

1980 年代と 2000 年代の高等学校英語教科書語彙

中條清美*, 長谷川修治**, 西垣知佳子***

An Analysis of High School English Textbook Vocabulary, 1980s and 2000s

Kiyomi CHUJO*, Shuji HASEGAWA** and Chikako NISHIGAKI***

Keywords: English Textbook, Word Count, Senior High School, English Education, Vocabulary Control

1. はじめに

文部科学相の諮問機関である中央教育審議会（山崎正和会長）は、2008 年 1 月 17 日、次期学習指導要領の改訂方針をまとめ、渡海紀三朗文科相に答申した。大学に直接的な関係を持つ高等学校学習指導要領は、2008 年度中に改訂案を作成し、2013 年度に入学する高校 1 年生から適用される予定である¹⁾。

新学習指導要領では、近年、批判の多かった「ゆとり教育」路線に終止符が打たれる。この「ゆとり教育」が実施されたのは、高等学校では 1978 年に告示された学習指導要領（1982 年施行）からである。以降、1989 年告示（1994 年施行）、1999 年告示（2003 年施行）というように、学習指導要領が約 10 年ごとに改訂されるなかで、30 年の時を経たことになる。

「ゆとり教育」を根幹とする学習指導要領の適用期間を約 10 年単位で、1980 年代、1990 年代、2000 年代と 3 分割した場合、1990 年代は大学生の学力低下が指摘されはじめた時期と重なる（佐藤、2001；荻谷、2003）^{2),3)}。英語教育では 1989 年告示の学習指導要領で目標とされた「コミュニケーション能力」の育成が実施に移された時期であった。この「コミュニケーション能力」の育成という目標は、現行の 1999 年告示の学習指導要領では、さらに

発展し、「実践的コミュニケーション能力」の育成となっている。文部科学省が 2002 年に発表した『「英語が使える日本人」の育成のための戦略構想』、同 2003 年発表の「行動計画」⁴⁾と合わせると、2000 年代は「使える英語」への傾向が強まった時期であると言える。

明治時代から、大正、昭和、平成まで、各時代を代表する学校英語教科書を計量的に分析した小篠・江利川（2004）⁵⁾によれば、異語数の減少が教科書の変化の最も顕著な特徴であった（p.162）とのことである。また、日本人の編集した教科書は語の反復が少なく、中でも 2000 年代に使用された教科書の語の反復率が最も少ないという結果になっている（p.163）。異語数の減少は、戦後、学習指導要領で指定される英語の新語数が減少している（伊村、2003：117）⁶⁾ことの反映と考えることができる。また、語の反復率の減少は、学習指導要領による新語数の統制や教科書のページ数の少なさに関連があるのではないかと、小篠・江利川（2004：144）⁷⁾は推測している。

現行の学習指導要領で定められた新語数の基準は、標準単位数が 3 単位以上ある「英語Ⅰ」「英語Ⅱ」「リーディング」の項目に示されている⁸⁾。また、2006 年度用高等学校英語教科書の採択数の実績（『内外教育』、2006）⁹⁾で見ても、高等学校の英語教育の中心は、「英語Ⅰ」「英語Ⅱ」「リーディング」の 3 科目であると考えられる。

「英語Ⅰ」「英語Ⅱ」「リーディング」の 3 科目を対象に、

* 日本大学生産工学部教養・基礎科学系准教授

** 千葉県立茂原高等学校教諭

*** 千葉大学教育学部准教授

できる限り多くの教科書を収集し、異語数・延べ語数等の語彙調査を実施した近年の例では、垣田・三浦(1987)¹⁰⁾、中條・長谷川・竹蓋(1994)¹¹⁾、塩見(2002)¹²⁾、杉浦(2002)¹³⁾、中條・西垣・吉森・西岡(2007)¹⁴⁾などがある。通時的变化に着目した例としては、1980年代、1990年代、2000年代の3年代を比較した長谷川・中條(2004)¹⁵⁾があるが、採択数最上位の教科書1シリーズに限定したサンプル調査であった。

