

韓國行政學分野의 引用文獻分析研究

정 진 식*

目 次

- I. 序論
 - 1. 研究의 目的
 - 2. 研究의 對象 및 方法
- II. 募集資料의 分析
 - 1. 인용문헌의 形態別 分析
 - 2. 인용문헌의 生產國別 分布
- III. 結論
 - 參考文獻
 - 附錄

I. 序論

방대한 量의 정보자료와 이를 利用하여 학문의 영역을 확대 발전시켜 나가는 연구자들과의 커뮤니케이션을 촉진시키기 위한 방안으로 문헌에 대한 인용분석연구가 지속적으로 수행되어오고 있다.

이 연구가 처음으로 시작된것은 1927년 그로스(P.L.K. Gross.)에 의한 引用分析에 관한 研究¹⁾였다.

정보관리의 가장 중요한 문제는 정보의 수집보다는 그 수집된 정보를 어떻게 하면 보다 정확하게 분석하고 효과적으로 관리하고 이용시키느냐에 있는 것이다.

정보의 의미를 살리고 그 가치를 최대한 활용시키기위해서는 도서관의 습관적 이용자 뿐아니라 잠재적 이용자 모두에게 노출시킴으로

* 한성대학교 문헌정보학과 부교수

1) P.L.K Gross, and E. M. Gross, "College Libraries and Chemical Education", Science, 66, 1927, pp. 385-389.

2 한국비블리아 제 7 집

정보에 대한 이용기회를 확대시켜 주는 것이다.

본 연구에서는 우리나라 행정학분야 학회지인 「한국행정학보」를 대상으로 이에 발표된 연구논문에 실린 인용문헌을 분석하여 이용감소 현상 및 반감기를 확정하고, 생산국별로 구분하여 연구자들의 정보자료 의존 상태를 규명하여 제시하고자 하는 것이다.

1. 研究의 目的

본 연구의 목적은 한국행정학분야의 연구자들이 그들의 연구 논문에 인용한 문헌을 분석 고찰하여 그들이 가장 많이 이용하는 문헌의 형태와 집중도 및 국내·외 문헌 의존도를 파악하고 더 나아가 문헌의 수명(가치) 즉, 반감기를 측정제시 함으로써 보다 효율적인 도서관 정보서비스 정책 수행을 위한 참고자료로 제공하고자 하는데 연구의 목적을 두었다.

2. 研究의 對象 및 方法

행정의 원리를 연구조사하여 한국의 行政發展에 寄與함²⁾을 목적으로 하는 한국 행정학회의 학회지 「한국행정학보」 Vol.27, no.1-4에 게재된 73편의 논문속에 인용된 2,696개의 문헌을 인용분석 기법을 통하여 자료의 형태별, 생산국별로 구분하여 발행년도별로 분석하였다. 인용된 문헌을 발행년도의 인용빈도를 계산하고, 최신 문헌부터 계산하여 전체 인용횟수에 대한 누적비율이 50%되는 시기 x년의 값을 산출하였다.

II. 募集資料의 分析

한국행정학회의 학회지인 「한국행정학보」에 게재된 연구논문의 인용문헌을 분석하였다. 「한국행정학보」 Vol.27, no.1-2(1993. 봄~1993. 겨울)에 수록된 논문은 73편이다. 이 논문들이 인용하고 있는 문헌은 총2,726건이었다. 이 가운데 30개의 문헌은 발행년도와 서지사항이

2) 한국행정학회, 한국행정학회 제규정(현행) 한국행정학회 정관, 제1장 제2조(1992. 12. 5. 개정)

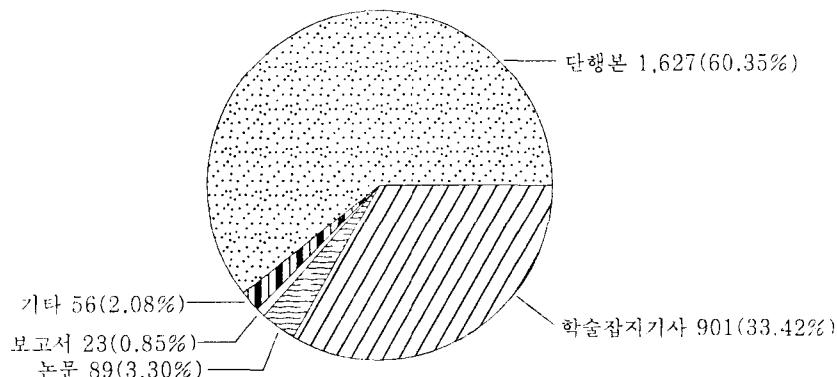
불분명하여 조사대상에서 제외 시켰다. 따라서 실제 조사에서는 논문 73편에 인용된 2,696개의 문헌을 분석 집계하였다.

