

· 资料 ·

## 八十年代后期最有影响力的心理学 研究机构和心理学家

李亦菲\* 张 侃编译

中国科学院心理研究所

**关键词：** 影响力 文章 引用 次数 研究机构 心理学家

〔提要〕本文以心理学论文的影响力为指标,介绍了八十年代后期最有影响力的50所心理学研究机构和50位心理学家、发表文章数最多的心理学研究机构和心理学家以及文章被引用次数最多的心理学研究机构和心理学家。

美国科学信息研究所(ISI)所长尤金·加菲尔德(Eugene Garfield)通过对八十年代后期(1986—1990)五年间在《社会和行为科学资料索引》中登记的225种心理学期刊所刊登的约50,000篇心理学文章(指研究论文、综述和技术报告)和对《社会科学文献索引》(SSCI)和《自然科学文献索引》(SCI)对这些文章的引用情况的分析,计算出八十年代后期心理学的平均影响力为1.89(被引用94,000次/50,000文章=1.89)。同时,E.加菲尔德又分别对各心理研究机构和心理学家个人在225种期刊上所发表的文章的数量、被引用的次数进行了统计,并分别计算出了各研究机构的影响力和心理学家个人的影响力,从而得到了八十年代后期心理学领域内最有影响力的50所研究机构和最有影响力的50位心理学家。

本文将这一研究结果分两部分作一简要的介绍。第一部分介绍最有影响力的心理学研究机构,第二部分介绍最有影响力的心理学家。

### 1 八十年代后期最有影响力的心理学研究机构

#### 1.1 对50所最有影响力的研究机构的汇总和排序

以发表文章总数超过100篇为标准,该研究列出了从1986年到1990年五年间最有影响力的50所心理学研究机构(详见表1),它们的影响力是这一时期心理学平均影响力的1.6到3.2倍。这些研究机构的分布情况是:美国43所,加拿大3所,英国3所,德国1所。

\* 心理所函授大学进修生

表1 八十年代后期(1986—1990年)50所最有影响力的心理学研究机构

名次	研究机构	所在地	影响力	发表文章数	被引用次数
1	卡内基·梅隆大学	美国 匹兹堡	6.10	199	1,213
2	佛蒙特大学	美国 布林顿	5.16	108	557
3	普林斯顿大学	美国 普林斯顿	4.92	130	639
4	牛津大学	英国 牛津	4.92	212	1,043
5	多伦多大学	加拿大 安大略	4.78	437	2,088
6	宾夕法尼亚大学	美国 宾夕法尼亚	4.70	311	1,461
7	英国医学研究会	英国 伦敦	4.68	196	917
8	斯坦福大学	美国 斯坦福	4.62	399	1,844
9	伊利诺大学	美国 香槟阿班拉	4.51	726	3,275
10	匹兹堡大学	美国 匹兹堡	4.47	447	1,997
11	俄勒冈大学	美国 尤金	4.43	209	926
12	芝加哥大学	美国 芝加哥	4.40	146	642
13	坦普尔大学	美国 费城	4.29	180	773
14	纽约大学	美国 纽约	4.28	297	1,271
15	西北大学	美国 伊万斯顿	4.27	270	1,153
16	加利福尼亚大学	美国 伯克利	4.22	316	1,335
17	范得彼特大学	美国 纳什威尔	4.10	184	754
18	密西根大学	美国 安·阿伯	4.09	517	2,113
19	麻省理工学院	美国 剑桥	3.98	125	498
20	加利福尼亚大学	美国 圣地亚哥	3.95	293	1,157
21	罗彻斯特大学	美国 罗彻斯特	3.88	174	675
22	哈佛大学	美国 剑桥	3.86	432	1,668
23	加利福尼亚大学	美国 洛杉矶	3.84	728	2,794
24	印地安那大学	美国 布鲁明顿	3.83	352	1,348
25	华盛顿大学	美国 西雅图	3.70	399	1,475
26	马普心理研究所	德国 慕尼黑	3.67	105	385
27	康纳尔大学	美国 伊萨卡	3.66	222	812
28	伦敦精神病学院	英国 伦敦	3.65	174	635
29	耶鲁大学	美国 新哈文	3.65	360	1,314
30	石溪州立大学	美国 斯托尼布鲁克	3.58	176	630
31	加利福尼亚大学	美国 旧金山	3.48	192	668
32	康乃狄克大学	美国 斯托里斯	3.44	246	846
33	西安大略大学	加拿大 安大略	3.43	377	1,292
34	加利福尼亚大学	美国 圣·巴巴拉	3.41	217	741
35	肯德基大学	美国 莱克新顿	3.38	170	575
36	布列颠哥伦比亚大学	加拿大 温哥华	3.24	349	1,131
37	布朗大学	美国 普罗维顿斯	3.23	181	584
38	弗吉尼亚大学	美国 夏洛特斯维尔	3.23	188	608
39	杜克大学	美国 达拉翰	3.19	185	591
40	哥伦比亚大学	美国 纽约市	3.16	170	538
41	明尼苏达大学	美国 明尼拉伯尼斯	3.16	483	1,527
42	约翰霍普金斯大学	美国 巴的摩尔	3.14	214	672

