

暨南大学图书馆

《暨南大学国际论文统计与分析简报》

2016

编写组

主 编：史小军

副 主 编：李祁平

编写人员：覃剑宁 杨鹤林 汤敬谦 汤华清 黎景光 刘丹雯 吴育冰

编制说明

一、为服务我校高水平大学建设，客观反映科研现状及水平，为管理部门提供科学定量的参考标准，同时也为科研人员提供评价自身学术影响力的依据，特编制《暨南大学国际论文统计与分析简报》和《暨南大学国际论文统计与分析年报》。

二、《简报》和《年报》均统计和分析编制时最新我校科研人员被 SCIE、SSCI、A&HCI、EI、CPCI-S、CPCI-SSH 六大索引收录的论文情况。

三、由于六大索引均为人工录入，故论文在见刊三至十个月后才会被索引。为了保证数据完整性、全面反应我校科研进展，我馆都是在每年十一月编制上一年的《年报》，虽全面性得到了保障，但时效性受到了一定影响。为此，我馆每年六月先行推出《简报》，以求通过《简报》和《年报》的结合，在保证全面客观反应我校科研现状的同时，及时满足校内各单位对相关数据的需求。

《简报》、《年报》内容对比

	《简报》	《年报》
我校 h 指数情况	√	√
我校论文收录总体情况及各学院论文收录情况	√	√
近十年我校论文收录情况及六大索引收录各学院论文情况	√	√
语种、文献类型、基金项目情况	√	√
各学科排名前 20 的 ESI 期刊详表	√	√
当年各学院作者具体发文详表		√
合作论文合作国家/地区总体情况		√
SCI 论文发表满五年后被引情况排序详表		√

四、本简报统计截止至 2017 年 5 月 31 日，统计对象为六大索引中作者单位标明为“暨南大学”的 2016 年论文（作者未署“暨南大学”为单位或数据库未标明作者单位为“暨南大学”及因数据库著录错漏、滞后等原因未检出的论文未计入本

次统计)。统计项目解释如下:

- 论文数: 六大索引所收录的论文数;
- 论文绝对数: 剔除各索引重复收录后的论文数, 即实际发文数;
- 第一/通讯作者论文: 第一作者或通讯作者单位为“暨南大学”的论文;
- 合作论文: 暨南大学人员参与的非第一/通讯作者论文。

五、《简报》及《年报》的网络版——“暨南大学论文资讯网”(网址:
<http://202.116.13.41/portal/papers/index>)已上线, 该网站提供我校科研人员国际论文成果的检索、实时统计与分析服务。

编写组

2017年6月

六大索引库简介

1. **SCI** (Science Citation Index, 科学引文索引), 分为核心库 (SCI) 和扩展库 (SCI-E) 两类, 收录数、理、化、农、林、医、生物、天文、地理、环境、材料、工程、信息、计算机等学科的期刊。目前我校认可的 SCI 论文以 SCI-E 期刊为准。

2. **SSCI** (Social Science Citation Index, 社会科学引文索引), 收录人类学、法律、经济、管理、历史、地理、心理学等学科的期刊。

3. **A&HCI** (Arts & Humanities Citation Index, 艺术与人文科学引文索引), 收录艺术、人文、历史、语言、文学、哲学等学科的期刊。

4. **CPCI-S** (Conference Proceedings Citation Index - Science, 科学技术会议录索引), 原名 **ISTP**, 收录数、理、化、农、林、医、生物、天文、地理、环境、材料、工程、信息、计算机等学科的会议文献, 包括一般性会议、座谈会、研究会、讨论会、发表会等。

5. **CPCI-SSH** (Conference Proceedings Citation Index-Social Sciences & Humanities, 社会科学及人文科学会议录索引), 原名 **ISSHP**。收录社会科学、艺术与人文领域的会议文献。

6. **EI** (Engineering Index, 工程索引), 创刊于 1884 年, 收录动力、电工、电子、自动控制、矿冶、金属工艺、机械制造、土建、水利、材料、计算机等工程技术学科类的期刊和会议文献。

7.关于 SCI、SSCI、A&HCI、CPCI-S、CPCI-SSH 的重要信息

(1) 这 5 个权威索引均由美国科学情报研究所 (ISI) 编辑, 目前是科睿唯安 (Clarivate Analytics, 原汤森路透知识产权与科技事业部) 产品, 统一放置在“ISI-Web of Science 核心合集”中, 每日更新;

(2) 文理综合的学科, 如管理学、地理信息等会同时被 SCI 和 SSCI 收录;

(3) SCI、SSCI、A&HCI 来源期刊中刊载的会议文献也会被收录;

(4) 学者论文获得卷期页码, 正式发表后要 1-3 个月才会被 SCI、SSCI、A&HCI 收录; CPCI-S、CPCI-SSH 需要的时间更久, 正式发表后通常要 6 个月

才会被收录；

(5) 这5个索引的学科分类标准由ISI制定,与我国学科分类标准并不一致,部分期刊会被分入多个学科中;

(6) ISI持续考察来源刊质量,一旦认定期刊符合或不再符合收录标准,就会立即开始或停止收录,故收录的期刊数量不断在变化,论文收录也并不是从完整自然年开始或结束,无法根据过往收录情况推断未来收录之可能性,停止收录的期刊仍会保留旧数据;

(7) CPCI-S、CPCI-SSH 不一定会对某个会议的文献每期持续收录;

(8) 会议论文无通讯作者的说法。

8.关于 EI 的重要信息

(1) EI 由美国工程信息公司编制,目前是荷兰爱思唯尔出版集团产品;

(2) EI 同时收录期刊及会议论文,不收录纯理论的论文;

(3) EI 并非全刊或全会议论文收录,同一期刊会出现部分论文不收录情况。

ISI-JCR 期刊分区及中科院 JCR 分区简介

1 . ISI-JCR 期刊分区

ISI 每年中下旬出版 JCR (Journals Citation Report, 期刊引用报告), 对上一年度 SCI、SSCI、A&HCI 收录期刊的引用和被引用数据进行计算, 给出每种期刊的影响因子。

影响因子以年为单位进行计算。某期刊 2015 年影响因子= A/B , 其中 A=该期刊 2013 年至 2014 年所有文章在 2015 年中总引次数; B=该期刊 2013 年至 2014 年发文总篇数。

若某刊物总引用次数为 100, 发文总篇数为 50, 则影响因子为 2。影响因子越高, 说明论文被引用次数越多, 期刊影响力越大。

ISI-JCR 将每个 ISI 学科中的期刊按影响因子高低平均分为 4 个 Q 区:

- 前 25%(含 25%)为 Q1;
- 前 25 -50% (含 50%)为 Q2;
- 前 50-75% (含 75%)为 Q3;
- 后 25%为 Q4。

2 . 中科院 JCR 分区

我校目前采用的是中科院 JCR 分区标准, 其对索引来源刊的分类比 ISI-JCR 更为严格, 中科院分区表对 Clarivate Analytics 公司 (原汤森路透) 每年度发布的期刊引证报告 (JOURNAL CITATION REPORTS,简称 JCR) 中 SCI 期刊在学科内依据 3 年平均影响因子划分分区。它包括大类分区和小类分区: 大类分区是将期刊按照自定义的 13 个学科所做的分区, 大类分区包括 Top 期刊; 而小类分区是将期刊按照 JCR 已有学科分类体系所做的分区。

中科院分区表具体分区方法如下:

1.把每一个学科的期刊集合 (数量为 n 本) 按照 3 年平均 IF 降序排列, 以下各步计算, 均基于此顺序;

2.前 5%期刊 (该学科期刊总数的 5%, 即 $5%*n$) 为 1 区期刊;

3.剩下的 95%期刊中，计算它们的 3 年平均 IF 的总和 (S)，然后求总和的 $1/3$ ($S/3$)，剩下 3 个区的每区的期刊影响力累积和各为 $S/3$ ；

4.上一步的期刊集合（也即除 1 区期刊外的期刊集合）中，从第 1 本期刊往后计数，如果它们的 3 年平均 IF 的总和 (S_2) 等于上个步骤计算出的总和 $S/3$ ，那么这些期刊就是 2 区期刊；相同的方式可以划分出 3 区期刊，剩下所有期刊为 4 区期刊 ($S_2=S_3=S_4=S/3$)。

目 录

1	2016 年暨南大学国际论文基本情况.....	1
1.1	我校国际论文发表情况	1
1.2	各学院国际论文发表情况	2
1.3	语种分布情况	6
1.4	文献类型情况	6
1.5	基金项目资助情况	7
1.6	合作论文情况	7
1.7	我校 h 指数	9
2	2006-2016 年暨南大学国际论文发展情况	23
2.1	2006-2016 年六大索引收录我校论文情况	23
2.2	2006-2016 年 SCIE 收录各学院论文情况	27
2.3	2006-2016 年 EI 收录各学院论文情况	28
2.4	2006-2016 年 CPCI-S 收录各学院论文情况	30
2.5	2006-2016 年 SSCI 收录各学院论文情况	31
2.6	2006-2016 年 A&HCI 收录各学院论文情况	32
2.7	2006-2016 年 CPCI-SSH 收录各学院论文情况	33
	附录：ESI 各学科 TOP20 期刊（按篇均引用次数排序）	35

1 2016 年暨南大学国际论文基本情况

1.1 我校国际论文发表情况

表 1-1 2016 年六大索引收录我校论文总体情况

统计项目 年份	论文收录数	论文收录 绝对数	第一/通讯 作者论文数	第一/通讯作者 论文绝对数	合作论文数	合作论文 绝对数
2016 年	2763	2199	2092	1675	671	524

注：此表中的论文绝对数为剔除六大索引重复收录之后的实际论文数

表 1-2 2016 年六大索引收录我校论文具体情况

统计项目 来源库	SCIE	EI	CPCI-S	SSCI	A&HCI	CPCI-SSH
论文收录数	1704	681	145	129	7	97
论文收录绝对数	1704	257	67	76	5	90
第一/通讯作者论文数	1259	512	123	97	7	94
第一/通讯作者论文绝对数	1259	209	60	54	5	88
合作论文数	445	169	22	32	0	3
合作论文绝对数	445	48	7	22	0	2

注：论文收录绝对数、第一/通讯作者论文绝对数和合作论文绝对数的计算方法是以 SCIE 的数据作为首次计算基点，EI 论文收录数据中剔除与 SCIE 重复收录的，所得出的数据为 EI 论文收录绝对数，CPCI-S 论文收录绝对数是剔除与 SCIE、EI 重复的，依次类推。

1.2 各学院国际论文发表情况

表 1-3 2016 年各学院发表国际论文数据分布情况

来源库及 统计项目 学院	SCIE	EI	CPCI-S	SSCI	A&HCI	CPCI-SSH	论文收 录总数	合作 论文数	第一/通讯 作者论文数	论文收录 绝对数	合作论文 绝对数	第一/通讯 作者论文 绝对数	刊物级别		
													A1	A2	A3
生命科学技术学院	276	82	15	1	0	1	375	96	279	314	81	233	97	107	29
化学与材料学院	173	88	7	0	0	0	268	17	251	189	11	178	102	60	16
药学院	210	28	1	1	0	0	240	46	194	211	39	172	66	105	1
第一临床医学院	198	14	9	5	0	3	229	57	172	211	48	163	52	105	6
理工学院	174	118	22	1	0	1	316	107	209	222	73	149	61	51	37
医学院	190	12	4	2	0	1	209	55	154	193	48	145	49	95	1
信息科学技术学院	87	110	43	2	0	2	244	51	193	167	36	131	21	42	68
光子技术研究院	56	59	4	0	0	0	119	16	103	85	11	74	35	11	28
第二临床医学院	118	7	1	0	0	0	126	53	73	119	49	70	13	56	1
环境学院	81	41	4	5	0	0	131	33	98	88	21	67	38	26	3
经济学院	24	19	3	37	0	10	93	17	76	64	10	54	35	12	7
管理学院	14	17	4	24	0	5	64	17	47	56	15	41	18	7	16
粤港澳中枢神经再生研究院	53	9	0	1	0	0	63	23	40	54	19	35	24	11	0
电气信息学院	31	28	7	3	0	0	69	31	38	50	25	25	5	10	10

表 1-3 2016 年各学院发表国际论文数据分布情况 (续)

来源库及统计项目 学院	SCIE	EI	CPCI-S	SSCI	A&HCI	CPCI-SSH	论文收录总数	合作论文数	第一/通讯作者论文数	论文收录绝对数	合作论文绝对数	第一/通讯作者论文绝对数	刊物级别		
													A1	A2	A3
外国语学院	1	0	3	9	3	7	23	2	21	22	2	20	10	7	3
大气环境安全与污染控制研究所	21	10	0	0	0	0	31	10	21	26	8	18	5	9	4
法学院/ 知识产权学院	0	0	2	0	0	18	20	1	19	18	1	17	0	17	0
力学与建筑工程学院	10	10	6	1	0	1	28	9	19	21	6	15	2	5	8
文学院	0	0	1	2	2	7	12	0	12	12	0	12	4	7	1
大数据决策研究所	14	12	1	2	0	0	29	15	14	19	8	11	3	5	3
产业经济研究院	5	4	1	9	0	0	19	5	14	12	3	9	6	1	2
华文学院	1	3	1	1	0	5	11	1	10	10	1	9	1	6	2
深圳旅游学院	0	0	0	1	0	7	8	0	8	8	0	8	1	7	0
国际商学院	3	0	0	3	0	5	11	0	8	8	0	8	3	5	0
先进耐磨蚀及功能材料研究院	7	5	1	0	0	0	13	0	13	8	0	8	3	4	1
艺术学院	0	0	0	0	1	7	8	0	8	8	0	8	1	7	0
新闻与传播学院	0	1	0	3	0	3	7	0	7	7	0	7	3	3	1