1. 인용문헌의 形態別分析

「한국행정학보」에 게재된 논문들이 인용한 문헌들을 형태별로 분석한 결과는 <표. 1>과 같다.

<表 1> 인용문헌의 형태별 분포

구 분 문헌 형태	인 용 문 헌		반감기(년)
	인 용 횟 수	비 율(%)	
단행본	1,627	60.35	6.16
학술잡지 기사	901	33.42	6.26
논문	89	3.30	1.68
보고서	23	0.85	2.24
기타	56	2.08	-
계	2,696	100.00	

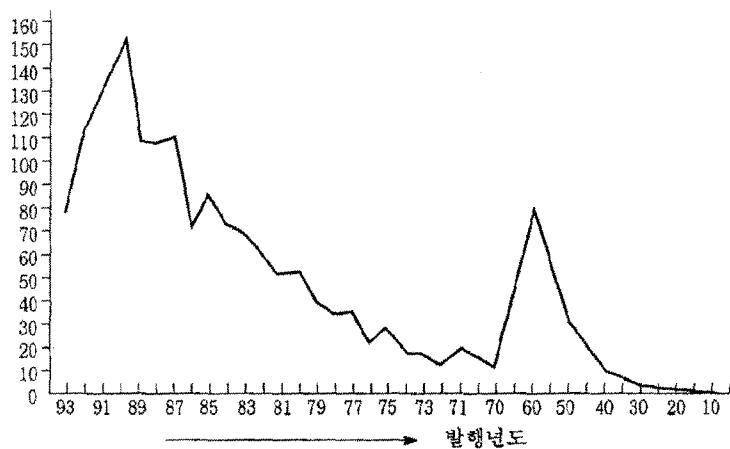


「한국행정학보」에 수록된 73편의 논문에 인용된 2,696개의 문헌들을 형태별로 분석하면 <표. 1>에서 보는 바와 같이 단행본이 1,627회 (60.35%), 학술잡지기사가 901회 (33.42%)로 논문과 보고서 및 기타 문헌의 6.23%에 비하여 월등히 높게 인용된 것으로 나타났다. 특히 단행본이 압도적인 비율로 나타나고 있다.

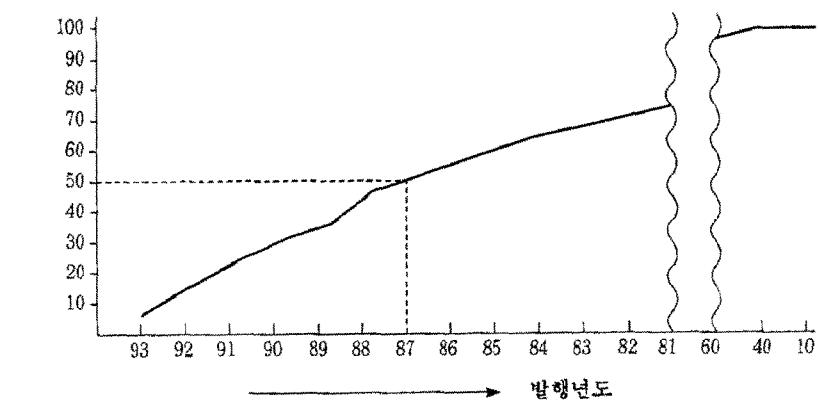
4 한국비블리아 제 7 집

문헌의 利用價值 減少現像을 표시하는 半減期³⁾는 단행본 6.16년, 학술잡지가사 6.26년으로 거의 비슷하게 측정되었으며 논문과 보고서는 1.68년과 2.44년으로 매우 짧게 나타났다.