43	麻省大学	美国	波士顿	3.13	292	913
44	密西根州立大学	美国	东兰圣	3.10	297	921
45	犹他大学	美国	盐湖城	3.09	171	529
46	科罗拉多大学	美国	波德	3.07	370	1,136
47	迈阿密大学	美国	科内尔加布斯	3.06	173	530
48	拉特格斯州立大学	美国	新布鲁斯威克	3.02	284	857
49	纽约州立大学	美国	水牛城	3.02	166	502
50	德克萨斯大学	美国	学院站城	3.00	132	396

还有一些研究机构,它们所发表的文章数量虽然没有达到100篇(在50篇和99篇之间),但用E.加菲尔德所定义的影响力来衡量,其影响力的值也达到或超过了3.0。这些研究机构和影响力的值可见于表2。

表2 文章总数在50至99篇的研究机构的影响力

名次	研究机构	所在地	影响力
1	南方天主教大学	美国 德克萨斯州	7.38
2	加利福尼亚大学	美国 河滨	5.44
3	国家心理健康 研究所	美国 马里兰州	4.42
4	新汉普亚大学	美国 新汉普亚	4.39
5	大西洋大学	美国 佛罗里达州	4.16
6	安德列大学	英国 苏格兰	4.12
7	布兰迪斯大学	美国 麻省州	3.97
8	乔治亚理工学院	美国 乔治亚州	3.69
9	丹佛大学	美国 卡罗拉多	3.69
10	托勒多大学	美国 俄亥俄州	3.68
11	达特姆斯学院	美国 新汉普夏	3.64
12	罗德岛大学	美国 罗德岛	3.60
13	费尔勒·狄更生 大学	美国 拉塞福	3.58
14	弗林德斯大学	澳大利亚	3.31
15	纽约市立大学	美国 纽约市	3.08

### 1.2 发表文章最多的心理学研究机构

按发表文章的绝对数量排列,表1中所列的50所研究机构中发表文章数超过400篇的有如下一些单位:加利福尼亚大学,728篇;伊利诺大学,726篇;密西根大学,517篇;明尼苏达大学,483篇;匹兹堡大学,447篇;多伦多大学,437篇;哈佛大学,432篇。斯坦福大学则紧随其后,发表的论文数达到399篇。

此外,还有一些研究机构,虽然它们的影响力没有达到3.0这一水平,但它们所发表的文章数也超过了400篇,这些单位是:马里兰大学,463篇;宾夕法尼亚州立大学,411篇;密苏里大学,410篇。接下来还有俄亥俄州立大学发表的文章数为399篇,普渡大学为391篇。

### 1.3 文章被引用次数最多的心理学研究机构

在按影响力排序中位居前列的心理学研究机构在被引用的绝对次数上也是名列前茅的。如果只按文章被引用的绝对次数来排列,其次序是:伊利诺大学,3275次;加利福尼亚大学,2794次;密西根大学,2113次;匹兹堡大学,1997次;斯坦福大学,1884次;明尼苏达大学,1527次。

如果不考虑影响力的情况,还有五所研究机构的文章被引用的次数超过了1,000次,它们是:普渡大学,1171次;宾夕法尼亚州立大学,1132次;俄亥俄州立大学,1,110次;马里兰大学,1073次;密苏里大学,1007次。

