



暨南大學

JINAN UNIVERSITY

国际论文统计与分析年报

2003

暨南大學
JINAN UNIVERSITY

暨南大学图书馆

编制说明

一、数据来源

2003 年暨南大学论文统计数据取自《SCIE》、《SSCI》、《A&HCI》、《EI》、《ISTP》、《ISSHP》六个数据库。

《SCIE》、《SSCI》、《A&HCI》由美国 ISI（科学信息研究所）出版，并收录于 ISI Web of knowledge 网络数据库中。SCIE（Science Citation Index Expanded，科学引文索引扩展版）收录数、理、化、农、林、医、生命科学及工程技术等自然科学基础领域 171 个学科的学术期刊 6669 种；SSCI（Social Science Citation Index，社会科学引文索引）收录全球 1810 种社会科学期刊，覆盖社会学、人类学、考古学、商业、教育、历史、图书馆学、法律、统计等 50 多个学科；A&HCI(Arts & Humanities Citation Index，艺术与人文引文索引)收录 1139 种综合性人文与艺术类国际权威期刊。

ISTP、ISSHP 由美国 ISI（科学信息研究所）出版，并收录于 ISI Proceedings 网络数据库中。该库汇集了世界最著名的会议、座谈、专题研究及讨论会的会议录，只收录首次发表及有全文的会议资料，66%来源于以专著形式发表的会议录，34%来源于发表在期刊上的会议录；其中 ISTP 覆盖所有科技领域的会议文献，包括农业和环境、生物化学、医学、计算机、物理等学科；ISSHP(Index to Social Science & Humanities Proceeding，社会科学与人文会议录索引)覆盖社会科学、艺术及人文科学领域的会议文献，包括心理学、社会学、公共卫生、经济、艺术、文史哲等学科。

《EI》（Engineering Index，工程索引）数据取自美国工程索引公司出版的 Ei Compendex Web 网络版数据库，该库是 Ei Compendex 与 EiPageOne(1990-)的集合，收录 5100 多种工程类期刊、会议论文和技术报告，学科范围包括化工、计算机、数据处理、电子和通信等领域。

二、统计说明

根据文献计量学方法，我们统计了以上六个数据库中作者单位为暨南大学的所有论文，并依据**第一作者单位论文**进行分析。**第一作者单位论文**包括**第一作者单位、地址栏第一单位地址和通讯作者单位均为暨南大学的论文**。需要说明的是：**所有论文都根据第一作者单位划分论文归属**。这里的第一作者单位既包含了以暨南大学为地址栏中第一单位地址的论文，也包含了地址栏第一单位地址不是暨南大学但第一作者所属单位和通信地址为暨南大学的论文。例如：某学院学者到香港科技大学进行访问研究，在发表论文时，标注作者单位为香港科技大学，同时作者所属单位和通信地址为暨南大学，那么该论文也计为以暨南大学为第一作者单位的论文。

另外，作为在校学生的论文则归入学生的指导导师所在院系。若不知道学生姓名，如果导师为通信作者，则归入导师，否则归入其他类（包含无法确认作者中文姓名或所在单位的论文）。

我们还统计了以暨南大学为合作单位（即非第一作者单位）的论文 33 篇，暂不作具体分析，仅供参考。

在从《SCIE》、《SSCI》、《A&HCI》、《ISTP》、《ISSHP》等 5 个检索系统中采集数据时，首先选择 2003 年，并使用以下四个检索式：

- (1) **jinan univ same (Guangzhou or zhuhai coll or shenzhen tourism coll)**
- (2) **ji nan univ same (Guangzhou or zhuhai coll or shenzhen tourism coll)**
- (3) **jinan univ same (510632 or 519070 or 518073 or 510610)**
- (4) **ji nan univ same (510632 or 519070 or 518073 or 510610)**

数据库系统是不分大小写的，如果论文作者单位没有标明暨南大学，则该论文不在统计之列。

《EI》的检索式为((jinan univ) or(ji nan univ))and Year=2003,然后对每条记录进行筛选。由于 PageOne 收录的期刊中有许多没有标明作者单位，因此，发表在其他 EI 源刊物上但 EI 库中没有标明作者单位的论文就会遗漏。如果发现本年报中您的论文未收录，请随时向我们反映。

特别需要说明的是，以上 6 个系统所采集的数据时间段均以 2003 年为检索年，因此，并不是全部在 2003 年发表的论文都进入 2003 年的统计数据。一般来说，2002 年第四季度发表的论文可能会进入 2003 年统计年，而 2003 年第四季度发表的论文则可能会进入 2004 年统计年。另外，因为某些刊出版时间较早，所以 2004 年发表的论文也可能进入了 2003 年的统计数据（SCIE、ISTP 数据库中就有这种情况）。

