

南昌大学 ESI 学科分析系列报告 之七

南昌大学 ESI 学科建设年度报告（2016）



发展规划与学科建设处

2016年12月27日

目 录

一、南昌大学 ESI 学科建设整体情况	1
二、南昌大学各 ESI 学科建设情况.....	4
三、国际合作情况分析.....	7
四、小结	11
附件:	11

说 明

学术论文涉及的主要数据库包括：Web of Science、Web of Science 核心合集、InCites 和 ESI，这四个数据库涉及的期刊库存在一定的差异，具体区别见下表。InCites 是唯一具备多机构、学科、人员比较和分析工具的数据库，且分析结果 ESI 最为接近，故本报告采取行业内通行的做法，使用 InCites 数据库及分析工具进行分析比较，所涉及数据除特别说明以外，均为 InCites 直接导出结果（论文数、被引频次均为 Web of Science 核心合集数据），但由于 InCites 和 Web of Science 核心合集统计时间点有短暂差距，故被引频次方面会存在少许差异，但多数情况下不影响分析结果。

常见数据库涉及的期刊库一览表

数据库	Web of Science 所有数据库	Web of Science 核心合集	InCites	ESI	
				发表文章 统计	被引频次 统计
涉 及 的 期 刊 库	1. Science Citation Index Expanded (SCIE)	1. SCIE	1. SCIE	1. SCIE	1. SCIE
	2. Social Science Citation Index (SSCI)	2. SSCI	2. SSCI	2. SSCI	2. SSCI
	3. Arts & Humanities Citation Index (A & HCI)	3. A & HCI	3. A & HCI		3. A & HCI
	4. Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S)	4. CPCI-S	4. CPCI-S		
	5. Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH)	5. CPCI-SSH	5. CPCI-SSH		
	6. Book Citation Index - Science (BKCI-S)	6. BKCI-S	6. BKCI-S		
	7. Book Citation Index - Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH)	7. BKCI-SSH	7. BKCI-SSH		
	8. BIOSIS Citation Index				
	9. 中国科学引文数据库				
	10. Data Citation Index				
	11. Russian Science Citation Index				
	12. SciELO Citation Index				

一、南昌大学 ESI 学科建设整体情况

1. ESI学科基本数据及历史同期数据比较

根据ESI最新的统计数据，我校共4个学科进入ESI学科世界排名前1%，其中农业科学（以食品科学与工程为主）、临床医学两个学科进入ESI学科世界排名前5%，近十年（2006-2016）在各ESI学科中共发表Web of Science论文7228篇，论文总被引频次达到58566次，ESI高水平论文58篇（其中ESI热点论文2篇），中国大陆机构（含科研院所，下同）排名84位，世界机构（含科研院所，下同）排名1409位。与历史同期数据相比，进入ESI世界排名前5%学科数增加2个，Web of Science论文增加1293篇，论文总被引频次增加12602次，ESI高水平论文增加19篇，中国大陆机构排名前进5位，世界机构排名前进162位。

南昌大学ESI学科基本数据及历史同期数据比较简表

指标	ESI前1%学科数		ESI前5%学科数		Web of Science论文数			
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	增量	增幅
数据	4	4	2	0	7228	5935	1293	22%

指标	论文总被引频				ESI高水平论文			
	2016	2015	增量	增幅	2016	2015	增量	增幅
数据	58566	35964	12602	35%	58	39	19	49%

指标	中国大陆机构排名				世界机构排名			
	2016	2015	增量	增幅	2016	2015	增量	增幅
数据	84	89	5	6%	1409	1571	162	10%

2. 与中国机构比较

截至目前，中国大陆共有359家机构进入ESI世界排名前50%，本文选取前100家机构作为比较对象，以下简称中国大陆机构Top100。

近十年（2006-2016），中国大陆机构Top100在ESI各学科中共发表Web of Science论文1799671篇，论文总被引频次达到17687651次，ESI高水平论文21976篇；平均发表论文17996.71篇，平均总被引频次176876.51次，平均发表高水平论文219.76篇。我校在以上三个指标绝对数上均落后于中国大陆机构Top100平均水平，尤其与“985”高校及中科院等重要科研院所存在较大差距。

与历史同期相比，中国大陆机构Top100各机构除深圳大学城外，在各项指标中均有不同程度提升。（深圳大学城为ESI本年度新统计机构，无2015年同期数据）

在Web of Science论文数方面，中国大陆机构Top100各机构平均增加215.1篇，其中，中科院最多，为22384篇，沈阳医药大学最少，为323篇，我校论文数增加1293篇，增幅排名第62位。

在论文总被引频次方面，中国大陆机构Top100各机构平均增加33165次，其中，中科院最多，为493131次，沈阳药科大学最少，为5145次，我校总被引频次增加12602次，增幅排名第75位。

在ESI高水平论文方面，中国大陆机构Top100各机构平均增加40篇，其中，

中科院最多，为573篇，中国地质科学院最少，较2015年同期减少1篇，我校ESI高水平论文增加19篇，增幅排名第60位。

在国内机构排名方面，有63家机构排名提升、16家机构排名不变、20家机构排名落后，其中，中国人民解放军陆军总医院提升最多，为42位次，我校中国大陆机构排名提升5位次，增幅排名第16位。

在世界机构排名方面，中国大陆机构Top100各机构平均提升89位次，有94家机构排名提升、1家机构排名不变、4家机构排名落后，其中，中国人民解放军陆军总医院提升最多，为524位次，我校世界机构排名提升162位次，增幅排名第9位。

在与中国大陆机构Top100历史同期平均水平相对比较方面，我校Web of Science论文数为中国大陆机构Top100平均水平的40%，较2015年同期37%，提升3%；论文总被引频次为中国大陆机构Top100平均水平的27%，较2015年同期24%，提升3%；ESI高水平论文数为中国大陆机构Top100平均水平的26%，较2015年同期21%，提升5%。呈现出接近中国大陆机构Top100平均水平的态势。

南昌大学ESI学科基本数据历史同期变化与中国大陆机构Top100平均水平比较简表

机构	论文数	幅度排名	总被引	幅度排名	高水平论文	幅度排名	国内排名	幅度排名	世界排名	幅度排名
南昌大学	1293	62	12602	75	19	60	5	16	162	9
Top100平均	2215	/	33165	/	40	/	3	/	83	/

3. ESI高水平论文情况

截至目前，我校在ESI各学科发表的Web of Science论文中共有58篇进入ESI高水平论文行列，其中两篇同时入选ESI热点论文（分别来自临床医学、分子生物学与遗传学），较2015年同期增加19篇。58篇ESI高水平论文分别来自农业科学（以食品科学与工程为主）等12个ESI学科，其中，农业科学（以食品科学与工程为主）贡献ESI高水平论文数最多，为23篇。ESI学科覆盖面较2015年同期增加2个，分子生物与遗传学、计算机科学、地球科学为新进学科，社会科学总论本次统计未有文章入选。综合两年同期数据，13个ESI学科中有7个学科ESI高水平论文数有所增加、2个学科ESI高水平论文数不变、4个学科ESI高水平论文数减少，其中农业科学（以食品科学与工程为主）ESI高水平论文数增加最多，增加9篇。

南昌大学各学科ESI高水平论文贡献情况及历史同期数据比较简表

序号	ESI学科	ESI高水平论文数	2015同期数据	变化情况
1	农业科学	23	14	+9
2	药理学与毒理学	7	2	+5
3	化学	5	6	-1
4	临床医学	5	2	+3
5	工程学	5	3	+2
6	物理学	4	5	-1
7	生物学与生物化学	2	2	/
8	材料科学	2	3	-1

9	分子生物学与遗传学	2	/	+2
10	计算机科学	1	/	+1
11	地球科学	1	/	+1
12	数学	1	1	/
13	社会科学总论	/	1	-1
	总计	58	39	19

4. 作者贡献情况

共有超过7000名科学家在过去十年（2006-2016）为南昌大学ESI学科发展做出贡献，其中在Web of Science核心合计期刊发表论文数量最多的五位科学家分别是陈义旺、谢明勇、倪永年、聂少平和陈烈，而发表论文被引频次最多的五位科学家分别是邱建丁、梁汝萍、陈义旺、谢明勇和聂少平。

在Web of Science核心合计期刊发表论文数量最多的五位科学家简表

序号	姓名	WoS 论文数	被引频次	高被引论文	CNCI	JNCI	国际合作论文
1	陈义旺	260	2,304	3	1.18	0.98	13
2	谢明勇	171	2,197	5	2.13	1.41	58
3	倪永年	144	1,448	/	1.1	1.1	115
4	聂少平	141	1,573	7	2.53	1.51	45
5	陈烈	121	869	/	1.08	0.84	2

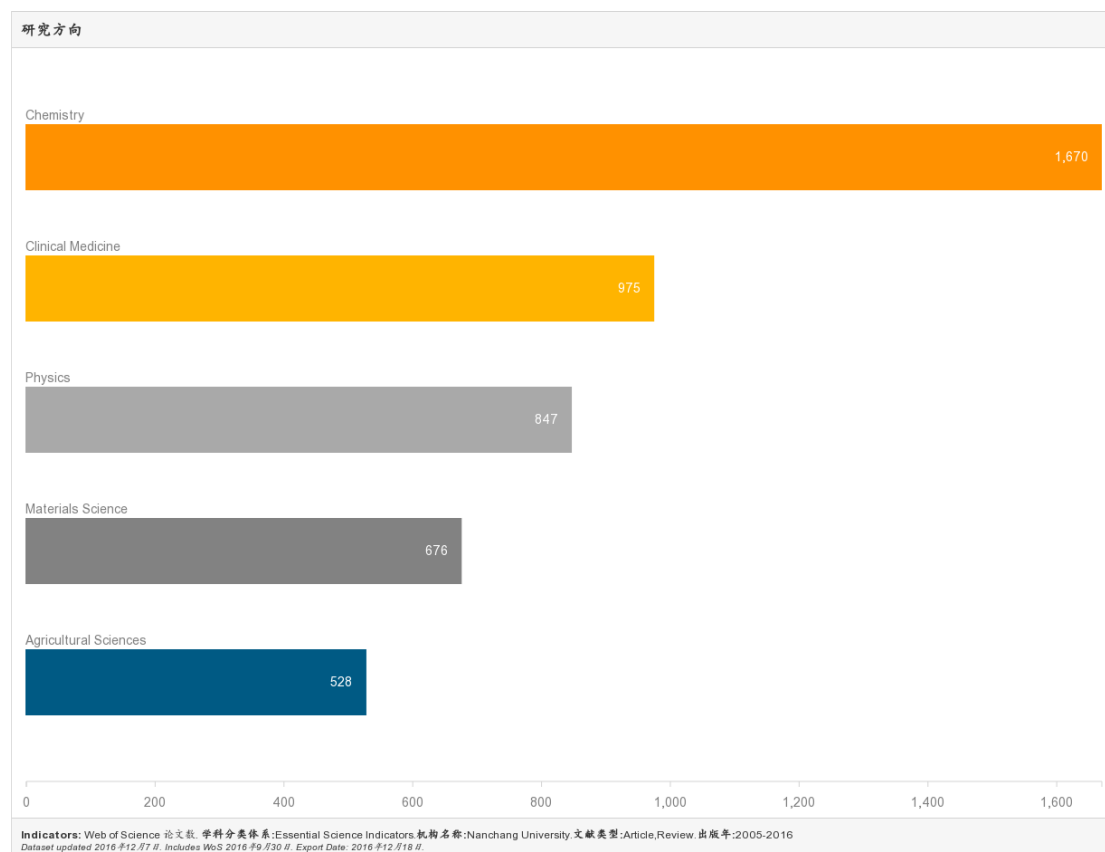
发表论文被引频次最多的五位科学家简表

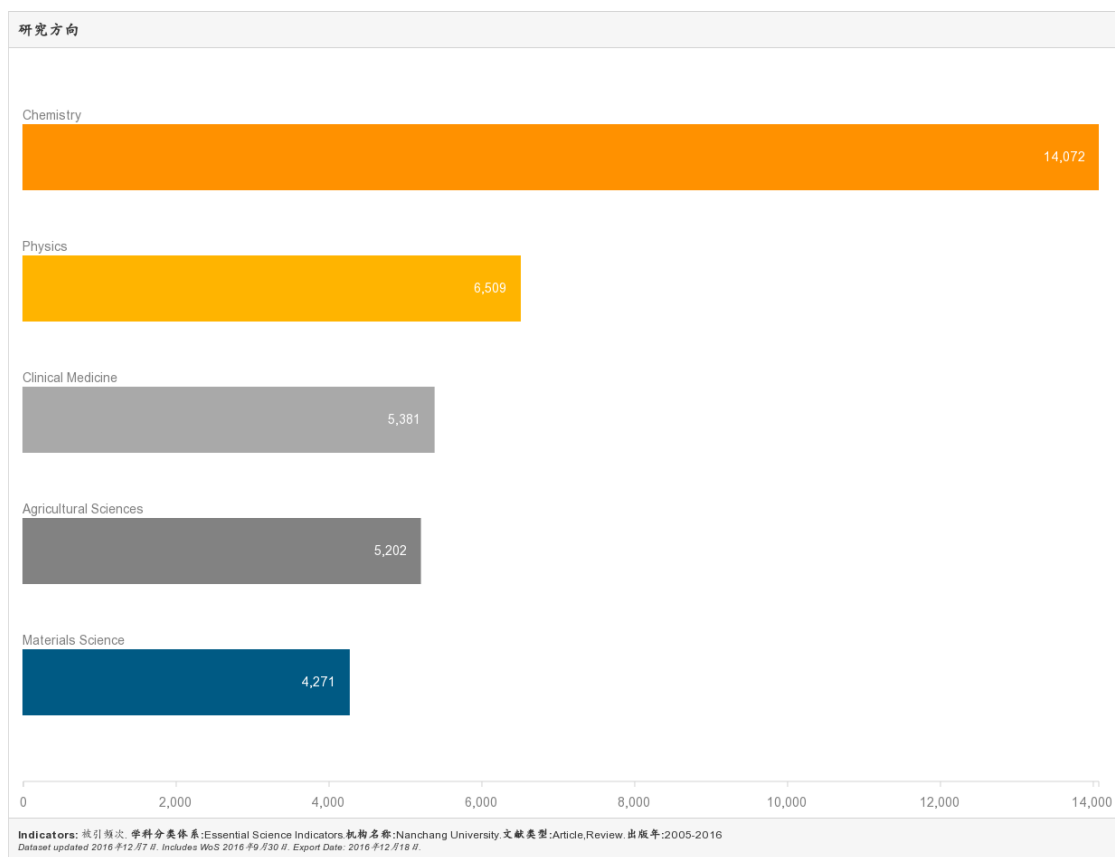
序号	姓名	被引频次	WoS 论文数	高被引论文	CNCI	JNCI	国际合作论文
1	邱建丁	2,456	118	2	2.01	27	1
2	梁汝萍	2,311	103	2	2.12	25	1
3	陈义旺	2,304	260	3	1.18	23	13
4	谢明勇	2,197	171	5	2.13	26	58
5	聂少平	1,573	141	7	2.53	23	45

