

『中央公論』101年の高頻度語彙および増減傾向

いりえ
入江 さやか

同志社大学文学部

キーワード

高頻度語彙、増減傾向、出現年代

要旨

本稿は、国立国語研究所(1987)『雑誌用語の変遷』のあとを継ぐものである。『中央公論』1906年から2006年までの101年間における高頻度語彙、語の増減傾向、および出現年代について数値で示す。

1. はじめに

『中央公論』の用語の経年調査については、石井(2009)に記されている。国立国語研究所(1987)による1906年から1976年までの研究報告を受け、石井(1990)が1986年の追跡調査をし、その後、有志によって、1996年、2006年と同様の手法による調査を行った。その研究報告として、石井(2010)、石田(2009)、入江(2009)(2010)(2011)がある。入江(2010)では、語種、のべ、異なり、類似度について述べたので、本稿では、高頻度語彙、語の増減傾向、および出現年代について述べる。

2. 標本のぬきだしと調査単位

標本のぬきだしの単位は、1/10ページである。以下これを「ブロック」とよぶ。ブロックの決定は行数による。1ブロックの言語量は、年によって異なるため、のべ10000語の標本をとるために必要なブロックの数も年によって異なる。1年を通じての合計ページ数も異なるので、抽出比も一定していない。『中央公論』101年の総ページ数は、49772ページ、抽出ブロック数は、4461ブロック、平均抽出比は1/112である。年度ごとの数値は、入江(2010)に記す。

単位語の認定は、『雑誌用語の変遷』にしたがい、〈ながい単位〉を採用する。

3. 『中央公論』101年の高頻度語彙および増減傾向

3.1 『中央公論』101年の語彙

のべ語数は各年度とも、10000語である。101年間で、11年度の調査を行い、合計110,000語となる。異なり語数は、30241語で、平均使用度数は3.64回である。

異なり語数30241語のうち、75.8%を占める22929語が、ある特定の1年の資料にしか出現していない。理由としては、調査単位として〈ながい単位〉をとったことと、年ごとに10000語しかとっていないという調査資料の少なさが挙げられる。

3.2 稿末の表について

稿末に挙げる表の説明をする。これは、すべての表に共通する。

表1 出現頻度順

	1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	傾向	合計		
ある	W2	312	353	303	374	372	317	289	277	291	248	243	11	1962.81	-33	3379

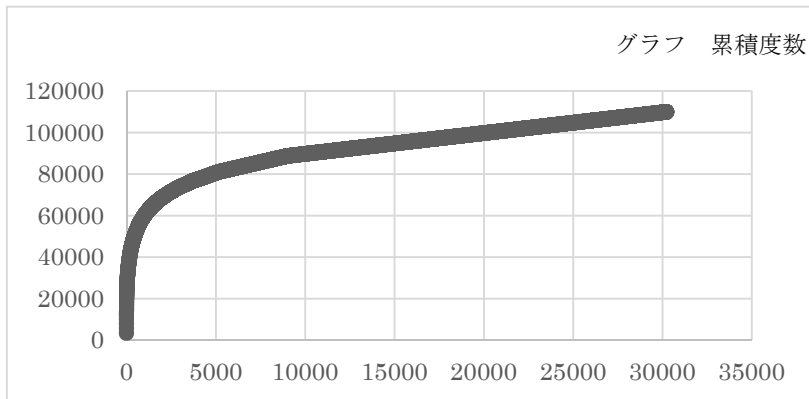
一番左の列に語、次の列では語種（和語 W、漢語 K、外来語 G、混種語 H）と分類語彙表による品詞（体の類 1、用の類 2、相の類 3、その他 4）を示す。次に、各年度の語数を示す。「年度」とは、その語が出現した年度数を示す。11 とは、1906 年から 2006 年までのすべての年度に出現していることを示す。「年代」と「傾向」については、後述する。一番右の列に 11 年度分の語の合計を示す。その表で特に見るべき数値は、イタリック体で示している。表 1 は出現頻度順に並べているので、合計欄がイタリック体となっている。頻度、あるいは数値が同じ場合は、五十音順に挙げる。なお、頻度、数値が同じ語が複数あり、上位 100 語、あるいは 50 語以上になる場合は、すべて挙げることはせず、五十音順で載せられる語までを掲載する。

3.3 『中央公論』101 年の高頻度語彙

入江(2010)でも上位 12 語を挙げたが、本稿では、上位 100 語の表を稿末に「表 1」として挙げる。

表 1 出現頻度の合計が大きい

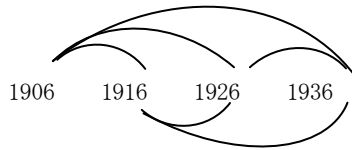
累積度数の表は掲載しないが、以下に累積度数のグラフを載せる。横軸が異なり語数、縦軸がのべ語数である。



3.4 語の増減傾向

「傾向」は、増減傾向を見るための指標である。次のような対を比較して、
新 > 古 なら +1 点

新しく古なら — 1点を与え、合計する。-55 ≤ 傾向 ≤ 55 となる^①。



本調査で得られた数値は-45 ≤ 傾向 ≤ 47 であった。語の増減傾向を示す数値が大きい順に並び替え、その上位 100 語を、表 2 として稿末に挙げる。また、数値が小さい順に並び替え、その上位 100 語を、表 3 として稿末に挙げる。

表 2 増加の傾向が強いことがわかる

表 3 減少の傾向が強いことがわかる

増加の傾向が最も強い語は「いる」である。その他、「圧倒的」「基本的」「国際的」のように、接尾辞「的」を伴う語、「アメリカ」「デザイン」「マスコミ」「ニュース」「イメージ」といった外来語が増えていることがわかる。

一方、減少の傾向が最も強い語は「しかる（然）」である。そのほか、「および」「すなわち」「しかして」「けれども」「また」などの接続詞が減少傾向にある。接続詞については、石田(2010)の考察がある。