表 1-3 2016 年各学院发表国际论文数据分布情况 (续)

来源库及统计项目 学院	SCIE	EI	CPCI-S	SSCI	A&HCI	CPCI-SSH	论文收录总数	合作论文数	第一/通讯作者论文数	论文收录绝对数	合作论文绝对数	第一/通讯作者论文绝对数	刊物级别		
													A1	A2	A3
公共管理学院/ 应急管理学院	1	2	1	1	0	3	8	2	6	7	2	5	1	2	2
生物医学转化研究院	11	0	0	0	0	0	11	6	5	11	6	5	3	2	0
国际关系学院/华侨 华人研究院	0	0	0	2	1	3	6	1	5	5	1	4	1	3	0
国际学院	3	1	0	0	0	0	4	0	4	4	0	4	3	0	1
经济与社会研究院	0	1	0	5	0	0	6	2	4	6	2	4	3	0	1
体育学院	1	0	1	1	0	1	4	0	4	3	0	3	1	1	1
环境与气候研究院	0	3	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	3
网络与教育技术中心	0	3	2	0	0	0	5	2	3	3	1	2	0	0	2
信息技术研究所	1	1	0	0	0	0	2	0	2	1	0	1	0	1	0
人文学院	0	0	0	2	0	0	2	1	1	2	1	1	1	0	0
翻译学院	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0
教育学院	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0
其他	12	1	2	6	0	8	29	6	23	27	6	21	5	14	2

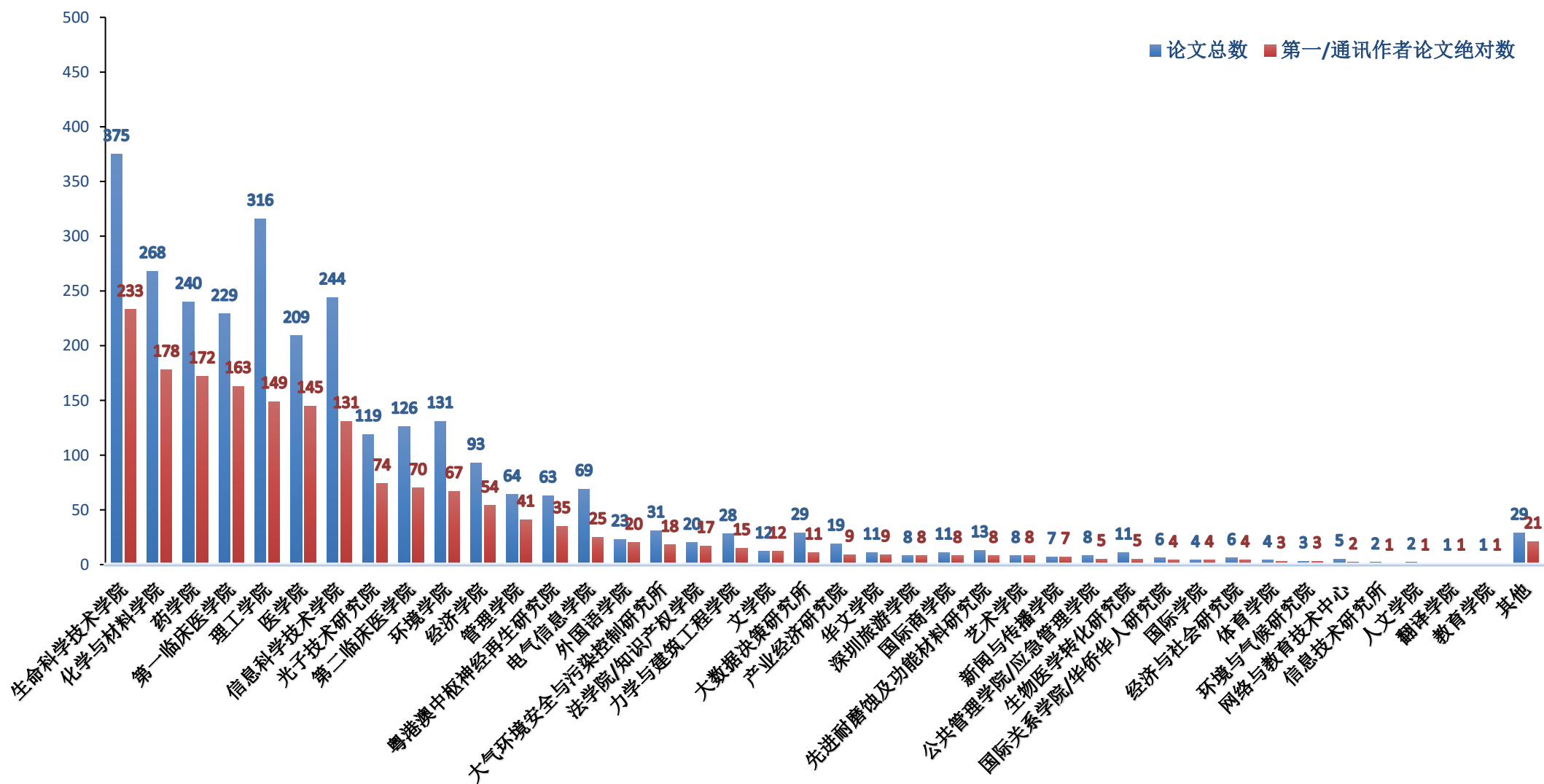


图 1-1 2016 年各学院发表国际论文情况

1.3 语种分布情况

表 1-4 2016 年我校国际论文语种分布情况

	SCIE	EI	CPCI-S	SSCI	CPCI-SSH	A&HCI	合计	比例
英文	1682	621	144	127	85	3	2662	96.34%
中文	22	60	0	2	12	3	99	3.58%
其他	0	0	1	0	0	1	2	0.08%
合计	1704	681	145	129	97	7	2763	100%

1.4 文献类型情况

2016 年我校国际论文文献类型主要有期刊论文(Article、Journal Article 和 Article in Press)2274 篇, 占 81.4%; 会议论文(Conference Article 和 Proceedings Paper) 368 篇, 占 13.2%; 综述(Review 和 Book Review) 90 篇, 占 3.2%; 其他形式文献(Biographical-Item、Editorial Material、Letter、Meeting Abstract) 62 篇, 占 2.2%, 具体见表 1-6:

表 1-5 2016 年我校国际论文文献类型分布情况

	SCIE	EI	CPCI-S	SSCI	A&HCI	CPCI-SSH	合计	比例
期刊论文	1582	557	10	118	6	4	2277	81.4%
会议论文	13	120	135	3	0	97	368	13.2%
综述	76	6	0	7	1	0	90	3.2%
其他形式文献	Book Chapter	2	0	0	0	0	2	2.2%
	Editorial Material	11	1	0	2	0	14	
	Letter	2	0	0	0	0	2	
	Meeting Abstract	32	0	10	2	0	44	
合计	1718	684	155	132	7	101	2797	100%

1.5 基金项目资助情况

表 1-6 2016 年我校 SCIE、SSCI 收录论文基金项目资助情况

	基金项目性质	基金项目数	受资助论文数
SCIE	国内	1333	3587
	港澳台	99	187
	国际	654	1206
SSCI	国内	164	278
	港澳台	8	8
	国际	46	82

1.6 合作论文情况

表 1-7 2016 年我校 SCIE 合作论文情况分析

	国内合作	港澳台合作	国际合作	总数
生命科学技术学院	38	6	29	73
理工学院	31	10	22	63
第二临床医学院	31	9	9	49
医学院	30	1	15	46
第一临床医学院	31	3	10	44
药学院	15	8	16	39
信息科学技术学院	18	3	5	26
粤港澳中枢神经再生研究院	0	3	15	18
环境学院	5	2	10	17
电气信息学院	15	0	1	16
力学与建筑工程学院	3	9	0	12
化学与材料学院	9	1	1	11
大气环境安全与污染控制研究所	4	6	1	11

表 1-7 2016 年我校 SCIE 合作论文情况分析 (续)

	国内合作	港澳台合作	国际合作	总数
外国语学院	1	10	0	11
光子技术研究院	5	1	4	10
产业经济研究院	1	8	0	9
大数据决策研究所	1	3	5	9
管理学院	4	0	3	7
生物医学转化研究院	4	0	2	6
经济学院	0	1	4	5
其他	2	3	1	6
合计	239	86	152	477
比例	50.1%	18.0%	31.9%	100%

表 1-8 2016 年我校 EI 合作论文情况分析

	国内合作	港澳台合作	国际合作	总数
理工学院	22	6	12	40
生命科学技术学院	19	2	1	22
信息科学技术学院	17	1	3	21
环境学院	7	3	3	13
电气信息学院	6	2	2	10
第一临床医学院	6	0	1	7
化学与材料学院	7	0	0	7
光子技术研究院	5	0	1	6
药学院	3	0	3	6
医学院	4	1	1	6
经济学院	1	0	4	5

表 1-8 2016 年我校 EI 合作论文情况分析（续）

	国内合作	港澳台合作	国际合作	总数
粤港澳中枢神经再生研究院	0	0	5	5
第二临床医学院	1	2	1	4
力学与建筑工程学院	3	1	0	4
大气环境安全与污染控制研究所	2	0	1	3
管理学院	1	0	1	2
产业经济研究院	1	0	0	1
公共管理学院/应急管理學院	0	0	1	1
华文学院	1	0	0	1
网络与教育技术中心	1	0	0	1
其他	0	1	0	1
合计	107	19	40	166
比例	64.5%	11.4%	24.1%	100%

1.7 我校 h 指数

h 指数含义是“至多有 N 篇论文分别被引用了至少 N 次”，如某学者 h 指数为 10，表示其至多有 10 篇论文分别被引用了至少 10 次。

通过 Web of Science 统计近 16 年（2001 年至 2017 年）SCIE、SSCI、A&HCI、CPCI-S、CPCI-SSH 五大索引，我校 h 指数为 84，即至多有 84 篇论文分别被引用了至少 84 次，满足条件的论文见下表：

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
1	刘宗华	张子勇		理工学院	标题: Polysaccharides-based nanoparticles as drug delivery systems 来源出版物: ADVANCED DRUG DELIVERY REVIEWS 卷: 60 期: 15 页: 1650-1662 DOI: 10.1016/j.addr.2008.09.001 出版年: DEC 14 2008	601

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
2			何蓉蓉 何贤辉 杨雪松	药学院/ 生命科学 技术学院 /医学院	标题: Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition) 来源出版物: AUTOPHAGY 卷: 12 期: 1 页: 1-222 出版年: 2016	445
3	Li, zhenshen g		Xiao, deming	第二临床 医学院	标题: Chitosan-alginate hybrid scaffolds for bone tissue engineering 来源出版物: BIOMATERIALS 卷: 26 期: 18 页: 3919-3928 DOI: 10.1016/j.biomaterials.2004.09.062 出版年: JUN 2005	441
4	学生	麦文杰	刘彭义	理工学院	标题: Hydrogenated ZnO Core-Shell Nanocables for Flexible Supercapacitors and Self-Powered Systems 来源出版物: ACS NANO 卷: 7 期: 3 页: 2617-2626 出版年: MAR 2013	372
5			孙奋勇	生命科学 技术学院	标题: CREB up-regulates long non-coding RNA, HULC expression through interaction with microRNA-372 in liver cancer 来源出版物: NUCLEIC ACIDS RESEARCH 卷: 38 期: 16 页: 5366-5383 出版年: SEP 2010	366
6	学生	刘应亮		生命科学 技术学院	标题: One-step synthesis of amino-functionalized fluorescent carbon nanoparticles by hydrothermal carbonization of chitosan 来源出版物: CHEMICAL COMMUNICATIONS 卷: 48 期: 3 页: 380-382 出版年: 2012	363
7	学生	麦文杰		理工学院	标题: Low-Cost High-Performance Solid-State Asymmetric Supercapacitors Based on MnO ₂ Nanowires and Fe ₂ O ₃ Nanotubes 来源出版物: NANO LETTERS 卷: 14 期: 2 页: 731-736 出版年: FEB 2014	341
8	徐常威	刘应亮		生命科学 技术学院	标题: Methanol and ethanol electrooxidation on Pt and Pd supported on carbon microspheres in alkaline media 作者: Xu, CW (Xu, Changwei); Cheng, LQ (Cheng, Liqiang); Shen, PK (Shen, Peikang); Liu, YL (Liu, Yingliang) 来源出版物: ELECTROCHEMISTRY	339