《2003 年暨南大学国际论文统计与分析年报》由暨南大学图书馆朱丽娜馆长全面主持，参考咨询部李新华主任主要负责，陈贵梧、李瑗两位老师协助共同完成。

本年报的完成得到了我校科技处、社科处的大力支持，尤其是向军俭处长、仇光永处长、黄晓燕老师、徐安老师等给予的精心指导，在此一并感谢，同时也非常感谢相关院系的有关老师在核对作者名单等方面所给予的帮助！

限于编者的水平和时间，本年报的统计方法可能会有不妥之处，工作中的疏漏和错误也在所难免，敬请大家给我们提出宝贵的意见和建议，以利工作的进一步完善。

编者
2004 年 8 月

目 次

一、 2003 年暨南大学国际论文基本情况	(1)
1.1 SCIE、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 收录暨南大学国际论文数情况	(1)
1.2 国际论文的语种、文献种类及被引用情况	(2)
1.3 来源出版物及期刊影响因子分析	(2)
二、 2003 年暨南大学国际论文的院系分布	(3)
2.1 SCIE、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 收录暨南大学论文在各院系的分布	(3)
2.2 国际论文收录数较多的学院	(4)
2.3 国际论文收录数较多的系、所	(4)
2.4 SCIE 论文数最多的 5 名学院	(4)
2.5 SCIE 论文数最多的 3 名系、所、中心	(4)
2.6 EI 论文数最多的 3 名学院	(5)
2.7 EI 论文数最多的 5 名系、所、中心	(5)
2.8 ISTP 论文数最多的 2 名学院	(5)
2.9 ISTP 论文数最多的 4 名系、所、中心	(5)
三、 2003 年暨南大学国际论文作者分布情况	(5)
3.1 2003 年暨南大学作者发文情况	(5)
3.2 2003 年论文绝对篇数在 2 篇（含）以上的作者名单	(6)
3.3 SCIE（2003）收录暨南大学论文作者名单	(7)
3.4 EI（2003）收录暨南大学论文作者名单	(7)
3.5 ISTP（2003）收录暨南大学论文作者名单	(8)
3.6 ISSHP（2003）收录暨南大学论文作者名单	(8)

一、 2003 年暨南大学国际论文基本情况

1.1 SCIE、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 收录暨南大学国际论文数情况

国际论文指 SCI、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 六个检索系统所收录暨南大学科技人员发表的文章。第一作者单位论文包括第一作者单位、地址栏第一单位地址和通讯作者单位均为暨南大学的论文。合作者论文指除上述三种情况以外的地址栏有暨南大学的科学论文。

2003 年 SCIE、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 收录暨南大学国际论文总数共 142 篇，其中 SCIE: 103 篇; EI: 21 篇; ISTP: 17 篇; ISSHP: 1 篇; SSCI: 0 篇; A&HCI: 0 篇; 减去各库重复 24 篇 (SCIE 与 EI 重复 9 篇、SCIE 与 ISTP 重复 8 篇、EI 与 ISTP 重复 6 篇、ISTP 与 ISSHP 重复 1 篇) 得绝对数 118 篇，比 2002 年增加 58 篇，增长 96.7%。

其中，以暨南大学为第一作者单位的论文共 107 篇，SCIE: 73 篇; EI: 21 篇; ISTP: 14 篇; SSCI: 0 篇; A&HCI: 0 篇; ISSHP: 1 篇。减去各库重复 20 篇 (SCIE 与 EI 重复 8 篇、SCIE 与 ISTP 重复 5 篇、EI 与 ISTP 重复 6 篇、ISTP 与 ISSHP 重复 1 篇) 得绝对数 87 篇，比 2002 年增加 34 篇，增长 64.2%。2000—2003 年暨南大学国际论文绝对总数增长情况见图 1.1。