3.5 語の出現年代

『雑誌用語の変遷』では、用語について「新しさ」と称して数値化し、1906～1976年の各年に数値 -7～+7 を割り当てて計算している。石井(2010)では、「年代」という名称を用い、時間の流れの中の一点に特徴を集中させようとする指標を用いている。つまり、出現頻度について、年度について加重平均を求めるもので、出現頻度を年度の重みとして用いるのである。

本稿では、石井(2010)の計算式を用いる。

この値 W を求める定義式は、年度 i 、出現頻度 Fi によって、次のようになる。

$$W = (\sum (i \times Fi)) / \sum Fi$$

しかし、3.1 で述べたように、調査年度のある一つにのみ出現する語が、全体の約 76% を占める。そうすると、その語の年代はその調査年度そのものになるので、値に偏りが出る。本稿では、出現年度数 11 の語のみの調査とする。

表 4 出現年度数 11 の語で、年代が新しい

表 5 出現年度数 11 の語で、年代が古い

どの年度にも出現しているが、新しい年代の語として特徴づけられる語に、「一方」「必要」「だから」「まさに」「当然」などがあり、古い年代の語として特徴づけられる語に、「もつ（以て）」「ゆえ」「至る」「於く（おいて／おける）」「実」「ただ」「必ず」「および」「また」などがある。

以上、簡単ではあるが、『中央公論』の 101 年における高頻度語彙、語の増減傾向、および出現年代について、数値で示した。

【参考文献】

- 石井久雄(1990)『中央公論』1986年の用語 国立国語研究所報告 101 研究報告集 11 秀英出版
石井久雄(2009)「雑誌『中央公論』の用語の経年調査について」『同大語彙研究』11
石井久雄(2010)「漢字の出現年代」『同大語彙研究』13
石田裕子(2009)「中央公論にみる接続表現の変遷」『同大語彙研究』11
入江さやか(2009)「現代日本語の音韻構造—『中央公論』を資料として—」『同大語彙研究』11
入江さやか(2010)『中央公論』101年の語彙」『同大語彙研究』13
入江さやか(2011)「日本語の音素の分布・配列に関する歴史的研究」同志社大学2011年度博士論文
国立国語研究所(1987)『雑誌用語の変遷』国立国語研究所報告 89 秀英出版

注

①石井(2010)では、101年間の増減を示す指標として、次のような計算式を用いている。『雑誌用語の変遷』では、この増減の定義式のうちの $\times(j-i)$ の演算がないが、計算中の正負の符号は同じであるから、結果は大体のところで似るとしている。