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					COMMUNICATIONS 卷:9 期:5 页:997-1001 DOI: 10.1016/j.elecom.2006.12.003 出版年: MAY 2007	
9	欧仕益			理工学院	标题: Ferulic acid: pharmaceutical functions, preparation and applications in foods 来源出版物: JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE 卷: 84 期: 11 页: 1261-1269 DOI: 10.1002/jsfa.1873 出版年: AUG 30 2004	286
10			刘升明	第一临床医学院	标题: Prevalence of chronic obstructive pulmonary disease in China - A large, population-based survey 来源出版物: AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE 卷: 176 期: 8 页: 753-760 DOI: 10.1164/rccm.200612-17490C 出版年: OCT 15 2007	282
11			麦文杰	理工学院	标题: Fiber-Based All-Solid-State Flexible Supercapacitors for Self-Powered Systems 来源出版物: ACS NANO 卷: 6 期: 10 页: 9200-9206 DOI: 10.1021/nn303530k 出版年: OCT 2012	249
12	徐常威			生命科学技术学院	标题: Ethanol electrooxidation on Pt/C and Pd/C catalysts promoted with oxide 来源出版物: JOURNAL OF POWER SOURCES 卷: 164 期: 2 页: 527-531 DOI: 10.1016/j.jpowsour.2006.10.071 出版年: FEB 10 2007	244
13			徐安定	第一临床医学院	标题: Clopidogrel with Aspirin in Acute Minor Stroke or Transient Ischemic Attack 来源出版物: NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 卷: 369 期: 1 页: 11-19 DOI: 10.1056/NEJMoa1215340 出版年: JUL 4 2013	240
14	汪勇	汪勇		理工学院	标题: Preparation of biodiesel from waste cooking oil via two-step catalyzed process 来源出版物: ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT 卷: 48 期: 1 页: 184-188 DOI: 10.1016/j.enconman.2006.04.016 出版年: JAN 2007	239

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
15		高庆生		生命科学技术学院	标题: Hierarchical MoS ₂ /Polyaniline Nanowires with Excellent Electrochemical Performance for Lithium-Ion Batteries 来源出版物: ADVANCED MATERIALS 卷: 25 期: 8 页: 1180-1184 DOI: 10.1002/adma.201203999 出版年: FEB 25 2013	236
16			樊宁	第二临床医学院	标题: Retinal Nerve Fiber Layer Imaging with Spectral-Domain Optical Coherence Tomography A Variability and Diagnostic Performance Study 来源出版物: OPHTHALMOLOGY 卷: 116 期: 7 页: 1257-1263 DOI: 10.1016/j.ophtha.2009.04.013 出版年: JUL 2009	236
17	汪勇	汪勇		理工学院	标题: Comparison of two different processes to synthesize biodiesel by waste cooking oil 来源出版物: JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS A-CHEMICAL 卷: 252 期: 1-2 页: 107-112 DOI: 10.1016/j.molcata.2006.02.047 出版年: JUN 1 2006	214
18		王国庆		管理学院	标题: Single machine scheduling with learning effect considerations 来源出版物: ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH 卷: 98 页: 273-290 DOI: 10.1023/A:1019216726076 出版年: 2000	201
19	戴勇			第二临床医学院	标题: Microarray analysis of microRNA expression in peripheral blood cells of systemic lupus erythematosus patients 来源出版物: LUPUS 卷: 16 期: 12 页: 939-946 DOI: 10.1177/0961203307084158 出版年: 2007	199
20	刘宗华	焦延鹏		理工学院	标题: Hydrophobic modifications of cationic polymers for gene delivery 来源出版物: PROGRESS IN POLYMER SCIENCE 卷: 35 期: 9 页: 1144-1162 DOI: 10.1016/j.progpolymsci.2010.04.007 出版年: SEP 2010	172
21	学生	麦文杰		理工学院	标题: FLEXIBLE SOLID-STATE ELECTROCHEMICAL SUPERCAPACITORS 来源出版物: NANO ENERGY 8: 274-290 SEP 2014	166
22	余光创	何庆瑜		生命科学技术学院	标题: clusterProfiler: an R Package for Comparing Biological Themes Among Gene Clusters	162

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					来源出版物: OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY 卷: 16 期: 5 页: 284-287 DOI: 10.1089/omi.2011.0118 出版年: MAY 2012	
23			Viollet, Benoit	生命科学 技术学院	标题: AMPK alpha 2 Deletion Causes Aberrant Expression and Activation of NAD(P)H Oxidase and Consequent Endothelial Dysfunction In Vivo Role of 26S Proteasomes 来源出版物: CIRCULATION RESEARCH 卷: 106 期: 6 页: 1117-1128 DOI: 10.1161/CIRCRESAHA.109.212530 出版年: APR 2 2010	151
24	刘应亮	刘应亮		生命科学 技术学院	标题: Luminescent properties of a white afterglow phosphor CdSiO ₃ : Dy ³⁺ 来源出版物: CHEMISTRY OF MATERIALS 卷: 17 期: 8 页: 2108-2113 DOI: 10.1021/cm0496422 出版年: APR 19 2005	148
25	戴勇			第二临床 医学院	标题: Comprehensive analysis of microRNA expression patterns in renal biopsies of lupus nephritis patients 来源出版物: RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL 卷: 29 期: 7 页: 749-754 DOI: 10.1007/s00296-008-0758-6 出版年: MAY 2009	143
26		莫测辉		理工学院	标题: The status of soil contamination by semivolatile organic chemicals (SVOCs) in China: A review 来源出版物: SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 389 期: 2-3 页: 209-224 DOI: 10.1016/j.scitotenv.2007.08.026 出版年: JAN 25 2008	142
27			刘正文	生命科学 技术学院	标题: Impacts of climate warming on lake fish community structure and potential effects on ecosystem function 来源出版物: HYDROBIOLOGIA 卷: 646 期: 1 页: 73-90 DOI: 10.1007/s10750-010-0171-5 出版年: JUN 2010	141
28			潘晓华	第二临床 医学院	标题: miR-214 targets ATF4 to inhibit bone formation 来源出版物: NATURE MEDICINE 卷: 19 期: 1 页: 93-100 DOI: 10.1038/nm.3026 出版年: JAN 2013	137

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
29		刘应亮		生命科学 技术学院	标题: One-step preparation of nitrogen-doped graphene quantum dots from oxidized debris of graphene oxide 来源出版物: JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B 卷: 1 期: 1 页: 39-42 DOI: 10.1039/c2tb00189f 出版年: 2013	136
30	李艳梅	黄亚东	项琪 张齐好 苏志坚	生命科学 技术学院	标题: Overview on the recent study of antimicrobial peptides: Origins, functions, relative mechanisms and application 来源出版物: PEPTIDES 卷: 37 期: 2 页: 207-215 DOI: 10.1016/j.peptides.2012.07.001 出版年: OCT 2012	135
31	蔡祥	蔡祥		生命科学 技术学院	标题: Adsorption characteristics of acrylonitrile, p-toluenesulfonic acid, 1-naphthalenesulfonic acid and methyl blue on graphene in aqueous solutions 来源出版物: CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 卷: 173 期: 1 页: 144-149 DOI: 10.1016/j.cej.2011.07.050 出版年: SEP 1 2011	135
32	刘升明			第一临床 医学院	标题: Biomass fuels are the probable risk factor for chronic obstructive pulmonary disease in rural South China 来源出版物: THORAX 卷: 62 期: 10 页: 889-897 DOI: 10.1136/thx.2006.061457 出版年: OCT 2007	135
33			聂红	药学院	标题: A subpopulation of nociceptors specifically linked to itch 来源出版物: NATURE NEUROSCIENCE 卷: 16 期: 2 页: 174-182 DOI: 10.1038/nn.3289 出版年: FEB 2013	132
34			王玉强	药学院	标题: A beta induces astrocytic glutamate release, extrasynaptic NMDA receptor activation, and synaptic loss 来源出版物: PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 卷: 110 期: 27 页: E2518-E2527 DOI: 10.1073/pnas.1306832110 出版年: JUL 2 2013	129
35	陈填烽	刘杰		生命科学 技术学院	标题: Ruthenium Polypyridyl Complexes That Induce Mitochondria-Mediated Apoptosis in Cancer Cells 来源出版物: INORGANIC CHEMISTRY 卷: 49 期:	128

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					14 页: 6366-6368 DOI: 10.1021/ic100277w 出版年: JUL 19 2010	
36	王声湧			医学院	标题: Health System Reform in China 4 Injury-related fatalities in China: an under-recognised public-health problem 来源出版物: LANCET 卷: 372 期: 9651 页: 1765-1773 DOI: 10.1016/S0140-6736(08)61367-7 出版年: NOV 15 2008	128
37			李文丽	深圳旅游学院	标题: The impact of supplier development on buyer-supplier performance 来源出版物: OMEGA-INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE 卷: 32 期: 2 页: 131-143 DOI: 10.1016/j.omega.2003.09.016 出版年: APR 2004	126
38	欧仕益	欧仕益		理工学院	标题: In vitro study of possible role of dietary fiber in lowering postprandial serum glucose 来源出版物: JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 卷: 49 期: 2 页: 1026-1029 DOI: 10.1021/jf000574n 出版年: FEB 2001	126
39	陈宏基			生命科学技术学院	标题: Ferrimagnetic-like ordering in a unique three-dimensional coordination polymer featuring mixed azide/carboxylate-bridged trinuclear manganese(II) clusters as subunits 来源出版物: CHEMICAL COMMUNICATIONS 期: 22 页: 2320-2321 DOI: 10.1039/b106314f 出版年: 2001	126
40	学生	刘应亮		生命科学技术学院	标题: White-light-emitting long-lasting phosphorescence in Dy ³⁺ -doped SrSiO ₃ 来源出版物: JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY 卷: 179 期: 1 页: 266-269 DOI: 10.1016/j.jssc.2005.10.025 出版年: JAN 2006	120
41	黄峙			生命科学技术学院	标题: The Role of Selenium in Inflammation and Immunity: From Molecular Mechanisms to Therapeutic Opportunities	117

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					来源出版物: ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING 卷: 16 期: 7 页: 705-743 DOI: 10.1089/ars.2011.4145 出版年: APR 2012	
42			聂湘平	生命科学 技术学院	标题: Kinetics and mechanism of advanced oxidation processes (AOPs) in degradation of ciprofloxacin in water 来源出版物: APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 卷: 94 期: 3-4 页: 288-294 DOI: 10.1016/j.apcatb.2009.12.002 出版年: FEB 10 2010	116
43			林琳华	第二临床 医学院	标题: Clinical application of massively parallel sequencing-based prenatal noninvasive fetal trisomy test for trisomies 21 and 18 in 11 105 pregnancies with mixed risk factors 来源出版物: PRENATAL DIAGNOSIS 卷: 32 期: 13 页: 1225-1232 DOI: 10.1002/pd.4002 出版年: DEC 2012	115
44			段舜山	生命科学 技术学院	标题: Antibacterial effect of silver nanoparticles on Staphylococcus aureus 来源出版物: BIOMETALS 卷: 24 期: 1 页: 135-141 DOI: 10.1007/s10534-010-9381-6 出版年: FEB 2011	114
45		张成武	张渊明 李爱芬	生命科学 技术学院	标题: Evaluation of flocculation induced by pH increase for harvesting microalgae and reuse of flocculated medium 来源出版物: BIORESOURCE TECHNOLOGY 卷: 110 页: 496-502 DOI: 10.1016/j.biortech.2012.01.101 出版 年: APR 2012	113
46	李取生	李取生		理工学院	标题: Heavy metals in coastal wetland sediments of the Pearl River Estuary, China 来源出版物: ENVIRONMENTAL POLLUTION 卷: 149 期: 2 页: 158-164 DOI: 10.1016/j.envpol.2007.01.006 出版年: SEP 2007	113
47			潘晓华	第二临床 医学院	标题: A delivery system targeting bone formation surfaces to facilitate RNAi-based anabolic therapy 来源出版物: NATURE MEDICINE 卷: 18 期: 2 页:	112

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					307-314 出版年: FEB 2012	
48	杨骏	杨骏		生命科学 技术学院	标题: Synthesis of nano titania particles embedded in mesoporous SBA-15: Characterization and photocatalytic activity 来源出版物: JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 卷: 137 期: 2 页: 952-958 DOI: 10.1016/j.jhazmat.2006.03.017 出版年: SEP 21 2006	112
49	袁定胜	袁定胜		生命科学 技术学院	标题: Nitrogen-enriched carbon nanowires from the direct carbonization of polyaniline nanowires and its electrochemical properties 来源出版物: ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS 卷: 13 期: 3 页: 242-246 DOI: 10.1016/j.elecom.2010.12.023 出版年: MAR 2011	111
50	学生	莫测辉		理工学院	标题: Characterization and activity of visible-light-driven TiO ₂ photocatalyst codoped with nitrogen and cerium 来源出版物: JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY 卷: 181 期: 4 页: 913-919 DOI: 10.1016/j.jssc.2008.01.031 出版年: APR 2008	111
51			谭学功	华文学院	标题: Extension of the TOPSIS method for decision making problems under interval-valued intuitionistic fuzzy environment 来源出版物: APPLIED MATHEMATICAL MODELLING 卷: 35 期: 5 页: 2544-2556 DOI: 10.1016/j.apm.2010.11.025 出版年: MAY 2011	110
52			姚新生	药学院	标题: Actinomycetes for Marine Drug Discovery Isolated from Mangrove Soils and Plants in China 来源出版物: MARINE DRUGS 卷: 7 期: 1 页: 24-44 DOI: 10.3390/md7010024 出版年: MAR 2009	110
53			潘集阳	第一临床 医学院	标题: Sparse whole-genome sequencing identifies two loci for major depressive disorder 来源出版物: NATURE 卷: 523 期: 7562 页: 588+ 出版年: JUL 30 2015	109
54		莫测辉		理工学院	标题: Occurrence of organic contaminants in sewage sludges from eleven wastewater treatment plants, China 来源出版物: CHEMOSPHERE 卷: 68 期: 9 页:	109