〈圖. 1〉 단행문헌의 인용빈도 그래프



〈圖. 2〉 「한국행정학보」에 인용된 단행본 문헌의 지령분포



3) R.E. Burton and R.W. Kehler, "The Half-life of Some Scientific and Technical Literature", *American Documentation*, XI (Jan., 1960), pp.18-22

〈表 2〉 「한국행정학보」에 인용된 단행본 문헌의 연도별분포

발행년도	발행후 경과시간(t)	인용문헌수	전체 인용 횟수에 대한 (%)	비율누계 (%)	반감기(年)
1993	0	79	4.85	4.85	
1992	1	112	6.88	11.73	
1991	2	131	8.05	19.78	
1990	3	151	9.028	29.06	
1989	4	110	6.076	35.82	
1988	5	109	6.70	42.52	
1987	6	110	6.76	49.28	
1986	7	72	4.43	53.71	
1985	8	83	5.10	58.81	
1984	9	72	4.43	63.24	
1983	10	69	4.24	67.48	
1982	11	57	3.50	70.98	
1981	12	50	3.07	74.05	x=1986년 중 반감
1980	13	52	3.20	77.25	기에 포함되는 기간
1979	14	40	2.46	79.71	a=1년(1986)
1978	15	36	2.21	81.92	b=55.00% - 49.28%
1977	16	35	2.15	84.07	c=53.71% - 49.28%
1976	17	23	1.41	85.48	a b c
1975	18	27	1.66	87.14	x : 1 = 0.27 : 4.43
1974	19	19	1.17	88.31	4.43x = 0.27
1973	20	17	1.05	89.36	x = 0.16
1972	21	13	0.08	90.16	* 반감기 - 6.16年
1971	22	20	1.23	91.39	

6 한국비블리아 제 7 집

1970	23	14	0.86	92.25	
1969~1960	28.5	80	4.92	99.17	
1959~1950	38.5	31	1.19	99.08	
1949~1940	48.5	10	0.62	99.70	
1939~1930	58.5	2	0.12	99.82	
1929~1920	68.5	2	0.12	99.94	
1919~1910	78.5	1	0.06	100.00	
1909~1900	88.5	0	0	100.00	
계		1,627	100.00		

기타문헌은 일간신문기사내용이므로 반감기를 측정하지 않았다.

이 분석을 통해서 볼때 우리나라 행정학 분야의 연구자들이 대체로 단행본과 학술잡지기사를 오랜기간 동안 연구자료로 활용하고 있음을 알 수 있다.

이들 인용문헌을 자료의 형태별로 구분하여 발행후 경과된 시간을 기준으로 발행년도별로 작성하여 반감기를 측정 하였다.

단행본의 경우는 <表. 2>와 같고 <圖. 1>과 <圖. 2>는 각각 인용빈도 그래프와 문헌의 誌令分布를 나타내고 있다.

학술잡지기사와 논문 및 보고서의 분석 결과는 <附錄 1~7>에 제시하였다.

2. 인용문헌의 生產國別 分析

조사대상지에 인용된 2,696개의 文獻을 形態別로 나누고 이를 다시 生產國別(발행지별)로 區分 하였다.

<표3~5>에서 보는 바와 같이 단행본의 경우 국내문헌 519(31.90%), 외국문헌 1,108(68.10%)로 국내문헌에 비해 외국 문헌의 인용율이 12 배 이상 높게 나타났다. 학술잡지기사의 경우도 국내 문헌이 288(31.98%)인데 비해 외국문헌은 613(68.04%)으로 단행본의 경우와 같이 외국문헌에 대한 위준도가 상당히 높은 것으로 나타났다.

그러나 논문과 보고서 및 기타 문헌에서는 이와 정반대의 현상으로

나타났다. 논문의 경우는 89개의 인용문헌 가운데 73(82.02%)개로 국내 문헌의 인용이 압도적이었으며, 보고서와 기타 문헌에서도 국내 문헌이 69.57%와 62.50%로 외국문헌에 비해 국내 문헌을 더 많이 활용하고 있는 것으로 분석되었다.