二、南昌大学各 ESI 学科建设情况

1. 各ESI学科基本数据及历史同期数据比较

根据Incites数据库最新统计数据显示，我校近十年（2006-2016）在Web of Science核心合集期刊发表的论文，涵盖了全部22个ESI学科，其中，发文数量最多的5个ESI学科分别是化学、临床医学、物理学、材料科学和农业学科（以食品科学与工程为主），所发表论文总被引频次最多的5个ESI学科分别是化学、物理学、临床医学、农业科学（以食品科学与工程为主）和材料科学。





与2015年同期数据相比,在Web of Science论文数方面,我校22个ESI学科均有不同程度的增加,平均增量为68.7篇,平均增幅33.2%。其中,发文增量最多的五个学科分别是化学、临床医学、材料科学、物理学和农业科学(以食品科学与工程为主)。

Web of Science论文数增加数量前五位学科情况简表

序号	ESI 学科	Web of Science 论文数			
		近十年数据	2015 年同期数据	增量	增幅
1	化学	1670	1389	281	20.23
2	临床医学	975	737	238	32.29
3	材料科学	676	547	129	23.58
4	物理学	847	721	126	17.48
5	农业科学	528	410	118	28.78
	22个ESI学科平均	340	271.3	68.7	33.2

在论文总被引频次方面，我校各ESI也均呈上升态势，被引频次平均增量为749次，平均增幅53%，其中被引频次增加最多的五个学科分别是化学、临床医学、农业科学（以食品科学与工程为主）、物理学和材料科学。

论文总被引频次增加数量前五位学科情况简表

序号	ESI 学科	Web of Science 论文数			
		近十年数据	2015 年同期数据	增量	增幅
1	化学	14072	9920	4152	41.85
2	临床医学	5381	3447	1934	56.11
3	农业科学	5202	3437	1765	51.35
4	物理学	6509	4771	1738	36.43
5	材料科学	4271	2933	1338	45.62
	22个ESI学科平均	2396	1647	749	53

另外，在国际合作论文数量、学科规范化引文影响力等主要指标上，我校各ESI学科平均水平均呈现不同程度的上升态势。其中，国际合作论文数量由平均53篇，增加至62篇，农业科学（以食品科学与工程为主）增加最多，增加28篇；学科规范化引文影响力由平均0.931提升至0.934，分子生物学与遗传学等9个ESI学科呈上升态势，药理学与毒理学等12个学科有所下降，空间科学维持不变。而在期刊规范化引文影响力方面，我校各ESI学科平均值有1.03下降至1.01，其中，综合交叉学科下降幅度最大，由0.76下降至0.32。

2. ESI前1%学科基本数据及历史同期比较

目前，我校共有四个ESI学科进入世界排名前1%，分别是化学、临床医学、农业科学（以食品科学为主）和工程学，其中农业科学（以食品科学为主）和临床医学已经先后进入ESI世界排名前5%。

与2015年同期数据比较，我校四个ESI前1%学科在Web of Science论文数、论文总被引频次和ESI高水平论文数方面均表现出了明显的上升态势，在各学科领域的世界排名上也提升明显，世界排名千分位平均提升1.3%，其中农业科学（以食品科学与工程为主）提升最多，为1.5%。

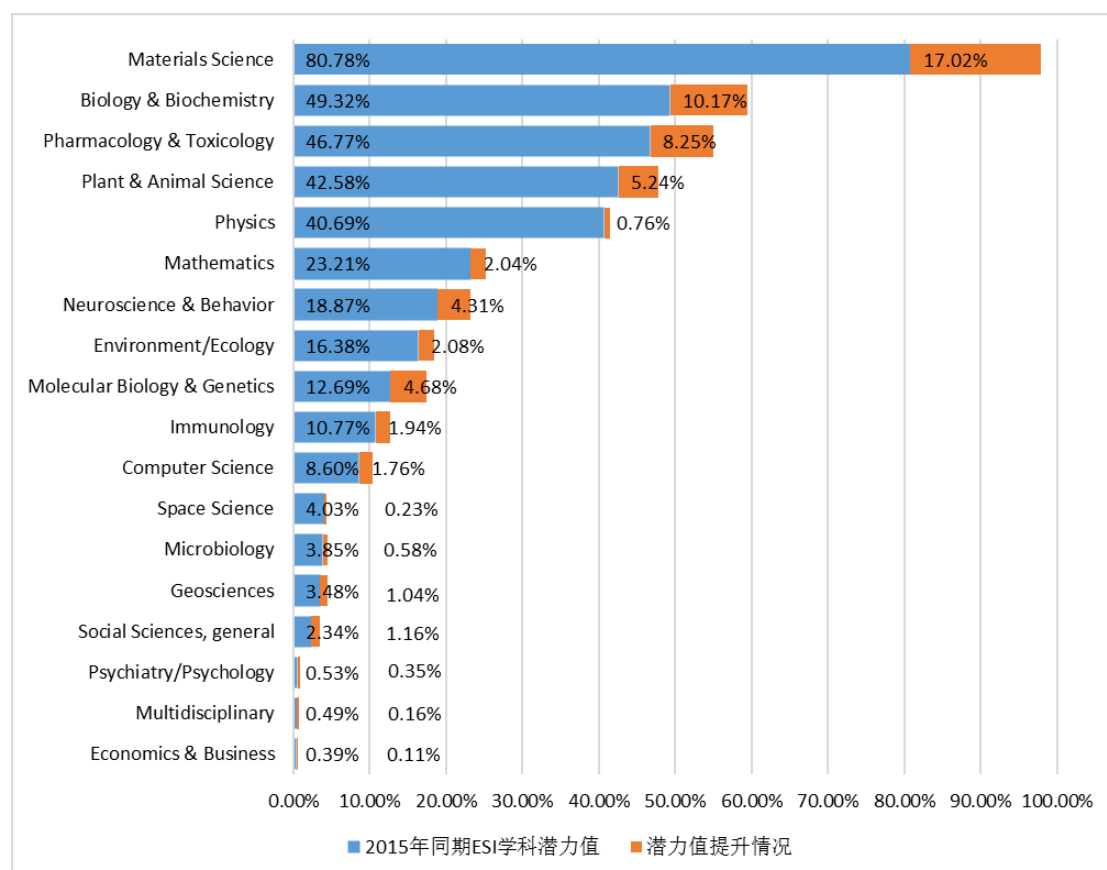
我校ESI前1%学科世界排名与历史同期比较情况简表

序号	ESI学科	ESI学科世界排名			ESI学科世界排名千分位		
		2016	2015	提升情况	2016	2015	提升情况
1	化学	716	792	76	6.2‰	7.2‰	1.0‰
2	临床医学	1951	2351	400	5.0‰	6.4‰	1.4‰
3	农业科学	284	371	87	3.7‰	5.2‰	1.5‰
4	工程学	1090	1185	95	8.5‰	9.8‰	1.3‰

四个ESI前1%学科在对我校ESI学科建设总体贡献方面同样表现突出，四个学科共发表ESI论文3480篇，占全校全部7228篇ESI论文的48.15%；ESI论文总被引频次25075，占全校全部ESI论文总被引频次的51.63；共发表ESI高水平论文38，占全校全部ESI高水平论文数的65.52，其中仅农业科学（以食品科学与工程）就贡献ESI高水平论文23篇，占比达39.66%。

3. ESI学科潜力值及历史同期比较

通过与ESI学科阈值比较，计算得到我校尚未进入ESI前1%的18个学科ESI学科潜力值，材料科学作为我校ESI前1%潜力学科，其ESI学科潜力值已超过95%，若能保持现有态势，极有可能在近期进入ESI世界排名前1%。同时，其它ESI学科的潜力值也有不同程度的提升，平均提升3.44%，其中，材料科学提升最快，为17.02%。



三、国际合作情况分析

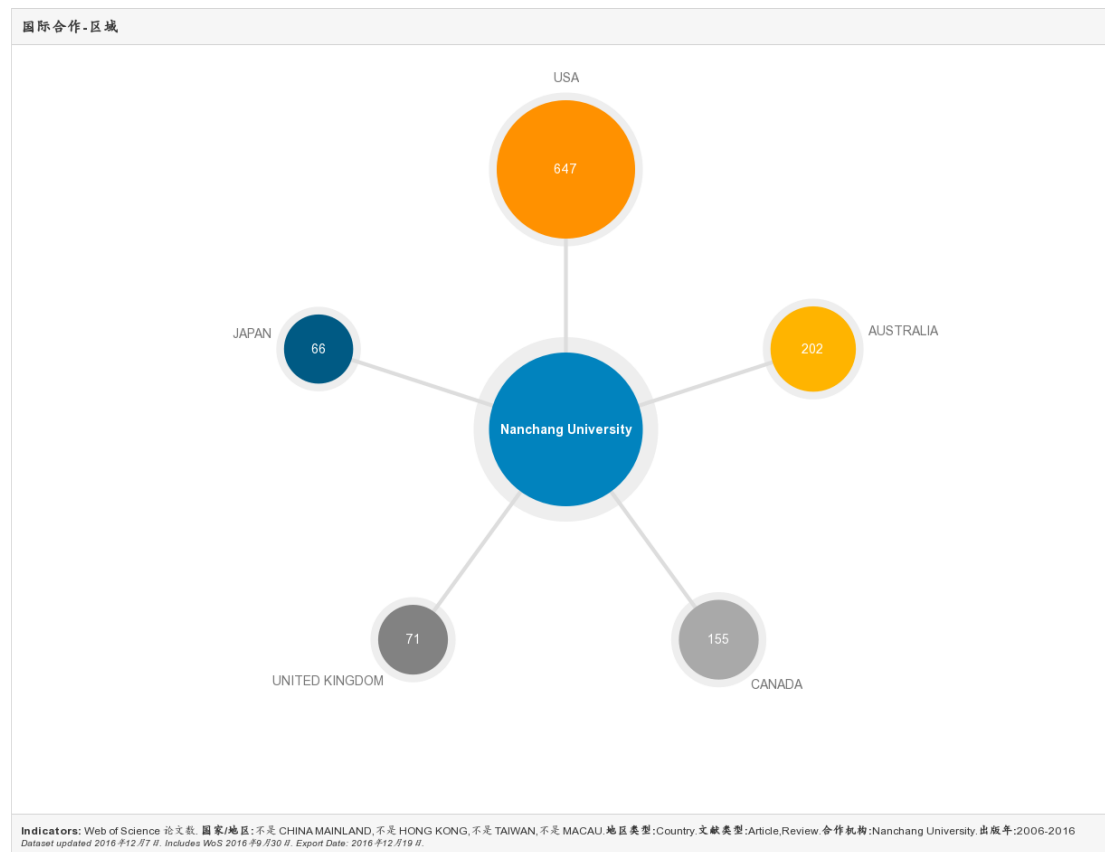
1. 国际合作基本数据

在过去十年间（2006-2016），我校共与72个国家和地区（不含香港、澳门、台湾）的984家机构合作发表了1287篇Web of Science核心合集论文，占我校总论文数的17.2%；国际合作论文总被引频次13164次，占比25%；我校58篇ESI高水平论文中有27篇论文来自国际合作论文，占比46.6%；学科规范化引文影响力大

