『中央公論』101年の高頻度語彙および増減傾向

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	镀	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

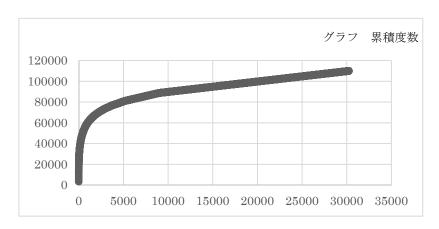
一番左の列に語、次の列では語種(和語 W、漢語 K、外来語 G、混種語 H)と分類語彙表による品詞(体の類 1、用の類 2、相の類 3、その他 4)を示す。次に、各年度の語数を示す。「年度」とは、その語が出現した年度数を示す。11 とは、1906 年から 2006 年までのすべての年度に出現していることを示す。「年代」と「傾向」については、後述する。一番右の列に 11 年度分の語の合計を示す。その表で特に見るべき数値は、イタリック体で示している。表 1 は出現頻度順に並べているので、合計欄がイタリック体となっている。頻度、あるいは数値が同じ場合は、五十音順に挙げる。なお、頻度、数値が同じ語が複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

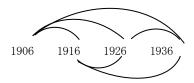
累積度数の表は掲載しないが、以下に累積度数のグラフを載せる。横軸が異なり語数、縦軸が のべ語数である。



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<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。

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

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。

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

この式のうちの sign(Fi, Fj) は、次のような値を返す関数である。

Fi < Fj であるならば +1

Fi = Fj であるならば 0

Fi>Fi 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 $1 \le i < j \le 11$ の計算では、次の二つ の区間の数値をとる。

単調に増加しているばあい、 Σ (+1 × (j·i)) = +220

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	337
る	W2	56	159	201	188	207	244	241	249	245	298	265	11	1964.03	3 47	235
上 る	W2	245	241	213	210	206	167	177	174	177	187	195	11	1952. 92	2 –28	219
う	W2	146	170	172	179	132	310	249	207	195	202	180	11	1958. 52	19	214
こと (事)	W1	134	166	176	181	201	193	183	150	178	174	156	11	1956.36	5 1	189
ZV \	W3	137	134	123	138	129	150	137	109	97	102	113	11	1953. 25	-22	136
' の	W3	141	135	125	126	144	91	92	93	110	89	88	11	1951.04	-33	123
なる	W2	72	95	103	103	118	139	125	113	127	114	120	11	1959.38	30	122
O)	W1	156	123	125	124	107	93	90	85	93	53	64	11	1947. 64	-44	111
<u>_</u> の	W3	72	74	64	69	99	73	83	76	77	82	48	11	1955.38	9	81
in .	W1	33	61	96	67	80	78	79	82	71	75	67	11	1958, 28	8 6	78
:h	W1	114	71	61	60	76	56	44	42	57	30	32	11	1945. 83	-41	6
(る (来)	W2	27	46	40	39	41	50	49	50	48	58	50	11	1960.36	34	49
える (見)	W2	51	48	51	41	31	33	52	37	46	27	41	11	1953. 03	3 –17	45
365	W2	34	44	48	43	16	67	48	45	38	44	29	11	1955. 58	3 –5	4
(なる)	W2	25	29	27	44	51	27	41	43	51	48	36	11	1960. 53		42
くはておる	W2	57	64	68	48	60	26	26	24	11	12	14	11	1939. 51		4
() √	W2	28	37	30	21	21	59	37	32	41	41	38	11	1959. 56	5 20	38
ったくし	W1	3	37	51	36	40	46	28	50	25	31	24	11	1956. 51	_9	37
<u>-</u> め	W1	29	35	34	28	46	32	23	36	31	21	40	11	1955. 52	2 -3	35
き	W1	27	29	30	35	44	31	21	48	25	39	12	11	1954. 62	2 1	34
きた	W4	58	41	36	35	33	26	15	16	22	28	25	11	1946.60	-35	3
と	W1	29	41	21	25	24	29	26	30	38		29	11	1956. 47		32
たい (いい)	W3	21	29	36	27	15	35	31	27	28		32	11	1957. 88		3
体 にっぽん)	K1	25	11	12	17	36	27	36	32	35		58	11	1965. 81		31
ZK	W1	26	37	41	28	21	36	21	34	17		23	11	1951. 15		30
T	W1	13	26	23	19	34	33	36	28	28	26	34	11	1960. 67		30
れ 彼	W1	27	49	37	30	22	35	24	27	22		6	11	1945. 79		2
こう 偏詞	W3	6	20	33	29	11	36	29	43	26		26	11	1962.06		29
ころ	W1	56	39	25	26	22	25	23	17	8			11	1943. 58		2
::: :きる	W2	17	20	23	24	25	28	34	21	25		29	11	1959. 42		2
ま	W1	25	25	30	15	18	23	28	21	16		36	11	1957. 34		2
かし	W4	6	22	17	36	27	33	29	24	16		23	11	1958. 79		2
する	HA2	17	18	18	19	41	29	27	19	27			11	1956. 76		2
か (特)	W2	5	15	21	24	20	31	40	22	19		18	11	1960. 35		2
<u>, 、 , , , , , , , , , , , , , , , , , ,</u>	W2	16	18	17	18	15	24		23	27		26	11	1960. 39		2
く就つて	W2	10	5	12	15	24	28	16	22	30			11	1964. 21		20
題	K1	8	7	11	13	21	34		21	20		20	11	1962. 24		19
んがえる	W2	10	12	16	23	19	17	23	19	23		17	11	1959. 67		19
う 偏嗣	W3	5	10	19	16	12	28	24	21	18		24	11	1963. 49		19
る(「でる」記)	W2	21	24	18	15	7	17	26	17	23				1950. 56		18
とう	W1	9	22	18	14	10	15		15				11			
) B分	W1 K1	5	16	21	11	15	17		16	13			11			
ル よう	W2	8	13	19	9	6	12		11	14			11			
さして	w2 W4	o	6	7	11	22	20		21	22						18
	W4 W1	7	14	15	15	21	11	19	15	16						18
る (知)	W1 W2	15	16	15 14	13		13		15 18							
つ (知) Pる		15 2	9	14		11 6	13 28									
ra iう (斯)	W2				13				14							
- ク(駅7) スナ	W3	6	6	17	14	9	21		17	16						
	W1	2	10	9	8	10	15	26	10	25	15	11	11	1965. 43	3 27	14