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					1751-1762 DOI: 10.1016/j.chemosphere.2007.03.041 出版年: AUG 2007	
55	尹居良	尹居良		经济学院	标题: Finite-time stability and instability of stochastic nonlinear systems 来源出版物: AUTOMATICA 卷: 47 期: 12 页: 2671-2677 DOI: 10.1016/j.automatica.2011.08.050 出版年: DEC 2011	107
56		满石清		信息科学技术学院	标题: Surface-enhanced Raman scattering of methylene blue adsorbed on cap-shaped Silver nanoparticles 来源出版物: CHEMICAL PHYSICS LETTERS 卷: 447 期: 4-6 页: 305-309 DOI: 10.1016/j.cplett.2007.09.045 出版年: OCT 25 2007	107
57	刘明贤	刘明贤		理工学院	标题: Chitosan-halloysite nanotubes nanocomposite scaffolds for tissue engineering 来源出版物: JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B 卷: 1 期: 15 页: 2078-2089 DOI: 10.1039/c3tb20084a 出版年: 2013	106
58			王聪	经济学院	标题: The causality analysis of climate change and large-scale human crisis 来源出版物: PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 卷: 108 期: 42 页: 17296-17301 DOI: 10.1073/pnas.1104268108 出版年: OCT 18 2011	105
59			胡韧	生命科学技术学院	标题: Pollutants in Hong Kong soils: Polycyclic aromatic hydrocarbons 来源出版物: CHEMOSPHERE 卷: 67 期: 3 页: 464-473 DOI: 10.1016/j.chemosphere.2006.09.092 出版年: MAR 2007	103
60			杨骏	生命科学技术学院	标题: Kinetics modelling of Fischer-Tropsch synthesis over an industrial Fe-Cu-K catalyst 来源出版物: FUEL 卷: 82 期: 2 页: 195-213 文献号: DOI: 10.1016/S0016-2361(02)00154-0 出版年: JAN 2003	103
61	刘明贤	刘明贤		理工学院	标题: Recent advance in research on halloysite nanotubes-polymer nanocomposite 来源出版物: PROGRESS IN POLYMER SCIENCE 卷:	101

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					39 期: 8 页: 1498-1525 出版年: AUG 2014	
62			袁鸿	理工学院	标题: FRP-to-concrete interfaces between two adjacent cracks: Theoretical model for debonding failure 来源出版物: INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES 卷: 43 期: 18-19 页: 5750-5778 DOI: 10.1016/j.ijsolstr.2005.07.023 出版年: SEP 2006	99
63	钟金钢	钟金钢		理工学院	标题: Spatial carrier-fringe pattern analysis by means of wavelet transform: wavelet transform profilometry 来源出版物: APPLIED OPTICS 卷: 43 期: 26 页: 4993-4998 DOI: 10.1364/AO.43.004993 出版年: SEP 10 2004	99
64			李毅群	生命科学技术学院	标题: Immobilized palladium on surface-modified Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ nanoparticles: as a magnetically separable and stable recyclable high-performance catalyst for Suzuki and Heck cross-coupling reactions 来源出版物: TETRAHEDRON 卷: 68 期: 18 页: 3577-3584 DOI: 10.1016/j.tet.2012.03.008 出版年: MAY 6 2012	97
65			李毅群	生命科学技术学院	标题: Multifunctional QD-based co-delivery of siRNA and doxorubicin to HeLa cells for reversal of multidrug resistance and real-time tracking 来源出版物: BIOMATERIALS 卷: 33 期: 9 页: 2780-2790 DOI: 10.1016/j.biomaterials.2011.12.035 出版年: MAR 2012	97
66	陈填烽	郑文杰		生命科学技术学院	标题: Selenium nanoparticles fabricated in Undaria pinnatifida polysaccharide solutions induce mitochondria-mediated apoptosis in A375 human melanoma cells 来源出版物: COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES 卷: 67 期: 1 页: 26-31 DOI: 10.1016/j.colsurfb.2008.07.010 出版年: NOV 15 2008	97
67			莫测辉	环境学院	标题: Concentration and speciation of heavy metals in six different sewage sludge-composts 来源出版物: JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	97

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					卷: 147 期: 3 页: 1063-1072 DOI: 10.1016/j.jhazmat.2007.01.142 出版年: AUG 25 2007	
68	于荣敏	于荣敏		药学院	标题: Structural characterization and antioxidant activity of a polysaccharide from the fruiting bodies of cultured <i>Cordyceps militaris</i> 来源出版物: CARBOHYDRATE POLYMERS 卷: 70 期: 4 页: 430-436 DOI: 10.1016/j.carbpol.2007.05.005 出版年: NOV 1 2007	96
69	蔡全英	莫测辉		环境学院	标题: Occurrence and assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons in soils from vegetable fields of the Pearl River Delta, South China 来源出版物: CHEMOSPHERE 卷: 68 期: 1 页: 159-168 出版年: MAY 2007	96
70	蔡翔	谭绍早		化学与材料学院	标题: The use of polyethyleneimine-modified reduced graphene oxide as a substrate for silver nanoparticles to produce a material with lower cytotoxicity and long-term antibacterial activity 来源出版物: CARBON 卷: 50 期: 10 页: 3407-3415 出版年: AUG 2012	95
71	刘华	周长忍		理工学院	标题: Novel injectable calcium phosphate/chitosan composites for bone substitute materials 来源出版物: ACTA BIOMATERIALIA 卷: 2 期: 5 页: 557-565 DOI: 10.1016/j.actbio.2006.03.007 出版年: SEP 2006	95
72			李药兰	药学院	标题: Antimicrobial activities of cinnamon oil and cinnamaldehyde from the Chinese medicinal herb <i>Cinnamomum cassia</i> Blume 来源出版物: AMERICAN JOURNAL OF CHINESE MEDICINE 卷: 34 期: 3 页: 511-522 出版年: 2006	95
73	戴勇	戴勇		第二临床医学院	标题: Microarray analysis of MicroRNA expression in acute rejection after renal transplantation 来源出版物: TRANSPLANT IMMUNOLOGY 卷: 19 期: 1 页: 81-85 DOI: 10.1016/j.trim.2009.01.007 出版年: APR 2008	94
74			刘应亮	生命科学技术学院	标题: Synthesis of carbon micro-spheres by a glucose hydrothermal method 来源出版物: MATERIALS LETTERS 卷: 62 期: 8-9	93

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					页: 1194-1196 DOI: 10.1016/j.matlet.2007.08.011 出版年: MAR 31 2008	
75	徐常威			生命科学技术学院	标题: Enhanced activity for ethanol electro oxidation on Pt-MgO/C catalysts 来源出版物: ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS 卷: 7 期: 12 页: 1305-1308 DOI: 10.1016/j.elecom.2005.09.015 出版年: DEC 2005	93
76			李校堃	生命科学技术学院	标题: Essentiality, toxicology and chelation therapy of zinc and copper 来源出版物: CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY 卷: 12 期: 23 页: 2753-2763 DOI: 10.2174/092986705774462950 出版年: 2005	90
77	杨骏	杨骏		生命科学技术学院	标题: Detailed kinetics of Fischer-Tropsch synthesis on an industrial Fe-Mn catalyst 来源出版物: INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH 卷: 42 期: 21 页: 5066-5090 DOI: 10.1021/ie030135o 出版年: OCT 15 2003	90
78			王国庆	管理学院	标题: A review of flowshop scheduling research with setup times 来源出版物: PRODUCTION AND OPERATIONS MANAGEMENT 卷: 9 期: 3 页: 262-282 出版年: FAL 2000	90
79		陈填烽		化学与材料学院	标题: Selective cellular uptake and induction of apoptosis of cancer-targeted selenium nanoparticles 来源出版物: BIOMATERIALS 卷: 34 期: 29 页: 7106-7116 出版年: SEP 2013	89
80		刘彭义		理工学院	标题: Hydrophilic properties of nano-TiO ₂ thin films deposited by RF magnetron sputtering 来源出版物: VACUUM 卷: 81 期: 5 页: 627-631 DOI: 10.1016/j.vacuum.2006.09.001 出版年: JAN 5 2007	89
81			宋琳	环境学院	标题: Photocatalytic activity of polymer-modified ZnO under visible light irradiation 来源出版物: JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	88

表 1-9 我校满足 h 指数条件的论文

序号	第一作者	通讯作者	合作作者	单位	标题	被引频次
					卷: 156 期: 1-3 页: 80-85 DOI: 10.1016/j.jhazmat.2007.11.114 出版年: AUG 15 2008	
82			周全	第一临床 医学院	标题: Functional imaging of cerebrovascular activities in small animals using high-resolution photoacoustic tomography 来源出版物: MEDICAL PHYSICS 卷: 34 期: 8 页: 3294-3301 DOI: 10.1118/1.2757088 出版年: AUG 2007	87
83	钟金钢	钟金钢		理工学院	标题: Phase retrieval of optical fringe patterns from the ridge of a wavelet transform 来源出版物: OPTICS LETTERS 卷: 30 期: 19 页: 2560-2562 DOI: 10.1364/OL.30.002560 出版年: OCT 1 2005	86
84			齐雨藻	生命科学 技术学院	标题: Atlas of modern dinoflagellate cyst distribution based on 2405 data points 来源出版物: REVIEW OF PALAEOBOTANY AND PALYNOLOGY 卷: 191 特刊: SI 页: 1-197 出版年: APR 15 2013	85

2 2006-2016 年暨南大学国际论文发展情况

2.1 2006-2016 年六大索引收录我校论文情况

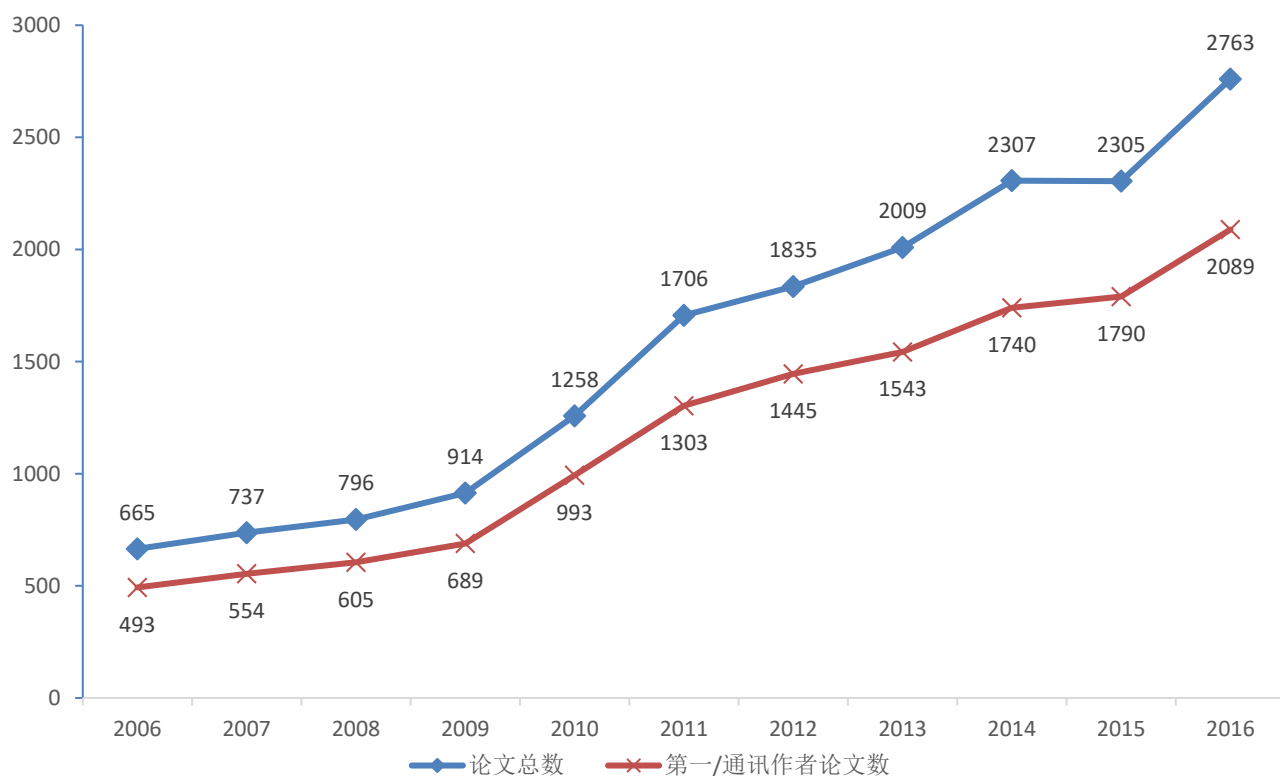


图 2-1 2006-2016 年六大索引收录我校论文数

表 2-1 2006-2016 年 SCIE 收录全国及我校论文总体情况

年份	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
全国	91758	100009	114694	132254	146296	169858	195486	233625	266534	296061	326363
暨南大学	319	338	362	425	589	755	893	1061	1270	1371	1741