本研究では、「ゆとり教育」が英語教育にもたらした影響を探るため、「ゆとり教育」が実施に移された1980年代と、その傾向が最も強くなった現行の2000年代英語教科書について、教科書出現語彙を調査し比較するとともに、客観的な資料を提示した。この資料は、近年の日本の英語教育の変遷を振り返るもので、将来の英語教育を検討する際のひとつの参考データとなるものと考え。

小篠・江利川(2004)は¹⁶⁾、通時の研究をする際の重要な点として、①「資料となる教科書数を増やすこと」と、②「新しい分析視点の開発」をあげている(p.170)。本稿では、特に①と②という2つの視点を考慮して、今回の高等学校用英語教科書語彙に関する資料を作成する。

上記①については、1988年度と2006年度に使用された高等学校用英語教科書の中心となる「英語Ⅰ」「英語Ⅱ」「リーディング(1980年代は英語ⅡB)」をほぼ網羅した。②については、(1)「異語数」、(2)「延べ語数」という従来の基本的調査に加えて、(3)「語の反復」(頻度1の語の出現度数とその割合)、(4)「学習レベル」(イギリスの汎用コーパスとの頻度リストとの比較、およびアメリカ人生徒の認知レベルとの比較)の調査を実施した。(3)の「語の反復」に関しては、小篠・江利川(2004)¹⁷⁾のように単に異語数を延べ語数で除するのではなく、竹蓋・水光(2005:91)¹⁸⁾で言及されている「頻度1」の語の出現率に着目した。

また、小学生から大学生まで広がる学力低下との関連で、(4)の「学習レベル」という視点からも調査した。これは教科書で使用される語彙の難易度を、世界的に認められている大規模コーパスと、英語母語話者が語彙を習得する学年を調査した学年レベルという2つの観点から調査したものである。

本研究は、以上のことから、まず1980年代に使用された高等学校用英語教科書のうち学習の中心と考えられる「英語Ⅰ・Ⅱ・ⅡB」もしくは「英語Ⅰ・Ⅱ」(ⅡBがないもの)から成る教科書40シリーズ、計100冊、さらに2000年代に現在使用されている教科書(「英語ⅡB」は「リーディング」と改称)35シリーズ、計95冊を収集した。そして、両者を定量的な観点から比較分析することによって、我が国の高等学校用英語教科書に使用される語彙の変化の実態を明らかにし、今後の英語教育に資するための基本的資料を提供することを目的として行われ

た。

2. 言語資料

2.1 高等学校英語教科書

1988年度に使用された教科書は、「英語Ⅰ」44冊、「英語Ⅱ」40冊、「英語ⅡB」26冊の計110冊であった¹⁹⁾、²⁰⁾。本研究では、採択数等を考慮してそのうち100冊、計40シリーズの教科書を対象とした。出典を **Appendix 1** に示した。

2006年度には、「英語Ⅰ」34冊、「英語Ⅱ」36冊、「リーディング」25冊の計95冊の教科書が出版された²¹⁾。本研究では、これらの95冊、計35シリーズを調査対象とした。出典を **Appendix 2** に示した。

なお、両年代の高等学校教科書語彙の収集方法等についての詳細は、中條・西垣・長谷川・内山(2008)²²⁾を参照されたい。

2.2 高等学校英語教科書の語彙リストの作成

1980年代と2000年代の高校教科書の教科書本文を、入力、校正して教科書コーパスを構築した。続いて、単語の基底形(base form)に基づく語彙リストを作成した。固有名詞や数字等は特定のテキストに集中して出現することが多く、語彙リストの比較・観察の際には障害となるため除去されることが多い²³⁾。本研究において、語彙リストの作成に際してはこれらの語を手取りで取り除いた。

最終的に、1988年度教科書の全シリーズの総計は延べ語数993,879語、異語数10,595語であった。2006年度教科書の全シリーズの総計は、延べ語数607,407語、異語数9,904語であった。