表1 出現頻度順2

表1 出現頻	~~~	1906	16	26	36	46	56	66	76	86	6 9	6	2006	年度	年代	傾向	合計
うえ	W1	1000			22		13			12	10	9	8	11	1950. 16		137
きく(聞)	W2	8			17		6			7	7	17	9		1952. 31		130
おこなう	W2	10			10		8			8	11	11	18	11	1960. 29		126
おなじ	W3	7			11	7	18			12	13	12	11	11	1957. 19		126
かれら	W1	12			11	19	8			10	12	11	13	11	1956.00		125
おおきいな	W3	4			9		15			17	13	15	14	11	1966. 33		123
他 (た)	K1	15			17	17	14			5	10	6	4		1945. 43		123
方 (ほう)	K1	5			11	4	15			8	13	12	6		1952. 42		123
22	W2	13			17	16	15			12	6	10	7		1950. 92		122
おく置	W2	7			14	13	9			9	16	17	6	11	1957. 43		119
もつ (以て)	W4	32			8	12	4			2	4	4	3		1929. 03		119
めだ	W1	9			9	22	10			11	4	10	9		1951. 17		118
め (目)	W1	13			10		13			14	10	7	15	11	1955. 58		118
ばい (場合)	W1	4			11	12	11			14	16	7	9	11	1962. 07		117
さらに	W3	14			12		7			7	14	12	11	11	1956.34		116
かく(書)	W2	5			9		12			14	10	9	16	11	1961. 83		115
今日 (こんごち)	WZ K1	25			8		11			6	11	4	2	11			113 114
える(得)	W2	21			13		5			5	5	6	9	11	1943. 52		113
bhbh	W1	21	3		11	16	18			14	9	10	5	10	1960. 34		113
わかる	W2	6			14		15			5	13	13	10		1959.84		113 112
<u>************************************</u>	W2	13			10		11			5	17	8	11	11	1955. 19		
いる(知)	W2	14			10		14			11	11	12	10	11	1957. 08		111
もう (既)	W3	5			15	5	10			10	16	10	12	11			111
ただ	W3	18			8		9			7	3	3	8	11	1943. 25		109
必要	w3 КЗ	5			9	14	11	12		5	17	14	16	11	1968. 02		109
<u>火安</u> おおい 多	W3	17			9		5			2	12	9	13	11	1954. 83		103
(ぼく)	ws K1	9			20		12			13	7	4	13 5	11	1954. 65		103
でくる	W2	4			20 5		16			13 9	10	12	9		1952. 31		103 101
ハ か (に/なる)	W2 W3	19			9		5			4	10	2	4		1936. 50		101
および	W4	13			12	12	5			8	4	5	4		1944. 20		100
事実	K1	3			14		12			9	7	8	5	11	1955. 29		99
ひとり	W3	7			13		7			5	5	7	9		1950. 29		99 99
うしてり 気 (き)	K1	9			20		15			10	3	6	2	11	1946. 53		94
うち (内)	W1	9			8		7			7	7	7	5	11	1950. 24		92
ノら (じんげん)	W1 K1	7			4		8			7	13	9	3		1956. 22		92 92
(五) ¹	W1	9			9		8			3	8	5	3		1947. 63		92
現在	W1 K1	3			12		7			3 12	8	5	3 12	11			92 90
点	K1	3 8			7		12			12 5	7	4	12 5	11	1950. 33		90 90
点 ある (或)	W3	7					10			о 10	6	6	о 4	11	1950. 22		90 89
あるいは	w3 W4	11			6		10 5			8	7	7	6		1952. 74		89 89
世界	W4 K1	3			6		о 8			7	6	9					
世介 実 (じつ)	K1	21			8		8 2			10		3	16		1964. 99 1941. 00		89 90
夫(ビルことば	W1	21			8 4		13			10 15	5 5	8	6				
ことは あの		3										8 5	12	11			87 96
めの アメリカ	W3				11	6	10			12 16	6 17	5 7	2	11			86 96
くれる	G1	1			0	7	8			16 7	17		15	10			<u>86</u>
	W2				8		8			7	7	10	8				86 or
いたる(至)	W2	26			12		5			3	5	3	4				85 or
くに国	W1	3	7	3	3		4			7	11	18	15	11			<i>85</i>
中国	K1	_			1	10	9			4	6	11	19	7			83
はる	W2	5					5			6	7	8	11	11	1959. 25		<i>83</i>
		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	69	b :	2006	年度	年代	傾向	合計