$$\Sigma(\text{sign}(F_i, F_j) \times (j-i)) \quad \text{ただし、項の番号について } i < j$$

この式のうちの $\text{sign}(F_i, F_j)$ は、次のような値を返す関数である。

$$F_i < F_j \text{ であるならば } +1$$

$$F_i = F_j \text{ であるならば } 0$$

$$F_i > F_j \text{ であるならば } -1$$

上の式は、例えば 10, 30, 20 という並びに対しては、

第1項(10) < 第2項(30) であるから +1, それと $2-1=1$ との積で +1

第1項(10) < 第3項(20) であるから +1, それと $3-1=2$ との積で +2

第2項(30) > 第3項(20) であるから -1, それと $3-2=1$ との積で -1

以上の総和で +2

という数値を与える。この増減の指標は、11年度間すなわち $1 \leq i < j \leq 11$ の計算では、次の二つの区間の数値をとる。

$$\text{単調に増加しているばあい, } \Sigma(+1 \times (j-i)) = +220$$

$$\text{単調に減少しているばあい, } \Sigma(-1 \times (j-i)) = -220$$

表1 出現頻度順 1

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
ある	W2	312	353	303	374	372	317	289	277	291	248	243	11	1952.81	-33	3379
いる	W2	56	159	201	188	207	244	241	249	245	298	265	11	1964.03	47	2353
する	W2	245	241	213	210	206	167	177	174	177	187	195	11	1952.92	-28	2192
いう	W2	146	170	172	179	132	310	249	207	195	202	180	11	1958.52	19	2142
こと (事)	W1	134	166	176	181	201	193	183	150	178	174	156	11	1956.36	1	1892
ない	W3	137	134	123	138	129	150	137	109	97	102	113	11	1953.25	-22	1369
その	W3	141	135	125	126	144	91	92	93	110	89	88	11	1951.04	-33	1234
なる	W2	72	95	103	103	118	139	125	113	127	114	120	11	1959.38	30	1229
もの	W1	156	123	125	124	107	93	90	85	93	53	64	11	1947.64	-44	1113
この	W3	72	74	64	69	99	73	83	76	77	82	48	11	1955.38	9	817
それ	W1	33	61	96	67	80	78	79	82	71	75	67	11	1958.28	6	789
これ	W1	114	71	61	60	76	56	44	42	57	30	32	11	1945.83	-41	643
くる (来)	W2	27	46	40	39	41	50	49	50	48	58	50	11	1960.36	34	498
みる (見)	W2	51	48	51	41	31	33	52	37	46	27	41	11	1953.03	-17	458
おもう	W2	34	44	48	43	16	67	48	45	38	44	29	11	1955.58	-5	456
よる (依る)	W2	25	29	27	44	51	27	41	43	51	48	36	11	1960.53	21	422
おいておく	W2	57	64	68	48	60	26	26	24	11	12	14	11	1939.51	-38	410
ゆく (いく)	W2	28	37	30	21	21	59	37	32	41	41	38	11	1959.56	20	385
わたくし	W1	3	37	51	36	40	46	28	50	25	31	24	11	1956.51	-9	371
ため	W1	29	35	34	28	46	32	23	36	31	21	40	11	1955.52	-3	355
とき	W1	27	29	30	35	44	31	21	48	25	39	12	11	1954.62	1	341
また	W4	58	41	36	35	33	26	15	16	22	28	25	11	1946.60	-35	335
ひと	W1	29	41	21	25	24	29	26	30	38	29	29	11	1956.47	11	321
よい (いい)	W3	21	29	36	27	15	35	31	27	28	32	32	11	1957.88	11	313
日本 (にほん)	K1	25	11	12	17	36	27	36	32	35	21	58	11	1965.81	26	310
なに	W1	26	37	41	28	21	36	21	34	17	19	23	11	1951.15	-22	303
なか	W1	13	26	23	19	34	33	36	28	28	26	34	11	1960.67	20	300
かれ (彼)	W1	27	49	37	30	22	35	24	27	22	13	6	11	1945.79	-35	292
そう (副詞)	W3	6	20	33	29	11	36	29	43	26	33	26	11	1962.06	14	292
ところ	W1	56	39	25	26	22	25	23	17	8	20	16	11	1943.58	-42	277
できる	W2	17	20	23	24	25	28	34	21	25	26	29	11	1959.42	34	272
いま	W1	25	25	30	15	18	23	28	21	16	25	36	11	1957.34	4	262
しかし	W4	6	22	17	36	27	33	29	24	16	25	23	11	1958.79	3	258
対する	HA2	17	18	18	19	41	29	27	19	27	17	19	11	1956.76	9	251
もつ (特)	W2	5	15	21	24	20	31	40	22	19	22	18	11	1960.35	10	237
とる	W2	16	18	17	18	15	24	18	23	27	19	26	11	1960.39	30	221
つく (就つて)	W2	10	5	12	15	24	28	16	22	30	20	19	11	1964.21	27	201
問題	K1	8	7	11	13	21	34	33	21	20	9	20	11	1962.24	15	197
かんがえる	W2	10	12	16	23	19	17	23	19	23	17	17	11	1959.67	18	196
どう (副詞)	W3	5	10	19	16	12	28	24	21	18	18	24	11	1963.49	23	195
る (いゝ) (食)	W2	21	24	18	15	7	17	26	17	23	6	8	11	1950.56	-16	182
ひとつ	W1	9	22	18	14	10	15	26	15	12	20	11	11	1956.12	0	172
自分	K1	5	16	21	11	15	17	13	16	13	22	11	11	1958.38	4	160
しまう	W2	8	13	19	9	6	12	17	11	14	29	20	11	1963.85	23	158
そして	W4		6	7	11	22	20	17	21	22	20	12	10	1967.14	27	158
そこ	W1	7	14	15	15	21	11	19	15	16	11	13	11	1957.21	5	157
しる (知)	W2	15	16	14	13	11	13	13	18	12	11	15	11	1955.07	-14	151
やる	W2	2	9	16	13	6	28	15	14	16	13	19	11	1963.42	21	151
こう (期)	W3	6	6	17	14	9	21	9	17	16	16	12	11	1961.10	13	143
おね	W1	2	10	9	8	10	15	26	10	25	15	11	11	1965.43	27	141

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計

表1 出現頻度順 2

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
うえ	W1	10	19	12	22	13	13	9	12	10	9	8	11	1950.16	-27	137
きく (聞)	W2	8	17	18	17	12	6	12	7	7	17	9	11	1952.31	-12	130
おこなう	W2	10	7	11	10	15	8	17	8	11	11	18	11	1960.29	20	126
おなじ	W3	7	14	13	11	7	18	8	12	13	12	11	11	1957.19	1	126
かれら	W1	12	9	12	11	19	8	8	10	12	11	13	11	1956.00	4	125
おおきい/な	W3	4	4	12	9	3	15	17	17	13	15	14	11	1966.33	24	123
他 (た)	K1	15	15	12	17	17	14	8	5	10	6	4	11	1945.43	-33	123
方 (ほう)	K1	5	23	15	11	4	15	11	8	13	12	6	11	1952.42	-9	123
ここ	W2	13	10	10	17	16	15	6	12	6	10	7	11	1950.92	-19	122
おく (置)	W2	7	15	6	14	13	9	7	9	16	17	6	11	1957.43	4	119
もつ (以て)	W4	32	38	10	8	12	4	2	2	4	4	3	11	1929.03	-33	119
あんだ	W1	9	17	10	9	22	10	7	11	4	10	9	11	1951.17	-11	118
め (目)	W1	13	13	10	10	6	13	7	14	10	7	15	11	1955.58	0	118
ばあい (場合)	W1	4	5	8	11	12	11	20	14	16	7	9	11	1962.07	22	117
さらに	W3	14	10	9	12	7	7	13	7	14	12	11	11	1956.34	-2	116
かく (書)	W2	5	6	17	9	3	12	14	14	10	9	16	11	1961.83	17	115
今日 (こんにち)	K1	25	13	13	8	15	11	6	6	11	4	2	11	1941.09	-38	114
える (得)	W2	21	17	9	13	16	5	7	5	5	6	9	11	1943.52	-27	113
われわれ	W1		3	12	11	16	18	15	14	9	10	5	10	1960.34	3	113
わかる	W2	6	6	11	14	6	15	13	5	13	13	10	11	1959.84	7	112
おる (居)	W2	13	12	10	10	4	11	10	5	17	8	11	11	1955.19	-9	111
しれる (知)	W2	14	8	7	10	6	14	8	11	11	12	10	11	1957.08	7	111
もう (既)	W3	5	9	7	15	5	10	12	10	16	10	12	11	1961.68	24	111
ただ	W3	18	17	13	8	12	9	11	7	3	3	8	11	1943.25	-39	109
必要	K3	5	3	3	9	14	11	12	5	17	14	16	11	1968.02	32	109
おおい (多)	W3	17	8	7	9	9	5	12	2	12	9	13	11	1954.83	5	103
僕 (ぼく)	K1	9	4	13	20	1	12	15	13	7	4	5	11	1952.31	-7	103
つくる	W2	4	8	16	5	4	16	8	9	10	12	9	11	1959.47	17	101
いか (いなる)	W3	19	17	14	9	18	5	7	4	1	2	4	11	1936.50	-40	100
および	W4	13	14	13	12	12	5	10	8	4	5	4	11	1944.20	-43	100
事実	K1	3	7	10	14	13	12	11	9	7	8	5	11	1955.29	-10	99
ひとり	W3	7	16	8	13	15	7	7	5	5	7	9	11	1950.04	-16	99
気 (き)	K1	9	8	13	20	2	15	6	10	3	6	2	11	1946.53	-19	94
うち (内)	W1	9	12	9	8	13	7	8	7	7	7	5	11	1950.24	-35	92
人間 (にんげん)	K1	7	6	14	4	7	8	14	7	13	9	3	11	1956.22	3	92
ほか	W1	9	10	14	9	10	8	13	3	8	5	3	11	1947.63	-27	92
現在	K1	3	7	8	12	7	7	9	12	8	5	12	11	1960.33	16	90
点	K1	8	12	7	7	12	12	11	5	7	4	5	11	1950.22	-24	90
ある (或)	W3	7	8	13	6	6	10	13	10	6	6	4	11	1952.74	-15	89
あるいは	W4	11	9	12	6	8	5	10	8	7	7	6	11	1951.28	-24	89
世界	K1	3	5	8	6	9	8	12	7	6	9	16	11	1964.99	28	89
実 (じつ)	K1	21	15	7	8	9	2	2	10	5	3	6	11	1941.00	-22	88
ことば	W1	1	4	6	4	9	13	10	15	5	8	12	11	1966.46	28	87
あの	W3	3	8	10	11	6	10	13	12	6	5	2	11	1953.67	-5	86
アメリカ	G1	1	1	4		7	8	10	16	17	7	15	10	1975.53	35	86
くれる	W2	1	5	17	8	4	8	11	7	7	10	8	11	1959.49	13	86
いたる (至)	W2	26	8	9	12	9	5	1	3	5	3	4	11	1936.24	-30	85
くに (国)	W1	3	7	3	3	6	4	8	7	11	18	15	11	1972.24	37	85
中国	K1					10	9	24	4	6	11	19	7	1977.57	31	83
はいる	W2	5	4	6	15	10	5	6	6	7	8	11	11	1959.25	23	83
		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計