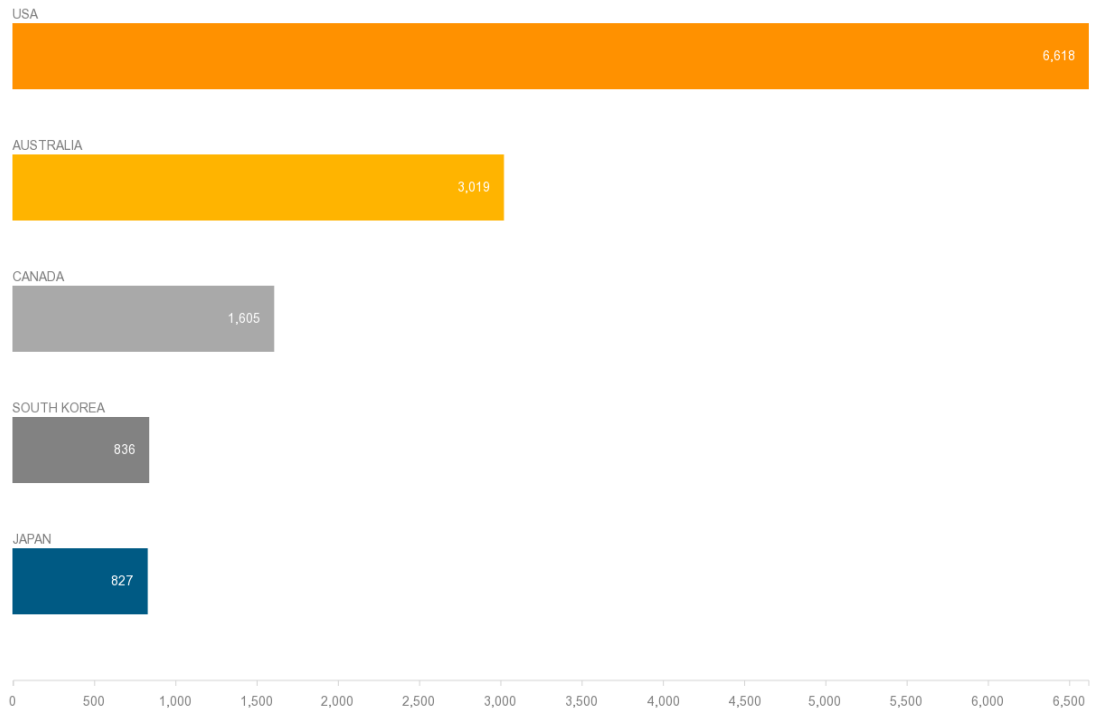
于1.41，明显超过世界平均水平1。

2. 主要合作国家和地区

国际论文产出最多的五个国家和地区分别是美国、澳大利亚、加拿大、英联邦以及日本。论文总被引频次贡献排名前五位的国家和地区分别是美国、澳大利亚、加拿大、韩国、日本。



国际合作-区域

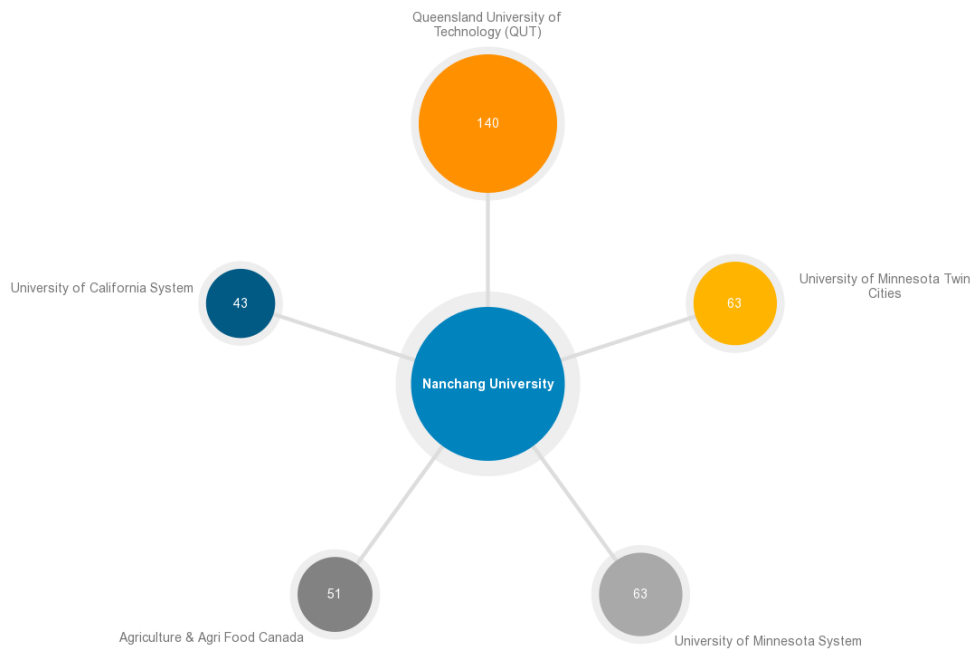


Indicators: 被引频次, 国家地区:不是 CHINA MAINLAND, 不是 HONG KONG, 不是 TAIWAN, 不是 MACAU 地区类型:Country 文献类型:Article,Review 合作机构:Nanchang University 出版年:2006-2016
Dataset updated: 2016年12月7日. Includes WoS 2016 #9 #30 #. Export Date: 2016年12月19日.

3. 主要合作机构

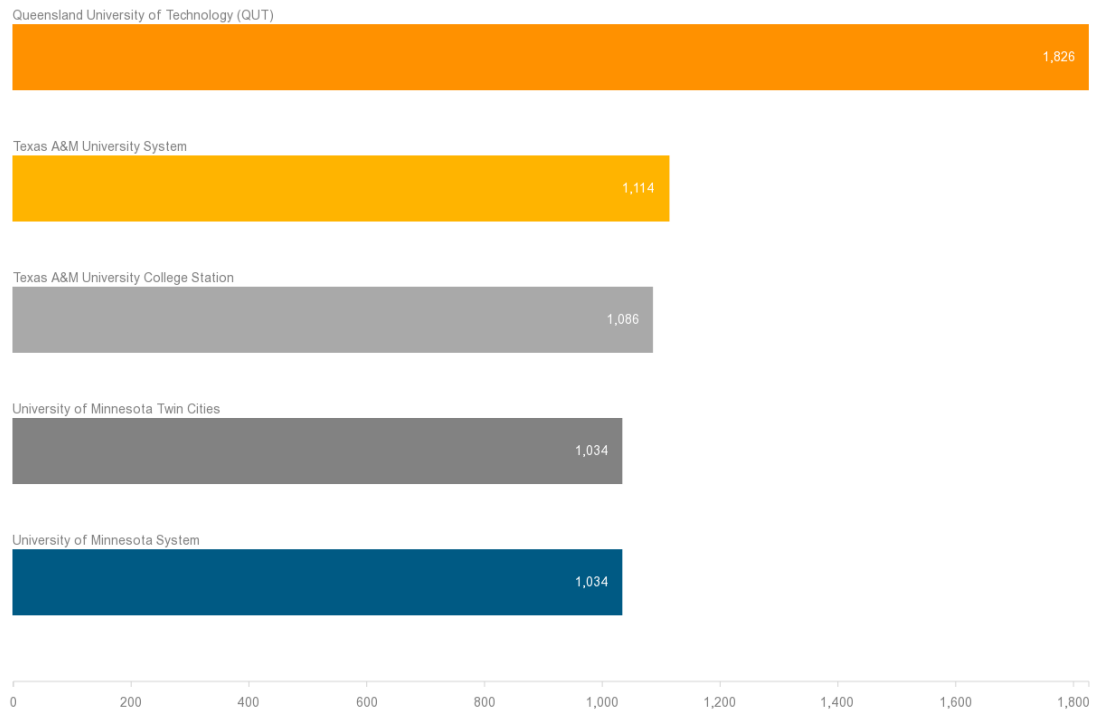
在参与国际合作的984家机构中，国际论文产出最多的五家机构分别是 Queensland University of Technology (QUT)、University of Minnesota Twin Cities、University of Minnesota System、Agriculture & Agri Food Canada 和 University of California System。论文总被引频次贡献排名前五位的机构中，除 Queensland University of Technology (QUT) 来自加拿大外，其余私四家机构均来自美国，他们分别是 Texas A&M University System、Texas A&M University College Station、University of Minnesota Twin Cities 和 University of Minnesota System。

国际合作-机构



Indicators: Web of Science 论文数 国家/地区: 不是 CHINA MAINLAND, 不是 HONG KONG, 不是 TAIWAN, 不是 TAIWAN ROC, 不是 MACAU 合作机构: Nanchang University 文献类型: Article, Review 出版年: 2006-2016
 Dataset updated 2016 #12 #7 #. Includes WoS 2016 #9 #30 #. Export Date: 2016 #12 #19 #.

国际合作-机构



Indicators: 被引频次 国家/地区: 不是 CHINA MAINLAND, 不是 HONG KONG, 不是 TAIWAN, 不是 TAIWAN ROC, 不是 MACAU 合作机构: Nanchang University 文献类型: Article, Review 出版年: 2006-2016
 Dataset updated 2016 #12 #7 #. Includes WoS 2016 #9 #30 #. Export Date: 2016 #12 #19 #.

四、小结

综上，通过与历史同期数据比较可以看到，我校ESI学科建设整体水平在过去一年呈现出上升态势，各项主要指标均有明显增幅，各ESI学科的引文影响力均有不同程度的提升，特别是四个ESI前1%学科，呈现出了良好的上升态势。ESI前1%学科数量上虽未增加，但各学科的世界排名及世界排名千分位均进步明显，特别是农业科学（以食品科学与工程为主）和临床医学已经率先进入ESI世界排名前5%行列。在ESI潜力学科方面，材料科学、生物学与生物化学等学科均进步明显，其中，材料科学ESI学科潜力值已超过95%，极有可能于近期进入ESI学科世界排名前1%。

在对中国大陆机构的比较中可以看到，我校在国内机构排名增幅和世界机构排名增幅等方面在国内机构中排位靠前，在Web of Science论文数等主要绝对指标上正在接近中国大陆机构Top100的平均水平。同时，我们也看到，在主要的绝对指标上，我校与985高校、重要科研院所的仍存在较大差距。特别是，由于ESI学科世界排名等类似的排名体系主要依据各机构、学科的论文总被引频次等绝对指标，在绝对指标上的差距，导致我校总体排名仍在中国大陆机构Top100中处于相对较后的位置。

可见，继续坚持原创性科学研究，选取优质机构开展长期、稳定的国际合作，在保持现有引文表现的基础上，持续增加论文体量，不断提升论文引文影响力，均有助于提升我校ESI学科建设整体水平。保持目前的增长态势，我校很有可能用两年左右的时间实现ESI前1%学科突破，这对我校建设世界一流学科将具有重要意义。

附件：

1. 《中国大陆机构Top100ESI学科基本数据及历史同期对比一览表》
2. 《南昌大学ESI高水平论文一览表》
3. 《南昌大学Web of Science核心合集论文发表数量Top200科学家一览表》
4. 《南昌大学各ESI学科主要引文指标数据一览表》
5. 《南昌大学国际合作国家和地区Top20一览表》
6. 《南昌大学国际合作机构Top50一览表》

附件1

中国大陆机构 Top100 ESI 学科基本数据及历史同期对比一览表

序号	机构名称	当前统计数据					2015 年同期统计数据					变化									
		论文数	总被引	高水平论文	国内排名	世界排名	论文数	总被引	高水平论文	国内排名	世界排名	论文数	增幅排名	总被引	增幅排名	高水平论文	增幅排名	国内排名	增幅排名	世界排名	增幅排名
1	CHINESE ACAD SCI	278185	3532940	4509	1	6	255801	3039809	3936	1	6	22384	1	493131	1	573	1	0	64	0	95
2	PEKING UNIV	55571	712811	1008	2	128	50257	606316	847	2	137	5314	5	106495	3	161	3	0	64	9	94
3	ZHEJIANG UNIV	64050	649543	733	3	145	58393	544042	621	4	164	5657	4	105501	5	112	5	1	56	19	89
4	TSING HUA UNIV	56055	642054	1037	4	150	52559	546620	858	3	162	3496	16	95434	6	179	2	-1	80	12	92
5	SHANGHAI JIAO TONG UNIV	60021	588971	662	5	164	53268	479084	548	5	187	6753	3	109887	2	114	4	0	64	23	87
6	FUDAN UNIV	41946	527251	629	6	188	37512	440293	561	6	208	4434	8	86958	7	68	13	0	64	20	88
7	UNIV SCI & TECHNOL CHINA	32929	430593	642	7	239	30114	364430	540	7	267	2815	23	66163	10	102	6	0	64	28	83
8	NANJING UNIV	36511	426412	481	8	242	33340	357084	408	8	278	3171	19	69328	9	73	11	0	64	36	75
9	SUN YAT SEN UNIV	35948	401735	446	9	262	31122	326468	373	9	304	4826	6	75267	8	73	11	0	64	42	68
10	UNIV CHINESE ACAD SCI	41193	331068	465	10	326	32719	225285	363	13	428	8474	2	105783	4	102	6	3	31	102	30
11	SHANDONG UNIV	34613	308318	283	11	356	30196	246292	240	10	404	4417	9	62026	12	43	25	-1	80	48	65
12	JILIN UNIV	32109	290451	267	12	379	28267	240908	226	11	412	3842	13	49543	16	41	29	-1	80	33	81
13	SICHUAN UNIV	35601	289070	256	13	380	31217	231622	195	12	422	4384	10	57448	13	61	21	-1	80	42	68
14	HUAZHONG UNIV SCI & TECHNOL	34697	282149	340	14	390	30109	218256	260	15	439	4588	7	63893	11	80	9	1	56	49	64
15	NANKAI UNIV	19535	259446	343	15	418	18141	219829	278	14	435	1394	57	39617	24	65	13	-1	80	17	91
16	WUHAN UNIV	25549	254951	301	16	428	22319	211925	245	16	447	3230	18	43026	20	56	22	0	64	19	89
17	HARBIN INST TECHNOL	30851	238777	382	17	440	27138	185455	314	17	491	3713	15	53322	14	68	13	0	64	51	63
18	DALIAN UNIV TECHNOL	23381	222523	243	18	463	21260	182232	206	18	497	2121	34	40291	22	37	32	0	64	34	80
19	CHINESE ACAD MED SCI PEKING UNION MED COLL	18463	214575	221	19	473	15860	181976	186	19	499	2603	28	32599	28	35	38	0	64	26	84
20	XIAN JIAOTONG UNIV	29105	212553	259	20	480	25066	162202	191	20	540	4039	11	50351	15	68	13	0	64	60	60
21	S CHINA UNIV TECHNOL	19559	197970	318	21	503	16680	149161	225	26	583	2879	22	48809	17	93	8	5	16	80	49
22	CENT S UNIV	26414	197027	253	22	507	22604	151953	178	25	573	3810	14	45074	19	75	10	3	31	66	57
23	LANZHOU UNIV	17762	192066	203	23	518	16207	161114	172	21	544	1555	49	30952	29	31	41	-2	91	26	84
24	XIAMEN UNIV	17865	191090	287	24	520	15463	153005	224	23	568	2402	30	38085	25	63	20	-1	80	48	65
25	SUZHOU UNIV	18588	181292	280	25	538	15622	134337	212	31	637	2966	20	46955	18	68	13	6	13	99	36
26	E CHINA UNIV SCI & TECHNOL	15465	179658	218	26	543	13742	146634	194	27	588	1723	43	33024	27	24	49	1	56	45	67
27	SOUTHEAST UNIV	22356	178204	267	27	545	18875	138022	230	28	621	3481	17	40182	23	37	32	1	56	76	53
28	TIANJIN UNIV	21822	172721	227	28	566	18898	136028	163	29	628	2924	21	36693	26	64	19	1	56	62	58
29	SHANGHAI INST BIOL SCI	9535	170878	153	29	575	9128	154694	124	22	563	407	95	16184	59	29	42	-7	91	-12	98
30	TONGJI UNIV	22952	169699	215	30	578	19106	126704	150	33	659	3846	12	42995	21	65	13	3	31	81	48
31	BEIJING NORMAL UNIV	16762	159474	203	31	607	14940	134476	170	30	636	1822	40	24998	35	33	39	-1	80	29	82
32	CHINA AGR UNIV	16075	151204	156	32	640	14352	122614	136	34	676	1723	43	28590	30	20	57	2	46	36	75
33	HUNAN UNIV	12733	130457	197	33	708	11054	106499	148	35	751	1679	47	23958	39	49	23	2	46	43	68
34	E CHINA NORMAL UNIV	12418	122315	135	34	749	11088	99794	112	36	792	1330	60	22521	42	23	52	2	46	43	68
35	CAPITAL MED UNIV	14619	115682	78	35	787	11946	88054	64	39	877	2673	27	27628	31	14	73	4	23	90	40
36	SHANGHAI UNIV	13568	113300	123	36	797	12025	93394	112	37	840	1543	50	19906	49	11	79	1	56	43	68