表2 増加の傾向が強い1

		1906 1	6 2	6 3	6 4	6 5	56 6	66 7	6 8	6 9	6 2	2006	镀	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	К3				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	<i>38</i>	15
状態	K1	1		1	1	3	3	1	2	4	5	7	10	1977.07	<i>38</i>	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
姉	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	КЗ			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	<i>35</i>	21
自民党	K1						1		1	3	7	5	5	1993.65	<i>35</i>	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	٠.	10		1	1	1	3	1	2	1	4	8	1978. 86	34	14
ごく(極)	К3				•	-	•	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	11	20	20	24	20	1	1	2	1	1	23	6	1983. 50	34	8
以下	K1			1	1		1	1	3	3	5	3	7	1983. 06	<i>33</i>	17
開発する	HA2			1	1	1		1	1	1	2	5	5	1993. 00	33	10
北朝鮮	HA1					1			1	1	5	9	4	1999. 75	33	
						1	9	1	2		1	2				16
急速 だが	K3			9	0	1	2	1		4			7	1979. 08	33	13
めぐる	W4	1		3	8	4	3 4	9	8	3	10 3	10	9	1972. 38	33	58
	W2	1			0	1		3		4		5	8	1977. 67	33	24
めざす	W2				2	1	1	0	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	К3						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
かかる(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
睛	K1	3			1		4	4	3	6	7	5	8	1975. 39	32	33
技持	K1					_		1	1	1	2	1	5	1987. 67	32	6
靊	К3	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	К3	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	К3	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	<i>31</i>	7
課題	K1						2	1		1	3	4	5	1988.73	31	11
	***						0	0	1	1	0	0	C	1000.00	01	11
基本的	КЗ						2	2	1	1	3	2	6	1982.36	31	11

表2 増加の傾向が強い2

表2 增加0.		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2	2006	镀	年代	傾向	合計
強調する	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	К3							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	4	3	3	8	1974.85	30	26
数字	K1				1				2	1	2	2	2		1981.00	30	10
たつ(経)	W2			2		2		2	3	1	3	4	3		1972. 50	30	20
デザイン	G1								1	1	1	1	1		1986.00	30	5
展開	K1								1	3	2	1	2	5	1986.00	30	9
とる	W2	16	1	8	17	18	15	24	18	23	27	19	26	11	1960. 39	30	221
なる	W2	72			103	103	118	139	125	113	127	114	120	11	1959. 38	30	1229
マスコミ	G1		·	,0	100	100	110	100	1	3	3	2	2		1986. 91	30	11
企業	K1						1		3	3	8	1	2		1981. 56	29	18
くらべる	W2					2	1	4	2	1	4	1	5		1976.00	29	20
昨年	K1					-	1	1	1	2	1	1	1		1980. 29	29	7
撮影	K1					1		1	1	2	1	3	1	6	1981. 56	29	9
自信	K1					1		4	2	2	1	2	3		1976.00	29	15
類	K1					1		7	1	2	5	1	1		1985.00	29	10
相談する	HA2								1	1	1	2	1		1992. 00	29	5
存在	K1			3	1	4	2	3	6	2	5	4	6		1968. 78	29	36
中心	K1	1		2	2	1	5	1	3	9	3	6	6		1970. 87	<u>20</u> 29	39
治療	K1	1		4	4	1	J	1	1	9	1	1	2		1992. 00	29 29	5
TD原 なんど (何度)	HA1								1	1	1	2	1		1992.00	29 29	5
ニュース	G1							1	1	2	1	1	1		1980. 29	29	7
発言	K1							1	2	2	3	1	2		1985. 00	29 29	10
元 ひび (日々)	W3			1				1	1	3	1	1	4		1981.00		12
まもる	ws W2	1		2	1	1	3	4	2	5 5	2	3	4 5	11	1967. 72	29 29	29
もどる	w2 W2	1		4	1	1	3	3	2	2	3	3	2	6	1980. 67	29 29	29 15
もとるありえる				1	0		2	3 2	2		3	3	3				
	W2			1	2		2	4		4				8	1972.00	28	20
イメージ	G1					-	0	0	0	3	1	1	1		1991.00	28	4
過程	K1					1	2	2	2		3	2	1		1972. 25	28	16
機能	K1						0			1	1	1	1		1991.00	28	4
きまる(決)	W2	1		1		1	2	1	1	2	5	3	2		1971. 26	28	19
契機	K1			,	c	,		10	10	1	1	1	1		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		1975.00	28	10
指摘する	HA2			1		1	3	2	4	4	5		4		1971.83	28	24
授業	K1									1	1	1	1		1991.00	28	4
状況	K1	1				1	1		3	5	7	2	3		1977. 30	28	23
世界	K1	3		5	8	6	9	8	12	7	6	9	16		1964. 99	28	89
		1906	16	26	36	46	56	66	76	86	96	2	2006	年度	年代	傾向	合計

表3 減少の傾向が強い1

表3 减少の	明明	か強い I 1906 16	5 2	6 30	3	46 56	6	6 7	6 86	3 9	96	2006	年度	年代	傾向	<u></u>
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	-4 3	100
間 (かん)	K1	3	3	3	3	2	1	1	1				8	1931.88	-43	17
かく (斯)	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	-4 1	38
これ	W1	114	71	61	60	76	56	44	42	57	30	32	11	1945.83	-4 1	643
いか (に/なる)	W3	19	17	14	9	18	5	7	4	1	2	4	11	1936.50	-4 0	100
西洋	K1	5	3	1	2	1	1						6	1921.38	-4 0	13
すなわち	W4	23	14	14	9	5	3	2	2	5		3	10	1931.00	-39	80
大だり	К3	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
おまなお	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
<i>bh</i> s	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
まめがれる	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	<i>-35</i>	92
かれ (彼)	W1	27	49	37	30	22	35	24	27	22	13	6	11	1945. 79	<i>-35</i>	292
けれども	W4	1	4	3	2	3	1	1					7	1932.00	<i>-35</i>	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	<i>-35</i>	19
たてる (建)	W2	5	6	3	5	3	4	2	4	1		1	10	1940. 41	-35	34
到底	К3	5	3	1	1	1	1	1		1			8	1928. 14	<i>-35</i>	14
また	W4	58	41	36	35	33	26	15	16	22	28	25	11	1946.60	-35	335
あたう能	W2	9	5	2	1								4	1913.06	-34	17
およぶ	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		1941. 34	-34	73
全然	К3	4	1	2	2	4	1	1					7	1931. 33	-34	15
なし(四)	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		1930. 58	-34	72
はなば	W3	2	5	6	3	1		1				0.10	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
いたが、彼	W3	2	2	1	1	2	0	1	_		_		6	1929. 33	-33	9
<u>一切</u>	K3	2	4	3	6	4	2	1	1		1		9	1937. 67	-33	24
いわんや	W4	6	2	1	1	_	0			0		_	4	1913.00	-33	10
おこる(起)	W2	9	10	4	7	5	8	6	6	3	3	2		1945. 37	-33	63
すこぶる	W3	7	5	1	1	1.44	01	00	00	110	~	~	4	1913. 14		14
その	W3	141	135	125	126	144	91	92	93	110	89	88		1951.04	-33	1234
他 (た)	K1	15	15	12	17	17	14	8	5	10	6	4		1945. 43		123
		1906 16) 2	6 30)	46 56	6	ь 7	6 86	5 8	96	2006	牛度	牛代	傾向	台計