表2 増加の傾向が強い1

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
いる	W2	56	159	201	188	207	244	241	249	245	298	265	11	1964.03	47	2353
いくつ	W1			1	1	2	1	3	2	2	3	4	9	1976.00	41	19
簡単	K3				1	1	2	2	2	3	4	2	8	1978.35	41	17
参加する	HA2		1		1	1	1	2	1	2	3	3	9	1976.00	38	15
状態	K1	1		1	1	3	3	1	2	4	5	7	10	1977.07	38	28
なぜ	W3		1	3	1	7	7	5	7	7	7	9	10	1972.85	38	54
関心	K1				1	1	2	3	7	2	2	3	8	1976.48	37	21
くに (国)	W1	3	7	3	3	6	4	8	7	11	18	15	11	1972.24	37	85
方向	K1	1		1	2	3	2	4	3	3	3	5	10	1971.19	37	27
むずかしい	W3	1			1		1	3	4	3	4	6	8	1981.65	37	23
アメリカ	G1	1	1	4		7	8	10	16	17	7	15	10	1975.53	35	86
可能	K3			3		1		1	2	3	4	5	7	1979.68	35	19
くるま (車)	W1				1	1	6	1	2	4	2	4	8	1976.00	35	21
自民党	K1						1		1	3	7	5	5	1993.65	35	17
確認する	HA2						1		1	3	2	3	5	1990.00	34	10
くる (来)	W2	27	46	40	39	41	50	49	50	48	58	50	11	1960.36	34	498
くわしい	W3				1	1	1	3	1	2	1	4	8	1978.86	34	14
ごく (極)	K3							1	2	4	1	4	5	1990.17	34	12
支援	K1							1	1	2	1	2	5	1988.86	34	7
水準	K1							1	1	2	1	2	5	1988.86	34	7
できる	W2	17	20	23	24	25	28	34	21	25	26	29	11	1959.42	34	272
ば (場)	W1						1	1	2	1	1	2	6	1983.50	34	8
以下	K1			1	1			1	3	3	5	3	7	1983.06	33	17
開発する	HA2					1			1	1	2	5	5	1993.00	33	10
北朝鮮	HA1								1	1	5	9	4	1999.75	33	16
急速	K3				1	2	1	2	4	1	2	7	7	1979.08	33	13
だが	W4		3	8	4	3	9	8	3	10	10	9	9	1972.38	33	58
めぐる	W2	1			1	4	3	3	4	3	5	8	8	1977.67	33	24
めざす	W2				2	1	1		3	4	5	3	7	1981.26	33	19
論理	K1					2		2	1	2	2	3	6	1981.83	33	12
あかるい	W3		1		1	2	1	1	2	2	2	2	9	1971.00	32	14
圧倒的	K3						1	1		2	2	2	5	1987.25	32	8
いきる (生)	W2	1	1	2	1	4	5	3	6	2	4	8	11	1971.14	32	37
かめる (掛)	W2	1	1	1	4	2	4	5	12	3	4	5	11	1969.57	32	42
家族	K1		1			4	2	2	2	5	2	9	8	1980.44	32	27
可能性	K1					5	1		5	6	2	10	6	1983.93	32	29
時間	K1	3			1		4	4	3	6	7	5	8	1975.39	32	33
支持	K1							1	1	1	2	1	5	1987.67	32	6
重要	K3	1	1		4	5	6	10	5	2	11	10	10	1973.82	32	55
たび (度)	W1			1		1		1	1	1	2	2	7	1978.22	32	9
つかう	W2		2	9	2	1	7	3	8	8	19	9	10	1974.24	32	68
つぎつぎ	W3						1		2	2	1	3	5	1988.22	32	9
登場する	HA2					1		2	3	1	3	2	6	1982.67	32	12
当然	K3	4	1	3	3	3	6	4	5	5	5	7	11	1965.13	32	46
どの	W3			1	1	1	6	9	7	5	3	7	9	1975.75	32	40
とりくむ	W2								1	1	2	2	4	1994.33	32	6
必要	K3	5	3	3	9	14	11	12	5	17	14	16	11	1968.02	32	109
医療	K1								1	1	1	4	4	1997.43	31	7
課題	K1						2	1			1	3	4	1988.73	31	11
基本的	K3						2	2	1	1	3	2	6	1982.36	31	11