序号	机构名称	当前统计数据					2015 年同期统计数据					变化									
		论文数	总被引	高水平论文	国内排名	世界排名	论文数	总被引	高水平论文	国内排名	世界排名	论文数	增幅排名	总被引	增幅排名	高水平论文	增幅排名	国内排名	增幅排名	世界排名	增幅排名
37	BEIJING UNIV CHEM TECHNOL	10226	111923	116	37	809	9081	89072	93	38	867	1145	71	22851	40	23	52	1	56	58	61
38	CHINESE ACAD AGR SCI	13238	107363	106	38	831	10827	82529	84	41	910	2411	29	24834	36	22	55	3	31	79	51
39	SECOND MIL MED UNIV	10413	105927	96	39	840	9070	81953	53	42	916	1343	59	23974	38	43	25	3	31	76	53
40	BEIHANG UNIV	17545	104285	168	40	849	14752	78179	123	43	948	2793	24	26106	34	45	24	3	31	99	36
41	CHINA UNIV GEOSCI	12316	103194	173	41	855	10198	76200	141	45	965	2118	36	26994	32	32	40	4	23	110	25
42	NANJING MED UNIV	11972	102530	91	42	862	9774	75843	66	46	971	2198	32	26687	33	25	46	4	23	109	26
43	BEIJING INST TECHNOL	14006	101968	180	43	867	11885	77886	142	44	953	2121	34	24082	37	38	31	1	56	86	46
44	FOURTH MIL MED UNIV	9565	96131	57	44	901	8462	74681	45	47	981	1103	72	21450	45	12	77	3	31	80	49
45	NE NORMAL UNIV	7358	91344	98	45	935	6918	83365	91	40	902	440	93	7979	95	7	86	-5	91	-33	99
46	UNIV SCI & TECHNOL BEIJING	13574	89400	109	46	949	11796	66763	73	52	1066	1778	41	22637	41	36	37	6	14	117	20
47	NANJING AGR UNIV	9914	87767	87	47	959	8223	67683	62	51	1050	1691	46	20084	48	25	46	4	23	91	39
48	ZHENGZHOU UNIV	12629	84292	72	48	990	9938	61849	50	59	1119	2691	26	22443	43	22	55	11	8	129	15
49	CENT CHINA NORMAL UNIV	6719	84271	126	49	991	6261	74157	122	48	984	458	92	10114	88	4	92	-1	80	-7	97
50	OCEAN UNIV CHINA	9998	83018	77	50	1002	8851	68790	77	50	1040	1147	70	14228	69	0	97	0	64	38	74
51	WUHAN UNIV TECHNOL	7561	82917	173	51	1003	6474	64274	136	54	1091	1087	73	18643	51	37	32	3	31	88	43
52	FUZHOU UNIV	6577	82579	154	52	1006	5892	63890	128	56	1096	685	89	18689	50	26	44	4	23	90	40
53	UNIV ELECT SCI & TECHNOL CHINA	14973	82213	123	53	1009	12838	61901	83	58	1117	2135	33	20312	47	40	30	5	16	108	27
54	HUAZHONG AGR UNIV	8673	82175	92	54	1010	7242	63629	72	57	1100	1431	55	18546	52	20	57	3	31	90	40
55	RESEARCH CTR ECO ENVIRONM SCI	5529	81838	85	55	1015	5106	70554	70	49	1025	423	94	11284	81	15	66	-6	91	10	93
56	CHONGQING UNIV	13882	81778	129	56	1016	11616	60835	87	60	1133	2266	31	20943	46	42	25	4	23	117	20
57	DONGHUA UNIV	7234	77195	138	57	1051	6361	64090	119	55	1093	873	82	13105	73	19	60	-2	91	42	68
58	NATL CTR NANOSCI TECH NCNST	3061	76154	180	58	1060	2558	64610	162	53	1084	503	91	11544	79	18	62	-5	91	24	86
59	JIANGNAN UNIV	9527	72594	108	59	1098	7996	57501	103	61	1175	1531	52	15093	66	5	91	2	46	77	52
60	NORTHWESTERN POLYTECH UNIV	13460	69379	73	60	1126	11496	52215	31	63	1232	1964	37	17164	55	42	25	3	31	106	28
61	SOUTHWEST UNIV	8729	68828	76	61	1135	7186	52045	56	65	1237	1543	50	16783	57	20	57	4	23	102	30
62	CHINA MED UNIV	8747	66087	43	62	1160	7427	50437	33	67	1262	1320	61	15650	62	10	80	5	16	102	30
63	THIRD MIL MED UNIV	7680	66008	45	63	1162	6501	49459	30	68	1277	1179	69	16549	58	15	66	5	16	115	24
64	NANJING UNIV SCI & TECHNOL	9530	65245	111	64	1176	8113	51463	84	66	1244	1417	56	13782	71	27	43	2	46	68	56
65	NW UNIV XIAN	6826	64877	70	65	1181	6021	52114	53	64	1235	805	87	12763	74	17	63	-1	80	54	62
66	NANJING UNIV AERONAUT & ASTRONAUT	9414	63866	101	66	1191	7973	48717	86	69	1294	1441	54	15149	65	15	66	3	31	103	29
67	NORTHEASTERN UNIV-CHINA	10745	63363	71	67	1193	9089	47368	47	71	1310	1656	48	15995	60	24	49	4	23	117	20
68	NANJING UNIV TECHNOL	7475	62266	96	68	1204	6251	45473	59	73	1349	1224	67	16793	56	37	32	5	16	145	11
69	HARBIN MED UNIV	7376	61681	38	69	1211	6126	45964	23	72	1332	1250	64	15717	61	15	66	3	31	121	19
70	JIANGSU UNIV	9341	60858	91	70	1226	7624	42769	54	80	1404	1717	45	18089	53	37	32	10	9	178	5
71	NW A&F UNIV	9469	60668	72	71	1232	7576	42873	48	79	1401	1893	38	17795	54	24	49	8	11	169	7
72	S CHINA NORMAL UNIV	7849	60162	49	72	1237	6982	48536	49	70	1298	867	84	11626	78	0	97	-2	91	61	59
73	UNIV TOWN SHENZHEN	7419	59058	101	73	1248	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
74	SOUTHERN MED UNIV	8007	58573	44	74	1257	6260	43110	29	77	1394	1747	42	15463	63	15	66	3	31	137	14
75	CHINESE CTR DIS CONTROL & PREVENT	4571	57898	79	75	1266	3679	43465	67	75	1388	892	81	14433	68	12	77	0	64	122	18

序号	机构名称	当前统计数据					2015 年同期统计数据					变化									
		论文数	总被引	高水平论文	国内排名	世界排名	论文数	总被引	高水平论文	国内排名	世界排名	论文数	增幅排名	总被引	增幅排名	高水平论文	增幅排名	国内排名	增幅排名	世界排名	增幅排名
76	JINAN UNIV	8138	57485	43	76	1273	6794	43382	35	76	1389	1344	58	14103	70	8	85	0	64	116	23
77	CHINA UNIV PETR	10261	57151	73	77	1275	8413	41916	48	82	1416	1848	39	15235	64	25	46	5	16	141	12
78	CHINA PHARMACEUT UNIV	6601	54084	28	78	1315	5678	42934	13	78	1398	923	79	11150	82	15	66	0	64	83	47
79	TIANJIN MED UNIV	6191	54016	29	79	1316	4969	38983	22	87	1488	1222	68	15033	67	7	86	8	11	172	6
80	NANJING NORMAL UNIV	6706	53757	88	80	1320	5989	45101	62	74	1356	717	88	8656	93	26	44	-6	91	36	75
81	MINIST EDUC	8225	52561	46	81	1297	7257	41731	39	83	1422	968	76	10830	84	7	86	2	46	125	16
82	ZHEJIANG UNIV TECHNOL	7225	51805	47	82	1349	6400	41306	40	84	1436	825	86	10499	85	7	86	2	46	87	44
83	YANGZHOU UNIV	6146	49527	62	83	1387	5220	39427	46	85	1474	926	78	10100	89	16	65	2	46	87	44
84	NANCHANG UNIV	7228	48566	58	84	1409	5935	35964	39	89	1571	1293	62	12602	75	19	60	5	16	162	9
85	BEIJING UNIV TECHNOL	7705	47645	47	85	1423	6749	37488	37	88	1525	956	77	10157	87	10	80	3	31	102	30
86	CHONGQING MED UNIV	6251	46587	34	86	1441	5025	32985	19	98	1646	1226	66	13602	72	15	66	12	6	205	3
87	CHINESE ACAD GEOL SCI	3438	46407	73	87	1446	3089	39151	74	86	1481	349	97	7256	97	-1	99	-1	80	35	79
88	CHINESE PEOPLES LIBERAT ARMY GEN HOSP	6330	46096	32	88	1452	3633	24143	15	130	1976	2697	25	21953	44	17	63	42	1	524	1
89	XIDIAN UNIV	9900	45813	58	89	1462	8625	34928	45	91	1587	1275	63	10885	83	13	75	2	46	125	16
90	WENZHOU MED UNIV	6165	44490	30	90	1493	4703	31944	20	104	1679	1462	53	12546	76	10	80	14	4	186	4
91	HARBIN ENGN UNIV	5084	43319	87	91	1509	4185	31983	64	103	1677	899	80	11336	80	23	52	12	6	168	8
92	S CHINA AGR UNIV	5639	42663	45	92	1528	4799	33468	31	95	1630	840	85	9195	91	14	73	3	31	102	30
93	HEFEI UNIV TECHNOL	5724	41585	72	93	1558	4639	31555	59	106	1696	1085	75	10030	90	13	75	13	5	138	13
94	SHAANXI NORMAL UNIV	5993	41573	34	94	1559	5120	32791	25	100	1651	873	82	8782	92	9	83	6	15	92	38
95	XIANGTAN UNIV	4875	41130	52	95	1567	4366	33286	49	97	1636	509	90	7844	96	3	93	2	46	69	55
96	UNIV JINAN	5748	40778	40	96	1578	4661	28572	37	120	1802	1087	73	12206	77	3	93	24	2	224	2
97	SHENYANG PHARMACEUT UNIV	4302	40288	13	97	1588	3979	35143	12	90	1584	323	99	5145	99	1	96	-7	91	-4	96
98	ZHEJIANG NORMAL UNIV	4874	40019	63	98	1597	4496	31449	57	107	1698	378	96	8570	94	6	90	9	10	101	35
99	NATL UNIV DEF TECHNOL	9135	40016	41	99	1598	7901	29813	32	115	1756	1234	65	10203	86	9	83	16	3	158	10
100	SHANGHAI NORMAL UNIV	3853	39389	63	100	1612	3519	32965	60	99	1648	334	98	6424	98	3	93	-1	80	36	75
101	平均成绩	17996.71	176876.5	219.76	50.5	932.03	15888.43	144901.6	181.02	#N/A	#N/A	2215.12	#N/A	33164.97	#N/A	39.94	#N/A	2.87	#N/A	82.56	#N/A