表3 減少の傾向が強い2

		1906 16	26	36	46	56	66	76	86	96	20	006	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	
または	W4	9	6	3	2	5		2	3	2		1	9	1935, 39	-32	
やっ 奴	W1	7	5	4	2	1			1	1		1	8	1927. 82	-32	
やみ (闇)	W1	2	2	2	1	2	1		•	-	1	-	7	1934. 18	-32	
依然	К3	3	3	2	4	2	1	1	2		1		8	1937. 11	-31	
大い (に/なる)	W3	7	5	1	3	4	2	3	1		1	2	9	1937. 07	-31	
かみ 髪	W1	2	3	1	J	1	1	J	1			4	5	1923. 50	-31	
察する	HA2	3	1	1	1	2	1						5	1923. 50	-31 -31	
^{余9} る いる (強)	W2	3 4	2	2	1	1							о 4	1923. 50	-31 -31	
			2		0	2	0	1	2	1		1				
真 (しん) たずねる	K1	7		3	2		2	1	3	1 3	1	1	10	1938. 08	-31	
	W2	4	9	4	2	2	4	1	1	3	1	1	11	1939. 44	-31	
はなだい	W3	5	2	2	1	2			1		1		7	1929. 57	-31	
法律	K1	5	4	4		1	3	2	2	1	1		9	1938. 17	-31	
よ他	W1	18	4	1		1		1					5	1912. 40	-31	
よし (たとい)	W4	2	2	2	1								4	1918.86	-31	
あやまる 誤	W2	4	2	2	1					1			5	1923.00	-30	
1.44が (如何)	W3	6	6	2	2				1	1			6	1923. 22	-30	
いたる (至)	W2	26	8	9	12	9	5	1	3	5	3	4	11	1936. 24	-30	
ー (√人)	K1	2	1	1	1	2							5	1926.00	-30	
かかる (斯)	W3	6	4	2	3	7							5	1926.45	-30	
けむり煙	W1	1	2	1	1		1						5	1926.00	-30	6
誤謬	K1	2	1	2	1			1					5	1926.00	-30	
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 値ご	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
插	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	
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	
現(げん)	К3	4	2	2			1	1	1				6	1927.82	-29	
氏 (L)	K1	9	12	2	2		1		1			1	7	1921. 71	-29	
信ずる	HA2	10	3	4	4	3	1	1	1	1	3	1	11	1936. 63	-29	
たとい(たとえ)	W4	5	3	3	3	1	2	1	1	2	2	1	11	1943. 08	-29	
たりる(足)	W2	5	3	3	2	2	_	4	-	1	_	1	8	1936. 95	-29	
著者	K1	6	4	2	3	2	1	2		3	2	-	9	1939.60	-29	
		3	2	2	1	2	1	_	1		1	1	9	1940. 29	-29	
つみ (罪)	W1															

