36,478	41,458	52,822	48,887
	全球	6,608,191	7,014,583	7,384,688	7,764,269	8,181,463	8,434,550	7,338,867
篇均被引数	上海交通大学	4.93	5.25	5.55	6.13	6.91	6.44	6.28
	复旦大学	4.74	5.04	5.36	5.82	6.67	6.97	6.74
	北京大学	5.30	5.48	6.08	5.92	6.33	6.56	5.5
	协和医科大学	6.48	7.15	6.66	7.07	7.03	7.96	7.17
	全球	5.73	5.78	5.83	5.89	5.99	6.03	5.56

表 15 2008-2018 年分子生物学与遗传学三校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	952	1,240	1,561	1,972	2,450	3,028	3,064
	复旦大学	934	1,105	1,317	1,584	1,954	2,416	2,487
	北京大学	714	845	987	1,208	1,508	1,769	1,804
	全球	190,283	199,459	210,354	222,711	237,292	248,100	235,449
被引数	上海交通大学	9,085	11,358	15,279	19,077	23,681	26,924	27,936
	复旦大学	7,658	10,269	13,892	16,483	18,540	21,123	21,931
	北京大学	8,195	9,224	12,452	16,215	21,706	22,062	21,499
	全球	2,240,590	2,317,263	2,391,723	2,442,204	2,493,212	2,544,400	2,210,511
篇均被引数	上海交通大学	9.54	9.16	9.79	9.67	9.67	8.89	9.12
	复旦大学	8.2	9.29	10.55	10.41	9.49	8.74	8.82
	北京大学	11.48	10.92	12.62	13.42	14.39	12.47	11.92
	全球	11.78	11.62	11.37	10.97	10.51	10.26	9.39

表 16 2008-2018 年神经科学与行为学三校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	694	812	951	1,067	1,213	1,359	1,350
	复旦大学	690	814	932	1,037	1,150	1,273	1,265
	北京大学	754	800	893	1,017	1,099	1,182	1,174
	全球	221,667	232,409	241,666	249,992	255,883	260,191	242,895
被引数	上海交通大学	3,165	3,922	5,079	5,859	6,519	7,845	7,923
	复旦大学	3,811	4,350	5,401	6,527	7,958	8,584	7,797
	北京大学	4,708	5,200	5,332	6,389	7,115	8,026	7,545
	全球	1,772,863	1,885,566	1,959,990	2,012,715	2,042,138	2,072,075	1,764,447
篇均被引数	上海交通大学	4.56	4.83	5.34	5.49	5.37	5.77	5.87
	复旦大学	5.52	5.34	5.80	6.29	6.92	6.74	6.16
	北京大学	6.24	6.50	5.97	6.28	6.47	6.79	6.43
	全球	8.00	8.11	8.11	8.05	7.98	7.96	7.26

表 17 2008-2018 年生物学与生物化学三校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	1,429	1,644	1,909	2,277	2,653	2,989	3,001
	复旦大学	1,092	1,231	1,377	1,575	1,845	2,060	2,097
	北京大学	1,062	1,218	1,331	1,556	1,764	1,917	1,918
	全球	314,027	327,263	342,212	355,430	365,564	369,976	347,281
被引数	上海交通大学	8,996	11,122	12,752	13,987	15,699	17,355	16,419
	复旦大学	6,601	8,335	8,723	9,087	10,470	11,528	10,970
	北京大学	6,163	7,333	9,037	10,419	12,597	13,226	12,031
	全球	2,383,533	2,497,855	2,595,211	2,681,946	2,782,326	2,816,515	2,427,351
篇均被引数	上海交通大学	6.30	6.77	6.68	6.14	5.92	5.81	5.47
	复旦大学	6.04	6.77	6.33	5.77	5.67	5.60	5.23
	北京大学	5.80	6.02	6.79	6.70	7.14	6.90	6.27
	全球	7.59	7.63	7.58	7.55	7.61	7.61	6.99