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計

表2 増加の傾向が強い2

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計	
強弱する	HA2				1	2	1	3	3	1	1	4	8	1976.00	31	16	
こえる (越)	W2					5	1	1	3	5	5	2	7	1977.36	31	22	
国際的	K3						1	1	1	3	1	1	6	1982.25	31	8	
ささえる	W2		1				1	1	1	3	4	2	7	1981.38	31	13	
さまざま	W3		1	2		1		1	2	5	3	3	8	9	1978.31	31	26
成果	K1							2	1	1	1	1	3	6	1983.78	31	9
戦後	K1				1	2	9	3	3	6	6	2	8	1973.81	31	32	
段階	K1				1	2	1	3	1	2	2	2	8	1973.86	31	14	
中国	K1					10	9	24	4	6	11	19	7	1977.57	31	83	
ひろげる	W2				1	1			1	1	3	1	2	7	1979.00	31	10
みせ (店)	W1				1		1	3		3	2	5	6	1984.67	31	15	
余裕	K1				1			1		1	2	3	2	6	1983.00	31	10
歴史	K1		2	3	3	3	4	9	6	4	5	6	5	11	1963.40	31	50
あと (後)	W1				3	5	5	4	9	11	13	8	4	9	1971.81	30	62
かんがえかた	W1				1	3	2	5	5	5	4	3	3	8	1974.85	30	26
数字	K1				1				2	1	2	2	2	6	1981.00	30	10
たつ (経)	W2			2		2		2	3	1	3	4	3	8	1972.50	30	20
デザイン	G1								1	1	1	1	1	5	1986.00	30	5
展開	K1								1	3	2	1	2	5	1986.00	30	9
とる	W2		16	18	17	18	15	24	18	23	27	19	26	11	1960.39	30	221
なる	W2		72	95	103	103	118	139	125	113	127	114	120	11	1959.38	30	1229
マスコミ	G1								1	3	3	2	2	5	1986.91	30	11
企業	K1					1			3	3	8	1	2	6	1981.56	29	18
くらべる	W2				2	1	4	2	1	4	1	5	8	8	1976.00	29	20
昨年	K1						1	1	2	1	1	1	6	1980.29	29	7	
撮影	K1				1			1	2	1	3	1	6	1981.56	29	9	
自信	K1				1		4	2	2	1	2	3	7	1976.00	29	15	
集団	K1							1	2	5	1	1	5	1985.00	29	10	
相談する	HA2								1	1	2	1	4	1992.00	29	5	
存在	K1			3	1	4	2	3	6	2	5	4	6	10	1968.78	29	36
中心	K1		1	2	2	1	5	1	3	9	3	6	6	11	1970.87	29	39
治療	K1								1		1	1	2	4	1992.00	29	5
なんと (何変)	HA1									1	1	2	1	4	1992.00	29	5
ニュース	G1						1	1	2	1	1	1	6	1980.29	29	7	
発言	K1							2	2	3	1	2	5	1985.00	29	10	
ひび (日々)	W3			1			1	1	3	1	1	4	7	1981.00	29	12	
まもる	W2		1	2	1	1	3	4	2	5	2	3	5	11	1967.72	29	29
もどる	W2							3	2	2	3	3	2	6	1980.67	29	15
ありえる	W2			1	2		2	2		4	3	3	3	8	1972.00	28	20
イメージ	G1									1	1	1	1	4	1991.00	28	4
過程	K1				1	2	2	2	3	3	2	1	8	1972.25	28	16	
機能	K1									1	1	1	1	4	1991.00	28	4
きまる (決)	W2		1	1		1	2	1	1	2	5	3	2	10	1971.26	28	19
契機	K1									1	1	1	1	4	1991.00	28	4
ことば	W1		1	4	6	4	9	13	10	15	5	8	12	11	1966.46	28	87
こめ	W1				1		1	2		1	1	2	2	7	1975.00	28	10
指商する	HA2			1		1	3	2	4	4	5		4	8	1971.83	28	24
授業	K1									1	1	1	1	4	1991.00	28	4
状況	K1		1			1	1		3	5	7	2	3	8	1977.30	28	23
世界	K1		3	5	8	6	9	8	12	7	6	9	16	11	1964.99	28	89