表4 出現年度数 11 の語で、年代が新しい

(に 国) 明1 3 7 7 3 3 3 6 4 8 8 7 11 18 15 11 1872.24 37 85 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	表4 出現年	度数	11 の語	で、	年代が新	折しし	1										
いきらく性) W2			1906 16		26 36	46	5 56	66	76	5 86	5 96	;	2006	年度	绑代	傾向	合計
中心 (計)	くに (国)	W1	3	7	3	3	6	4	8	7	11	18	15	11	1972.	24 37	85
一方 (いまけ) (以 3 3 3 3 2 2 1 9 9 1 3 7 7 9 2 2 13 11 1962 77 15 5 83 70から 側 収2 1 1 1 1 4 2 2 4 5 17 12 3 4 5 11 1962 77 32 42 25 26 26 8 13 5 3 3 9 14 11 1 12 5 17 14 16 16 11 1962 67 32 42 10 12 1 1 1 1 1 3 4 2 2 5 17 14 16 16 11 1962 67 32 42 10 12 14 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	いきる (生)	W2	1	1	2	1	4	5	3	6	2	4	8	11	<i>1971.</i> .	14 32	2 37
受ける 使的 V2 1 1 1 1 1 4 2 4 5 12 3 4 5 12 3 4 5 11 1992 67 32 42 22 29 12 4 5 17 14 16 11 1992 62 32 12 19 4 11 11 12 5 17 17 14 16 11 1992 62 32 19 12 4 14 11 12 5 17 14 16 11 1992 62 32 19 12 4 14 14 11 12 5 17 14 16 11 1992 62 32 19 19 19 14 11 12 5 17 14 16 11 1992 62 32 19 19 19 14 11 12 5 17 14 17 14 16 11 1992 62 32 19 19 19 14 14 14 11 12 5 17 14 17 15 17 15 15 11 1992 62 32 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 18 12 7 19 19 11 1992 62 19 12 19 19 14 14 14 19 19 18 19 19 19 19 18 12 17 19 18 19 19 19 18 18 18 18 19 11 1992 62 19 19 19 19 19 19 18 12 17 19 18 18 19 11 1992 62 19 19 19 19 19 19 18 12 17 18 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19 19 18 12 17 18 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19 19 18 12 17 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19 19 18 12 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	中心	K1	1	2	2	1	5	1	3	9	3	6	6	11	1970. 8	87 29	39
接受	一方 (いぽう)	K1	3	3	2	1	9	1	3	7	9	2	13	11	1969.	77 15	53
接続に入る。 W2	かかる (掛)	W2	1	1	1	4	2	4	5	12	3	4	5	11	1969. 8	57 32	2 42
유영 (CAC)	必要	КЗ	5	3	3	9	14	11	12	5	17	14	16	11	1968. (92 32	2 109
유영 (CAC)	まもる	W2	1	2	1	1	3	4	2	5	2	3	5	11	1967.	72 29	29
おける (前) N2 1 1 1 2 1 1 2 2 1 2 2 3 2 1 2 5 5 11 1966 92 23 22 2 5 5 5 1	今後 (こんご)	K1	4	1	1	1	3	4	1	3	6	5	5	11	1967.	18 24	34
참나 (하) N3 3 1 3 3 5 2 2 2 2 6 6 5 6 6 11 1966.51 27 39 4 년 사이 (이) N3 3 1 3 3 5 2 2 2 2 6 6 5 6 6 6 11 1966.62 27 28 45 14 14 14 10 9 16 11 1966.65 12 17 1966.65 12 17 1966.65 12 17 1966.65 12 11 1966.65 12 18 1966.65 12 11 1	むける (向)	W2	1	1	2	1	2	2	3	2	1	2	5	11	1966.	91 23	3 22
참나 (하) N3 3 1 3 3 5 2 2 2 2 6 6 5 6 6 11 1966.51 27 39 4 년 사이 (이) N3 3 1 3 3 5 2 2 2 2 6 6 5 6 6 6 11 1966.62 27 28 45 14 14 14 10 9 16 11 1966.65 12 17 1966.65 12 17 1966.65 12 17 1966.65 12 11 1966.65 12 18 1966.65 12 11 1	もっと	W3	2	2	1	3	1	5	4	3	6	3	5	11	1966. 8	57 25	35
歩いさい (f) W3 3 1 1 3 5 2 2 2 2 6 5 5 6 6 6 11 1986 49 25 41 1 とはば W1 1 4 6 6 4 9 13 10 15 5 8 12 11 1986 46 29 25 87 まおきいくかな W3 4 4 12 9 3 15 17 17 17 13 15 15 11 11 1986 33 24 123 かかかり W3 1 3 2 2 2 2 1 3 3 6 3 3 5 11 1986 33 24 123 かかかり W3 1 3 2 2 2 2 1 3 3 6 8 32 35 21 58 11 1986 32 25 88 12 11 12 17 36 25 15 15 11 11 1986 35 25 25 68 18 18 いかかり W3 2 5 5 4 5 7 3 11 3 16 8 6 11 1986 37 21 1 1 2 17 36 27 36 32 35 21 58 1 1 1986 37 21 1 1 1 2 17 36 27 36 32 35 21 58 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	される	W2	2	1	2	4	4	3	5	1	7	5	5	11	1966. 8	51 27	7 39
これの			3	1			2	2	2	6	5	6	6	11			
接おきと パケ W3 4 4 12 9 3 15 17 17 13 15 14 11 1966 33 24 123 かなり W3 1 3 2 2 2 2 1 3 3 6 3 3 5 11 1966 32 25 31 だから W4 4 1 3 3 5 8 9 9 7 5 5 5 12 11 1966 32 25 31 形がらの W3 K1 25 11 12 17 36 27 36 32 35 21 58 11 1966 67 25 6 68 計林 化 大		W1															
かなか			4		12	9	3		17		13	15					
だから、 W4 4 1 3 5 8 9 9 7 5 5 12 11 1965.85 25 68 11 14 12 17 36 27 36 32 35 21 88 11 1965.81 26 310 つよい (鎖) W3 2 5 11 12 17 36 27 3 11 3 16 8 6 11 1965.81 21 71 13 12 17 0 36 27 36 32 35 21 88 11 1965.81 25 310 つよい (鎖) W3 2 5 4 5 7 3 11 3 16 8 6 11 1965.81 21 71 13 18 16 4 11 1965.83 18 48 12 (含ん) K1 1 1 1 7 2 6 6 2 4 4 4 1 4 3 4 11 1965.83 18 48 12 12 17 0 10 9 8 10 15 26 10 25 15 15 11 11 1965.83 18 48 12 12 17 0 10 9 8 10 15 26 10 25 15 15 11 11 1965.43 27 141 141 14 15 14 15 15 15 15 15 15 15 11 11 1965.43 27 141 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15																	
日本 (にえ払) K1 25 11 12 17 36 27 36 32 35 21 58 11 1965 81 26 310 つよい (節) W3 2 5 4 5 7 3 11 3 16 8 6 11 1965 67 21 70 かかわる W2 1 1 3 2 4 4 1 1 6 5 5 3 11 1965 68 19 31 三 (さん) K1 1 1 7 2 6 2 4 6 10 6 8 11 1965 65 18 18 48 たかい (節) W3 5 2 6 1 5 2 4 6 10 6 8 11 1965 65 14 19 35 なおけ W1 2 10 9 8 10 15 26 10 25 15 11 11 1965 65 14 19 35 はまさに W3 4 3 1 1 3 2 4 2 3 5 7 11 1965 14 19 35 は世界 K1 3 5 8 6 9 8 12 7 6 9 16 11 1964 99 28 89 脚打る H42 4 4 6 4 5 8 5 2 9 6 13 11 1964 60 23 50 取財 W1 1 2 11 2 3 1 8 3 7 7 3 2 11 1964 65 12 23																	
つよい (鈴) W3 2 5 4 5 7 3 11 3 16 8 6 11 1965.71 21 70 かかわる W2 1 1 1 3 2 4 4 4 1 1 1 6 5 3 1 11 1965.68 19 31 三 (含ん) K1 1 1 1 7 2 6 2 4 4 4 14 3 4 11 1965.68 19 31 注意にいいる W3 5 2 6 1 1 5 2 4 6 10 6 8 11 1965.68 19 31 計算																	
かかやろ W2 1 1 1 3 2 4 4 4 1 1 1 6 5 3 1 1 1965.68 19 31 三(さん) K1 1 1 1 7 2 6 2 4 4 4 14 3 4 11 1965.68 19 31 三(さん) K1 1 1 1 7 2 6 6 2 4 4 4 14 3 4 11 1965.68 18 48 45 たかい (南) W3 5 2 6 1 5 2 4 6 10 6 8 11 1965.68 18 48 45 たかい (南) W3 5 2 6 1 1 5 2 4 6 10 6 8 11 1965.68 18 48 45 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																	
三(さん) Ki 1 1 7 2 6 6 2 4 4 1 14 3 4 11 1965 58 18 48 たかい(帝) W3 5 2 6 1 1 5 2 4 6 10 6 8 11 1965 45 24 55 おけ W1 2 10 9 8 10 15 26 10 25 15 11 11 11 1965 45 27 141 まさに W3 4 3 1 1 3 2 4 2 3 5 5 7 11 1963 49 29 38 39 35 当然 Ki 1 3 5 8 6 9 8 12 7 6 9 16 11 1965 49 28 89 39 5 16 17 19 19 10 19 10 12 10 19 10 12 17 11 14 18 11 1964 69 19 10 19 10 19 10 12 17 11 14 16 13 19 11 1963 49 20 20 11 1963 40 21 15 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10																	