〈표. 3〉 引用文獻의 國內·外 分析

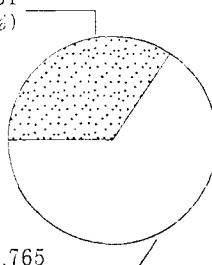
자료 형태	구 분	인 용 문 헌		半減期(年)
		인용횟수	비율(%)	
단행본 (1,627)	국내	519	31.90	2.66
	국외	1,108	68.10	8.44 6.16
기술잡지 기사(901)	국내	288	31.96	2.16 6.26
	국외	613	68.04	9.12
논문 (89)	국내	73	82.02	1.68
	국외	16	17.98	
보고서 (23)	국내	16	69.57	2.24
	국외	7	30.43	
기타 (56)	국내	35	62.50	가장 최근의 일간지 기사에서 발췌한 내용들이므로 반감기는 생략
	국외	21	37.50	
계 (2,696)3	국내	931	34.53	
	국외	1,765	65.47	

〈표. 4〉 인용문헌의 國내·外분포

	이 용 문 헌	반감기(年)
국내 문 헌	931	2.26
국 외 문 헌	1,765	8.58
계	2,696	

국내문헌 931
(34.53%)

국외문헌 1,765
(65.47%)



8 한국비블리아 제 7 집

〈표. 5〉 인용문현의 국내·외 분포

구분 발행년도	국 내			국 외		
	인용문현수	전체인용회 수에대한 (%)	비율누계 (%)	인용문현수	전체인용회 수에대한 (%)	비율누계 (%)
1993	140	15.04	15.04	24	1.36	1.36
1992	161	17.29	32.33	76	4.30	5.66
1991	133	14.28	46.61	81	4.59	10.25
1990	121	13.00	59.61	128	7.25	17.50
1989	61	6.55	66.16	108	6.12	23.62
1988	60	6.44	72.60	118	6.69	30.31
1987	48	5.16	77.76	117	6.63	36.94
1986	39	4.19	81.95	84	4.76	41.70
1985	37	3.97	85.92	91	5.16	46.86
1984	14	1.50	87.42	95	5.38	52.24
1983	23	2.41	89.89	80	4.53	56.77
1982	25	2.69	92.58	60	3.40	60.17
1981	17	1.83	94.41	64	3.63	63.80
1980	12	1.29	95.70	69	3.91	67.71
1979	9	0.97	96.67	58	3.29	71.00
1978	2	0.21	96.88	55	3.12	74.12
1977	4	0.43	97.31	56	3.17	77.29
1976	3	0.32	97.63	40	2.27	79.56
1975	4	0.43	98.06	37	2.10	81.66
1974	6	0.64	98.70	36	2.04	83.70
1973	1	0.11	98.81	27	1.53	85.23
1972	3	0.32	99.13	22	1.24	86.47

韓國行政學分野의 引用文獻分析研究 9

1971	0	0	99.13	29	1.53	88.00
1970	0	0	100.00	26	1.47	89.47
1969-1960	8	0.87	100.00	128	7.25	96.72
1959-1950	0	0	100.00	37	2.10	98.82
1949-1940	0	0	100.00	15	0.85	99.67
1939-1930	0	0	100.00	3	0.17	99.84
1929-1920	0	0	100.00	2	0.11	99.95
1919-1910	0	0	100.00	1	0.05	100.00
1909-1900	0	0	100.00	0	· 0	
	계	931	100.00		1,765	100.00
	반 감 기-2.26년			반 감 기-8.58년		

「한국행정학보」에 인용된 전체 문헌을 볼 때 국내 문헌 931(34.53%)에 비해 외국문헌은 1,765(65.47%)로 높게 나타나고 있다.

형태별로 구분된 인용문헌을 생산국별(발행지별)로 세분한 내용은 <附錄 2~7>과 같다.

III. 結論

행정학 분야의 引用文獻分析에 대한 先行研究가 없어서 연구의 결과를 타 연구와 비교하지 못하는 애석함이 있으나 본 연구를 통하여 얻어진 결론을 요약하면 다음과 같다.

(1) 引用文獻을 자료의 형태별로 분석한 결과, 단행본이 전체의 60.35%로 인용문헌의 절반 이상을 차지하고 있었으며, 학술잡지기사는 33.44%, 논문 3.30%, 보고서 및 기타 문헌이 2.93%로 나타나 우리나라 행정학 분야 연구자들이 학술잡지와 타 문헌에 비해 단행본을 월등하게 많이 이용하고 있음을 볼 수 있다. 测定된 행정학 문헌의 半滅期는 단행본 6.16년, 학술잡지기사 6.26년으로 거의 비슷하게 나타났으며, 논문, 보고서 등의 반감기는 2년정도로 그 이용 가치가 급속도로 불용화 되는 현상을 나타내 보이고 있다.