2.3 比較用参考資料

2.3.1 British National Corpus (BNC)

教科書語彙の語彙レベルの計測と特徴語抽出のため、比較の基準とする大きな汎用語彙表として、BNCで頻度100以上に該当する13,994語の「BNCリスト」(Chujo, 2004)²⁴⁾を使用した。BNCはイギリス英語の成人のコーパスである。この比較用参考資料も高等学校教科書語彙リストと同様に、単語の基底形(base form)に基づいて作成されている。

2.3.2 英語母語話者の語彙習得学年資料

教科書語彙の学年レベルを見るため、米国の4~16年生が基本的な語の意味を理解する学年を40,400項目にわたって調査したDale and O'Rourke(1981)の*The Living Word Vocabulary*²⁵⁾を用いた。この資料には米国の半数以上の生徒が当該単語の意味を理解できる学年が示されている。ただし、一番下の学年レベルは4年生になるため、本研究では4年生以下を1年から4年の学年に細分する資料としてHarris and Jacobson(1972)の

Basic Elementary Reading Vocabularies²⁶⁾を使用した。

3. 高校教科書語彙の計量データ

3.1 調査項目

1980年代と2000年代の教科書語彙を分析し、次の6項目に関する資料を作成した。

3.1.1 各科目の異語数

英語I、英語II、英語IIB(Reading)の各科目の教科書に出現した異語数を調査した。「異語」は、「ある言語材料中で使用されている異なる語」と定義する。「異語数」は異語の数であり、出現回数は考慮しないで各語を1語と数えた合計語数である。

3.1.2 各科目の延べ語数

各科目の教科書に出現した延べ語数を調査した。「延べ語数」は、「ある言語材料中で使用されている語の総計」であり、異語数だけでなく、その反復使用されたものの数も加算したものである。

3.1.3 各シリーズの異語数

通常、学習者は同一シリーズを、I、IIあるいはI、II、IIB(Reading)と続けて学習するので、教科書シリーズごとに異語数を調査した。

80年代の教科書の100冊を、各教科書シリーズにまとめる際、たとえば、*READ ENGLISH IIB*のように、「英語I」や「英語II」は存在しなくて、「英語IIB」の教科書のみが出版されている場合は1シリーズとした。80年代の教科書40シリーズのうち、英語I・IIから成るものは18シリーズ、英語I・II・IIBは20シリーズ、英語IIBのみは2シリーズであった。

2000年代の教科書をシリーズごとにまとめる際、*Sunshine*シリーズは「I、II、Reading、Advanced Reading」のようにリーディングの教科書が2冊発行されているために、シリーズ合計が4冊になった。この場合、*Sunshine Advanced Reading*は*Sunshine*シリーズに含まれたが、他のシリーズとの整合性をとるため、語彙分析に際して、「シリーズ合計」のデータには「I、II、Reading」を用いた。2000年代の教科書35シリーズのうち、英語I・IIから成るものは11シリーズ、英語I・II・Readingは23シリーズ、Readingのみは1シリーズであった。

3.1.4 各シリーズの延べ語数

各教科書シリーズの異語数と同様に、シリーズごとの延べ語数を調査した。

3.1.5 各シリーズの頻度1の語数

各教科書シリーズに1回だけ出現する「頻度1」の異語数を調査した。

3.1.6 各シリーズの頻度1の出現比率

各教科書シリーズに1回だけ出現する「頻度1」の異語数の比率を調査した。

3.2 高校教科書語彙の計量データ

1980年代の教科書語彙の計量データをTable 1に、2000年代の教科書語彙の計量データをTable 2に示した。それぞれの表の最下段には、1シリーズの平均異語数、平均延べ語数、頻度1の平均語数、頻度1の語数の平均%を示した。

1シリーズの平均異語数は1988年度の2,028語から2006年度は1,775語へと12.5%減少、平均延べ語数は24,847語から16,950語へと31.8%減少し、各教科書シリーズのインプットの分量は大幅な減少を示した。この要因としては、80年代には12単位あったI、II、IIBの合計単位数が、2000年代には11単位に減少したことが影響していると思われる。