## 2 八十年代后期最有影响力的心理学家

### 2.1 对50位最有影响力的心理学家的汇总和排序

按照以上给定的影响力为根据,1986年到1990年五年间50位最有影响力的心理学家的影响力是这一时期心理学平均影响力的4.5到10.5倍。在这50位心理学家中,有39位是来自美国,其中伊利诺大学为4位;国家老年研究所,南方天主教大学,加利福尼亚大学(伯克利分校),密西根大学,匹兹堡大学,华盛顿大学和耶鲁大学各有2位。加拿大有7位心理学家榜上有名,其中3位是来自多伦多大学。此外,英国有2位,德国和芬兰各有一位心理学家也名列其中(见表3)。

表3 八十年代后期(1986—1990年)50位最有影响力的心理学家

名次	姓名	所属研究机构	所在地	影响力	发表文章数	被引用次数
1	H. 马库斯	密西根大学	美国 安·阿波尔	19.90	10	199
2	DL. 查克特	亚里桑那大学	美国 塔克松	19.87	23	457
3	DA. 肯尼	康奈迪克大学	美国 斯托斯	17.69	13	230
4	E. 里奇腾斯顿	奥根研究所	美国 尤金	17.00	13	221
5	PT. 科斯特	国家老年研究所	美国 巴尔的摩	15.94	17	271
6	B. 帕克	科罗拉多大学	美国 波尔德	15.90	10	159
7	RS. 怀尔	伊利诺大学	美国 香槟阿巴拉	14.64	11	172
8	E. 图尔文	多伦多大学	加拿大 安大略	14.75	12	177
9	AP. 西马	加利福尼亚大学	美国 伯克利	14.67	12	176
10	RR. 卡雷尔	国家老年研究所	美国 巴尔的摩	14.30	16	230
11	GT. 威尔逊	鲁特格斯大学	美国 布伦斯威克	14.21	14	199
12	P. 格拉夫	不列颠哥伦比亚大学	加拿大 温哥华	14.09	11	155
13	S. 格罗斯格	波士顿大学	美国 波士顿	14.08	13	183
14	ET. 希金斯	哥伦比亚大学	美国 纽约市	13.81	16	221
15	J. D. 布朗	华盛顿大学	美国 西雅图	13.50	14	189
16	D. 怀特逊	南方天主教大学	美国 达拉斯	13.36	11	147
17	SE. 泰勒	加利福尼亚大学	美国 洛杉矶	12.94	17	220
18	GA. 马赖特	华盛顿大学	美国 西雅图	12.57	14	176
19	M. 莫斯科维奇	多伦多大学	加拿大 安大略	12.31	13	160
20	JW. 佩尼巴克	南方天主教大学	美国 达拉斯	12.30	10	123

21	JC. 科尼	密西根大学	美国	安·阿波尔	10.90	10	109
22	BE. 康帕斯	佛蒙特大学	美国	布林顿	10.83	12	130
23	PB. 巴特斯	马普发展和教育 研究所	德国	柏林	10.70	10	107
24	RE. 英格拉姆	圣地亚哥大学	美国	圣地亚哥	10.58	12	127
25	E. 迪那	伊利诺大学	美国	香槟阿巴拉	10.46	13	136
26	AT. 贝克	宾夕法尼亚大学	美国	宾夕法尼亚	10.40	20	208
27	R. 那坦伦	赫尔辛基大学	芬兰	赫尔辛基	10.33	15	155
28	G. 麦克隆	西北大学	美国	伊万斯顿	10.23	13	133
29	CM. 斯托尼	匹兹堡大学	美国	匹兹堡	10.20	10	102
30	SC. 海斯	内华达大学	美国	雷诺	10.00	16	160
31	JS. 雷兹里克	耶鲁大学	美国	新哈文	9.90	10	99
32	KA. 马修斯	匹兹堡大学	美国	匹兹堡	9.85	20	197
33	C. 亨德里克	德克萨斯理工 学院	美国	卢伯克	9.80	10	198
34	E. 当琴	伊利诺大学	美国	香槟阿巴拉	9.36	11	103
35	WB. 斯旺	德克萨斯大学	美国	奥斯汀	9.27	11	102
36	J. 佩纳	萨斯克斯大学	英国	布赖顿	9.10	10	91
37	FIM. 克雷克	多伦多大学	加拿大	安大略	9.00	12	108
38	J. 罗丁	耶鲁大学	美国	新哈文	9.00	19	171
39	HC. 曲安兰迪斯	伊利诺大学	美国	香槟阿巴拉	8.91	11	98
40	PE. 斯帕克特	南佛罗里达大学	美国	坦帕	8.83	12	106
41	KS. 多布森	卡尔格雷大学	加拿大	艾伯特	8.82	11	97
42	J. 塞季特	蒙特利尔神经医 院和研究所	加拿大	魁北克	8.75	12	105
43	PJ. 库帕	剑桥大学	英国	剑桥	8.70	10	87
44	PE. 泰特洛克	加利福尼亚大学	美国	伯克利	8.70	10	87
45	RA. 斯蒂尔	新泽西大学	美国	卡姆登	8.67	15	130
46	WB. 斯泰尔斯	迈阿密大学	美国	俄亥俄州	8.64	11	85
47	L. 斯腾伯格	坦普尔大学	美国	宾夕法尼亚	8.62	13	112
48	WF. 维里塞	罗德岛大学	美国	金斯顿	8.50	12	102
49	JB. 赫里奇	南加州大学	美国	洛杉矶	8.47	17	144
50	BF. 肖	多伦多医院	加拿大	安大略	8.44	16	135