10 한국비블리아 제 7 집

(2) 生產國別(發行地別) 분포에서는 외국문헌이 65.47%로 국내 문헌의 34.53%에 비해 2배 이상으로 많이 인용되고 있는 것으로 분석되었다. 특이한 현상은 외국문헌의 단행본과 학술잡지기사가 68% 이상의 높은 인용율을 보였으나. 이와는 대조적으로 논문과 보고서, 기타 문헌에서는 각각 82.02%, 69.57%, 62.50%로 외국문헌보다 국내 문헌에 크게 의존하고 있는 것으로 나타났다. 생산국별에서 분석된 전체문헌의 반감기는 국내문헌 2.26년, 외국문헌 8.58년을 외국문헌이 훨씬 더 오랜기간 동안 연구에 활용되고 있어, 국내문헌의 이용 가치가 외국문헌에 비해 약 4배 정도로 빠르게 감소되고 있음을 알 수 있다.

참 고 문 헌

- 신은자, “인용분석을 통한 문헌의 이용률 감소현상 및 장서폐기연구—
경제학분야를 중심으로—”, 정보관리연구, 제24권 제4호,
1993
- 정진식, “경제학문헌의 반감기 연구”, 정보관리연구 제18권 제4호,
1985
- 한국행정학회, 한국행정학회제규정(현행) 한국행정학회정관, 제1장
제2조 (1992. 12. 5 개정)
- Brookes, B. C. “The Growth, Utility, and Obsolescence of Scientific
Periodical Literature,” *Journal of Documentatioin*, Vol. 26, no.
4, Dec, 1970
- Burton, R. E. and Kebler, “The Half-life of Some Scientific and
Technical Literature”, *American Documentatioin*, XI, Jau., 1960,
pp. 18-22
- Gross, P.L.K and Gross.E.M. “College libraries and Chemical
Educatoion”. *Science*. 66, 1927, pp.385-389

12 한국비블리아 제 7집

〈附錄 1〉 「한국행정학보」에 인용된 학술잡지기사의 연도별 분포

區分 年 度	발행후 경 과시간(t)	인용문헌수	전체인용회 수에 대한 (%)	비율누계 (%)	반감기(년)
1993	0	44	4.88	4.88	
1992	1	86	9.55	14.43	
1991	2	65	7.22	21.65	
1990	3	86	9.55	31.20	
1989	4	49	5.44	36.64	
1988	5	62	6.88	43.52	
1987	6	46	5.11	48.63	
1986	7	46	5.11	53.74	
1985	8	42	4.66	58.40	
1984	90	35	3.89	62.29	
1983	10	32	3.55	65.84	
1982	11	23	2.55	68.39	
1981	12	29	3.22	71.61	
1980	13	23	2.55	74.16	
1979	14	25	2.78	76.94	
1978	15	21	2.33	79.27	
1977	16	25	2.78	82.05	
1976	17	20	2.22	84.27	
1975	18	14	1.55	85.82	
1974	19	23	2.55	88.37	
1973	20	11	1.22	89.69	
1972	21	11	1.22	90.81	
1971	22	6	0.67	91.48	
1970	23	11	1.22	92.70	
1969	24	15	1.67	94.37	
1968	25	5	0.55	94.92	
1967	26	10	1.11	96.03	
1966	27	10	1.11	97.14	
1965-1960	30.5	15	1.67	98.81	
1959-1950	38.5	6	0.67	99.48	
1949-1940	48.5	5	0.55	100.00	
1939-1930	58.5	0	0	0	
1929-1920	68.5	0	0	0	
1919-1910	78.5	0	0	0	
1909-1900	88.5	0	0	0	
계		901	100.00	100.00	

x = 1986년 중
반감기에 포함되는
기간
a = 1년
b = 50.00% - 48.63%
c = 53.74% - 48.63%
a b c
x : 1 = 1.37 : 5.11
5.11x = 1.37
x = 0.26