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計

表3 減少の傾向が強い1

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
しかる(然)	W3	20	16	5	4	7	1	2	1	1			9	1923.19	-45	57
もの	W1	156	123	125	124	107	93	90	85	93	53	64	11	1947.64	-44	1113
および	W4	13	14	13	12	12	5	10	8	4	5	4	11	1944.20	-43	100
間(かん)	K1	3	3	3	3	2	1	1	1				8	1931.88	-43	17
かく(勘)	W3	20	19	9	6	11	2		2	1	1		9	1925.72	-42	71
ところ	W1	56	39	25	26	22	25	23	17	8	20	16	11	1943.58	-42	277
なんら	W1	8	4	3	3	3	2	3		1			8	1930.81	-42	27
ことに	W3	10	8	4	2	4	3	3	1	1	1	1	11	1933.63	-41	38
これ	W1	114	71	61	60	76	56	44	42	57	30	32	11	1945.83	-41	643
いか(に)なる)	W3	19	17	14	9	18	5	7	4	1	2	4	11	1936.50	-40	100
西洋	K1	5	3	1	2	1	1						6	1921.38	-40	13
すなわち	W4	23	14	14	9	5	3	2	2	5		3	10	1931.00	-39	80
大(だい)	K3	10	4	3	3	1	1				1		7	1922.09	-39	23
ただ	W3	18	17	13	8	12	9	11	7	3	3	8	11	1943.25	-39	109
いな	W4	8	6	1	3	5	1						6	1923.50	-38	24
お(お)お(お)	W2	57	64	68	48	60	26	26	24	11	12	14	11	1939.51	-38	410
今日(こんにち)	K1	25	13	13	8	15	11	6	6	11	4	2	11	1941.09	-38	114
しかして	W4	18	14	9	1	2							5	1915.77	-38	44
生活	K1	7	8	6	8	5	4	2	5	4	3	1	11	1943.74	-38	53
青年	K1	5	4	8	2	3	1	1	1	2			9	1932.67	-38	27
転ずる	HA2	4	2	1	3	1	1						6	1924.33	-38	12
われら	W1	8	7	3	2	1				1			6	1920.09	-38	22
ありさま	W1	2	3	1	1	1	1						6	1924.89	-37	9
まぬがれる	W2	5	3	3	1	2							5	1920.29	-37	14
ゆえ	W1	20	14	6	9	6	2	2	1	1	2	2	11	1929.38	-37	65
たつ(立)	W2	9	9	8	8	10	5	7	3	2	4	3	11	1944.09	-36	68
うち(内)	W1	9	12	9	8	13	7	8	7	7	7	5	11	1950.24	-35	92
かれ(彼)	W1	27	49	37	30	22	35	24	27	22	13	6	11	1945.79	-35	292
けれども	W4	1	4	3	2	3	1	1					7	1932.00	-35	15
属する	HA2	6	2	3	2	2	2	3	1				8	1933.14	-35	21
存する	HA2	6	4	4	1	4							5	1922.32	-35	19
たてる(建)	W2	5	6	3	5	3	4	2	4	1		1	10	1940.41	-35	34
到底	K3	5	3	1	1	1	1	1		1			8	1928.14	-35	14
また	W4	58	41	36	35	33	26	15	16	22	28	25	11	1946.60	-35	335
あたら(能)	W2	9	5	2	1								4	1913.06	-34	17
および	W2	10	8	4	1	4	2	4	3	2		1	10	1935.74	-34	39
おんな	W1	10	10	11	11	8	8	4	2	1	5	3	11	1941.34	-34	73
全然	K3	4	1	2	2	4	1	1					7	1931.33	-34	15
なし(乃至)	K1	3	3	4	2	3	4	2	1	1			9	1939.04	-34	23
なす	W2	22	12	8	12	7	1	2	3	1	1	3	11	1930.58	-34	72
はなはだ	W3	2	5	6	3	1		1					6	1926.00	-34	18
ある	W2	312	353	303	374	372	317	289	277	291	248	243	11	1952.81	-33	3379
意義	K1	2	2	4	1	3	1	1		1			8	1935.33	-33	15
いたずら(徒)	W3	2	2	1	1	2		1					6	1929.33	-33	9
一切	K3	2	4	3	6	4	2	1	1		1		9	1937.67	-33	24
いっぴんや	W4	6	2	1	1								4	1913.00	-33	10
おこる(起)	W2	9	10	4	7	5	8	6	6	3	3	2	11	1945.37	-33	63
すこぶる	W3	7	5	1	1								4	1913.14	-33	14
その	W3	141	135	125	126	144	91	92	93	110	89	88	11	1951.04	-33	1234
他(た)	K1	15	15	12	17	17	14	8	5	10	6	4	11	1945.43	-33	123

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計

表3 減少の傾向が強い2

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
なお	W4	17	12	5	10	9	2	6	2	6	3	2	11	1938.84	-33	74
なみだ	W1	3	6	1	3	1			1				6	1924.67	-33	15
ひく	W2	7	7	5	5	1	4	3	1	3	3	2	11	1943.07	-33	41
もつ (以て)	W4	32	38	10	8	12	4	2	2	4	4	3	11	1929.03	-33	119
有する	HA2	12	6	3	2	5		1		1		1	8	1926.00	-33	31
おと (音)	W1	4	4	3	2		3	2	2	2		1	9	1942.09	-32	23
観念	K1	3	1	1	1	1	1		1				7	1930.44	-32	9
さる (然)	W3	10	3	4	3			2		1			6	1923.39	-32	23
資格	K1	2	1	1	2	1							5	1924.57	-32	7
または	W4	9	6	3	2	5		2	3	2		1	9	1935.39	-32	33
やつ (奴)	W1	7	5	4	2	1			1	1		1	8	1927.82	-32	22
やみ (闇)	W1	2	2	2	1	2	1				1		7	1934.18	-32	11
依然	K3	3	3	2	4	2		1	2		1		8	1937.11	-31	18
大い (に)なる	W3	7	5	1	3	4	2	3	1			2	9	1937.07	-31	28
かみ (髪)	W1	2	3	1		1	1						5	1923.50	-31	8
察する	HA2	3	1	1	1	2							5	1923.50	-31	8
しる (幽)	W2	4	2	2		1							4	1917.11	-31	9
真 (しん)	K1	7	2	3	2	2	2	1	3	1		1	10	1938.08	-31	24
たずねる	W2	4	9	4	2	2	4	1	1	3	1	1	11	1939.44	-31	32
はなだしい	W3	5	2	2	1	2			1		1		7	1929.57	-31	14
法律	K1	5	4	4		1	3	2	2	1	1		9	1938.17	-31	23
よ (世)	W1	18	4	1		1		1					5	1912.40	-31	25
よし (たとい)	W4	2	2	2	1								4	1918.86	-31	7
あやまる (誤)	W2	4	2	2	1					1			5	1923.00	-30	10
いかん (如何)	W3	6	6	2	2				1	1			6	1923.22	-30	18
いたる (至)	W2	26	8	9	12	9	5	1	3	5	3	4	11	1936.24	-30	85
一 (いつ)	K1	2	1	1	1	2							5	1926.00	-30	7
かめる (勘)	W3	6	4	2	3	7							5	1926.45	-30	22
けわり (煙)	W1	1	2	1	1		1						5	1926.00	-30	6
誤謬	K1	2	1	2	1			1					5	1926.00	-30	7
主義	K1	1	5	1	1		1						5	1922.67	-30	9
すう (吸)	W2	1	1	1	1	1							5	1926.00	-30	5
ただち (直に)	W3	6	2	4	3	2		1	1			2	8	1934.57	-30	21
ちっとも	W3	1	1	2	2	1	1						6	1931.00	-30	8
ふかい (深)	W3	12	6	9	7	4	5	5	4		7	1	10	1942.17	-30	60
方面	K1	2	2	5	1			1					5	1925.09	-30	11
もうす (申)	W2	4	1	2	4	1	1					1	7	1931.00	-30	14
わが	W3	18	15	4	7	5	2		4	5	1	2	10	1933.14	-30	63
わがくに	W1	14	10	8	8	9	2	4	3	4	3	4	11	1940.78	-30	69
意志	K1	4	2	1	4	2	1	3			1		8	1937.11	-29	18
かえって	W4	4	3	5	9	3			1	1			7	1931.77	-29	26
かくれる	W2	1	3	1	1								4	1919.33	-29	6
きのう (昨日)	W1	2	1	1		1							4	1920.00	-29	5
現 (げん)	K3	4	2	2			1	1	1				6	1927.82	-29	11
氏 (し)	K1	9	12	2	2		1		1			1	7	1921.71	-29	28
信ずる	HA2	10	3	4	4	3	1	1	1	1	3	1	11	1936.63	-29	32
たとい (たとえ)	W4	5	3	3	3	1	2	1	1	2	2	1	11	1943.08	-29	24
たりの (足)	W2	5	3	3	2	2		4		1		1	8	1936.95	-29	21
著者	K1	6	4	2	3	2	1	2			3	2	9	1939.60	-29	25
つみ (罪)	W1	3	2	2	1	2	1		1		1	1	9	1940.29	-29	14