たかい (帝) W3 5 2 6 1 5 2 4 6 10 6 8 11 1965.45 24 55 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																	
まされた Wi 2 10 9 8 10 15 26 10 25 15 11 11 11 1965.43 27 141 まさに W3 4 3 1 1 1 3 3 2 4 2 3 5 7 11 1965.14 19 35 35																	
まさに																	
当然																	
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 4 6 4 5 8 5 2 9 6 13 11 1964.79 24 66 日本人に成以 K1 3 2 2 4 4 8 3 4 7 6 3 8 11 1964.60 23 50 を 権限目前 W4 1 2 1 3 3 1 8 3 7 7 3 3 2 11 1964.61 5 3 2 2 3 2 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5																	
関する HA2 4 4 6 4 5 8 5 2 9 6 13 11 1964 79 24 66 pkk (とおい) K1 3 2 2 4 8 3 4 7 6 3 8 11 1964 60 23 50 2 k 機関・開 W4 1 2 1 3 3 3 4 2 1 4 2 5 11 1964 67 21 28 最初 K1 2 1 2 3 1 8 3 7 7 3 2 11 1964 66 15 39 公 成 立つ 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 3 9 9 11 8 11 1964 06 22 72 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20																	
時候に銀化 R1																	
と 韓嗣 研 W4 1 2 1 3 3 3 4 2 1 4 2 5 11 1964 57 21 28 最初 K1 2 1 2 1 2 3 1 8 3 7 7 3 2 11 1964 46 15 39 つく 飲 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 72 201 25 6 159 201 188 207 244 241 249 245 298 265 11 1964 03 47 2353 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																	
最初 K1 2 1 2 3 1 8 3 7 7 3 2 11 1984 46 15 39 5																	
大く (株) コマ W2 10 5 12 15 24 28 16 22 30 20 19 11 1984 21 27 201 18代																	
時代 KI 5 4 7 4 4 8 3 9 9 11 8 11 1964 06 22 72 12 12 15 15 16 15 10 19 16 12 28 24 21 18 18 24 11 1963 49 23 195 25 16 17 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																	
W2 56 159 201 188 207 244 241 249 245 298 265 11 1964.03 47 2353 12まう W2 8 13 19 9 6 12 17 11 14 29 20 11 1963.85 23 158 たとえば W4 3 3 4 4 4 4 10 9 8 8 8 3 8 11 1963.81 18 64 どう 偏嗣 W3 5 10 19 16 12 28 24 21 18 18 24 11 1963.49 23 195 でる W2 2 9 16 13 6 28 15 14 16 13 19 11 1963.49 23 195 かわる W2 1 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 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 1 9 6 9 5 5 6 7 5 11 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 1 1 1 1 1 1 4 3 2 2 2 1 1 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 1 1 1 1 1 1 4 3 2 2 2 1 1 1 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 1 1 1 1 1 1 1 4 3 2 2 2 1 1 1 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 3 2 2 1 1 1 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 1 1 1963.40 31 50 かたち 冊) W1 1 2 4 4 1 1 2 4 4 4 6 2 11 1963.44 5 28 かたち 冊) W1 1 2 4 4 4 1 2 4 4 4 6 2 11 1963.06 19 34 かたち 冊) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 3 4 3 7 11 1962.91 19 55 1かし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 3 4 3 7 11 1962.57 13 35 かけて 冊) W1 2 3 2 2 1 3 3 6 7 4 1 4 1 1 1962.57 13 35 かけて 冊) W1 2 3 3 2 2 1 3 3 6 7 4 1 4 1 1 1962.57 13 35 かけて 冊) W1 2 3 6 8 4 1 7 2 5 6 10 7 11 1962.24 15 197 はかい (帰) W2 2 6 8 8 4 1 7 7 2 5 6 10 7 11 1962.24 15 197 はかい (帰) W2 2 6 8 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962.24 15 197 はかい (帰) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962.27 22 117 そう 偏嗣 W3 6 20 33 29 11 36 29 43 26 33 26 11 1962.06 14 292 かく (帯) W2 5 6 17 9 3 12 14 14 10 9 16 11 1962.06 14 292 かく (帯) W2 5 6 17 9 3 12 14 14 10 9 16 11 1962.06 14 292																	
にまう W2 8 13 19 9 6 12 17 11 14 29 20 11 1963.85 23 158 たとえば W4 3 3 4 4 4 4 10 9 8 8 8 3 8 11 1963.81 18 64 どう 傷詞 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 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 1 9 6 9 5 5 6 6 7 5 11 1963.40 31 50 かわる W2 1 3 1 9 6 9 5 5 6 6 7 5 11 1963.37 15 57 事件 K1 1 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 7 11 1963.19 14 32 えがく 備 HA2 2 4 1 1 1 1 4 3 2 2 1 1 7 11 1963.14 5 28 かたち 所 W1 1 2 4 4 1 1 2 4 4 4 6 2 11 1963.06 19 34 かたち 所 W1 1 5 2 4 4 1 2 4 4 4 6 2 11 1963.06 19 34 かん (借) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 3 4 3 7 11 1962.57 13 35 かける (付) W2 2 6 8 4 1 7 2 5 6 10 7 11 1962.57 13 35 かける (付) W2 2 6 8 4 1 7 2 5 6 10 7 11 1962.24 15 197 はか、場合 W1 4 5 8 11 19 3 2 3 2 2 1 7 11 1962.24 15 197 はか、場合 W1 4 5 8 11 19 3 2 3 2 3 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W1 4 5 8 11 1962.06 14 292 かく 場合 W2 5 6 17 9 3 12 14 14 10 9 16 11 1962.06 14 292 かく 場合 W2 5 6 17 9 3 12 14 14 10 9 16 11 1962.06 14 292 かく 場合 W2 5 6 17 9 3 12 14 14 10 9 16 11 1962.06 14 292																	
たとえば W4 3 3 4 4 4 10 9 8 8 8 3 8 11 1963.81 18 64 どう 傷詞 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 1963.47 15 57 事件 K1 1 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963.14 5 28 かたち 冊) W1 1 2 4 4 1 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 1かし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かて 伸手) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.57 13 35 つける (付) W2 2 6 8 4 1 7 7 2 5 6 10 7 11 1962.43 15 70 計題 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962.24 15 197 はかい 場合) W1 4 5 8 11 19 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962.24 15 197 はかい 場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962.27 22 117 そう 偏嗣 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 1962.83 17 115																	
どう 傷詞 W3 5 10 19 16 12 28 24 21 18 18 24 11 1963 49 23 195 でる W2 2 9 16 13 6 28 15 14 16 13 19 11 1963 42 21 151 歴史 K1 2 3 3 3 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 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963 19 14 32 えがく 借) HA2 2 4 1 1 1 1 4 3 2 2 2 1 7 11 1963 14 5 28 かたち (労) W1 1 2 4 4 1 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 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10																	