各シリーズを通して1回だけ出現する頻度1の異語の比率は、1988年度の38.6%から、2006年度は42.6%に増加した。語彙の学習における繰り返しの重要性(O'Dell, 1997)²⁷⁾を考慮すると、2000年代の英語教科書ではその定着度が憂慮される。

4. 高校教科書語彙の語彙レベル

各教科書の語彙レベルを推定する方法として、本研究では、大規模な語彙リストを基準尺度にした語彙レベルと、英語母語話者の語彙習得学年に基づく学年レベル、という2つの観点から調査した。

4.1 BNC 語彙レベル

「BNC 語彙レベル」は、イギリス英語の成人のコーパスであるBNCリストを基準尺度とし、その頻度順語彙リストの上位何語で各教科書の延べ語数を95%以上カバーできるかを算定する手法である。「95%」という基準は、Laufer (1997)²⁸⁾等のように「英文の内容理解には、当該英文の95%以上にあたる語彙数が最低限必要であろう」とする研究者が語彙研究の分野に多いことを参考にした。また、もう1つの理由として、各教科書の語彙には低頻度語が含まれることがあり、教科書の英文の語彙を100%カバーするには、そのような低頻度語に左右されて多量の語彙が必要になることがある。それらの影響を避けるため、基準を95%とし、各教科書の語彙レベルが相対的にどのような位置付けになるのかをBNC頻度順語彙リストの上位語の語数で表した。本研究では、各教科書シリーズの語彙の延べ語数の95%をカバーできる位置にあるBNC頻度順語彙リストの順位を、当該教科書シリーズの「BNC 語彙レベル」と定義した²⁹⁾。

4.2 US 学年レベル

「US 学年レベル」は各教科書シリーズに出現したすべての異語に対し、資料に照らして、学年レベル(米国の1年生~16年生)を割り当て、総異語数で除して平均学年を算定するものである。なお、資料に未収録の語は17

Table 1 Types, Tokens, and Percentages of Words Appearing Only Once in Each Senior High School Text-books Series Used in 1988

No.	教科書シリーズ	出版社	科目	各科目 異語数	各科目 延べ語数	シリーズ 異語数	シリーズ 延べ語数	頻度1 の語数	頻度1 の%
1	New Age	研究社	I	1,278	9,808	3,700	50,435	1,547	41.8
			II	1,891	17,302				
			IIB	2,720	23,325				
2	Better Guide	開拓社	I	1,199	15,353	2,375	47,653	590	24.8
			II	1,582	17,554				
			IIB	1,613	14,746				
3	New Century	三省堂	I	802	5,320	1,476	14,076	533	36.1
			II	1,168	8,756				
4	Chuo	中央図書	I	846	4,931	1,551	13,099	637	41.1
			II	1,254	8,168				
5	Cosmos	三友社	I	764	4,721	1,469	11,842	664	45.2
			II	1,182	7,121				
6	Creative	第一出版	I	1,215	10,295	2,984	35,667	1,249	41.9
			II	1,739	12,887				
			IIB	1,895	12,485				
7	Crown	三省堂	I	1,479	12,773	3,128	50,378	1,082	34.6
			II	1,710	17,617				
			IIB	2,218	19,988				
8	New Current	第一出版	I	1,121	7,413	2,984	37,015	1,216	40.8
			II	1,334	8,902				
			IIB	2,346	20,700				
9	Daily	池田書店	I	824	5,033	2,116	23,175	852	40.3
			II	1,122	7,204				
			IIB	1,502	10,938				
10	Enjoy	教育出版	I	1,070	9,156	2,545	35,570	963	37.8
			II	1,576	12,836				
			IIB	1,669	13,578				
11	First	三省堂	I	505	2,256	859	5,584	384	44.7
			II	640	3,328				
12	Fresh	第一出版	I	689	3,903	1,272	10,556	494	38.8
			II	716	3,713				
			IIB	703	2,940				
13	Go, English!	東京書籍	I	527	2,644	1,063	7,337	450	42.3
			II	865	4,693				
14	Hello	学校図書	I	738	4,393	1,289	10,339	540	41.9
			II	1,001	5,946				
15	Highroad	三省堂	I	1,009	9,436	2,431	43,399	743	30.6
			II	1,625	16,597				
			IIB	1,562	17,366				
16	New Horizon (IIB: Crystal)	東京書籍	I	1,077	7,513	3,081	39,907	1,294	42.0
			II	2,114	16,048				
			IIB	1,801	16,346				
17	International	開拓社	I	1,118	11,876	2,506	40,952	821	32.8
			II	1,516	16,183				
			IIB	1,716	12,893				
18	New Light	開隆堂	I	800	6,631	2,068	41,618	632	30.6
			II	1,246	12,191				
			IIB	1,520	22,796				
19	Living	一橋出版	I	1,001	5,349	1,721	14,230	736	42.8
			II	1,281	8,881				