注：以上统计的 50 位心理学家只包括那些发表的文章数超过 10 篇的作者。

## 2.2 发表文章数量最多的心理学家

从上表可以看出,就发表文章的绝对数量而言,名列榜首的是如下一些心理学家:D. L. 查克特,23 篇;A. T. 贝克和 K. A. 马修斯,各 20 篇;J. 罗丁,P. T. 康斯特,J. B. 赫里奇和 S. E. 泰勒,各 17 篇。

如果不考虑文章的影响力,以下几位心理学家也可称得上是多产作家(见表 4):

表4 另外一些1986—1990年间多产的心理学家

名次	姓名	所属研究机构	所在地	发表文章数
1	D. 莱斯特	斯托克顿州立大学	美国 新泽西州	238
2	A. 弗内翰	伦敦大学学院	英国 伦敦	64
3	E. B. 布兰查德	纽约州立大学	美国 阿巴尼	58
4	M. 米科林塞	巴伊兰大学	以色列 拉马特干	43
5	H. J. 艾森克	英国伦敦大学	英国 伦敦	39
	N. P. 斯潘诺斯	卡林顿大学	加拿大 渥太华	39
	C. E. 沃特金斯	北德州州立大学	美国 德克萨斯州	39
6	R. 普洛明	宾夕法尼亚州立大学	美国 宾夕法尼亚	36
7	J. J. 雷	新南威尔大学	澳大利亚	35
8	D. H. 巴诺	纽约州立大学	美国 阿班尼	34
	R. 格斯塔弗逊	奥伯罗大学	瑞典	34
	M. D. 纽科博	加州和南加州大学	美国 加利福尼亚	34

### 2.3 文章被引用次数最多的心理学家

如果不考虑文章影响力的大小,而只是按被引用的绝对次数来分析,名列前茅的心理学家有:D. L. 查克特,457次;P. T. 科斯特,271次;D. A. 肯尼和 R. R. 麦克雷尔,各为230次;E. T. 希金斯和 E. 里奇腾斯顿,各221次;S. E. 泰勒,220次;A. T. 贝克,208次。

此外,在按影响力排序中未能进入前50名的心理学家中,文章被引用次数超过200次的还有以下一些心理学家(表5):

表5 按影响力排序未进入前50名,但文章被引用次数超过200次的心理学家

名次	姓名	所属机构	所在地	被引用次数
1	S. 福克曼	加利福尼亚大学	美国 伯克利	310
	R. S. 拉扎鲁斯	加利福尼亚大学	美国 伯克利	318
2	A. 德隆吉斯	伊利诺大学	美国 香槟阿巴拉	257
3	M. D. 纽科博	加州和南加州大学	美国 加利福尼亚	254
4	A. E. 凯斯丁	耶鲁大学	美国 康涅狄克州	222
5	R. 普洛明	宾夕法尼亚大学	美国 宾夕法尼亚	220
6	J. P. 拉什顿	西安大略大学	加拿大 伦敦	214
7	H. S. 弗雷德曼	加利福尼亚大学	美国 河滨	208
8	E. B. 布兰查德	纽约州立大学	美国 阿班尼	206

### 3 参考文献:

- [1] Eugene Garfield, Highest Impact Institutions: A Citationist Perspective on Psychology—2, "Brussels Congress News" ISSUE IV, JULY 22, 1992
- [2] Eugene Garfield, Highest Impact Authors: A Citationist Perspective on Psychology—3, "Brussels Congress News" ISSUE IV, JULY 23, 1992