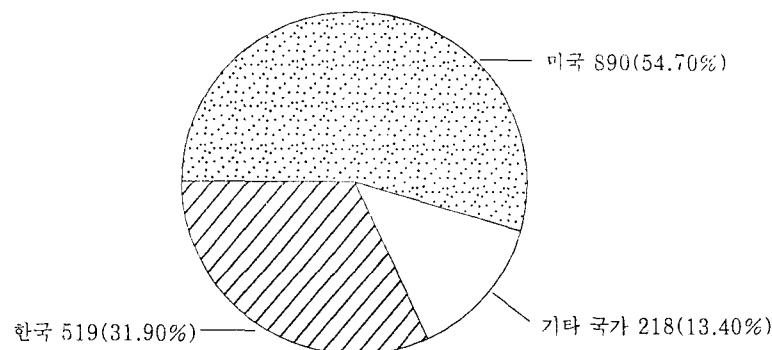
* 반감기 - 6.26 年

〈附錄 2〉 「한국행정학보」에 인용된 단행본의 생산국별 분포

구 분 생산국별	인 용 문 헌		반 감 기(年)
	인 용 횟 수	비 율(%)	
국 내(한 국)	519	31.90	2.66
국 외	일 본	69	4.24
	중 국	24	1.48
	미 국	890	54.70
	영 국	95	5.84
	기타국가	30	1.84
	소 계	1,108	68.10
합 계		1,627	100.00

* 기타국가 : 불란서 17(1.045), 캐나다 3(0.18%),
 스웨덴 2(0.12%), 네덜란드 3(0.18%),
 독일 4(0.24%), 이태리 1(0.06%)

	인 용 문 헌	반 감 기 (年)
국 내 문 헌	519	2.66
국 외 문 헌	1,108	8.44
계	1,627	6.16



14 한국비블리아 제 7 집

〈附錄 3〉 單行本 文獻의 國內・外 引用分布

區分 발행년	시간 경과 (t)	국내			국외		
		인용문현수	전체인용 회수에대 한(%)	비율누계 (%)	인용문현수	전체인용 회수에대 한(%)	비율누계 (%)
1993	0	65	12.53	12.53	14	1.26	1.26
1992	1	71	13.68	26.21	41	3.70	4.96
1991	2	78	15.03	41.24	53	4.78	9.74
1990	3	68	13.10	54.34	83	7.49	17.23
1989	4	38	7.32	61.66	72	6.50	23.73
1988	5	36	6.94	68.60	73	6.59	30.32
1987	6	31	5.98	74.58	79	7.13	37.45
1986	7	20	3.86	78.44	52	4.69	42.14
1985	8	24	4.62	83.06	59	5.32	47.46
1984	9	9	1.73	84.79	63	5.69	53.15
1983	10	18	3.47	88.26	51	4.60	57.75
1982	11	19	3.66	91.92	38	3.43	61.18
1981	12	13	2.50	94.42	37	3.34	64.52
1980	13	6	1.16	95.58	46	4.15	68.67
1979	14	6	1.16	96.74	34	3.07	71.74
1978	15	1	0.19	96.93	35	3.16	74.90
1977	16	1	0.19	97.12	34	3.07	77.97
1976	17	1	0.19	97.31	22	1.99	79.96
1975	18	4	0.77	98.08	23	2.08	82.04
1974	19	4	0.77	98.85	15	1.35	83.39
1973	20	0	0	98.85	17	1.54	84.93
1972	21	0	0	98.85	13	1.17	86.10
1971	22	0	0	98.85	20	1.81	87.91
1970	23	0	0	98.85	14	1.27	89.18
1969	24	0	0	98.85	15	1.35	90.53
1968	25	1	0.19	98.85	8	0.72	91.25
1967	26	0	0	99.04	13	0.17	92.42
1966	27	4	0.77	99.81	11	0.99	93.41
1965-60	30.5	1	0.19	100.00	27	2.44	95.85
1959-50	38.5	0	0	100.00	31	2.80	98.65
1949-40	48.5	0	0	100.00	10	0.90	99.55
1939-30	58.5	0	0	100.00	2	0.18	99.73
1929-20	68.5	0	0	100.00	2	0.18	99.91
1919-10	78.5	0	0	100.00	1	0.09	100.00
I909-00	88.5	0	0	100.00	0	0	100.00
제	159	100.00	100.00	1,108	100.00	100.00	