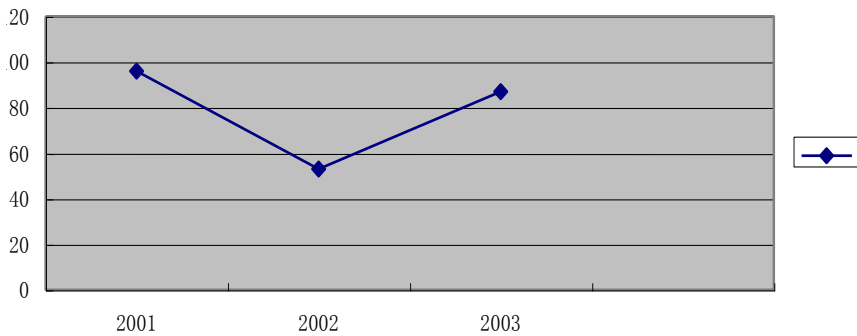


图 1.1 2001—2003 年暨南大学国际论文绝对总数增长情况

2003 年暨南大学国际论文在六大检索系统的具体分布情况见图 1.2。

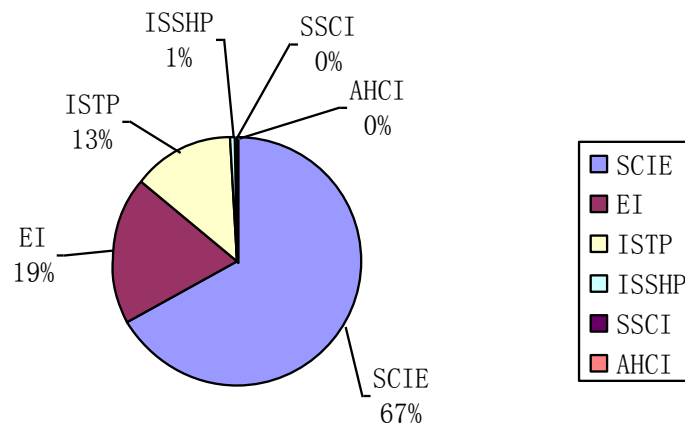


图 1.2 2003 年暨南大学国际论文在六大检索系统的分布情况

2001—2003 年 SCIE、EI、ISTP 收录暨南大学国际论文绝对总数增长情况见图 1.3。

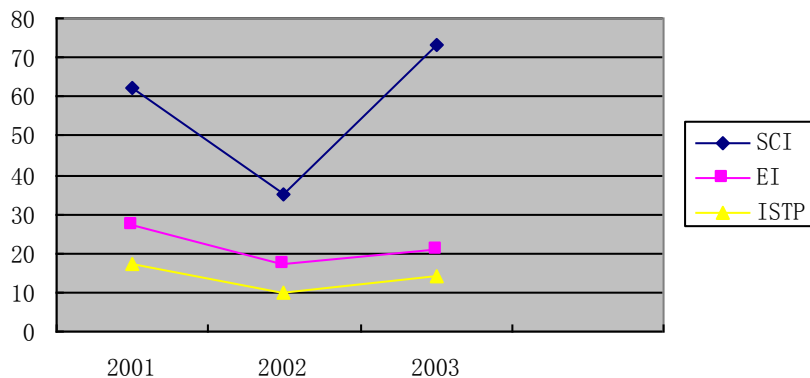


图 1.3 2001—2003 年 SCIE、EI、ISTP 收录暨南大学国际论文绝对总数增长情况

2003 年 SCIE、SSCI、ISTP、ISSHP 收录暨南大学为合作单位（即非第一作者单位）的论文 33 篇，其中 SCIE30 篇、ISTP3 篇，比 2002 年增加 26 篇，增加 371.4%。

1.2 国际论文的语种、文献种类及被引用情况

2003 年 SCIE 收录的 103 篇论文（含合作论文）的语种分布为：英文 80 篇（占 77.7%），中文 23 篇（占 22.3%）；2003 年 EI 收录的篇论文中，英文 23 篇（22.3 占%），中文 21 篇（占 44.7%）。

在 SCIE 收录的 103 篇论文（含合作论文）中，以 Article 形式发表的论文 95 篇（占 92.2%），其它形式（correction, letter, meeting abstract, review）发表的论文 8 篇（占 7.8%），103 篇文章中有 26 篇被引用（占 25.2%），总共被引用了 42 次。其中单篇被引次数在各学院的分布情况详见表 1.1。

表 1.1 2003 年暨南大学 SCIE 论文被引次数的学院分布情况

学院	被引 10 次 (篇)	被引 5-10 次(篇)	被引 4 次 (篇)	被引 3 次 (篇)	被引 2 次 (篇)	被引 1 次 (篇)
生命科学技术学院	2	10	5	2	8	9
信息科学技术学院				1		1
理工学院						4
医学院		1		1	2	6
药学院				1		1
管理学院						1
合计	2	11		5	10	22

引用次数统计截止到 2005 年 7 月 5 日。

1.3 来源出版物及期刊影响因子分析

2003 年 SCIE 收录的 103 篇（含合作论文）论文分布于 77 种期刊中，其中载文量最高达 4 篇的期刊为 CHEMICAL JOURNAL OF CHINESE UNIVERSITIES-CHINESE 和 WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY，影响因子分别为 0.796 和 3.318，影响因子高达 10.120 的 BLOOD 载文 3 篇。