表 18 2008-2018 年药理学与毒理学四校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	776	894	1,024	1,172	1,291	1,323	1,326
	复旦大学	671	793	868	959	1,065	1,159	1,165
	北京大学	801	864	939	1,009	1,048	1,044	1,033
	协和医科大学	787	890	1,011	1,140	1,303	1,427	1,412
	全球	168,720	176,320	184,278	191,663	198,381	203,983	195,087
被引数	上海交通大学	3,460	4,283	5,242	6,209	7,623	7,950	7,232
	复旦大学	3,629	4,711	5,110	5,488	6,405	7,057	5,744
	北京大学	3,982	4,404	5,027	6,277	6,714	6,449	5,881
	协和医科大学	3,186	3,958	4,506	5,460	6,416	7,151	6,925
	全球	975,836	1,018,492	1,082,358	1,127,962	1,187,929	1,221,592	1,069,930
篇均被引数	上海交通大学	4.46	4.79	5.12	5.30	5.90	6.01	5.45
	复旦大学	5.41	5.94	5.89	5.72	6.01	6.09	4.93
	北京大学	4.97	5.10	5.35	6.22	6.41	6.18	5.69
	协和医科大学	4.05	4.45	4.46	4.79	4.92	5.01	4.90
	全球	5.78	5.78	5.87	5.89	5.99	5.99	5.48

表 19 2008-2018 年免疫学四校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	288	316	376	428	499	560	585
	复旦大学	345	438	520	581	638	710	692
	北京大学	223	263	314	380	433	498	517
	协和医科大学	303	355	431	468	532	566	551
	全球	110,104	115,46	120,703	124,886	127,913	130,66	122,987
被引数	上海交通大学	1,937	2,406	2,875	3,189	3,673	4,110	4,233
	复旦大学	1,821	2,486	3,032	3,527	4,118	4,807	4,294
	北京大学	1,727	2,278	2,313	2,731	3,472	4,280	4,060
	协和医科大学	1,923	2,480	3,348	3,635	3,518	4,222	4,073
	全球	1,022,607	1,055,651	1,079,069	1,101,317	1,117,057	1,135,814	973,906
篇均被引数	上海交通大学	6.73	7.61	7.65	7.45	7.36	7.34	7.24
	复旦大学	5.28	5.68	5.83	6.07	6.45	6.77	6.21
	北京大学	7.74	8.66	7.37	7.19	8.02	8.59	7.85
	协和医科大学	6.35	6.99	7.77	7.77	6.61	7.46	7.39
	全球	9.29	9.14	8.94	8.82	8.73	8.69	7.92

表 20 2008-2018 年微生物学四校 5 年区间对比 (2018 年 11 月 15 日统计)

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	262	289	296	339	335	357	375
	复旦大学	207	249	276	322	369	416	430
	北京大学	155	175	208	229	261	284	286
	协和医科大学	265	306	314	351	372	432	433
	全球	87,862	93,022	97,282	101,488	103,847	104,794	98,748
被引数	上海交通大学	982	1,338	1,636	1,934	1,867	2,071	2,080
	复旦大学	876	1,138	1,570	2,233	2,443	2,619	2,396
	北京大学	973	1,208	1,568	1,711	2,108	2,130	1,990
	协和医科大学	1,316	1,601	1,857	2,382	2,637	2,874	2,473
	全球	612,872	655,244	686,167	713,384	737,633	746,003	646,189
篇均被引数	上海交通大学	3.75	4.63	5.53	5.71	5.57	5.80	5.55
	复旦大学	4.23	4.57	5.69	6.93	6.62	6.30	5.57
	北京大学	6.28	6.90	7.54	7.47	8.08	7.50	6.96
	协和医科大学	4.97	5.23	5.91	6.79	7.09	6.65	5.71
	全球	6.98	7.04	7.05	7.03	7.10	7.12	6.54

表 21 2008-2018 年精神病学/心理学两校 5 年区间对比（2018 年 11 月 15 日统计）

5 年区间	学校	2008-2012	2009-2013	2010-2014	2011-2015	2012-2016	2013-2017	2014-2018
发文数	上海交通大学	139	175	219	248	293	310	336
	北京大学	345	404	427	501	556	594	584
	全球	164,540	174,964	184,758	195,826	204,947	212,787	203,183
被引数	上海交通大学	422	594	909	1,052	1,201	1,412	1,510
	北京大学	1,571	1,726	1,780	2,022	2,319	2,703	2,499
	全球	786,877	849,354	914,493	972,756	1,014,875	1,053,930	914,791
篇均被引数	上海交通大学	3.04	3.39	4.15	4.24	4.10	4.55	4.49
	北京大学	4.55	4.27	4.17	4.04	4.17	4.55	4.28
	全球	4.78	4.85	4.95	4.97	4.95	4.95	4.50