注：此表收录数含第一/通讯作者论文数和合作论文数

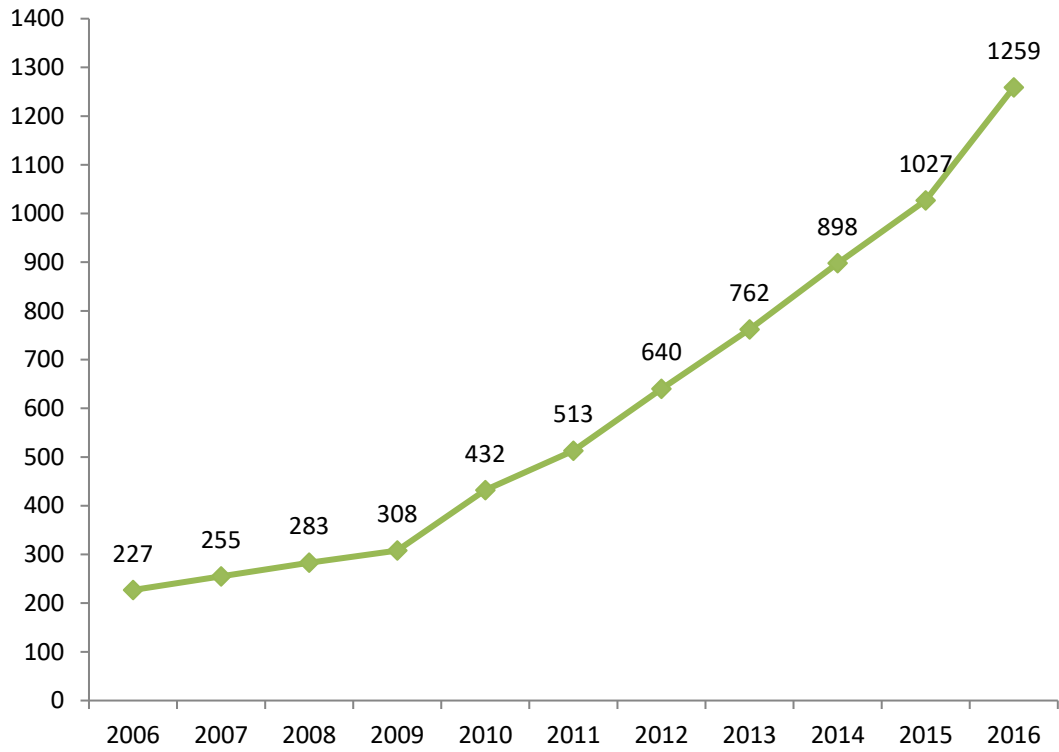


图 2-2 2006-2016 年 SCIE 收录我校第一/通讯作者论文数

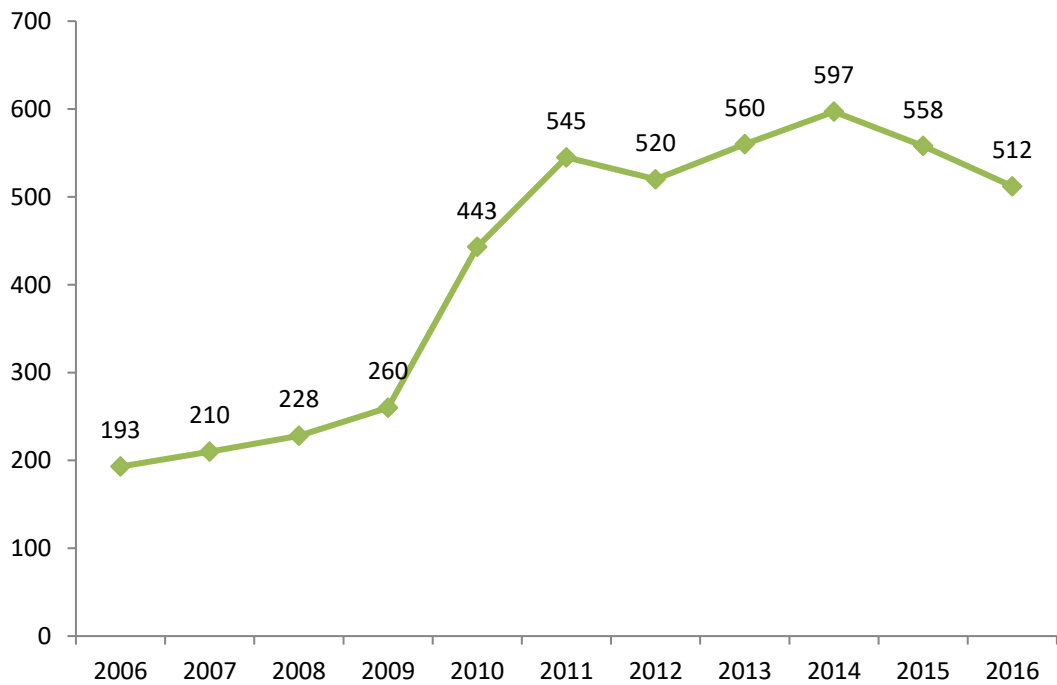


图 2-3 2006-2016 年 EI 收录我校第一/通讯作者论文数

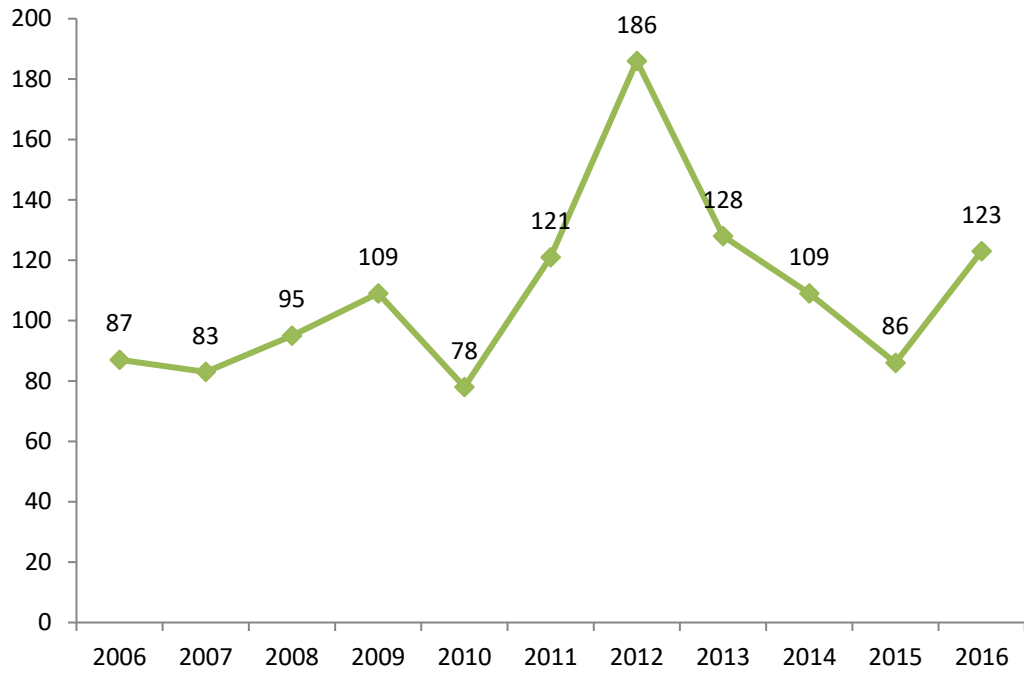


图 2-4 2006-2016 年 CPCI-S 收录我校第一/通讯作者论文数

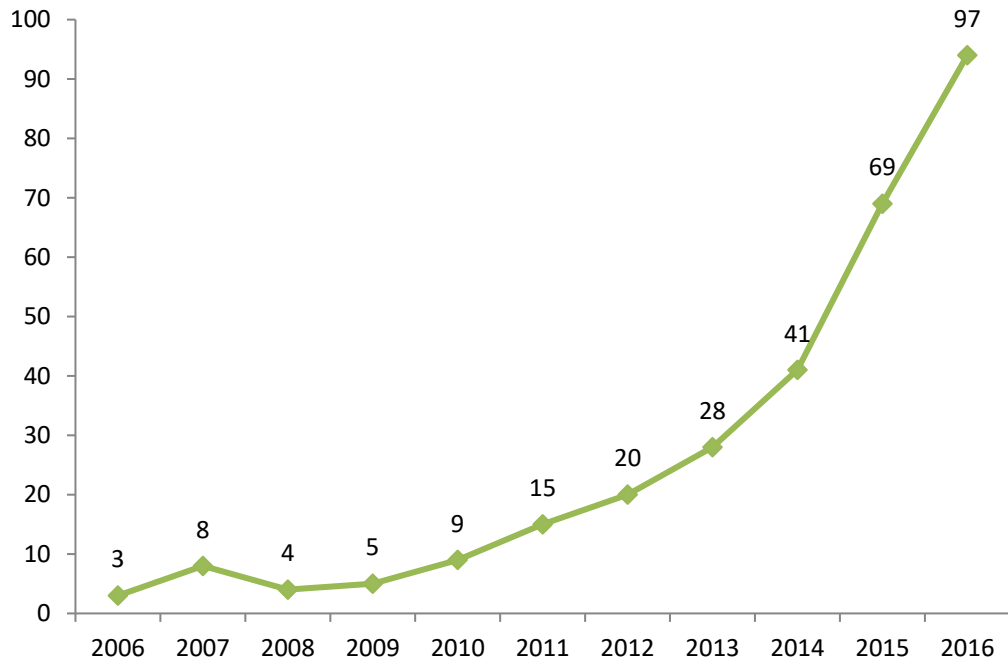


图 2-5 2006-2016 年 SSCI 收录我校第一/通讯作者论文数

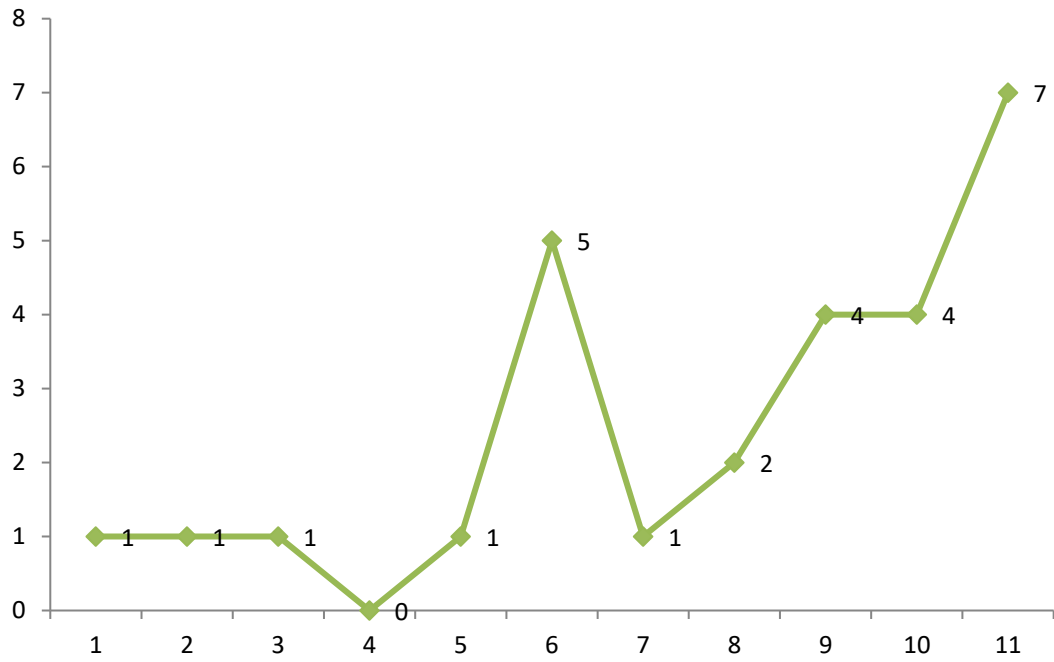


图 2-6 2006-2016 年 A&HCI 收录我校第一/通讯作者论文数

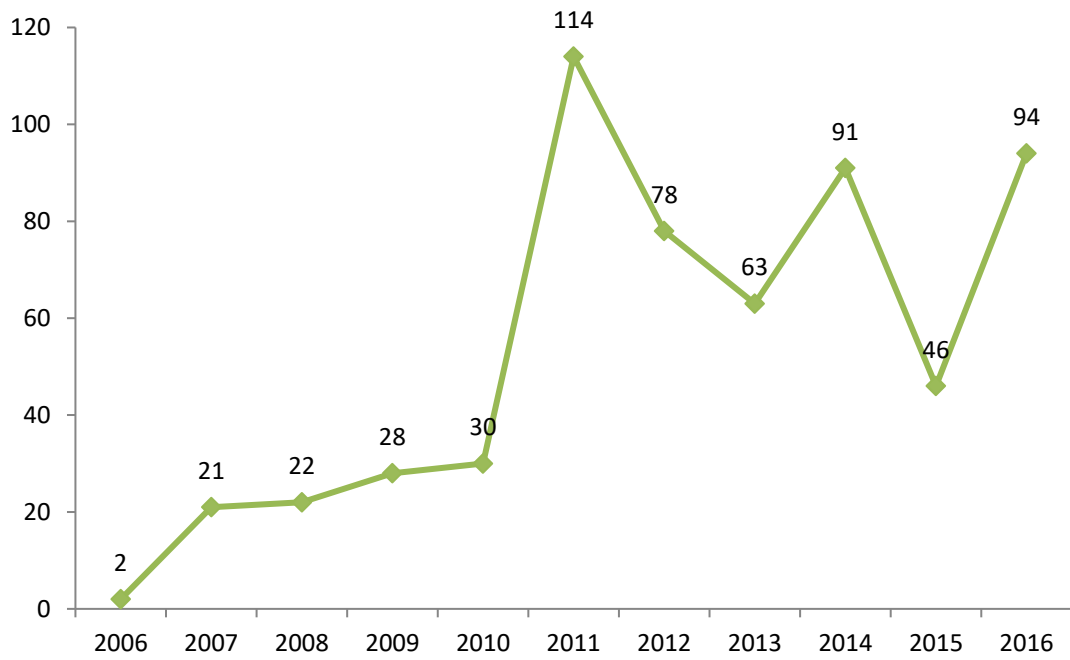


图 2-7 2006-2016 年 CPCI-SSH 收录我校第一/通讯作者论文数

2.2 2006-2016 年 SCIE 收录各学院论文情况

表 2-2 2006-2016 年 SCIE 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
生命科学技术学院	132	124	122	167	237	275	289	334	344	334	276
药学院	41	36	54	58	89	116	133	138	194	208	210
第一临床医学院	21	15	30	23	34	41	86	102	137	159	198
医学院	33	42	21	46	51	96	125	164	168	201	190
理工学院	46	69	64	58	77	103	116	139	130	150	174
化学与材料学院											173
第二临床医学院	3	10	32	22	29	46	46	51	59	94	118
信息科学技术学院	24	23	16	28	36	31	45	48	63	59	87
环境学院									27	20	81
光子技术研究院			1	4	8	24	24	40	37	36	56
粤港澳中枢神经再生研究院									29	36	53
电气信息学院										34	31
经济学院	2	4	4	2	2	8	4	5	11	23	24
大气环境安全与污染控制研究所									13	20	21
管理学院	2	4	4	3	3	3	8	7	8	9	14
大数据决策研究所										4	14
生物医学转化研究院										1	11
力学与建筑工程学院											10
先进耐磨蚀及功能材料研究院											7
产业经济研究院	4	1	6	3	6	2	2	3	5	6	5
国际商学院											3
国际学院			2	2		1					3
华文学院			2	2	2	2		5	6	2	1
公共管理学院/应急管理						1	1		3	1	1
外国语学院				1		2	1	2		1	1

表 2-2 2006-2016 年 SCIE 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
信息技术研究所						1					1
体育学院											1
深圳旅游学院	1	1			2	2	4		1	3	
新闻与传播学院									2		
国际关系学院/ 华侨华人研究院								1			
珠海校区		5	8	5	10	12	15	15	21		
其他	3	2	2		2	2	6	7	18	14	12
合计	312	336	368	424	588	768	905	1061	1276	1415	1603

备注：自 2015 年报起，珠海校区各学院分开统计。

2.3 2006-2016 年 EI 收录各学院论文情况

表 2-3 2006-2016 年 EI 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
理工学院	82	108	99	81	105	189	217	227	198	180	118
信息科学技术学院	49	41	52	72	93	100	88	99	97	114	110
化学与材料学院											88
生命科学 技术学院	77	68	48	69	108	116	119	146	174	154	82
光子技术研究所				8	19	43	35	70	78	73	59
环境学院									27	16	41
药学院	5	4	7	8	14	10	14	19	38	37	28
电气信息学院										30	28
经济学院		2	4	4	10	26	14	10	11	15	19
管理学院	10	23	30	27	73	71	34	36	29	20	17
第一临床医学院	3	7	9	3	7	3	13	13	13	8	14
医学院	3		2	3	3	3	5	14	6	9	12
大数据决策 研究所										5	12
大气环境安全与污									13	20	10

表 2-3 2006-2016 年 EI 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
染控制研究所											
力学与建筑工程学院											10
粤港澳中枢神经再生研究院									1	1	9
第二临床医学院		1	1		2	3	4	4	3	4	7
先进耐磨蚀及功能材料研究院											5
产业经济研究院	3	1	7	1	6	2	5	2	3	2	4
华文学院		1	3	5	2	7	11	12	2	3	3
网络与教育技术中心											3
环境与气候研究院											3
公共管理学院/ 应急管理学院						13	10	1	3	5	2
新闻与传播学院				4	1	5	2		1	2	1
信息技术研究所						3	3	4	1		1
国际学院				3	2	1			1		1
经济与社会研究院											1
人文学院										1	
珠海校区	6	14	23	36	68	49	50	27	26		
文学院									2		
深圳旅游学院	1	3	7	8	15	18	7	5	7	3	
法学院/ 知识产权学院					2	4	1		1		
外国语学院			3		1	2	1	1			
其他	2	1	2	1	1	7	6	11	20	12	1
合计	241	274	297	333	532	675	639	701	755	714	601

备注：自 2015 年报起，珠海校区各学院分开统计。

2.4 2006-2016 年 CPCI-S 收录各学院论文情况

表 2-4 2006-2016 年 CPCI-S 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
信息科学技术学院	34	20	17	26	5	30	35	16	16	12	43
理工学院	16	11	16	14	20	37	73	47	31	16	22
生命科学技术学院	8	8	3	6	10	6	11	11	12	8	15
第一临床医学院	3	1	8		2		9	9	10	10	9
化学与材料学院											7
电气信息学院										3	7
力学与建筑工程学院											6
光子技术研究院					1	5	13	17	12	21	4
医学院	21	21	3	7	7	2	8	9	12	14	4
管理学院	9	19	28	17	11	12	9	5	4	3	4
环境学院									4		4
外国语学院			1			1	1			1	3
经济学院	3	2	6	11	6	10	4	3	5		3
法学院/ 知识产权学院						3					2
网络与教育技术中心											2
第二临床医学院				1	3			3	5	5	1
体育学院										2	1
药学院	1			1	4	2	2	1	6	1	1
华文学院			1	3			7	1	2		1
产业经济研究院			1			1	1		1		1