Table 1 (continued) Types, Tokens, and Percentages of Words Appearing Only Once in Each Senior High School Textbooks Series Used in 1988

No.	教科書シリーズ	出版社	科目	各科目 異語数	各科目 延べ語数	シリーズ 異語数	シリーズ 延べ語数	頻度1 の語数	頻度1 の％
20	Mainstream	増進堂	I	1,141	9,007	2,287	32,513	745	32.6
			II	1,440	13,118				
			IIB	1,442	10,388				
21	Milestone	啓林館	I	1,047	8,047	2,541	36,244	844	33.2
			II	1,616	12,480				
			IIB	1,755	15,717				
22	My Way	一橋出版	I	697	3,600	1,334	9,720	576	43.2
			II	1,065	6,120				
23	English Now	開隆堂	I	676	3,371	1,243	8,287	524	42.2
			II	973	4,916				
24	Pioneer	開拓社	I	1,098	10,557	1,860	24,321	541	29.1
			II	1,555	13,764				
25	Practical	池田書店	I	1,097	8,895	2,999	35,077	1,261	42.0
			II	2,020	14,270				
			IIB	1,749	11,912				
26	Racoon English Readings	筑摩書房	IIB	1,540	11,227	1,540	11,227	698	45.3
27	Rainbow	文英堂	I	701	3,621	1,153	8,669	448	38.9
			II	875	5,048				
28	Read English IIB	学校図書	IIB	1,509	12,713	1,509	12,713	672	44.5
29	New Scope	東京書籍	I	1,028	5,361	2,456	27,257	1,014	41.3
			II	1,297	8,184				
			IIB	1,623	13,712				
30	Senior	旺文社	I	1,220	6,753	2,892	29,407	1,244	43.0
			II	1,717	10,468				
			IIB	1,716	12,186				
31	New Standard	一橋出版	I	866	7,528	1,505	17,858	545	36.2
			II	1,244	10,330				
32	Sunrise	旺文社	I	879	4,900	2,208	23,152	910	41.2
			II	1,272	8,349				
			IIB	1,397	9,903				
33	Sunshine	開隆堂	I	1,269	9,944	3,115	41,968	1,140	36.6
			II	1,788	15,964				
			IIB	2,162	16,060				
34	Swan	開拓社	I	983	7,285	2,119	27,609	789	37.2
			II	1,230	10,234				
			IIB	1,317	10,090				
35	Today	教育出版	I	683	3,566	1,251	8,846	537	42.9
			II	999	5,280				
36	Total	秀文出版	I	840	6,159	1,492	14,713	553	37.1
			II	1,205	8,554				
37	Unicorn	文英堂	I	1,225	11,053	2,624	48,201	749	28.5
			II	1,747	17,413				
			IIB	1,799	19,735				
38	Vista	三省堂	I	556	2,937	1,003	7,808	407	40.6
			II	514	2,334				
			II	586	2,537				
39	Why	学校図書	I	962	7,764	1,837	19,755	721	39.2
			II	1,532	11,991				
40	New Wings	開隆堂	I	876	6,096	1,547	15,702	548	35.4
			II	1,286	9,606				
平 均						2,028	24,847	773	38.6

Table 2 Types, Tokens, and Percentages of Words Appearing Only Once in Each Senior High School Textbooks Series Used in 2006