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
1	CAPECITABINE/CISPLATIN VERSUS 5-FLUOROURACIL/CISPLATIN AS FIRST-LINE THERAPY IN PATIENTS WITH ADVANCED GASTRIC CANCER: A RANDOMISED PHASE III NONINFERIORITY TRIAL	KANG, YK;KANG, WK;SHIN, DB;CHEN, J;XIONG, J;WANG, J;LICHINITSER, M;GUAN, Z;KHASANOV, R;ZHENG, L;PHILCO-SALAS, M;SUAREZ, T;SANTAMARIA, J;FORSTER, G;MCCLLOUD, PI	303	CLINICAL MEDICINE
2	PURIFICATION, COMPOSITION ANALYSIS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF A POLYSACCHARIDE FROM THE FRUITING BODIES OF GANODERMA ATRUM	CHEN, Y;XIE, MY;NIE, SP;LI, C;WANG, YX	227	AGRICULTURAL SCIENCES
3	5.1% APPARENT QUANTUM EFFICIENCY FOR STABLE HYDROGEN GENERATION OVER EOSIN-SENSITIZED CUO/TIO2 PHOTOCATALYST UNDER VISIBLE LIGHT IRRADIATION	JIN, ZL;ZHANG, XJ;LI, YX;LI, SB;LU, GX	197	CHEMISTRY
4	CONTROLLABLE DEPOSITION OF PLATINUM NANOPARTICLES ON GRAPHENE AS AN ELECTROCATALYST FOR DIRECT METHANOL FUEL CELLS	QIU, JD;WANG, GC;LIANG, RP;XIA, XH;YU, HW	178	PHYSICS
5	CULTIVATION OF GREEN ALGAE CHLORELLA SP IN DIFFERENT WASTEWATERS FROM MUNICIPAL WASTEWATER TREATMENT PLANT	WANG, LA;MIN, M;LI, YC;CHEN, P;CHEN, YF;LIU, YH;WANG, YK;RUAN, R	169	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY
6	SYNTHESIS OF CDS NANORODS BY AN ETHYLENEDIAMINE ASSISTED HYDROTHERMAL METHOD FOR PHOTOCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION	LI, YX;HU, YF;PENG, SQ;LU, GX;LI, SB	144	PHYSICS
7	ABUNDANCE OF SSR MOTIFS AND DEVELOPMENT OF CANDIDATE POLYMORPHIC SSR MARKERS (BARCSOYSSR_1.0) IN SOYBEAN	SONG, QJ;JIA, GF;ZHU, YL;GRANT, D;NELSON, RT;HWANG, EY;HYTEN, DL;CREGAN, PB	99	AGRICULTURAL SCIENCES
8	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR	KLIONSKY, DJ;ABDELMOHSEN, K;ABE, A;ABEDIN, MJ;ABELIOVICH, H;AROZENA,	76	MOLECULAR

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
	MONITORING AUTOPHAGY (3RD EDITION)	AA;ADACHI, ASAS, J; etc		BIOLOGY & GENETICS
9	ISOLATION, CHEMICAL COMPOSITION AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF A WATER-SOLUBLE POLYSACCHARIDE FROM CYCLOCARYA PALIURUS (BATAL.) ILJINSKAJA	XIE, JH;XIE, MY;NIE, SP;SHEN, MY;WANG, YX;LI, C , etc.	75	AGRICULTURAL SCIENCES
10	APATINIB FOR CHEMOTHERAPY-REFRACTORY ADVANCED METASTATIC GASTRIC CANCER: RESULTS FROM A RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL-ARM, PHASE II TRIAL	LI, J;QIN, SK;XU, JM;GUO, WJ;XIONG, JP;BAI, YX;SUN, GP;YANG, Y;WANG, LW;XU, N;CHENG, Y;WANG, ZH;ZHENG, LZ;TAO, M;ZHU, XD;JI, DM;LIU, X;YU, H	73	CLINICAL MEDICINE
11	WEARABLE AND HIGHLY SENSITIVE GRAPHENE STRAIN SENSORS FOR HUMAN MOTION MONITORING	WANG, Y;WANG, L;YANG, TT;LI, X;ZANG, XB;ZHU, M;WANG, KL;WU, DH;ZHU, HW	64	MATERIALS SCIENCE
12	A REVIEW ON THE ISOLATION AND STRUCTURE OF TEA POLYSACCHARIDES AND THEIR BIOACTIVITIES	NIE, SP;XIE, MY	63	AGRICULTURAL SCIENCES
13	POLYMERIZABLE AGGREGATION-INDUCED EMISSION DYE-BASED FLUORESCENT NANOPARTICLES FOR CELL IMAGING APPLICATIONS	ZHANG, XY;ZHANG, XQ;YANG, B;LIU, MY;LIU, WY;CHEN, YW;WEI, Y	61	CHEMISTRY
14	MOLECULAR SPECTROSCOPIC STUDIES OF FARREROL INTERACTION WITH CALF THYMUS DNA	ZHANG, GW;FU, P;WANG, L;HU, MM	59	AGRICULTURAL SCIENCES
15	HIGHLY PIGMENTED VEGETABLES: ANTHOCYANIN COMPOSITIONS AND THEIR ROLE IN ANTIOXIDANT ACTIVITIES	LI, HY;DENG, ZY;ZHU, HH;HU, CL;LIU, RH;YOUNG, JC;TSAO, R	58	AGRICULTURAL SCIENCES
16	OPTIMIZED ULTRASONIC-ASSISTED EXTRACTION OF FLAVONOIDS FROM PRUNELLA VULGARIS L. AND EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITIES IN	ZHANG, GW;HE, L;HU, MM	57	AGRICULTURAL SCIENCES

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
	VITRO			
17	FABRICATION OF AGGREGATION INDUCED EMISSION DYE-BASED FLUORESCENT ORGANIC NANOPARTICLES VIA EMULSION POLYMERIZATION AND THEIR CELL IMAGING APPLICATIONS	ZHANG, XY;ZHANG, XQ;YANG, B;LIU, MY;LIU, WY;CHEN, YW;WEI, Y	57	CHEMISTRY
18	PROBING THE BINDING OF THE FLAVONOID DIOSMETIN TO HUMAN SERUM ALBUMIN BY MULTISPECTROSCOPIC TECHNIQUES	ZHANG, GW;WANG, L;PAN, JH	56	AGRICULTURAL SCIENCES
19	MICROWAVE-ASSISTED EXTRACTION OF PHENOLICS WITH MAXIMAL ANTIOXIDANT ACTIVITIES IN TOMATOES	LI, HY;DENG, ZY;WU, T;LIU, RH;LOEWEN, S;TSAO, R	53	AGRICULTURAL SCIENCES
20	ABSTRACT FRACTIONAL CAUCHY PROBLEMS WITH ALMOST SECTORIAL OPERATORS	WANG, RN;CHEN, DH;XIAO, TJ	52	MATHEMATICS
21	BORON-DOPED GRAPHENE QUANTUM DOTS FOR SELECTIVE GLUCOSE SENSING BASED ON THE ABNORMAL AGGREGATION-INDUCED PHOTOLUMINESCENCE ENHANCEMENT	ZHANG, L;ZHANG, ZY;LIANG, RP;LI, YH;QIU, JD	51	CHEMISTRY
22	EFFICACY OF FOLIC ACID THERAPY IN PRIMARY PREVENTION OF STROKE AMONG ADULTS WITH HYPERTENSION IN CHINA THE CSPPT RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	HUO, Y;LI, JP;QIN, XH;HUANG, YN;WANG, XB;GOTTESMAN, RF;TANG, GF;WANG, BY;CHEN, DF;HE, ML;FU, J;CAI, YF;SHI, XL;ZHANG, Y;CUI, YM;SUN, NL;LI, XY;CHENG, XS;WANG, JA;YANG, XC;YANG, TL;XIAO, CS;ZHAO, G;DONG, Q;ZHU, DL;WANG, X;GE, JB;ZHAO, LY;HU, DY;LIU, LS;HOU, FF	49	CLINICAL MEDICINE
23	PURIFICATION, PHYSICOCHEMICAL CHARACTERISATION AND ANTICANCER ACTIVITY OF A POLYSACCHARIDE FROM CYCLOCARYA PALIURUS LEAVES	XIE, JH;LIU, X;SHEN, MY;NIE, SP;ZHANG, H;LI, C;GONG, DM;XIE, MY	48	AGRICULTURAL SCIENCES

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
24	A SELECTIVE USP1-UAF1 INHIBITOR LINKS DEUBIQUITINATION TO DNA DAMAGE RESPONSES	LIANG, Q;DEXHEIMER, TS;ZHANG, P;ROSENTHAL, AS;VILLAMIL, MA;YOU, CJ;ZHANG, QT;CHEN, JJ;OTT, CA;SUN, HM;LUCI, DK;YUAN, BF;SIMEONOV, A;JADHAV, A;XIAO, H;WANG, YS;MALONEY, DJ;ZHUANG, ZH	42	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY
25	POLYMERIC AIE-BASED NANOPROBES FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS: RECENT ADVANCES AND PERSPECTIVES	ZHANG, XY;WANG, K;LIU, MY;ZHANG, XQ;TAO, L;CHEN, YW;WEI, Y	40	PHYSICS
26	MECHANISTIC AND CONFORMATIONAL STUDIES ON THE INTERACTION OF FOOD DYE AMARANTH WITH HUMAN SERUM ALBUMIN BY MULTISPECTROSCOPIC METHODS	ZHANG, GW;MA, YD	39	AGRICULTURAL SCIENCES
27	SYNTHESIS AND ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE CHARACTERIZATION OF CE-DOPED $\text{Li}_3\text{V}_2(\text{PO}_4)_3/\text{C}$ AS CATHODE MATERIALS FOR LITHIUM-ION BATTERIES	DANG, JX;XIANG, F;GU, NY;ZHANG, RB;MUKHERJEE, R;OH, IK;KORATKAR, N;YANG, ZY	35	ENGINEERING
28	DIVERSE FOOD-BASED APPLICATIONS OF NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE (NMR) TECHNOLOGY	MARCONE, MF;WANG, SA;ALBABISH, W;NIE, SP;SOMNARAIN, D;HILL, A	33	AGRICULTURAL SCIENCES
29	NOVEL IMAGE COMPRESSION-ENCRYPTION HYBRID ALGORITHM BASED ON KEY-CONTROLLED MEASUREMENT MATRIX IN COMPRESSIVE SENSING	ZHOU, NR;ZHANG, AD;ZHENG, F;GONG, LH	30	ENGINEERING
30	LONG NON-CODING RNA HOTAIR PROMOTES GLIOBLASTOMA CELL CYCLE PROGRESSION IN AN EZH2 DEPENDENT MANNER	ZHANG, KL;SUN, XT;ZHOU, X;HAN, L;CHEN, LY;SHI, ZD;ZHANG, AL;YE, MH;WANG, QX;LIU, CY;WEI, JW;REN, Y;YANG, JX;ZHANG, JN;PU, PY;LI, M;KANG, CS	30	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS
31	SURFACE MODIFICATION OF CARBON NANOTUBES BY COMBINATION OF MUSSEL INSPIRED CHEMISTRY AND SET-LRP	WAN, Q;LIU, MY;TIAN, JW;DENG, FJ;ZENG, GJ;LI, Z;WANG, K;ZHANG, QS;ZHANG, XY;WEI, Y	27	CHEMISTRY

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
32	INTERACTION OF TANNIC ACID WITH CARBON NANOTUBES: ENHANCEMENT OF DISPERSIBILITY AND BIOCOMPATIBILITY	ZHANG, XY;LIU, MY;ZHANG, XQ;DENG, FJ;ZHOU, CY;HUI, JF;LIU, WY;WEI, Y	25	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY
33	SELF-POLYMERIZATION OF DOPAMINE AND POLYETHYLENEIMINE: NOVEL FLUORESCENT ORGANIC NANOPROBES FOR BIOLOGICAL IMAGING APPLICATIONS	LIU, MY;JI, JZ;ZHANG, XY;ZHANG, XQ;YANG, B;DENG, FJ;LI, Z;WANG, K;YANG, Y;WEI, Y	24	MATERIALS SCIENCE
34	EXOSOMES RELEASED FROM HUMAN INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS-DERIVED MSCS FACILITATE CUTANEOUS WOUND HEALING BY PROMOTING COLLAGEN SYNTHESIS AND ANGIOGENESIS	ZHANG, JY;GUAN, JJ;NIU, X;HU, GW;GUO, SC;LI, Q;XIE, ZP;ZHANG, CQ;WANG, Y	23	CLINICAL MEDICINE
35	SIZE DEPENDENT BIODISTRIBUTION AND TOXICOKINETICS OF IRON OXIDE MAGNETIC NANOPARTICLES IN MICE	YANG, L;KUANG, HJ;ZHANG, WY;AGUILAR, ZP;XIONG, YH;LAI, WH;XU, HY;WEI, H	20	PHYSICS
36	A MULTIPLE RESPONSE-SURFACE METHOD FOR SLOPE RELIABILITY ANALYSIS CONSIDERING SPATIAL VARIABILITY OF SOIL PROPERTIES	LI, DQ;JIANG, SH;CAO, ZJ;ZHOU, W;ZHOU, CB;ZHANG, LM	19	GEOSCIENCES
37	CHARACTERISATION OF PHENOLICS, BETANINS AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES IN SEEDS OF THREE CHENOPODIUM QUINOA WILLD. GENOTYPES	TANG, Y;LI, XH;ZHANG, B;CHEN, PX;LIU, RH;TSAO, R	19	AGRICULTURAL SCIENCES
38	UTILIZING FOOD MATRIX EFFECTS TO ENHANCE NUTRACEUTICAL BIOAVAILABILITY: INCREASE OF CURCUMIN BIOACCESSIBILITY USING EXCIPIENT EMULSIONS	ZOU, LQ;LIU, W;LIU, CM;XIAO, H;MCCLEMENTS, DJ	18	AGRICULTURAL SCIENCES
39	COPULA-BASED APPROACHES FOR EVALUATING SLOPE RELIABILITY UNDER INCOMPLETE PROBABILITY INFORMATION	TANG, XS;LI, DQ;ZHOU, CB;PHOON, KK	18	ENGINEERING