2003 年 EI 收录的 21 篇论文分布于 16 种出版物中，其中 12 种期刊载文 12 篇，占 57.1%；4 种会议出版物载文 9 篇，占 42.9%。收录数最高达 5 篇的出版物为 *Proceedings of the IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics* 占 23.8%，属 EI 核心收录出版物。

二、 2003 年暨南大学国际论文的院系分布

2.1 SCIE、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 收录暨南大学论文在各院系的分布

2003 年 SCIE、SSCI、AHCI、EI、ISTP、ISSHP 收录第一作者单位为暨南大学的论文数共 107 篇（减去重复的 20 篇，得到绝对篇数为 87 篇），论文在各学院及系、研究所等单位的分布情况列于表 2.1。

表 2.1 2003 年暨南大学国际论文在各院系的分布情况

学院	系、所、中心、实验室	SCIE	EI	ISSHP	ISTP	SSCI	AHCI	合计	重复数	绝对数
生命科学技术学院	化学系	18	2		1			21	4	17
	水生生物研究所	3						3		3
	生物矿化与结石病研究所	11	1					12	1	11
	生物医学工程系(研究所)	2	1					3		3
	组织移植与免疫实验中心									
	生物工程研究所	1						1		1
	生殖免疫研究中心									
	生物工程系	4						4		4
	院系不详	1						1		1
	合计	40	4		1			45	5	40
理工学院	物理系	4	1		2			7	1	6
	食品系	1						1		1
	力学与土木工程系		1					1		1
	环境科学系									
	其它									
	合计	5	2		2			9	1	8
信息科学技术学院	数学系	5	2					7	1	6
	计算机科学系	2	7		6			15	7	8
	电子工程系		2					2		2
	合计	7	11		6			24	8	16
医学院	院本部	7	2		3			12	4	8
	附属医院	4	1		1			6	1	5
	合计	11	3		4			18	5	13
药学院	5						5		5	
经济学院	1		1	1			3	1	2	
管理学院	1	1					2		2	
国际学院	1						1		1	
珠海学院										
深圳旅游学院										
总计		71	21	1	14			107	20	87

2.2 国际论文收录数较多的学院（5个）

2003年生命科学技术学院等5个学院共发表国际论文绝对数72篇，占全部绝对论文数（87篇）的82.6%。这个学院的国际论文数的分布情况见表2.2。

表2.2 2003年国际论文收录较多的6个学院

位次	学院	论文绝对总数
1	生命科学技术学院	40
2	信息科学技术学院	16
3	医学院	13
4	理工学院	8
5	药学院	5

2.3 国际论文收录数较多的系、所（5个）

2003年化学系等5个系所共发表国际论文绝对数48篇，占全部绝对论文数（87篇）的55.2%。具体详见表2.4。

表2.4 2003年暨南大学国际论文绝对数较多的前6个系、所

位次	系所中心	论文绝对总数
1	化学系	17
2	生物矿化与结石病研究所	11
3	计算机科学系	8
4	物理系	6
4	数学系	6

*医学院、药学院有多个单位组成，由于没有细分，所以暂不参加系所排名。

2.4 SCIE 论文数最多的5名学院

位次	学院	SCIE 论文数
1	生命科学技术学院	40
2	医学院	11
3	信息科学技术学院	7
4	理工学院	5
4	药学院	5

2.5 SCIE 论文数最多的3名系、所、中心

位次	系所中心	SCIE 论文数
1	化学系	18
2	生物矿化与结石病研究所	11
3	数学系	5

*医学院、药学院有多个单位组成，由于没有细分，所以暂不参加系所排名。

2.6 EI 论文数最多的3名学院

位次	学院	EI 论文数
1	信息科学技术学院	11
1	生命科学技术学院	4
2	医学院	3

2.7 EI 论文数最多的 5 名系、所、中心

位次	系所中心	EI 论文数
1	计算机科学系	7
2	化学系	2
2	数学系	2
2	电子工程系	2
2	医学院院本部	2

2.8 ISTP 论文数最多的 3 名学院

位次	学院	ISTP 论文数
1	信息科学技术学院	6
2	医学院	4
3	理工学院	2

2.9 ISTP 论文数最多的 3 名系、所、中心

位次	系所中心	ISTP 论文数
1	计算机科学系	6
2	医学院院本部	3
3	物理系	2

三、 2003 年暨南大学国际论文作者分布情况

3.1 2003 年暨南大学作者发文情况

2003 年六大国际检索系统共收录暨南大学 76 位作者发表的国际论文，其中 SCIE 有 50 位、EI 有 17 位、ISTP 有 8 位、ISSHP 有 1 位。减去各检索系统重复收录的 14 位作者，得绝对作者人数为 62 人，作者在数据库中发文量统计情况见表 3.1。