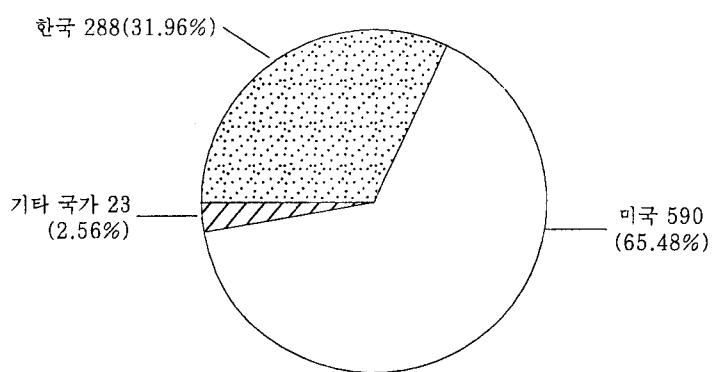
〈附錄 4〉 「한국행정학보」에 인용된 학술잡지 기사의 생산국별 분포

구 분 생산국별	인 용 문 헌		반 감 기(年)
	인 용 횟 수	비 율(%)	
국 내(한 국)	288	31.96	2.16
국 외	일 본	15	1.66
	미 국	590	65.48
	독 일	4	0.450
	기타국가	4	0.45
	소 계	613	68.04
합 계		901	100.00

* 기타국가 : 불란서 2(0.22%), 영국 2(0.22%)

학술잡지기사의 국내외 인용분포

	인 용 문 헌	반 감 기 (年)
국내문헌	288	2.16
국외문헌	613	9.12
계	901	6.26



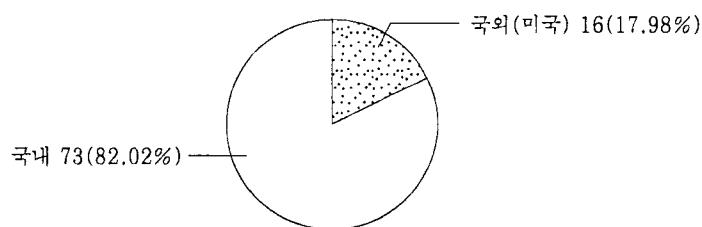
16 한국비블리아 제 7 집

〈附錄 5〉 學術雜紙記事의 國內・外 引用分布

區分 年 度	國 内			國 外			반감기(年)
	인용문현수	전체인 용수에 대한비 율(%)	비율누 계(%)	인용문현수	전체인 용수에 대한비 율(%)	비율누 계(%)	
1993	39	13.20	13.20	6	0.98	0.98	
1992	59	19.79	32.99	29	4.73	5.71	
1991	42	14.58	47.57	23	3.75	9.46	
1990	43	14.93	62.50	43	7.01	16.47	
1989	18	6.25	68.75	31	5.06	21.53	
1988	18	6.25	75.00	44	7.18	28.71	
1987	13	4.52	79.52	33	5.38	34.09	
1986	15	5.21	84.73	31	5.06	39.15	
1985	10	3.47	88.20	32	5.22	44.37	
1984	4	1.39	89.59	31	5.06	49.43	
1983	4	1.39	90.98	28	4.57	54.00	
1982	3	1.04	92.02	20	3.26	57.23	
1981	2	0.69	92.71	27	4.40	61.66	
1980	5	1.74	94.45	18	2.94	64.60	
1979	2	0.69	95.14	23	3.75	68.35	
1978	1	0.35	95.49	20	3.26	71.61	
1977	3	1.04	96.53	22	3.59	75.20	
1976	2	0.69	97.22	18	2.94	78.14	
1975	0	0	97.22	14	2.28	80.42	
1974	2	0.69	97.91	21	3.43	83.85	
1973	1	0.35	98.26	10	1.63	85.48	
1972	3	1.04	99.30	8	1.31	86.79	
1971	0	0	99.30	6	0.98	87.77	
1970	0	0	99.30	11	1.79	89.56	
1969	1	0.35	99.65	14	2.28	91.84	
1968	0	0	99.65	5	0.82	92.66	
1967	0	0	99.65	10	1.63	94.29	
1966	0	0	99.65	10	1.63	95.92	
1965-60	1	0.35	100.00	14	2.28	98.20	
1959-50	0	0	100.00	6	0.98	99.18	
1949-40	0	0	100.00	5	0.82	100.00	
1939-30	0	0	100.00	0	0	100.00	
1929-20	0	0	100.00	0	0	100.00	
1919-10	0	0	100.00	0	0	100.00	
1900	0	0	100.00	0	0	100.00	
계	288	100.00		613	100.00		