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
40	ENHANCING NUTRACEUTICAL BIOAVAILABILITY USING EXCIPIENT EMULSIONS: INFLUENCE OF LIPID DROPLET SIZE ON SOLUBILITY AND BIOACCESSIBILITY OF POWDERED CURCUMIN	ZOU, LQ;ZHENG, BJ;LIU, W;LIU, CM;XIAO, H;MCCLEMENTS, DJ	17	AGRICULTURAL SCIENCES
41	PLUMBAGIN INDUCES G(2)/M ARREST, APOPTOSIS, AND AUTOPHAGY VIA P38 MAPK- AND PI3K/AKT/MTOR-MEDIATED PATHWAYS IN HUMAN TONGUE SQUAMOUS CELL CARCINOMA CELLS	PAN, ST;QIN, YR;ZHOU, ZW;HE, ZX;ZHANG, XJ;YANG, TX;YANG, YX;WANG, D;QIU, JX;ZHOU, SF	15	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY
42	PHENOLIC PROFILES OF 20 CANADIAN LENTIL CULTIVARS AND THEIR CONTRIBUTION TO ANTIOXIDANT ACTIVITY AND INHIBITORY EFFECTS ON ALPHA-GLUCOSIDASE AND PANCREATIC LIPASE	ZHANG, B;DENG, ZY;RAMDATH, DD;TANG, Y;CHEN, PX;LIU, RH;LIU, Q;TSAO, R	15	AGRICULTURAL SCIENCES
43	GRAPHENE QUANTUM DOTS INDUCE APOPTOSIS, AUTOPHAGY, AND INFLAMMATORY RESPONSE VIA P38 MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE AND NUCLEAR FACTOR-KAPPA B MEDIATED SIGNALING PATHWAYS IN ACTIVATED THP-1 MACROPHAGES	QIN, YR;ZHOU, ZW;PAN, ST;HE, ZX;ZHANG, XJ;QIU, JX;DUAN, W;YANG, TX;ZHOU, SF	15	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY
44	AMPHIPHILIC POLY(AMINO ACID) BASED MICELLES APPLIED TO DRUG DELIVERY: THE IN VITRO AND IN VIVO CHALLENGES AND THE CORRESPONDING POTENTIAL STRATEGIES	XU, HL;YAO, Q;CAI, CF;GOU, JX;ZHANG, Y;ZHONG, HJ;TANG, X	14	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY
45	THE INVESTIGATIONAL AURORA KINASE A INHIBITOR ALISERTIB (MLN8237) INDUCES CELL CYCLE G(2)/M ARREST, APOPTOSIS, AND AUTOPHAGY VIA P38 MAPK AND AKT/MTOR SIGNALING PATHWAYS IN HUMAN BREAST CANCER CELLS	LI, JP;YANG, YX;LIU, QL;PAN, ST;HE, ZX;ZHANG, XJ;YANG, TX;CHEN, XW;WANG, D;QIU, JX;ZHOU, SF	14	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
46	PRO-APOPTOTIC AND PRO-AUTOPHAGIC EFFECTS OF THE AURORA KINASE A INHIBITOR ALISERTIB (MLN8237) ON HUMAN OSTEOSARCOMA U-2 OS AND MG-63 CELLS THROUGH THE ACTIVATION OF MITOCHONDRIA-MEDIATED PATHWAY AND INHIBITION OF P38 MAPK/PI3K/AKT/MTOR SIGNALING PATHWAY	NIU, NK;WANG, ZL;PAN, ST;DING, HQ;AU, GHT;HE, ZX;ZHOU, ZW;XIAO, GZ;YANG, YX;ZHANG, XJ;YANG, TX;CHEN, XW;QIU, JX;ZHOU, SF	13	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY
47	ALISERTIB, AN AURORA KINASE A INHIBITOR, INDUCES APOPTOSIS AND AUTOPHAGY BUT INHIBITS EPITHELIAL TO MESENCHYMAL TRANSITION IN HUMAN EPITHELIAL OVARIAN CANCER CELLS	DING, YH;ZHOU, ZW;HA, CF;ZHANG, XY;PAN, ST;HE, ZX;EDELMAN, JL;WANG, D;YANG, YX;ZHANG, XJ;DUAN, W;YANG, TX;QIU, JX;ZHOU, SF	13	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY
48	NOVEL STRATEGIES TO ENHANCE LATERAL FLOW IMMUNOASSAY SENSITIVITY FOR DETECTING FOODBORNE PATHOGENS	SHAN, S;LAI, WH;XIONG, YH;WEI, H;XU, HY	11	AGRICULTURAL SCIENCES
49	SULFATED MODIFICATION, CHARACTERIZATION AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF POLYSACCHARIDE FROM CYCLOCARYA PALIURUS	XIE, JH;WANG, ZJ;SHEN, MY;NIE, SP;GONG, B;LI, HS;ZHAO, Q;LI, WJ;XIE, MY	10	AGRICULTURAL SCIENCES
50	NOVEL INSIGHTS INTO THE INHIBITORY MECHANISM OF KAEMPFEROL ON XANTHINE OXIDASE	WANG, YJ;ZHANG, GW;PAN, JH;GONG, DM	10	AGRICULTURAL SCIENCES
51	RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED PHASE III TRIAL OF APATINIB IN PATIENTS WITH CHEMOTHERAPY-REFRACTORY ADVANCED OR METASTATIC ADENOCARCINOMA OF THE STOMACH OR GASTROESOPHAGEAL JUNCTION	LI, J;QIN, SK;XU, JM;XIONG, JP;WU, CP;BAI, YX;LIU, W;TONG, JD;LIU, YP;XU, RH;WANG, ZH;WANG, Q;OUYANG, XN;YANG, Y;BA, Y;LIANG, J;LIN, XY;LUO, DY;ZHENG, RS;WANG, X;SUN, GP;WANG, LW;ZHENG, LZ;GUO, H;WU, JB;XU, N;YANG, JW;ZHANG, HG;CHENG, Y;WANG, NJ;CHEN, L;FAN, ZN;SUN, PY;YU, H	7	CLINICAL MEDICINE
52	THE FUNCTIONAL AND NUTRITIONAL ASPECTS OF HYDROCOLLOIDS IN FOODS	LI, JM;NIE, SP	6	AGRICULTURAL SCIENCES

序号	论文题目	作者	被引频次	所属学科
53	ONE-POT SYNTHESIS OF ALPHA-Fe ₂ O ₃ NANOPlates-REDUCED GRAPHENE OXIDE COMPOSITES FOR SUPERCAPACITOR APPLICATION	QUAN, HY;CHENG, BC;XIAO, YH;LEI, SJ	5	ENGINEERING
54	TWO-DIMENSIONAL CO ₃ O ₄ THIN SHEETS ASSEMBLED BY 3D INTERCONNECTED NANOFlake ARRAY FRAMEWORK STRUCTURES WITH ENHANCED SUPERCAPACITOR PERFORMANCE DERIVED FROM COORDINATION COMPLEXES	JIANG, YQ;CHEN, LY;ZHANG, HQ;ZHANG, Q;CHEN, WF;ZHU, JK;SONG, DM	4	ENGINEERING
55	ADVANCES ON BIOACTIVE POLYSACCHARIDES FROM MEDICINAL PLANTS	XIE, JH;JIN, ML;MORRIS, GA;ZHA, XQ;CHEN, HQ;YI, Y;LI, JE;WANG, ZJ;GAO, J;NIE, SP;SHANG, P;XIE, MY	4	AGRICULTURAL SCIENCES
56	EVALUATING SLOPE STABILITY UNCERTAINTY USING COUPLED MARKOV CHAIN	LI, DQ;QI, XH;CAO, ZJ;TANG, XS;PHOON, KK;ZHOU, CB	3	COMPUTER SCIENCE
57	INHIBITORY EFFECT OF SYNTHETIC AROMATIC HETEROCYCLE THIOSEMICARBAZONE DERIVATIVES ON MUSHROOM TYROSINASE: INSIGHTS FROM FLUORESCENCE, H-1 NMR TITRATION AND MOLECULAR DOCKING STUDIES	XIE, J;DONG, HH;YU, YY;CAO, SW	3	AGRICULTURAL SCIENCES
58	EFFECTS OF ALEURONE LAYER ON RICE COOKING: A HISTOLOGICAL INVESTIGATION	WU, JY;CHEN, J;LIU, W;LIU, CM;ZHONG, YJ;LUO, DW;LI, ZQ;GUO, XJ	3	AGRICULTURAL SCIENCES

附件3

南昌大学 Web of Science 论文数量 Top200 科学家一览表

序号	姓名	Web of Science 论文数	被引频次	论文被引百分比	国际合作论文	国际合作论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比
1	Chen, Yiwang	245	2201	86.94	12	4.9	1.2	0.95	0.82	12.24
2	Chen, Lie	116	850	87.93	2	1.72	1.12	0.84	0	9.48
3	Ni, Yongnian	115	1363	86.96	103	89.57	1.33	1.21	1.74	13.91
4	Qiu, Jian-Ding	104	2248	91.35	1	0.96	2.17	1.63	1.92	31.73
5	Xie, Ming-Yong	95	1330	90.53	28	29.47	2.43	1.48	3.16	23.16
6	Liang, Ru-Ping	94	2152	94.68	1	1.06	2.24	1.72	2.13	30.85
7	Nie, Shao-Ping	85	1161	89.41	26	30.59	3.02	1.75	4.71	24.71
8	Liu, Wei	82	702	78.05	18	21.95	2.09	1.63	3.66	26.83
9	Wei, Hua	71	511	73.24	29	40.85	1.68	1.43	1.41	18.31
10	Zhang, Xiaoyong	69	830	78.26	0	0	3.48	2.89	8.7	49.28
11	Xie, Mingyong	65	739	84.62	25	38.46	1.93	1.39	3.08	26.15
12	Zhang, Ning	65	347	78.46	2	3.08	0.62	1	0	3.08
13	Zhu, Chuanxi	62	144	54.84	3	4.84	0.73	0.85	0	6.45
14	Zhou, Weihua	61	538	90.16	3	4.92	0.71	0.91	0	3.28
15	Deng, Xin-Fa	60	448	66.67	0	0	0.37	0.94	0	0
16	Zhang, Guowen	59	1134	89.83	10	16.95	2.66	2.23	11.86	40.68
17	Li, Fan	59	614	89.83	1	1.69	1	0.81	0	6.78
18	Wang, LI	58	535	72.41	20	34.48	1.21	0.89	1.72	10.34
19	Liu, Chengmei	57	418	68.42	23	40.35	2.18	1.7	5.26	22.81
20	Xu, Yang	55	507	92.73	8	14.55	1.9	1.4	0	27.27
21	He, Xiaohui	54	302	83.33	1	1.85	0.56	0.7	0	0
22	Xiong, Yonghua	53	479	75.47	23	43.4	2.38	1.38	1.89	35.85
23	Nie, Shaoping	51	406	80.39	18	35.29	1.93	1.22	1.96	27.45
24	Xu, Hengyi	49	537	83.67	35	71.43	2.51	1.83	2.04	32.65
25	Li, Jing	49	238	75.51	10	20.41	0.77	0.92	0	6.12
26	Liang, Shangdong	48	417	89.58	8	16.67	1.19	1.6	0	4.17
27	Liu, Meiyong	47	401	72.34	0	0	3.43	3.04	8.51	46.81
28	Wang, Xiang	46	258	69.57	0	0	1.26	1.21	0	15.22
29	Xiong, Hua	45	606	88.89	13	28.89	1.98	1.68	2.22	24.44
30	Tan, Licheng	45	201	73.33	2	4.44	0.78	0.74	0	6.67
31	Li, Yuexiang	44	1208	90.91	2	4.55	2.77	2.18	4.55	40.91
32	Ruan, Roger	44	753	79.55	40	90.91	1.48	1.63	2.27	18.18
33	Wang, Hongming	44	267	79.55	3	6.82	0.68	0.8	0	2.27
34	Zhang, LI	43	626	90.7	0	0	2.17	1.51	2.33	23.26
35	Cheng, Baochang	43	348	90.7	0	0	1.46	0.76	2.33	4.65
36	Li, Chang	42	625	83.33	8	19.05	2.11	1.42	4.76	30.95
37	Hong, Kui	42	277	66.67	17	40.48	0.88	1.05	0	9.52

序号	姓名	Web of Science 论文数	被引频次	论文被引百分比	国际合作论文	国际合作论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比
38	Du, Guoping	42	269	92.86	0	0	0.9	1.09	0	4.76
39	Liu, Yong	42	198	73.81	4	9.52	0.89	1.26	0	7.14
40	Deng, Ze-yuan	41	205	78.05	5	12.2	0.7	0.8	0	0
41	He, Jizhou	40	488	97.5	1	2.5	1.18	1.55	0	10
42	Liu, Xiaoming	39	484	97.44	13	33.33	0.94	0.88	0	7.69
43	Lai, Weihua	38	382	86.84	19	50	2.62	1.64	2.63	42.11
44	Wu, Xin	38	365	89.47	4	10.53	1.19	1.66	0	5.26
45	Li, Guilin	38	348	86.84	5	13.16	0.96	1.39	0	2.63
46	Deng, Xiaohua	38	198	65.79	14	36.84	0.5	0.72	0	2.63
47	Wang, Hui	38	130	73.68	16	42.11	1.1	0.89	0	5.26
48	Peng, Shaoqin	37	1026	89.19	0	0	2.85	2.2	5.41	40.54
49	Liu, Yuhuan	37	481	72.97	34	91.89	1.25	1.05	0	16.22
50	Deng, Zeyuan	37	476	83.78	21	56.76	2.01	1.52	8.11	29.73
51	Deng, Fengjie	37	337	75.68	0	0	3.61	3.31	10.81	48.65
52	Liu, Shuangmei	37	294	86.49	5	13.51	0.96	1.39	0	2.7
53	Liu, Cheng-mei	37	276	86.49	4	10.81	1.32	1.21	0	21.62
54	He, Ming	35	238	85.71	1	2.86	0.79	1.1	0	5.71
55	Shao, Yi	35	74	48.57	6	17.14	0.57	1.42	0	2.86
56	Chen, Nan	34	216	88.24	0	0	0.89	1.1	0	2.94
57	Cheng, Xiaoshu	34	209	67.65	9	26.47	1.45	1.05	2.94	5.88
58	Lei, Shuijin	32	204	81.25	0	0	1.56	0.72	3.13	3.13
59	Wei, Junchao	32	181	81.25	0	0	0.76	0.78	0	3.13
60	Cao, Ting-Bin	32	91	68.75	0	0	0.51	1.02	0	3.13
61	Yin, Yulong	31	601	83.87	18	58.06	1.57	2.2	0	19.35
62	Yao, Kai	31	466	90.32	6	19.35	1.93	0.81	0	25.81
63	Xu, Changshui	31	356	83.87	3	9.68	0.87	1.37	0	3.23
64	Wang, Yong	31	311	77.42	19	61.29	1.7	1.32	6.45	19.35
65	Chen, Jun	31	163	70.97	7	22.58	2.4	1.4	3.23	32.26
66	Li, Yulong	31	152	70.97	10	32.26	0.86	1.49	0	6.45
67	Gao, Yun	30	316	90	4	13.33	1.1	1.63	0	3.33
68	Wan, Qing	29	206	72.41	0	0	3.47	3.21	6.9	48.28
69	Hu, Jiang-Ning	29	101	82.76	6	20.69	0.76	0.88	0	0
70	Liu, Kai	29	89	58.62	2	6.9	0.68	1.28	0	6.9
71	Ruan, Zheng	28	454	78.57	18	64.29	1.45	2.11	0	17.86
72	Peng, Hailong	28	412	82.14	5	17.86	1.96	1.44	3.57	28.57
73	Xiao, Yanhe	28	168	85.71	0	0	1.71	0.74	3.57	3.57
74	Su, Hai	28	88	60.71	2	7.14	0.33	0.44	0	0
75	Zhou, Nanrun	27	362	85.19	1	3.7	2.19	3.69	3.7	29.63
76	He, Ji-Zhou	27	284	85.19	0	0	0.45	0.81	0	0
77	Cao, Qian-Yong	27	278	85.19	5	18.52	1.6	1.74	0	11.11