公共管理学院/ 应急管理学院							5				1
文学院											1
大数据决策研究所											1
先进耐磨蚀及功能 材料研究院											1
粤港澳中枢神经再										6	

表 2-4 2006-2016 年 CPCI-S 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
生研究院											
国际关系学院/ 华侨华人研究院										2	
翻译学院										1	
新闻与传播学院				4		2	2	1	1		
信息技术研究所							2	3			
深圳旅游学院		4	6	2	2	7		2			
国际学院				1							
珠海校区	3	2	7	18	22	7	9	11	4		
其他	1					1	1	1	2	3	2
合计	99	88	97	111	93	126	192	140	127	108	139

备注：自 2015 年报起，珠海校区各学院分开统计。

2.5 2006-2016 年 SSCI 收录各学院论文情况

表 2-5 2006-2016 年 SSCI 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
经济学院	1	2	3	2	5	9	2	7	12	23	37
管理学院		2	3	2	4	1	8	8	10	22	24
产业经济研究院			1	2	2	2	5	7	8	11	9
外国语学院						3	1	1	1	1	9
第一临床医学院			1			4	10	5	10	6	5
环境学院											5
经济与社会研究院											5
新闻与传播学院								4	6	5	3
电气信息学院										2	3
国际商学院											3
医学院			1			2		5	3	3	2
大数据决策研究所										3	2
国际关系学院/										1	2

表 2-5 2006-2016 年 SSCI 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
华侨华人研究院											
信息科学技术学院	1	2		1					1		2
人文学院											2
文学院											2
深圳旅游学院		1				2	2	1		2	1
理工学院		1								2	1
公共管理学院/ 应急管理学院							2	1	3	1	1
生命科学技术学院						1		1	1	1	1
粤港澳中枢神经再 生研究院									1	1	1
华文学院				1						1	1
药学院								1	2		1
力学与建筑工程学 院											1
体育学院											1
法学院/ 知识产权学院						1			1	2	
第二临床医学院						1		1	1		
珠海校区						1					
其他	1	2				2	1		2	3	6
合计	3	10	9	8	11	29	31	42	62	90	127

备注：自 2015 年报起，珠海校区各学院分开统计。

2.6 2006-2016 年 A&HCI 收录各学院论文情况

表 2-6 2006-2016 年 A&HCI 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
外国语学院	1	1				2		1	1		3
文学院			1			3	1		2	1	2
国际关系学院/华侨 华人研究院											1

表 2-6 2006-2016 年 A&HCI 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
艺术学院											1
华文学院				1						1	
理工学院										1	
深圳旅游学院										1	
新闻与传播学院									1		
国际学院								1			
其他					1	1					
合计	1	1	1	1	1	6	1	2	4	4	7

备注：自 2015 年报起，珠海校区各学院分开统计。

2.7 2006-2016 年 CPCI-SSH 收录各学院论文情况

表 2-7 2006-2016 年 CPCI-SSH 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
法学院/ 知识产权学院							1	1	1	1	18
经济学院		3	1	6	7	17	9	3	1	3	10
深圳旅游学院		1	1	1	7	36	14	8	10	10	7
外国语学院						1	2	3	13	4	7
文学院									4	2	7
艺术学院								2			7
管理学院	2	16	16	13	13	37	18	14	7	2	5
华文学院			1				1	5	4	2	5
国际商学院										2	5
第一临床医学院											3
新闻与传播学院				3		1	2	6	4	3	3
公共管理学院/应急管理 学院						3	12		2		3
国际关系学院/ 华侨华人研究院						1	2				3
信息科学技术学院				2		3	3	4	3	2	2

表 2-7 2006-2016 年 CPCI-SSH 收录各学院论文

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
生命科学技术学院											1
医学院											1
体育学院										5	1
翻译学院										4	1
理工学院						1		1	1		1
教育学院							1				1
力学与建筑工程学院											1
人文学院										7	
产业经济研究院			1		1				1		
国际学院								2		1	
电气信息学院										1	
珠海校区		1	2	3	2	4	10	11	37		
其他					1		2	3	5	3	8
合计	2	21	22	28	31	104	77	63	92	50	100

备注：自 2015 年报起，珠海校区各学院分开统计。

附录：ESI 各学科 TOP20 期刊（按篇均引用次数排序）

1	Agricultural Sciences	农业科学，ESI期刊共计206种
2	Biology & Biochemistry	生物学与生物化学，ESI期刊共计250种
3	Chemistry	化学，ESI期刊共计309种
4	Clinical Medicine	临床医学，ESI期刊共计1079种
5	Computer Science	计算机科学，ESI期刊共计233种
6	Economics & Business	经济学与商贸学，ESI期刊共计314种
7	Engineering	工程学，ESI期刊共计490种
8	Environment/Ecology	环境/生态学，ESI期刊共计198种
9	Geosciences	地球科学，ESI期刊共计239种
10	Immunology	免疫学，ESI期刊共计105种
11	Materials Science	材料科学，ESI期刊共计215种
12	Mathematics	数学，ESI期刊共计276种
13	Microbiology	微生物学，ESI期刊共计84种
14	MolecularBiology & Genetics	分子生物与遗传学，ESI期刊共计184种
15	Multidisciplinary	多学科领域，ESI期刊共计26种
16	Neuroscience & Behavior	神经科学与行为学，ESI期刊共计196种
17	Pharmacology & Toxicology	药理学与毒理学，ESI期刊共计167种
18	Physics	物理学，ESI期刊共计193种
19	Plant & Animal Science	植物学与动物学，ESI期刊共计446种
20	Psychiatry/Psychology	精神病学/心理学，ESI期刊共计347种
21	Social Sciences, General	社会科学综合，ESI期刊共计1056种
22	Space Science	空间科学，ESI期刊共计43种