やさ 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 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963 19 14 32 えがく 借) HA2 2 4 1 1 1 1 4 3 2 2 1 7 11 1963 14 5 28 かたち 併》 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 1かし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962 75 18 40 かたける (付) W2 2 6 8 4 1 7 7 2 5 6 10 7 11 1962 55 16 58 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																	
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 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963.19 14 32 えがく 簡 HA2 2 4 1 1 1 1 4 3 2 2 1 7 11 1963.14 5 28 かたち 研 W1 1 2 4 4 1 2 4 4 4 6 2 11 1963.06 19 34 かたち 研 W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かて 作 W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かて 作 W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かて 作 W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.75 18 40 かて 作 W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.75 18 40 かて 作 W2 2 6 8 4 1 7 2 5 6 10 7 11 1962.55 16 58 信果 K1 4 6 8 1 9 8 4 4 5 8 13 11 1962.43 15 70 計題 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962.24 15 197 代 かく 帰 W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962.07 22 117 そう 偏嗣 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																	
がわる W2 1 3 1 9 6 9 5 5 6 7 5 11 1963.37 15 57 事件 K1 1 1 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963.19 14 32 えがく (歯) HA2 2 4 1 1 1 1 4 3 2 2 1 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 1 かいし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かいて (申) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かいて (申) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.75 18 40 かいて (申) W2 2 6 8 4 1 7 2 5 6 10 7 11 1962.55 16 58 14																	
事件 K1 1 1 3 3 4 1 2 8 5 2 2 11 1963.19 14 32 えがく 簡 HA2 2 4 1 1 1 1 4 3 2 2 1 1 7 11 1963.14 5 28 かたち 研) 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 赴かし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962.75 18 40 かて 伸手) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.75 18 40 かて 伸手) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.75 18 40 かて 伸手) 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 (対か、場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962.07 22 117 そう 偏同) 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																	
えがく (昔) 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 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 1かし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962 75 18 40 かて (肝) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962 57 13 35 つける (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 計画 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962 24 15 197 (対か 場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう 偏同 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																	
がたち (桁) 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 6 11 1962 91 19 55 1 かく (計) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962 75 18 40 かて (計) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962 57 13 35 つける (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 計画 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962 24 15 197 (計画) 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																	
のべる W2 5 1 6 1 5 8 4 5 8 6 6 11 1962 91 19 55 1かし(昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962 75 18 40 かて(肝) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962 75 18 40 かて(肝) 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 計画 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962 24 15 197 (計画) 場合 W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう偏同 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																	
起めし (昔) W1 1 5 2 4 2 6 3 3 4 3 7 11 1962 75 18 40 あいて 併手) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962 57 13 35 つける (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 (武めい 場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう 偏詞 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																	
あって(相手) W1 2 3 2 2 1 3 6 7 4 1 4 11 1962.57 13 35 つける(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 はあい場合 W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962.07 22 117 そう 偏同 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	_																
つける (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 は歩い 場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう 偏同 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																	
結果 K1 4 6 8 1 9 8 4 4 5 8 13 11 1962 43 15 70 間題 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962 24 15 197 は歩い場合 W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう 偏同 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																	
問題 K1 8 7 11 13 21 34 33 21 20 9 20 11 1962 24 15 197 (はめい場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう 偏同 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																	
は扱い 場合) W1 4 5 8 11 12 11 20 14 16 7 9 11 1962 07 22 117 そう 偏同) 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																	
そう 偏詞 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																	
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	かく (書)	W2	5	6	17	9	3	12	14	14	10	9	16			93 17	
			1906 16		26 36	46	5 56	66	76	86	5 96	5	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