序号	姓名	Web of Science 论文数	被引频次	论文被引百分比	国际合作论文	国际合作论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比
78	Chen, Yong	27	178	74.07	2	7.41	0.85	1.13	0	3.7
79	Zhou, Lang	27	155	70.37	1	3.7	0.79	0.69	0	3.7
80	Xu, Feng	27	104	77.78	9	33.33	1.5	1.3	0	18.52
81	Li, Xin	26	216	73.08	3	11.54	0.76	0.8	0	3.85
82	Lu, Nonghua	26	173	84.62	9	34.62	0.72	0.94	0	3.85
83	Chen, Hongbing	26	140	53.85	4	15.38	0.64	0.52	0	3.85
84	He Ji-Zhou	26	126	88.46	0	0	0.41	1.48	0	0
85	Liu, S. Q.	26	109	61.54	0	0	0.38	0.74	0	3.85
86	Wu, Zhaoqi	26	96	53.85	0	0	0.96	1.29	0	7.69
87	Dai, Min	26	27	38.46	1	3.85	0.32	0.48	0	0
88	Zhou, Meng	25	242	76	12	48	0.86	0.95	0	8
89	Lu, Nong-Hua	25	233	72	3	12	0.94	0.97	0	8
90	Xu, Xianglan	25	168	80	0	0	1.4	1.43	0	16
91	Fan, Jie-Ping	25	162	88	0	0	1.15	1.6	0	16
92	Tu, Zong-cai	25	147	72	6	24	1.37	1.15	0	12
93	Xu, Hong	25	87	76	4	16	0.92	1.31	0	4
94	Gong, Honghan	25	82	56	8	32	0.63	1.4	0	0
95	Zhang, Wei	24	200	70.83	3	12.5	1.41	2.4	0	25
96	Zhang, Rongbin	24	176	79.17	1	4.17	1.14	1.09	0	12.5
97	Xie, Yong	24	142	87.5	1	4.17	1.01	1.35	0	12.5
98	Chen, Chao	24	134	83.33	0	0	0.6	0.86	0	4.17
99	Chen, Yufeng	24	132	87.5	2	8.33	0.42	0.59	0	0
100	Yan Hong	24	58	79.17	0	0	0.36	1.6	0	0
101	Shi, Shao-Ping	23	351	82.61	0	0	1.55	1.63	0	21.74
102	Wu, Fang-ying	23	268	86.96	4	17.39	1.44	1.45	0	13.04
103	Deng, X. H.	23	215	86.96	10	43.48	0.89	1.21	0	8.7
104	Zhao, Qiang	23	173	86.96	8	34.78	3.41	1.7	4.35	17.39
105	Liu, Nian-Hua	23	171	82.61	0	0	0.76	1	0	8.7
106	Liu, Sanqiu	23	154	69.57	0	0	0.58	0.68	0	4.35
107	Wei, Zhenhong	23	131	78.26	7	30.43	0.6	0.67	0	0
108	Li, Fei	23	92	86.96	9	39.13	0.72	0.83	0	4.35
109	Liu, XiaoQing	23	84	56.52	4	17.39	0.58	0.57	0	0
110	Hu, Chengyu	23	71	69.57	0	0	0.78	0.81	0	0
111	Chen, YI	22	506	100	2	9.09	2.29	1.65	0	45.45
112	Xu, Gaosi	22	115	72.73	0	0	0.47	0.8	0	0
113	Wu, Ping	22	99	54.55	0	0	0.24	1.09	0	0
114	Zhou, Chuang-Bing	22	87	68.18	9	40.91	3	2.69	9.09	27.27
115	Huang, HongYe	22	68	59.09	0	0	2.26	2.01	0	27.27
116	Wen, Hui-Liang	22	64	68.18	4	18.18	0.33	0.93	0	0
117	Pan, Junhui	21	413	90.48	5	23.81	2.47	2.39	14.29	28.57

序号	姓名	Web of Science 论文数	被引频次	论文被引百分比	国际合作论文	国际合作论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比
118	Ling, Yi	21	326	100	1	4.76	1.2	0.99	0	9.52
119	Wang, Gongxian	21	198	71.43	9	42.86	1.12	1.21	0	23.81
120	Zhou, M.	21	184	85.71	11	52.38	0.93	1.28	0	9.52
121	Lv, Nonghua	21	165	71.43	6	28.57	0.92	1.14	0	14.29
122	Jiang, Peng	21	130	61.9	0	0	0.31	0.85	0	0
123	Hu, Xiaowu	21	122	85.71	3	14.29	1.19	1.97	0	14.29
124	Liu, San-qiu	21	121	90.48	0	0	0.47	1.07	0	0
125	Zhou, FuQing	21	70	61.9	7	33.33	0.83	1.74	0	4.76
126	Chen, Tingtao	21	55	66.67	7	33.33	0.73	0.94	0	9.52
127	Jiang, Fengyi	20	188	80	0	0	0.99	1.09	0	10
128	Liu, Jiang-Tao	20	130	75	1	5	0.75	0.85	0	10
129	Zhang, Xue-Hong	20	123	85	0	0	1.28	1.67	0	20
130	Wan, Yiqun	20	120	65	1	5	0.88	0.77	0	10
131	Yang, Zhenyu	20	106	80	6	30	0.91	0.74	0	5
132	Luo, Shiwen	20	99	70	12	60	0.67	0.63	0	5
133	Yu, Tianbao	20	94	85	1	5	0.88	1.51	0	5
134	Li, Yanping	20	89	80	2	10	1.45	1.2	0	15
135	Yang, Zhen	20	83	85	4	20	0.84	1.07	0	5
136	Hu, Xiaotian	20	78	70	0	0	1.57	1.12	0	20
137	Huang, Xianjiu	20	27	60	1	5	0.68	0.71	0	0
138	Huang, Wei	20	24	45	10	50	0.52	0.65	0	0
139	Wang, Jianhui	19	232	100	1	5.26	1.51	1.96	0	15.79
140	Li, Wen-Juan	19	221	94.74	3	15.79	4.42	2.49	5.26	26.32
141	Yuan, Kai	19	181	94.74	0	0	1.23	0.82	0	10.53
142	Liu, Zhi Li	19	146	84.21	0	0	1.15	2.23	0	10.53
143	Zhu, Jian-Hang	19	139	84.21	0	0	1.08	1.02	0	15.79
144	Zhang, Rui	19	127	84.21	5	26.32	1.37	1.08	0	15.79
145	Zhang, Ling	19	116	73.68	0	0	1.21	1.63	0	21.05
146	Xin, Hong-Bo	19	112	78.95	11	57.89	0.8	0.79	0	5.26
147	Shao, Jianghua	19	103	68.42	1	5.26	0.68	0.76	0	5.26
148	Wu, Bing	19	65	73.68	3	15.79	1.19	1.68	0	5.26
149	Zhang, Yong	19	58	63.16	0	0	1.37	1.06	0	15.79
150	Yin, Hongwei	19	7	31.58	0	0	0.17	0.19	0	0
151	Xie, Jian-Hua	18	326	94.44	2	11.11	6.18	2.99	16.67	50
152	Nie, Huarong	18	271	94.44	0	0	0.87	0.91	0	11.11
153	Hong, Sanguo	18	138	94.44	1	5.56	0.62	1.31	0	0
154	Li, Bao-Ming	18	104	77.78	4	22.22	0.64	0.65	0	0
155	Liu, Dan	18	103	88.89	1	5.56	1.13	1.5	0	11.11
156	Liu, Wenming	18	91	77.78	0	0	1.38	1.22	0	16.67
157	Wang, Xiaofeng	18	91	72.22	0	0	0.76	0.87	0	5.56

序号	姓名	Web of Science 论文数	被引频次	论文被引百分比	国际合作论文	国际合作论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比
158	Wu, Feiyan	18	78	72.22	0	0	1.06	0.82	0	5.56
159	Zhou, Nan-run	18	77	61.11	0	0	0.51	1.32	0	0
160	Zou, Liqiang	18	75	50	12	66.67	3.34	2.4	11.11	33.33
161	Yu, Lixin	18	59	66.67	3	16.67	0.54	0.64	0	5.56
162	Li, WEI	18	58	61.11	3	16.67	0.36	0.6	0	0
163	Chen, Weifan	18	56	88.89	0	0	1.79	0.72	5.56	11.11
164	Fan, Ya-Wei	18	56	72.22	1	5.56	0.58	0.54	0	0
165	Liu, Wanyun	17	375	94.12	0	0	3.98	2.96	17.65	41.18
166	Suo, Sheng-Bao	17	247	94.12	0	0	1.57	1.39	0	23.53
167	Cao, Yusheng	17	219	82.35	0	0	0.66	1.12	0	0
168	Wang, Yang	17	206	100	0	0	0.76	1.28	0	11.76
169	Qiu, Jia-Xuan	17	138	82.35	17	100	4.05	4.3	29.41	52.94
170	Dai, Yanfeng	17	133	94.12	0	0	1.43	1.61	0	17.65
171	Deng, Xin-Hua	17	94	76.47	0	0	0.52	0.67	0	0
172	Peng, Honggen	17	88	76.47	0	0	1.45	1.32	0	17.65
173	Cai, Hu	17	85	82.35	2	11.76	0.91	1.2	0	0
174	Zhang, Lin	17	85	70.59	0	0	1.06	1.03	0	5.88
175	Liu, Y.	17	80	64.71	6	35.29	1.06	1.2	0	11.76
176	Liu, Yang	17	51	47.06	1	5.88	0.79	0.85	0	5.88
177	Liu Nian-Hua	17	44	82.35	0	0	0.2	0.68	0	0
178	Yang, Bei	17	41	64.71	0	0	0.4	0.55	0	0
179	Xia, Bin	17	20	29.41	1	5.88	0.42	0.41	0	0
180	Chen, Huabin	16	112	93.75	1	6.25	1.98	1.14	0	25
181	Tu, Zongcai	16	96	93.75	10	62.5	1.08	0.88	0	0
182	Huang, Qi-Ren	16	88	81.25	0	0	0.71	0.94	0	6.25
183	Liu, Rong	16	87	81.25	1	6.25	0.6	0.79	0	6.25
184	Zhang, Bing	16	86	75	12	75	3.08	1.4	12.5	25
185	Tu, Zhui	16	69	81.25	3	18.75	1.8	1.37	0	25
186	Liu, Nianhua	16	63	68.75	2	12.5	0.71	1.41	0	0
187	Xu, Renshi	16	62	68.75	4	25	0.39	0.76	0	0
188	Deng, Shengjun	16	53	68.75	0	0	0.36	0.68	0	0
189	Jiang Feng-yi	16	44	68.75	0	0	0.31	1.11	0	0
190	Cai, Yingxiang	16	43	62.5	2	12.5	0.31	0.25	0	0
191	Zhang, Bin	16	5	25	0	0	0.08	0.1	0	0
192	Shen, Ming-Yue	15	312	100	2	13.33	6.31	2.86	20	40
193	Bai, AiPing	15	247	93.33	6	40	1.07	1.18	0	13.33
194	Li, Zhimei	15	236	86.67	5	33.33	0.88	0.83	0	6.67
195	Yu, Qiang	15	155	86.67	4	26.67	1.7	1.54	0	13.33
196	Li, TI	15	140	93.33	4	26.67	2.51	1.56	0	33.33
197	Tian, Jianwen	15	131	80	0	0	3.9	3.79	13.33	46.67