1 Agricultural Sciences (农业科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	SCIENCE	6	1680	280
2	PROC NAT ACAD SCI USA	40	3090	77.25
3	ANNU REV NUTR	202	9162	45.36
4	ADV AGRON	249	7130	28.63
5	NUTR RES REV	169	4161	24.62
6	NUTR REV	833	20104	24.13
7	FOOD ADDIT CONTAM	193	4233	21.93
8	TRENDS FOOD SCI TECHNOL	866	18976	21.91
9	J NUTR	3402	72657	21.36
10	SOIL BIOL BIOCHEM	3314	68034	20.53
11	MOL NUTR FOOD RES	1973	39327	19.93
12	ANNU REV FOOD SCI TECHNOL	173	3403	19.67
13	COMPR REV FOOD SCI FOOD SAF	371	7072	19.06
14	THEOR APPL GENET	2341	42766	18.27
15	AGR FOREST METEOROL	1895	33693	17.78
16	INT J FOOD MICROBIOL	3570	61902	17.34
17	CRIT REV FOOD SCI NUTR	986	16824	17.06
18	FOOD CHEM	14557	245682	16.88
19	FOOD MICROBIOL	1662	26875	16.17
20	J AGR FOOD CHEM	15222	236852	15.56

2 Biology & Biochemistry (生物学与生物化学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	PHYSIOL REV	358	63223	176.6
2	NATURE	956	139160	145.56
3	ANNU REV BIOCHEM	324	46344	143.04
4	SCIENCE	710	98705	139.02
5	NAT BIOTECHNOL	1054	142334	135.04
6	ENDOCRINE REV	273	28759	105.34
7	NAT METHODS	1422	138793	97.6
8	ANNU REV PHYSIOL	278	21649	77.87
9	NAT PROTOC	1876	120973	64.48
10	NAT CHEM BIOL	1240	72892	58.78
11	NAT STRUCT MOL BIOL	1711	98600	57.63
12	TRENDS BIOCHEM SCI	727	39822	54.78
13	PLOS BIOL	2010	102005	50.75
14	ANNU REV BIOPHYS	151	7188	47.6
15	BIOTECHNOL ADV	969	45930	47.4
16	PROG LIPID RES	288	13373	46.43
17	TRENDS BIOTECH	789	36353	46.07
18	PROC NAT ACAD SCI USA	6563	297649	45.35
19	MOL ASPECTS MED	356	15518	43.59
20	BIOL REV	491	20057	40.85

3 Chemistry (化学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	308	68666	222.94
2	SCIENCE	727	141885	195.17
3	CHEM REV	2164	416384	192.41
4	PROG POLYM SCI	501	69003	137.73
5	CHEM SOC REV	3022	408427	135.15
6	ACTA CRYSTALLOGR A	611	58133	95.14
7	ACCOUNT CHEM RES	2267	195681	86.32
8	NAT CHEM	1018	87190	85.65
9	ANNU REV PHYS CHEM	277	22865	82.55
10	ENERGY ENVIRON SCI	2850	190341	66.79
11	J PHOTOCHEM PHOTOBIOLOG C-PHOTO	158	8386	53.08
12	COORD CHEM REV	1553	82192	52.92
13	J AM CHEM SOC	29497	1515339	51.37
14	PROC NAT ACAD SCI USA	1403	71897	51.25
15	ANNU REV ANAL CHEM	203	9164	45.14
16	ANGEW CHEM INT ED	21337	962570	45.11
17	ACS NANO	9344	418867	44.83
18	MASS SPECTROM REV	326	14332	43.96
19	POLYM REV	203	7680	37.83
20	WILEY INTERDISCIPL REV-COMPUT	277	10085	36.41

4 Clinical Medicine (临床医学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	CA-A CANCER J CLIN	223	93213	418
2	NATURE	326	102962	315.83
3	SCIENCE	193	45522	235.87
4	N ENGL J MED	3506	740059	211.08
5	NAT REV CANCER	687	136299	198.4
6	LANCET	3025	461324	152.5
7	JAMA-J AM MED ASSN	2268	265157	116.91
8	LANCET ONCOL	1377	117975	85.68
9	ANNU REV PATHOL-MECH DIS	207	17483	84.46
10	J NAT CANCER INST	703	58086	82.63
11	ANN INTERN MED	1608	118705	73.82
12	ARCH INTERN MED	1257	91588	72.86
13	J CLIN ONCOL	6603	463928	70.26
14	CIRCULATION	5344	375367	70.24

4 Clinical Medicine (临床医学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
15	J CLIN INVEST	3886	250203	64.39
16	J AMER COLL CARDIOL	4433	272049	61.37
17	GASTROENTEROLOGY	3160	191751	60.68
18	PROC NAT ACAD SCI USA	2613	156333	59.83
19	BRIT MED J	1706	99533	58.34
20	ANNU REV MED	332	18176	54.75

5 Computer Science (计算机科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	SCIENCE	13	1465	112.69
2	PROC NAT ACAD SCI USA	32	1160	36.25
3	BIOINFORMATICS	7107	234948	33.06
4	J STAT SOFTW	715	20435	28.58
5	BRIEF BIOINFORM	635	15846	24.95
6	IEEE TRANS EVOL COMPUTAT	563	13049	23.18
7	IEEE COMMUN SURV TUTOR	632	13470	21.31
8	ENVIRON MODELL SOFTW	1992	31294	15.71
9	J MACH LEARN RES	1223	18963	15.51
10	SIAM J IMAGING SCI	566	8729	15.42
11	BMC BIOINFORMATICS	6194	94784	15.3
12	IEEE J SEL AREA COMMUN	1972	28828	14.62
13	MED IMAGE ANAL	872	12418	14.24
14	IEEE COMMUN MAG	2191	30715	14.02
15	J MANAGE INFORM SYST	400	5390	13.47
16	COMPUT METHOD APPL MECH ENG	3057	40422	13.22
17	IEEE WIREL COMMUN	742	9658	13.02
18	COMPUT EDUC	2217	28388	12.8
19	IEEE TRANS INF TECHNOL BIOMED	691	8827	12.77
20	INT J NEURAL SYST	404	5072	12.55

6 Economics & Business (经济学与商贸学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	10	1215	121.5
2	SCIENCE	57	4888	85.75
3	ACAD MANAGE REV	330	19145	58.02
4	J ECON LIT	211	9745	46.18
5	ACAD MANAG ANN	137	6138	44.8

6 Economics & Business (经济学与商贸学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
6	QUART J ECON	429	19210	44.78
7	ACAD MANAGE J	675	26845	39.77
8	ADMIN SCI QUART	183	6695	36.58
9	J OPER MANAG	447	15368	34.38
10	PROC NAT ACAD SCI USA	198	6760	34.14
11	J MANAGE	575	19316	33.59
12	J FINAN	723	23636	32.69
13	J MARKETING	495	15736	31.79
14	J ECON PERSPECT	440	12490	28.39
15	J INT BUS STUD	615	17123	27.84
16	REV FINANC STUD	961	25917	26.97
17	ORGAN RES METHODS	297	7949	26.76
18	J FINAN ECON	1169	30331	25.95
19	STRATEG MANAGE J	924	23929	25.9
20	J POLIT ECON	324	8331	25.71

7 Engineering (工程学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	12	2174	181.17
2	PROG ENERG COMBUST SCI	210	20435	97.31
3	PROG QUANTUM ELECTRON	70	1992	28.46
4	PROC IEEE	1343	35752	26.62
5	IEEE TRANS SYST MAN CYBERN B	823	21501	26.13
6	J HAZARD MATER	12218	316329	25.89
7	IEEE SIGNAL PROCESS MAG	647	16176	25
8	IEEE TRANS PATT ANAL MACH INT	1954	48709	24.93
9	IEEE TRANS NEURAL NETWORKS	883	20420	23.13
10	INT J PLASTICITY	1138	25723	22.6
11	PROG PHOTOVOLTAICS	1107	24423	22.06
12	J POWER SOURCES	14888	324649	21.81
13	IEEE TRANS FUZZY SYST	1183	25081	21.2
14	RENEW SUSTAIN ENERGY REV	6030	118996	19.73
15	IEEE TRANS IND ELECTRON	5680	103743	18.26
16	ARCH COMPUT METHOD ENG	155	2750	17.74
17	INT J COMPUT VISION	919	16105	17.52
18	J MECH PHYS SOLIDS	1591	26295	16.53
19	CHEM ENG J	10942	178037	16.27
20	IEEE TRANS SYST MAN CYBERN C	525	8527	16.24

8 Environment/Ecology (环境/生态学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	SCIENCE	342	55639	162.69
2	NATURE	249	38233	153.55
3	TREND ECOL EVOLUT	789	65738	83.32
4	ANNU REV ECOL EVOL SYST	261	21634	82.89
5	PROC NAT ACAD SCI USA	1233	80223	65.06
6	SYST BIOL	692	40524	58.56
7	ECOL LETT	1270	69473	54.7
8	FRONT ECOL ENVIRON	568	24997	44.01
9	ECOL MONOGR	293	12321	42.05
10	ANNU REV ENVIRON RESOUR	162	6788	41.9
11	ENVIRON HEALTH PERSPECT	2554	94058	36.83
12	NAT CLIM CHANGE	796	29222	36.71
13	GLOB CHANGE BIOL	2866	97429	33.99
14	ECOLOGY	3161	89958	28.46
15	MOL ECOL	4045	113595	28.08
16	GLOBAL ECOL BIOGEOGR	1014	28434	28.04
17	J ECOL	1450	38732	26.71
18	ANN N Y ACAD SCI	153	4068	26.59
19	J TOXICOL ENVIRON HEALTH PT B	201	5241	26.07
20	ENVIRON SCI TECHNOL	15139	393555	26

9 Geosciences (地球科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	SCIENCE	858	90608	105.6
2	NATURE	881	77251	87.69
3	ANNU REV MAR SCI	164	11105	67.71
4	REV GEOPHYS	208	12531	60.25
5	NAT GEOSCI	1345	66467	49.42
6	ANNU REV EARTH PLANET SCI	239	11211	46.91
7	PROC NAT ACAD SCI USA	1352	58119	42.99
8	BULL AMER METEOROL SOC	974	30862	31.69
9	EARTH-SCI REV	848	26223	30.92
10	REV MINERAL GEOCHEM	272	7317	26.9
11	REMOTE SENS ENVIRON	3350	88689	26.47
12	GONDWANA RES	1350	33890	25.1
13	GLOBAL BIOGEOCHEM CYCLE	1050	25208	24.01
14	J PETROL	830	19668	23.7

9 Geosciences (地球科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
15	J CLIMATE	4779	110236	23.07
16	ATMOS CHEM PHYS	7002	159776	22.82
17	GEOLOGY	2829	62040	21.93
18	ELEMENTS	386	8424	21.82
19	EARTH PLANET SCI LETT	5640	120470	21.36
20	GEOCHIM COSMOCHIM ACTA	4623	97920	21.18

10 Immunology (免疫学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	348	77280	222.07
2	ANNU REV IMMUNOL	243	50409	207.44
3	NAT REV IMMUNOL	689	127437	184.96
4	SCIENCE	297	49487	166.62
5	NAT IMMUNOL	1342	148231	110.46
6	IMMUNITY	1614	148885	92.25
7	J EXP MED	2239	156825	70.04
8	LANCET INFECT DIS	868	54001	62.21
9	IMMUNOL REV	1086	55727	51.31
10	TRENDS IMMUNOL	747	34832	46.63
11	PROC NAT ACAD SCI USA	2191	100971	46.08
12	CURR OPIN IMMUNOL	998	38021	38.1
13	J ALLERG CLIN IMMUNOL	3299	125082	37.92
14	CLIN INFECT DIS	4712	171582	36.41
15	SEMIN IMMUNOL	495	15929	32.18
16	J IMMUNOL	14569	415233	28.5
17	J INFEC DIS	5204	132987	25.55
18	ALLERGY	1970	50174	25.47
19	AIDS	3339	81677	24.46
20	EMERG INFECT DIS	3431	83330	24.29

11 Materials Science (材料科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	SCIENCE	88	16369	186.01
2	NAT MATER	1487	269773	181.42
3	NATURE	32	5062	158.19
4	NAT NANOTECHNOL	1282	193966	151.3

11 Materials Science (材料科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
5	PROG MATER SCI	246	25493	103.63
6	MAT SCI ENG R	133	12519	94.13
7	ANNU REV MATER RES	201	14278	71.03
8	ADVAN MATER	8820	543621	61.64
9	PROC NAT ACAD SCI USA	123	7321	59.52
10	MATER TODAY	469	25111	53.54
11	NAT COMMUN	305	12626	41.4
12	ADV FUNCT MATER	6148	253254	41.19
13	BIOMATERIALS	8203	318211	38.79
14	J MATER CHEM	9589	359006	37.44
15	INT MATER REV	163	5832	35.78
16	CHEM MATER	8496	291783	34.34
17	ADV ENERGY MATER	1718	54202	31.55
18	SMALL	4709	143263	30.42
19	J R SOC INTERFACE	149	4475	30.03
20	CURR OPIN SOLID STATE MAT SCI	257	6729	26.18