表5	山坑牛	没 数	11 の語	· C .	年代がさ	יטב											
			1906 1	6 :	26 36	4	6 56	66	76	86	96	2	2006	年度	绑化	傾向	合計
もつ	(UT)	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
N AD> (に/なる)	W3	19	17	14	9	18	5	7	4	1	2	4	11	1936. 50	7 –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
たが	3る	W2	4	9	4	2	2	4	1	1	3	1	1	11	1939. 44	-31	32
拟的	て/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	〜)	K1	21	15	7	8	9	2	2	10	5	3	6	11	1941.00	-22	88
今日 (こ	こんにち)	K1	25	13	13	8	15	11	6	6	11	4	2	11	1941. 09	-38	114
おんな	à	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		41
<u>ひ</u> ひ	()	W1	4	2	5	2	1	2	1	2	1	1	1	11	1941. 91		22
けっし		HA3	7	6	13	4	11	7	3	1	2	2	3	11	1941. 93		59
あられ		W2	9	3	3	4	2	5	1	2	3	2	1	11	1942.00		35
ひく	,	W2	7	7	5	5	1	4	3	1	3	3	2	11	1943.07		41
たとい	(たとえ)	W4	5	3	3	3	1	2	1	1	2	2	1	11	1943.06		24
ただ	42274	W3	18	17	13	8	12	9	11	7	3	3	8	11	1943. 25		109
える		W2	21	17	9	13	16	5	7	5	5	6	9	11	1943. 52		113
ところ		W1	56	39	25	26	22	25	23	17	8	20	16	11	1943. 58		277
生活		K1	7	8	6	8	5	4	2	5	4	3	1	11	1943, 74		53
たつ	(\f)	W2	9	9	8	8	10	5	7	3	2	4	3	11	1944.09		68
かなら		W4	11	8	3	4	5	7	5	3	2	2	4	11	1944, 15		54
よろし		W3	5	2	2	3	1	2	2	1	1	2	1	11	1944. 18		22
および		W4	13	14	13	12	12	5	10	8	4	5	4	11	1944, 20		100
な保		W1	6	4	5	8	1	5	2	5	2	2	1	11	1944. 54		41
かつて		W3	5	7	2	1	8	4	1	2	3	1	2	11	1944. 61		36
先生	-	K1	2	1	14	5	4	1	2	1	2	1	3	11	1944, 61		36
多数		K1	5	6	2	1	5	1	3	1	2	1	3	11	1945. 33		30
おこる	(徒己)	W2	9	10	4	7	5	8	6	6	3	3	2	11	1945.37		63
こころ		W1	15	14	11	4	6	2	3	8	6	5	7	11	1945.38		81
他に		W1	15	15	12	17	17	14	8	5	10	6	4	11	1945. 43		123
かれ		W1	27	49	37	30	22	35	24	27	22	13	6	11	1945. 79		292
これ	(IXX)	W1	114	71	61	60	76	56	44	42	57	30	32	11	1945. 83		643
あれ		W1	4	3	4	2	1	7	1	2	1	1	2	11	1946.36		28
なが	`	W3	6	6	7	8	3	3	1	5	1	6	2	11			48
ない 気(き			9	8		20	3 2			о 10	3		2		1946, 42 1946, 53		
えた	:/	K1			13			15	6			6		11	1946, 60		94
まに自己	(1, -1	W4	58	41	36	35	33	26	15	16	22	28	25	11			335
		K1	4	4	1 12	5 11	5	3	1	1	3	1	2	11	1946, 67 1947, 00		30
かお		W1	2	9		11 c	8	5	9	8	2	2	2	11			70
かえる) (年)	W2	4	12	12	6	3	5	4	8	5	4	2	11	1947. 08		65
13h		W1	3	9	13	1	3	1	3	4	5	2	4	11	1947. 46		48
はか		W1	9	10	14	9	10	8	13	3	8	5	3	11	1947. 63		92
もの		W1	156	123		124	107	93	90	85	93	53	64	11	1947. 64		1113
自然		K1	10	6	7	5	4	4	3	7	7	1	4	11	1947. 90		58
すくな	ζ(,	W3	6	4	8	3	1	2	5	1	3	6	1	11	1948, 00		40
般_		K1	3	4	2	4	2	3	5	2	2	1	1	11	1948, 07		29
			1906 10	6 :	26 36	4	6 56	66 25	76	86	96	2	2006	年度	新代	傾向	合計