No.	教科書シリーズ	出版社	科目	各科目 異語数	各科目 延べ語数	シリーズ 異語数	シリーズ 延べ語数	頻度1 の語数	頻度1 の%
1	Acorn	啓林館	I	521	1,883	816	3,967	428	52.5
			II	528	2,084				
2	All Aboard	東京書籍	I	428	1,773	790	4,371	374	47.3
			II	596	2,598				
3	Captain	大修館	I	455	1,866	740	4,121	335	45.3
			II	528	2,255				
4	Crown	三省堂	I	957	6,916	2,603	34,751	1,008	38.7
			II	1,208	9,293				
			Reading	2,092	18,542				
5	Daily	池田書店	I	695	3,888	1,815	18,343	742	40.9
			II	834	4,619				
			Reading	1,380	9,836				
6	English Now	開隆堂	I	531	1,996	998	5,103	484	48.5
			II	750	3,107				
7	English Pal	桐原書店	I	431	1,343	751	3,526	367	48.9
			II	541	2,183				
8	Exceed	三省堂	I	711	5,001	1,667	17,685	605	36.3
			II	976	6,178				
			Reading	1,050	6,506				
9	Genius	大修館	I	980	6,203	2,915	27,562	1,273	43.7
			II	1,336	8,253				
			Reading	2,181	13,106				
10	Lingua-Land	教育出版	I	489	2,111	842	4,839	386	45.8
			II	618	2,728				
11	Mainstream	増進堂	I	1,060	7,156	2,450	24,079	1,043	42.6
			II	1,368	8,447				
			Reading	1,504	8,476				
12	Milestone	啓林館	I	1,030	6,639	2,563	25,062	1,087	42.4
			II	1,241	8,187				
			Reading	1,753	10,236				
13	New Cosmos	三友社	I	922	4,974	2,260	20,966	998	44.2
			II	1,330	7,320				
			Reading	1,368	8,672				
14	New Legend	開拓社	I	918	5,946	2,186	29,038	757	34.6
			II	1,112	8,488				
			Reading	1,597	14,604				
15	New Stage	池田書店	I	863	5,005	2,188	21,287	904	41.3
			II	1,020	5,162				
			Reading	1,606	11,120				
16	New Stream	増進堂	I	733	4,126	1,905	18,696	749	39.3
			II	994	5,712				
			Reading	1,250	8,858				
17	New World	三友社	I	606	2,358	1,035	5,815	531	51.3
			II	727	3,457				
18	One World	教育出版	I	954	5,503	2,309	27,966	829	35.9
			II	1,173	8,732				
			Reading	1,651	13,731				
19	Orbit	三省堂	Reading	1,315	8,095	1,315	8,095	599	45.6

Table 2 (continued) Types, Tokens, and Percentages of Words Appearing Only Once in Each Senior High School Textbooks Series Used in 2006