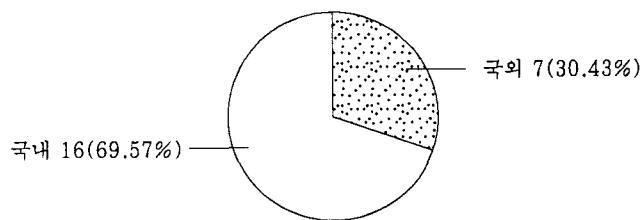
〈附錄 6〉 「한국행정학보」에 인용된 論文의 生產國別 分布

구 분 국 별	인 용 문 현		반 감 기 (年)
	인 용 회 수	비 율 (%)	
국 내 문 현	73	82.02	1.68
국 외 문 현	16	17.98	
계	89	100.00	



「한국행정학보」에 인용된 報告書의 生產國別 分布

구 분 국 볏	인 용 문 현		반 감 기 (年)
	인 용 회 수	비 율 (%)	
국 내 문 현	16	69.57	2.24
국 외 문 현	7	30.43	
계	23	100.00	



18 한국비블리아 제 7 집

〈附錄 7〉 論文 및 報告書의 國內・外 引用分布

年 度 區 分	論 文					報 告 書				
	國 內	國 外	計	전체 인용 회수 에 대한 (%)	비율-누계	國 內	國 外	計	전체 인용 회수 에 대한 (%)	비율-누계
1993	21	0	21	23.60	23.60	3	0	3	13.04	13.04
1992	1	2	18	20.23	43.83	7	0	7	30.43	43.47
1991	5	3	8	8.99	52.82	1	0	1	4.35	47.82
1990	6	0	6	6.74	59.82	1	1	2	8.69	56.51
1989	4	3	7	7.86	59.56	1	0	1	4.35	60.86
1988	2	0	2	2.25	67.42	2	1	3	13.04	73.90
1987	3	5	8	8.99	69.67	1	0	1	4.35	78.25
1986	4	1	5	5.62	78.66	0	0	0	0	78.25
1985	3	0	3	3.37	84.28	0	0	0	0	78.25
1984	1	0	1	1.12	87.65	0	1	1	4.35	82.60
1983	1	0	1	1.12	89.89	0	1	1	4.35	86.95
1982	3	3	3	3.37	93.26	0	0	0	0	86.95
1981	2	0	2	2.25	95.51	0	0	0	0	86.95
1980	1	1	2	2.25	97.76	0	1	1	4.35	91.30
1979	1	0	1	1.12	98.88	0	0	0	0	91.30
1978	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1977	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1976	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1975	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1974	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1973	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1972	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1971	0	0	0	0	98.88	0	0	0	0	91.30
1970	0	0	0	0	98.88	0	1	1	4.35	95.65
1969	0	1	1	1.12	100.00	0	0	0	0	95.65
1968	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	95.65
1967	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	95.65
1966	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	95.65
1965-60	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	95.65
1959-50	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	95.65
1949-40	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	95.65
1939-30	0	0	0	0	100.00	0	1	1	4.35	100.00
1929-20	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00
1919-10	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00
1909-00	0	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00
계	73	16	89	100.00	16	7	23	100.00		

ABSTRACT

A Study on the Citation Analysis in Administrative Literature

Jung, Jin-Sik*

The purpose of the present study is to verify the citation trend of the administrative literature in the research papers.

I have analyzed the cited literature of major domains and the dependency of domestic literature and foreign literature. In Addition, the half period of literature investigate.

And results of this study is to provide information services with own institutes and reference materials.

* Associate Professor, Dept. of Library and Information Science, Han Sung University.