序号	姓名	Web of Science 论文数	被引频次	论文被引百分比	国际合作论文	国际合作论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比
198	Huang, Qiang	15	111	86.67	0	0	3.34	3.3	6.67	46.67
199	Gu, Ningyu	15	102	93.33	3	20	1.07	0.88	0	6.67
200	Zhang, Hua	15	100	66.67	3	20	0.63	0.93	0	0
201	Wu, Fangying	15	99	60	3	20	1.34	1.12	0	20
202	Mao, Shui-Chun	15	94	86.67	3	20	0.92	1.45	0	6.67
203	Huang, Xiaolin	15	90	73.33	7	46.67	2.22	1.26	0	26.67
204	Hu, Jie-Lun	15	88	73.33	6	40	1.01	0.9	0	6.67
205	Luo, Laitao	15	81	73.33	0	0	0.36	0.82	0	0
206	Liu, YI	15	76	80	3	20	1.2	1.92	0	20
207	Xiong, Jian-ping	15	63	66.67	0	0	1.25	1.85	0	26.67
208	Li, Yong	15	61	60	2	13.33	0.71	0.89	0	6.67
209	Liu, Qiegen	15	61	53.33	12	80	0.76	0.55	0	6.67
210	Xiao, Weiming	15	60	66.67	0	0	0.42	0.63	0	0
211	Luo, Cheng-Hong	15	58	66.67	0	0	0.25	1.4	0	0
212	Zhang, LU	15	51	73.33	2	13.33	0.94	1.07	0	0
213	Wu, Lei	15	46	80	0	0	0.58	1.01	0	0
214	Liu, Song	15	45	60	0	0	0.26	0.62	0	0
215	Li, Ping	15	44	46.67	3	20	0.69	0.54	0	6.67
216	Xu, Dazhuang	15	22	40	0	0	2.15	1.87	0	26.67

* 数据摘自Incites数据库, 数据统计时间2016-12-10

**作者姓名未归一化

附件4

南昌大学各ESI学科主要引文指标数据一览表

序号	ESI 学科	Web of Science 论文数	被引频次	高被引论文	学科规范化的 引文影响力	期刊规范化的 引文影响力	国际合 作论文	国际合作论文 百分比	高被引论文 百分比	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比	论文被引 百分比	平均百分 位
1	Agricultural Sciences	528	5202	23	2.19	1.43	189	35.8	4.36	4.17	24.62	79.92	42.4
2	Biology & Biochemistry	415	3582	2	0.86	1.12	117	28.19	0.48	0.48	8.43	71.33	62.62
3	Chemistry	1670	14072	5	0.89	1.15	245	14.67	0.3	0.54	8.68	78.32	59.15
4	Clinical Medicine	975	5381	5	0.87	1.13	165	16.92	0.51	0.62	6.36	67.9	61.15
5	Computer Science	121	420	1	1.17	1.12	31	25.62	0.83	0	13.22	52.89	63.94
6	Economics & Business	9	21	0	0.64	0.53	2	22.22	0	0	11.11	55.56	73.33
7	Engineering	434	2712	5	1.07	1.01	91	20.97	1.15	1.15	8.29	69.59	58.17
8	Environment/Ecology	109	716	0	0.59	0.92	37	33.94	0	0	2.75	77.98	66.03
9	Geosciences	58	255	1	0.79	0.91	17	29.31	1.72	1.72	6.9	62.07	67.47
10	Immunology	82	551	0	0.72	1.09	28	34.15	0	0	3.66	79.27	61.83
11	Materials Science	676	4271	2	0.8	0.89	73	10.8	0.3	0.44	7.25	72.78	60.63
12	Mathematics	334	1047	1	0.81	0.92	18	5.39	0.3	0.3	7.19	55.69	66.2
13	Microbiology	48	225	0	0.43	0.76	15	31.25	0	0	0	66.67	72.5
14	Molecular Biology & Genetics	313	2021	2	1.4	1.25	92	29.39	0.64	0.64	6.71	71.57	62.66
15	Multidisciplinary	7	15	0	0.24	0.32	1	14.29	0	0	0	28.57	80.38
16	Neuroscience & Behavior	224	1276	0	0.68	1.13	42	18.75	0	0	3.57	67.86	64.49
17	Pharmacology & Toxicology	284	1863	7	1.06	1.23	61	21.48	2.46	2.11	9.15	73.24	59.95
18	Physics	847	6509	4	0.75	1.18	67	7.91	0.47	0.35	5.55	79.22	59.09
19	Plant & Animal Science	138	1186	0	1.09	1.18	38	27.54	0	0	10.87	79.71	49.84
20	Psychiatry/Psychology	8	35	0	1.08	0.72	3	37.5	0	0	0	87.5	45.05
21	Social Sciences, general	16	48	0	2.02	1.19	8	50	0	0	18.75	56.25	61.34
22	Space Science	184	1307	0	0.41	0.94	27	14.67	0	0	0.54	73.91	69.93

* 数据摘自Incites数据库, 数据统计时间2016-12-10

附件5

南昌大学国际合作国家和地区Top20一览表

序号	国家和地区	Web of Science 论文数	被引频次	高被引论文	高被引论文百分比	学科规范化的引文影响力	论文被引百分比	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比	平均百分位
1	USA	647	6618	14	2.16	1.57	77.13	2.47	15.46	50.33
2	AUSTRALIA	202	3019	4	1.98	2.39	87.13	2.48	20.3	43.07
3	CANADA	155	1605	7	4.52	2.56	78.06	4.52	15.48	47.25
4	UNITED KINGDOM	71	729	2	2.82	3.8	80.28	1.41	9.86	46.69
5	JAPAN	66	827	2	3.03	3.62	81.82	3.03	7.58	55.64
6	ENGLAND	62	703	2	3.23	4.26	82.26	1.61	11.29	44.56
7	SINGAPORE	52	713	3	5.77	5.01	76.92	5.77	17.31	53.74
8	NEW ZEALAND	50	448	3	6	5.56	74	10	24	48.26
9	GERMANY (FED REP GER)	45	318	1	2.22	5.06	82.22	2.22	11.11	56.5
10	FRANCE	39	425	1	2.56	5.77	89.74	2.56	12.82	42.53
10	SOUTH KOREA	39	836	3	7.69	6.07	87.18	5.13	17.95	41.91
12	DENMARK	26	315	1	3.85	7.95	61.54	3.85	7.69	54.45
13	SWEDEN	23	329	1	4.35	9.16	73.91	4.35	21.74	49.56
14	ITALY	20	359	1	5	10.35	95	5	15	44.68
15	SAUDI ARABIA	19	153	3	15.79	12.13	52.63	15.79	21.05	55.99
16	NETHERLANDS	18	298	1	5.56	11.02	77.78	5.56	11.11	51.29
17	WALES	14	186	1	7.14	14.79	85.71	7.14	28.57	34.02
18	FINLAND	13	191	1	7.69	15.16	69.23	7.69	15.38	46.52
19	BELGIUM	12	186	1	8.33	16.3	83.33	8.33	16.67	55.5
19	SPAIN	12	178	1	8.33	16.22	91.67	8.33	8.33	47.2

* 数据摘自Incites数据库，数据统计时间2016-12-10

附件6

南昌大学国际合作机构 Top50 一览表

序号	名称	Web of Science 论文数	被引频次	高被引论文	高被引论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	论文被引百分比	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比	论文被引频次	h 指数	平均百分位	国家和地区
1	Queensland University of Technology (QUT)	140	1826	0	0	1.31	1.1	88.57	0.71	17.86	124	24	43.99	AUSTRALIA
2	University of Minnesota Twin Cities	63	1034	2	3.17	4.11	2.08	77.78	6.35	15.87	49	18	51.54	USA
3	University of Minnesota System	63	1034	2	3.17	4.11	2.08	77.78	6.35	15.87	49	18	51.54	USA
4	Agriculture & Agri Food Canada	51	616	5	9.8	2.11	1.47	84.31	7.84	29.41	43	14	32.64	CANADA
5	University of California System	43	643	2	4.65	5.71	1.95	74.42	2.33	23.26	32	13	48.57	USA
6	University of Auckland	38	308	2	5.26	2.08	2.04	73.68	10.53	23.68	28	11	48.69	NEW ZEALAND
7	Texas A&M University System	37	1114	1	2.7	7.04	3.79	97.3	2.7	29.73	36	20	20.24	USA
8	Texas A&M University College Station	33	1086	1	3.03	7.6	4.06	96.97	3.03	30.3	32	20	19.99	USA
9	University of Guelph	33	436	4	12.12	2.4	1.71	78.79	9.09	33.33	26	13	34.24	CANADA
10	National University of Singapore	31	416	3	9.68	7.86	3.14	80.65	6.45	22.58	25	12	45.71	SINGAPORE
11	Florida State University System	29	285	6	20.69	9.19	4.88	89.66	20.69	37.93	26	9	34.14	USA
12	University of South Florida	27	275	6	22.22	9.78	5.15	88.89	22.22	40.74	24	9	33.46	USA
13	Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)	26	293	1	3.85	7.92	2.65	84.62	3.85	11.54	22	8	48.83	FRANCE
14	University of Kentucky	22	261	1	4.55	9.3	3.04	81.82	4.55	13.64	18	8	49.57	USA
15	University of Massachusetts System	22	210	3	13.64	10.71	4.22	54.55	13.64	22.73	12	6	54.32	USA
16	University System of Georgia	20	201	1	5	10.17	3.26	75	5	15	15	6	55.13	USA
17	University of Massachusetts Amherst	19	59	2	10.53	2.38	2.14	47.37	10.53	15.79	9	3	61.61	USA
18	Monash University	18	415	1	5.56	12.34	4.16	100	5.56	38.89	18	10	25.87	AUSTRALIA
19	Harvard University	18	276	1	5.56	11.09	3.52	77.78	5.56	16.67	14	8	53.91	USA
20	University of Utah	18	247	6	33.33	14.16	7.14	88.89	33.33	55.56	16	10	23.98	USA
21	Utah System of Higher Education	18	247	6	33.33	14.16	7.14	88.89	33.33	55.56	16	10	23.98	USA
22	Nanyang Technological University	17	379	1	5.88	12.16	3.69	76.47	11.76	23.53	13	7	54.84	SINGAPORE
23	Nanyang Technological University & National Institute of Education (NIE) Singapore	17	379	1	5.88	12.16	3.69	76.47	11.76	23.53	13	7	54.84	SINGAPORE
24	University of Michigan	17	327	1	5.88	12.08	3.78	76.47	5.88	23.53	13	10	45.29	USA
25	University of Michigan System	17	327	1	5.88	12.08	3.78	76.47	5.88	23.53	13	10	45.29	USA
26	King Abdulaziz University	17	58	2	11.76	2.49	2.31	47.06	11.76	17.65	8	3	61.91	SAUDI ARABIA
27	Yeshiva University	16	208	2	12.5	12.91	3.95	93.75	6.25	18.75	15	7	36.62	USA
28	Albert Einstein College of Medicine	15	208	2	13.33	13.77	4.21	100	6.67	20	15	7	32.4	USA
29	Western University (University of Western Ontario)	15	206	1	6.67	13.61	4.34	80	13.33	13.33	12	8	41.52	CANADA
30	Augusta University	15	190	1	6.67	13.23	4.03	73.33	6.67	13.33	11	6	57.32	USA
31	University of Toronto	15	180	1	6.67	13.12	3.95	80	6.67	6.67	12	6	49.29	CANADA
32	University of Cincinnati	14	260	1	7.14	14.74	4.95	85.71	7.14	35.71	12	9	30.69	USA

序号	名称	Web of Science 论文数	被引频次	高被引论文	高被引论文百分比	学科规范化的引文影响力	期刊规范化的引文影响力	论文被引百分比	被引次数排名前 1% 的论文百分比	被引次数排名前 10% 的论文百分比	论文被引频次	h 指数	平均百分位	国家和地区
33	University of California San Francisco	14	218	1	7.14	14.36	4.28	85.71	7.14	21.43	12	8	38.56	USA
34	University of California Los Angeles	13	350	1	7.69	16.11	4.83	84.62	7.69	38.46	11	7	38.73	USA
35	Ohio State University	13	270	1	7.69	15.27	4.43	76.92	7.69	23.08	10	5	49.74	USA
36	Aarhus University	13	241	1	7.69	15.12	4.57	61.54	7.69	15.38	8	7	50.85	DENMARK
37	UTMD Anderson Cancer Center	13	237	1	7.69	15.48	4.68	92.31	7.69	23.08	12	5	44.46	USA
38	Boston University	13	197	1	7.69	15.19	5.01	76.92	7.69	15.38	10	6	46.32	USA
39	Baylor College of Medicine	13	158	1	7.69	14.76	4.28	84.62	7.69	7.69	11	6	58.07	USA
40	Cornell University	12	168	1	8.33	16.22	4.67	91.67	8.33	8.33	11	6	43.51	USA
41	Pennsylvania Commonwealth System of Higher Education (PCSHE)	12	139	1	8.33	16.31	5.02	66.67	8.33	8.33	8	4	52.77	USA
42	University of Calgary	12	109	1	8.33	15.98	4.65	66.67	8.33	16.67	8	4	63.06	CANADA
43	University of Missouri System	12	81	0	0	0.58	0.55	66.67	0	0	8	5	61.99	USA
44	University of Manitoba	11	286	1	9.09	18.22	5.87	90.91	9.09	27.27	10	6	40.34	CANADA
45	Deakin University	11	243	2	18.18	2.99	2.75	100	18.18	36.36	11	9	26.86	AUSTRALIA
46	National Institutes of Health (NIH) - USA	11	208	2	18.18	18.3	5.2	90.91	9.09	27.27	10	4	43.5	USA
47	VA Boston Healthcare System	11	205	1	9.09	17.58	5.26	72.73	9.09	18.18	8	5	52.9	USA
48	Case Western Reserve University	11	198	1	9.09	17.53	5.14	81.82	9.09	18.18	9	6	52.06	USA
49	University of Birmingham	11	100	1	9.09	17.42	4.9	45.45	9.09	9.09	5	3	68.17	ENGLAND
50	Max Planck Society	10	139	1	10	19.8	5.99	100	10	20	10	5	37.83	GERMANY (FED REP GER)
51	University of London	10	134	1	10	19.17	5.4	70	10	10	7	5	55.61	ENGLAND
52	Glyndwr University	10	85	0	0	1.82	1.1	90	0	30	9	5	32.2	WALES
53	Tokyo University of Agriculture & Technology	10	55	0	0	0.34	0.49	90	0	0	9	4	70.94	JAPAN

* 数据摘自Incites数据库，数据统计时间2016-12-10