No.	教科書シリーズ	出版社	科目	各科目 異語数	各科目 延べ語数	シリーズ 異語数	シリーズ 延べ語数	頻度1 の語数	頻度1 の%
20	Planet Blue	旺文社	I	810	4,315	2,586	21,780	1,184	45.8
			II	1,201	6,358				
			Reading	1,940	11,107				
21	Polestar	数研出版	I	974	6,607	2,119	22,493	812	38.3
			II	1,135	8,122				
			Reading	1,369	7,764				
22	Power On	東京書籍	I	712	3,946	1,825	17,254	745	40.8
			II	927	5,346				
			Reading	1,311	7,962				
23	Powwow	文英堂	I	950	5,571	2,326	25,009	926	39.8
			II	1,260	8,610				
			Reading	1,624	10,828				
24	Prominence	東京書籍	I	1,014	7,999	2,326	26,569	963	41.4
			II	1,280	8,809				
			Reading	1,513	9,761				
25	Pro-vision	桐原書店	I	1,002	5,702	2,200	24,837	837	38.0
			II	1,189	8,227				
			Reading	1,484	10,908				
26	Step	旺文社	I	392	1,584	696	3,739	330	47.4
			II	534	2,155				
27	Sunshine	開隆堂	I	993	5,520	2,335	25,102	890	38.1
			II	1,441	9,999				
			Reading	1,375	9,583				
			Advanced Reading	1,603	14,159				
28	Surfing	文英堂	I	236	568	1,165	5,720	593	50.9
			II	285	716				
			Reading	1,001	4,436				
29	Tomorrow	啓林館	I	751	4,142	1,308	9,295	582	44.5
			II	982	5,153				
30	Unicorn	文英堂	I	1,064	6,439	3,161	32,776	1,399	44.3
			II	1,505	10,443				
			Reading	2,461	15,894				
31	Vista	三省堂	I	476	1,987	803	4,941	337	42.0
			II	387	1,482				
			II	428	1,472				
32	Viva	第一学習社	I	515	2,355	946	6,063	409	43.2
			II	444	1,837				
			II	501	1,871				
33	Vivid	第一学習社	I	722	4,131	1,917	19,622	683	35.6
			II	887	4,445				
			Reading	1,472	11,046				
34	Voyager	第一学習社	I	840	5,089	2,306	25,103	857	37.2
			II	1,038	5,621				
			Reading	1,832	14,393				
35	World Trek	桐原書店	I	812	4,832	1,962	17,673	781	39.8
			II	978	4,738				
			Reading	1,323	8,103				
平 均						1,775	16,950	738	42.6

年生として計算した。

4.3 高校教科書語彙の語彙レベル

上述の2つの方法を用いて語彙レベルを算定した結果を **Table 3** に示した。

まず、BNC 語彙レベルで見ると、1988 年度教科書シリーズは 2,094 語～4,077 語の間に分布し、平均 BNC 語彙レベルは 3,011 語であった。一方、2006 年度は 2,515 語～4,603 語に分布し、平均 BNC 語彙レベルは 3,542 語となり、全体的に語彙レベルが上昇していた。

次に、米国の学年レベルで見ると、1988 年度に使用された教科書シリーズの学年レベルは 3.1～5.3 年の間に分布し、平均学年レベルは 4.0 年であった。2006 年度の教科書は 2.8 年～5.3 年に分布し、平均学年レベルは 4.1 年であり、1988 年度よりわずかながら上昇している。

以上、イギリス英語の成人のコーパスである BNC 語彙頻度リストに基づく方法と、米国の学年レベルに基づく方法という異なる観点から見た結果、1988 年度と 2006 年度の教科書語彙レベルは、2006 年度教科書の方が 1988 年度教科書よりも、難易度が相対的に上がっていたと判断できる。この傾向はとりわけ BNC 語彙レベルの結果において顕著であった。

5. 1980 年代と 2000 年代の高等学校英語教科書語彙一覧

5.1 統計的な基準

本研究では、「高等学校英語教科書語彙一覧」の作成に際し、英文テキストの語彙分析において、出現度数の基準として一般的に利用されている「頻度」と「レンジ」の両方の基準に基づいて一覧表を作成した。頻度は「ある特定の言語資料中に当該語が何度出現したかを示す」数値である。一方「レンジ」は「何種類の言語資料に当該語が出現したか」を示す数値であり³⁰⁾、例えば、「レンジ 40」は 1988 年度高等学校教科書 40 シリーズのすべてに当該語が現れたことを示す。レンジの基準においても「頻度」の基準と同様に、より多くのテキストに出現した語はより重要と考えられる。

参考までに、1988 年度の 40 シリーズにおけるレンジの分布を示すと、レンジ・スコアの高い方から順に、レンジ 40 は 266 語、レンジ 39 は 87 語、レンジ 38 は 68 語、レンジ 37 は 55 語、レンジ 36 は 58 語、レンジ 35 は 568 語であった。また、レンジ・スコアの低い方については、レンジ 5 は 427 語、レンジ 4 は 480 語、レンジ 3 は 761 語、レンジ 2 は 1,354 語、レンジ 1 は 4,035 語であった。レンジ 1 は全異語数 10,595 語のうち 38.1% を占めた。