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計

表4 出現年度数 11 の語で、年代が新しい

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
くに (国)	W1	3	7	3	3	6	4	8	7	11	18	15	11	1972.24	37	85
いきる (生)	W2	1	1	2	1	4	5	3	6	2	4	8	11	1971.14	32	37
中心	K1	1	2	2	1	5	1	3	9	3	6	6	11	1970.87	29	39
一方 (いっぽう)	K1	3	3	2	1	9	1	3	7	9	2	13	11	1969.77	15	53
かめる (掛)	W2	1	1	1	4	2	4	5	12	3	4	5	11	1969.57	32	42
必要	K3	5	3	3	9	14	11	12	5	17	14	16	11	1968.02	32	109
まもる	W2	1	2	1	1	3	4	2	5	2	3	5	11	1967.72	29	29
今後 (こんご)	K1	4	1	1	1	3	4	1	3	6	5	5	11	1967.18	24	34
むける (向)	W2	1	1	2	1	2	2	3	2	1	2	5	11	1966.91	23	22
もっと	W3	2	2	1	3	1	5	4	3	6	3	5	11	1966.57	25	35
される	W2	2	1	2	4	4	3	5	1	7	5	5	11	1966.51	27	39
ちいさい (小)	W3	3	1	3	5	2	2	2	6	5	6	6	11	1966.49	25	41
ことば	W1	1	4	6	4	9	13	10	15	5	8	12	11	1966.46	28	87
おおきい (大)	W3	4	4	12	9	3	15	17	13	15	14	11	11	1966.33	24	123
かなり	W3	1	3	2	2	2	1	3	6	3	3	5	11	1966.32	25	31
だから	W4	4	1	3	5	8	9	9	7	5	5	12	11	1965.85	25	68
日本 (にっぽん)	K1	25	11	12	17	36	27	36	32	35	21	58	11	1965.81	26	310
つよい (強)	W3	2	5	4	5	7	3	11	3	16	8	6	11	1965.71	21	70
かかわる	W2	1	1	3	2	4	4	1	1	6	5	3	11	1965.68	19	31
三 (さん)	K1	1	1	7	2	6	2	4	4	14	3	4	11	1965.58	18	48
たかい (高)	W3	5	2	6	1	5	2	4	6	10	6	8	11	1965.45	24	55
ねえ	W1	2	10	9	8	10	15	26	10	25	15	11	11	1965.43	27	141
まさに	W3	4	3	1	1	3	2	4	2	3	5	7	11	1965.14	19	35
当然	K3	4	1	3	3	3	6	4	5	5	5	7	11	1965.13	32	46
世界	K1	3	5	8	6	9	8	12	7	6	9	16	11	1964.99	28	89
関する	HA2	4	4	6	4	5	8	5	2	9	6	13	11	1964.79	24	66
体 (てい)	K1	3	2	2	4	8	3	4	7	6	3	8	11	1964.60	23	50
と柳風引用	W4	1	2	1	3	3	4	2	1	4	2	5	11	1964.57	21	28
最初	K1	2	1	2	3	1	8	3	7	7	3	2	11	1964.46	15	39
つく (就つて)	W2	10	5	12	15	24	28	16	22	30	20	19	11	1964.21	27	201
時代	K1	5	4	7	4	4	8	3	9	9	11	8	11	1964.06	22	72
いる	W2	56	159	201	188	207	244	241	249	245	298	265	11	1964.03	47	2353
しまう	W2	8	13	19	9	6	12	17	11	14	29	20	11	1963.85	23	158
たとえ (たと)	W4	3	3	4	4	4	10	9	8	8	3	8	11	1963.81	18	64
どう (副詞)	W3	5	10	19	16	12	28	24	21	18	18	24	11	1963.49	23	195
やる	W2	2	9	16	13	6	28	15	14	16	13	19	11	1963.42	21	151
歴史	K1	2	3	3	3	4	9	6	4	5	6	5	11	1963.40	31	50
かわる	W2	1	3	1	9	6	9	5	5	6	7	5	11	1963.37	15	57
事件	K1	1	1	3	3	4	1	2	8	5	2	2	11	1963.19	14	32
えがく (描)	HA2	2	4	1	1	1	4	3	2	2	1	7	11	1963.14	5	28
かたち (形)	W1	1	2	4	4	1	2	4	4	4	6	2	11	1963.06	19	34
のべる	W2	5	1	6	1	5	8	4	5	8	6	6	11	1962.91	19	55
むかし (昔)	W1	1	5	2	4	2	6	3	3	4	3	7	11	1962.75	18	40
あて (相手)	W1	2	3	2	2	1	3	6	7	4	1	4	11	1962.57	13	35
つめる (付)	W2	2	6	8	4	1	7	2	5	6	10	7	11	1962.55	16	58
結果	K1	4	6	8	1	9	8	4	4	5	8	13	11	1962.43	15	70
問題	K1	8	7	11	13	21	34	33	21	20	9	20	11	1962.24	15	197
ばい (場合)	W1	4	5	8	11	12	11	20	14	16	7	9	11	1962.07	22	117
そう (副詞)	W3	6	20	33	29	11	36	29	43	26	33	26	11	1962.06	14	292
かく (書)	W2	5	6	17	9	3	12	14	14	10	9	16	11	1961.83	17	115