表 3.1 2003 年暨南大学国际论文发文情况

每人篇数	人数						合计
	SCIE	SSCI	AHCI	EI	ISSHP	ISTP	
9	1						9
4				1		1	8
3	3					1	12
2	6			1		1	14
1	40			15	1	5	64
合计	71			21	1	14	107

3.2 2003 年论文绝对篇数在 2 篇（含）以上的作者名单

暨南大学国际论文绝对篇数在 2 篇（含）以上的作者有 11 位（9 篇 1 人、4 篇 1 人、3 篇 3 人、2 篇 7 人），其中生命科学学院 6 人、信息科学技术学院 3 人、理工学院 1 人、医学院 1 人、药学院 1 人，详见表 3.2。

表 3.2 2003 年暨南大学国际论文绝对篇数在 2 篇（含）以上的作者情况

序号	姓名	学院	SCIE	EI	ISTP	合计	绝对篇数
1	欧阳健明	生命科学学院	9	1		10	9
2	陈火炎	信息技术科学学院		4	4	8	4
3	李杨秋	医学院	3		3	6	3
4	李毅群	生命科学学院	3			3	3
5	陈伟	理工学院	3			3	3
6	唐丹玲	生命科学学院	2			2	2
7	彭青玉	信息技术科学学院	2	1		3	2
8	孙玉霞	信息技术科学学院		2	2	4	2
9	张子勇	生命科学学院	2	1		3	2
10	梁旭方	生命科学学院	2			2	2
11	李晓红	药学院	2			2	2
12	蔡继业	生命科学学院	2			2	2

3.3 SCIE(2003)收录暨南大学论文作者名单 (50 人 71 篇)

生命科学技术学院 (25 人 40 篇)

欧阳健明 9 李毅群 3 梁旭方 2 唐丹玲 2 张子勇 2 汪炬 1
蔡继业 2 牟善松 1 郑文杰 1 刘应亮 1 杨培慧 1 杨骏 1
王晓华 1 刘洁生 1 陈宏基 1 谭燕华 1 周美云 1 段荔 1
梁宠荣 1 李立华 1 钟玖平 1 刘顺会 1 钟立峰 1 LI K 1
姚成灿 1

理工学院 (3 人 5 篇)

陈伟 3 黄雪松 1 唐振方 1

信息科学技术学院 (6 人 7 篇)

彭青玉 2 陈平炎 1 林笠 1 谭满春 1 张培爱 1 高凌云 1

医学院 (9 人 11 篇)

院本部 (5 人 7 篇)

李杨秋 3 钟雪云 1 刘润幸 1 郑梅珍 1 张玲敏 1

附属医院 (4 人 4 篇)

朱康儿 1 刘建伟 1 李孝建 1 汤绍辉 1

药学院 (4 人 5 篇)

李晓红 2 姚新生 1 沈兵 1 孙鹏 1

国际学院 (1 人 1 篇)

孙博华 1

经济学院 (1 人 1 篇)

尹居良 1

管理学院 (1 人 1 篇)

王国庆 1

3.4 EI (2003) 收录暨南大学论文作者名单 (17 人 21 篇)

生命科学技术学院 (4 人 4 篇)

欧阳健明 1 陈宏基 1 张子勇 1 牟善松 1

理工学院 (2 人 2 篇)

陈晓平 1 唐振方 1

信息科学技术学院 (7 人 11 篇)

陈火炎 4 孙玉霞 2 彭青玉 1 陈晓峰 1 林笠 1
郑力明 1 庞素琳 1

医学院 (3 人 3 篇)

杜珙 1 刘润幸 1 角建瓴 1

管理学院 (1 人 1 篇)

孙宏义

3.5 ISTP (2003) 收录暨南大学论文作者名单 (8 人 14 篇)

生命科学技术学院 (1 人 1 篇)

蔡继业 1

理工学院 (2 人 2 篇)

赵静 1 苏挺 1

信息科学技术学院 (2 人 6 篇)

陈火炎 4 孙玉霞 2

医学院 (2 人 4 篇)

院本部

李杨秋 3

附属医院

朱康儿 1

经济学院 (1 人 1 篇)

刘德学 1

3.6 ISSHP(2003)收录暨南大学论文作者名单 (1 人 1 篇)

经济学院 (1 人 1 篇)

刘德学 1