12 Mathematics (数学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	SIAM REV	229	8430	36.81
2	J ROY STAT SOC SER B-STAT MET	400	10507	26.27
3	ANN STATIST	1067	20954	19.64
4	ACTA MATH	126	2280	18.1
5	ANN MATH	604	10810	17.9
6	J AMER MATH SOC	325	5804	17.86
7	BIostatISTICS	577	9380	16.26
8	STAT SCI	318	5134	16.14
9	COMMUN PURE APPL MATH	479	7421	15.49
10	J AMER STATIST ASSN	1254	18823	15.01
11	INVENT MATH	647	8395	12.98
12	BULL AMER MATH SOC	158	1865	11.8
13	SIAM J OPTIMIZATION	877	9962	11.36
14	BIOMETRIKA	765	8678	11.34
15	APPL COMPUT HARMONIC ANAL	526	5871	11.16
16	FOUND COMPUT MATH	308	3342	10.85
17	PROC NAT ACAD SCI USA	147	1567	10.66

12 Mathematics (数学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
18	ARCH RATION MECH ANAL	1023	10789	10.55
19	SIAM J NUMER ANAL	1416	14916	10.53
20	NONLINEAR ANAL-REAL WORLD APP	2110	22191	10.52

13 Microbiology (微生物学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	J VIROL	12860	293510	22.82
2	PLOS PATHOG	5459	164876	30.2
3	J BACTERIOL	7435	140256	18.86
4	J CLIN MICROBIOL	7244	135658	18.73
5	PLOS ONE	7970	94753	11.89
6	MOL MICROBIOL	3887	92398	23.77
7	NAT REV MICROBIOL	714	84910	118.92
8	PROC NAT ACAD SCI USA	1752	80506	45.95
9	VIROLOGY	4483	68036	15.18
10	INT J SYST EVOL MICROBIOL	6097	62436	10.24
11	ISME J	1805	61170	33.89
12	CELL HOST MICROBE	1081	57372	53.07
13	J GEN VIROL	3401	51708	15.2
14	MICROBIOLOGY-SGM	3055	51026	16.7
15	PARASITOL RES	4975	44120	8.87
16	CELL MICROBIOL	1598	39527	24.74
17	FEMS MICROBIOL ECOL	2079	39085	18.8
18	FEMS MICROBIOL LETT	3310	37516	11.33
19	SCIENCE	266	36988	139.05
20	BMC MICROBIOL	2782	36861	13.25

14 Molecular Biology & Genetics (分子生物与遗传学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NAT REV MOL CELL BIOL	692	150604	217.64
2	NATURE	2690	527985	196.28
3	NAT REV GENET	690	126629	183.52
4	SCIENCE	1768	274191	155.09
5	CELL	3953	579855	146.69
6	NAT GENET	2061	297710	144.45
7	NATURE MED	1610	193655	120.28

14 Molecular Biology & Genetics (分子生物与遗传学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
8	CANCER CELL	1029	113000	109.82
9	CELL STEM CELL	1024	100974	98.61
10	NAT CELL BIOL	1393	136113	97.71
11	ANNU REV CELL DEV BIOL	273	23615	86.5
12	ANNU REV GENET	253	21760	86.01
13	CELL METAB	1321	94635	71.64
14	ANNU REV BIOMED ENG	174	11423	65.65
15	MOL CELL	3112	204251	65.63
16	GENOME RES	1981	128889	65.06
17	GENE DEVELOP	2527	154992	61.33
18	TR CELL BIOL	791	42529	53.77
19	AMER J HUM GENET	1954	104789	53.63
20	MOL SYST BIOL	700	37487	53.55

15 Multidisciplinary (多学科领域)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	255	36530	143.25
2	SCIENCE	365	49903	136.72
3	PROC NAT ACAD SCI USA	1326	61981	46.74
4	GIGASCIENCE	23	940	40.87
5	J R SOC INTERFACE	219	3945	18.01
6	NAT COMMUN	289	4798	16.6
7	NATURWISSENSCHAFTEN	53	753	14.21
8	ANN N Y ACAD SCI	365	4020	11.01
9	PLOS ONE	6285	64091	10.2
10	THESCIENTIFICWORLDJOURNAL	66	473	7.17
11	J CULT HERIT	186	909	4.89
12	CHIN SCI BULL	263	1246	4.74
13	SCI REP	1550	6236	4.02
14	SCI AMER	725	2233	3.08
15	PEERJ	151	385	2.55
16	CURR SCI	643	1544	2.4
17	AN ACAD BRASIL CIENC	68	152	2.24
18	S AFR J SCI	85	181	2.13
19	ADV SCI LETT	167	319	1.91
20	SCI WORLD J	329	526	1.6

16 Neuroscience & Behavior (神经科学与行为学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NAT REV NEUROSCI	637	113135	177.61
2	NATURE	621	90895	146.37
3	ANNU REV NEUROSCI	222	29208	131.57
4	SCIENCE	632	79926	126.47
5	LANCET NEUROL	928	95571	102.99
6	NAT NEUROSCI	2166	161452	74.54
7	BEHAV BRAIN SCI	138	10163	73.64
8	NEURON	3430	229236	66.83
9	TRENDS NEUROSCI	714	47469	66.48
10	BRAIN RES REV	370	23482	63.46
11	NAT REV NEUROL	428	22061	51.54
12	PROG NEUROBIOL	616	31466	51.08
13	PROC NAT ACAD SCI USA	4107	201706	49.11
14	BIOL PSYCHIAT	2658	130502	49.1
15	BRAIN	2690	131940	49.05
16	ANN NEUROL	1765	81595	46.23
17	FRONT NEUROENDOCRINOL	305	13887	45.53
18	ARCH NEUROL	1144	50039	43.74
19	MOL PSYCHIATR	1271	53718	42.26
20	ACTA NEUROPATHOL	1196	47499	39.71

17 Pharmacology & Toxicology (药理学与毒理学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NAT REV DRUG DISCOV	540	87657	162.33
2	PHARMACOL REV	261	23243	89.05
3	ANNU REV PHARMACOL TOXICOL	268	21634	80.72
4	ADVAN DRUG DELIVERY REV	1356	87395	64.45
5	PROC NAT ACAD SCI USA	148	9120	61.62
6	TRENDS PHARMACOL SCI	779	36567	46.94
7	NAT PROD REP	667	29646	44.45
8	DRUG RESIST UPDATE	188	8079	42.97
9	PHARMACOL THER	1095	42211	38.55
10	MED RES REV	320	12006	37.52
11	J CONTROL RELEASE	3875	117919	30.43
12	PART FIBRE TOXICOL	403	11352	28.17
13	CLIN PHARMACOL THER	1666	46580	27.96
14	CURR OPIN DRUG DISCOV DEV	259	7034	27.16
15	CURR OPIN PHARMACOL	1034	27194	26.3
16	CRIT REV TOXICOL	366	9442	25.8
17	DRUG DISCOV TODAY	1545	38493	24.91

17 Pharmacology & Toxicology (药理学与毒理学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
18	MOL PHARMACOL	2306	53709	23.29
19	ALIMENT PHARMACOL THERAPEUT	2591	60122	23.2
20	BRIT J PHARMACOL	4307	99253	23.04

18 Physics (物理学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	REV MOD PHYS	438	98798	225.57
2	NATURE	911	184383	202.4
3	SCIENCE	1068	196423	183.92
4	ADVAN PHYS	71	9528	134.2
5	NAT PHOTONICS	1055	126287	119.7
6	SURF SCI REP	106	10333	97.48
7	PHYS REP-REV SECT PHYS LETT	475	43651	91.9
8	NAT PHYS	1496	122421	81.83
9	LIVING REV RELATIV	70	5600	80
10	NANO TODAY	365	25809	70.71
11	ANNU REV FLUID MECH	238	13976	58.72
12	ANNU REV CONDENS MATTER PHYS	114	6517	57.17
13	ADV OPT PHOTONICS	83	4716	56.82
14	NANO LETT	9912	555682	56.06
15	REP PROGR PHYS	549	30333	55.25
16	PROC NAT ACAD SCI USA	1343	51889	38.64
17	ANNU REV NUCL PAR SCI	190	6846	36.03
18	PHYS REV LETT	32575	1119912	34.38
19	LASER PHOTONICS REV	556	14561	26.19
20	NAT COMMUN	3115	79623	25.56

19 Plant & Animal Science (植物学与动物学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	ANNU REV PLANT BIOL	265	36263	136.84
2	NATURE	281	37031	131.78
3	SCIENCE	405	47588	117.5
4	ANNU REV ENTOMOL	289	18201	62.98
5	TRENDS PLANT SCI	858	48421	56.43
6	ANNU REV PHYTOPATHOL	227	12099	53.3
7	PROC NAT ACAD SCI USA	1881	98511	52.37
8	OCEANOGR MAR BIOL	56	2851	50.91
9	PLANT CELL	2688	131175	48.8
10	STUD MYCOL	143	6114	42.76

19 Plant & Animal Science (植物学与动物学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
11	CURR OPIN PLANT BIOL	1043	40130	38.48
12	PLANT J	3371	116578	34.58
13	PLANT PHYSIOL	5023	165979	33.04
14	CRIT REV PLANT SCI	188	5439	28.93
15	NEW PHYTOL	3879	109137	28.14
16	FISH FISH	340	9254	27.22
17	PLANT CELL ENVIRON	1748	46196	26.43
18	FUNGAL DIVERS	515	13468	26.15
19	J N AMER BENTHOL SOC	405	9982	24.65
20	J EXP BOT	4368	106668	24.42

20 Psychiatry/Psychology (精神病学/心理学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	20	3433	171.65
2	ANNU REV PSYCHOL	280	32337	115.49
3	SCIENCE	120	12192	101.6
4	PSYCHOL BULL	420	39822	94.81
5	ARCH GEN PSYCHIAT	749	70156	93.67
6	TRENDS COGN SCI	661	55014	83.23
7	ANNU REV CLIN PSYCHOL	206	13878	67.37
8	AMER J PSYCHIAT	1179	74436	63.13
9	PSYCHOL REV	362	19624	54.21
10	PERS SOC PSYCHOL REV	181	9108	50.32
11	CLIN PSYCHOL REV	748	33597	44.92
12	PROC NAT ACAD SCI USA	486	19845	40.83
13	PSYCHOL METHODS	286	11474	40.12
14	PERSPECT PSYCHOL SCI	556	22168	39.87
15	J PERSONAL SOC PSYCHOL	1364	50975	37.37
16	J APPL PSYCHOL	1001	35912	35.88
17	ADV EXP SOC PSYCHOL	83	2809	33.84
18	J AMER ACAD CHILD ADOLESC PSY	1097	36763	33.51
19	SCHIZOPHRENIA BULL	1383	45404	32.83
20	DEVELOP REV	167	5357	32.08

21 Social Sciences, General (社会科学综合)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	NATURE	55	4670	84.91
2	SCIENCE	133	10295	77.41
3	EPIDEMIOLOGIC REV	121	8958	74.03

21 Social Sciences, General (社会科学综合)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
4	ANNU REV PUBLIC HEALTH	254	12344	48.6
5	PROC NAT ACAD SCI USA	533	20061	37.64
6	ANNU REV SOCIOL	252	8480	33.65
7	REV EDUC RES	230	7612	33.1
8	MIS QUART	446	14575	32.68
9	INT J EPIDEMIOLOG	1394	41570	29.82
10	ANN N Y ACAD SCI	69	2001	29
11	AMER J EPIDEMIOLOG	2765	77924	28.18
12	GLOBAL ENVIRON CHANGE	1039	27510	26.48
13	AMER SOCIOL REV	438	11425	26.08
14	AMER J MENT RETARD	71	1804	25.41
15	AMER J SOCIOL	365	9208	25.23
16	EPIDEMIOLOGY	1015	24877	24.51
17	BULL WHO	990	23528	23.77
18	MILBANK QUART	274	6423	23.44
19	J CLIN EPIDEMIOLOG	1650	38526	23.35
20	AMER J PREV MED	2496	57691	23.11

22 Space Science (空间科学)

	期刊名	论文数	总引次数	篇均引用次数
1	ANNU REV ASTRON ASTROPHYS	143	19908	139.22
2	NATURE	622	44860	72.12
3	SCIENCE	529	37820	71.49
4	ASTRON ASTROPHYS REV	89	5275	59.27
5	LIVING REV SOL PHYS	45	2399	53.31
6	ASTROPHYS J SUPPL SER	1664	88428	53.14
7	SPACE SCI REV	1038	25837	24.89
8	ASTROPHYS J	27484	663358	24.14
9	ASTROPHYS J LETT	6153	126887	20.62
10	ASTRON J	3818	75725	19.83
11	PROC NAT ACAD SCI USA	91	1696	18.64
12	MON NOTIC ROY ASTRON SOC	24190	433536	17.92
13	ASTRON ASTROPHYS	18577	330897	17.81
14	J GEOPHYS RES-PLANETS	1477	24074	16.3
15	J COSMOL ASTROPART PHYS	4896	74032	15.12
16	PUBL ASTRON SOC PAC	1187	17653	14.87
17	ICARUS	4032	55185	13.69
18	SOL PHYS	2045	26283	12.85
19	ASTROPART PHYSICS	1013	12312	12.15
20	PHYS DARK UNIVERSE	122	1433	11.75