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計

表5 出現年度数 11 の語で、年代が古い

		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2006	年度	年代	傾向	合計
もつ (以て)	W4	32	38	10	8	12	4	2	2	4	4	3	11	1929.03	-33	119
ゆえ	W1	20	14	6	9	6	2	2	1	1	2	2	11	1929.38	-37	65
なす	W2	22	12	8	12	7	1	2	3	1	1	3	11	1930.58	-34	72
ことに	W3	10	8	4	2	4	3	3	1	1	1	1	11	1933.63	-41	38
いたる (至)	W2	26	8	9	12	9	5	1	3	5	3	4	11	1936.24	-30	85
いか (に)なる	W3	19	17	14	9	18	5	7	4	1	2	4	11	1936.50	-40	100
信ずる	HA2	10	3	4	4	3	1	1	1	1	3	1	11	1936.63	-29	32
なお	W4	17	12	5	10	9	2	6	2	6	3	2	11	1938.84	-33	74
たすねる	W2	4	9	4	2	2	4	1	1	3	1	1	11	1939.44	-31	32
お (は)でおお	W2	57	64	68	48	60	26	26	24	11	12	14	11	1939.51	-38	410
わがくに	W1	14	10	8	8	9	2	4	3	4	3	4	11	1940.78	-30	69
実 (じつ)	K1	21	15	7	8	9	2	2	10	5	3	6	11	1941.00	-22	88
今日 (こんにち)	K1	25	13	13	8	15	11	6	6	11	4	2	11	1941.09	-38	114
おんな	W1	10	10	11	11	8	8	4	2	1	5	3	11	1941.34	-34	73
つね	W3	12	5	1	4	4	3	3	1	3	3	2	11	1941.61	-27	41
ひ (火)	W1	4	2	5	2	1	2	1	2	1	1	1	11	1941.91	-29	22
けっして	HA3	7	6	13	4	11	7	3	1	2	2	3	11	1941.93	-28	59
あらわす	W2	9	3	3	4	2	5	1	2	3	2	1	11	1942.00	-26	35
ひく	W2	7	7	5	5	1	4	3	1	3	3	2	11	1943.07	-33	41
たとい (たとえ)	W4	5	3	3	3	1	2	1	1	2	2	1	11	1943.08	-29	24
ただ	W3	18	17	13	8	12	9	11	7	3	3	8	11	1943.25	-39	109
える	W2	21	17	9	13	16	5	7	5	5	6	9	11	1943.52	-27	113
ところ	W1	56	39	25	26	22	25	23	17	8	20	16	11	1943.58	-42	277
生活	K1	7	8	6	8	5	4	2	5	4	3	1	11	1943.74	-38	53
たつ (立)	W2	9	9	8	8	10	5	7	3	2	4	3	11	1944.09	-36	68
かみならず	W4	11	8	3	4	5	7	5	3	2	2	4	11	1944.15	-27	54
よろしい	W3	5	2	2	3	1	2	2	1	1	2	1	11	1944.18	-25	22
および	W4	13	14	13	12	12	5	10	8	4	5	4	11	1944.20	-43	100
な (名)	W1	6	4	5	8	1	5	2	5	2	2	1	11	1944.54	-24	41
かつて	W3	5	7	2	1	8	4	1	2	3	1	2	11	1944.61	-17	36
先生	K1	2	1	14	5	4	1	2	1	2	1	3	11	1944.61	-10	36
多数	K1	5	6	2	1	5	1	3	1	2	1	3	11	1945.33	-16	30
おこる (起)	W2	9	10	4	7	5	8	6	6	3	3	2	11	1945.37	-33	63
こころ	W1	15	14	11	4	6	2	3	8	6	5	7	11	1945.38	-18	81
他 (た)	K1	15	15	12	17	17	14	8	5	10	6	4	11	1945.43	-33	123
かれ (彼)	W1	27	49	37	30	22	35	24	27	22	13	6	11	1945.79	-35	292
これ	W1	114	71	61	60	76	56	44	42	57	30	32	11	1945.83	-41	643
あれ	W1	4	3	4	2	1	7	1	2	1	1	2	11	1946.36	-21	28
ながい	W3	6	6	7	8	3	3	1	5	1	6	2	11	1946.42	-20	48
気 (き)	K1	9	8	13	20	2	15	6	10	3	6	2	11	1946.53	-19	94
また	W4	58	41	36	35	33	26	15	16	22	28	25	11	1946.60	-35	335
自己 (じこ)	K1	4	4	1	5	5	3	1	1	3	1	2	11	1946.67	-18	30
かお (顔)	W1	2	9	12	11	8	5	9	8	2	2	2	11	1947.00	-23	70
かえる (帰)	W2	4	12	12	6	3	5	4	8	5	4	2	11	1947.08	-20	65
おれ	W1	3	9	13	1	3	1	3	4	5	2	4	11	1947.46	0	48
ほか	W1	9	10	14	9	10	8	13	3	8	5	3	11	1947.63	-27	92
もの	W1	156	123	125	124	107	93	90	85	93	53	64	11	1947.64	-44	1113
自然	K1	10	6	7	5	4	4	3	7	7	1	4	11	1947.90	-23	58
すくない	W3	6	4	8	3	1	2	5	1	3	6	1	11	1948.00	-16	40
一般	K1	3	4	2	4	2	3	5	2	2	1	1	11	1948.07	-24	29

1906 16 26 36 46 56 66 76 86 96 2006 年度 年代 傾向 合計