一方、2006 年度の 35 シリーズにおいては、レンジ・スコアの高い方から順に、レンジ 35 は 169 語、レンジ 34 は 73 語、レンジ 33 は 47 語、レンジ 32 は 47 語、レンジ 31

は 55 語、レンジ 30 は 58 語であった。また、レンジ・スコアの低い方については、レンジ 5 は 344 語、レンジ 4 は 482 語、レンジ 3 は 672 語、レンジ 2 は 1,314 語、レンジ 1 は 41,185 語であった。レンジ 1 は全異語数 9,904 語のうち 41.6% を占めた。レンジ分布の詳細については、中條他 (2008)³¹⁾を参照されたい。

5.2 両年代の高等学校英語教科書語彙一覧

本研究で作成された「1980 年代と 2000 年代の高等学校英語教科書語彙一覧」を、英語教育者および研究者が参照、活用できる資料として提示するため、分析結果を **Appendix 3** に付した。**Appendix 3** には、紙幅の関係で、各年代でレンジ 10 以上の 2,747 語 (1980 年代は 2,577 語、2000 年代は 2,075 語) をアルファベット順に示した。

表の第 1 列には「単語」、第 2 列「レンジ (40 種中)」には、当該単語が 1988 年度の教科書 40 シリーズのうち何種類に出現したかのレンジの数値を示した。第 3 列の「頻度」の欄には、1988 年度全教科書語彙における当該単語の出現度数を示した。

同様に、第 4 列「レンジ (35 種中)」には、当該単語が 2006 年度の教科書 35 シリーズのうち何種類に出現したかのレンジの数値を示した。第 5 列の「頻度」の欄には、2006 年度全教科書語彙における当該単語の出現度数を示した。

2,747 語のうち、各年代のレンジ 10 以上の教科書語彙に出現しないものについては、当該欄にハイフンを付した。「-」の付いた語は「レンジ 10 未満」であることを示す。

6. まとめ

本研究は、学習指導要領の改訂の時期にあたり、大学での英語教育と密接な関連を持つ高等学校英語教科書の語彙を、「ゆとり教育」開始の時期である 1980 年代とその最終段階となる 2000 年代との間で、客観的な資料を提示し比較することを目的とした。調査の実施にあたっては、通時の研究をする際の重要点として、小篠・江利川 (2004: 170)³²⁾が指摘する、①「資料となる教科書数を増やすこと」と、②「新しい分析視点を開発すること」という 2 点を考慮した。これら 2 点のうち①については、1988 年度と 2006 年度に使用された高等学校用英語教科書の中心となる「英語 I」「英語 II」「リーディング (1980 年代は英語 II B)」をほぼ網羅し、調査対象を増やした。②については、(1)「異語数」、(2)「延べ語数」という基本的調査に加えて、(3)「語の反復」(頻度 1 の語の出現度数とその割合)、(4)「学習レベル」(イギリスの汎用語彙コーパス BNC の頻度リストとの比較、および米国の学年レベルとの比較) の調査を実施した。

その結果から判明した事実は、まず、(1)「異語数」と (2)

Table 3 Vocabulary Levels and Grade Levels of 1988 and 2006 Senior High School Textbook Vocabularies

1988 年度				2006 年度			
No.	教科書シリーズ	BNC 語彙レベル	学年レベル	No.	教科書シリーズ	BNC 語彙レベル	学年レベル
1	New Age	3,852	5.3	1	Acorn	3,855	3.2
2	Better Guide	2,584	4.0	2	All Aboard	3,420	3.4
3	New Century	3,199	3.7	3	Captain	2,972	2.8
4	Chuo	3,316	3.7	4	Crown	3,042	4.9
5	Cosmos	4,077	3.5	5	Daily	3,499	3.9
6	Creative	3,327	4.9	6	English Now	4,048	3.5
7	Crown	3,206	4.8	7	English Pal	3,565	3.0
8	New Current	3,104	5.0	8	Exceed	3,201	4.2
9	Daily	2,952	4.1	9	Genius	3,991	5.3
10	Enjoy	2,879	4.5	10	Lingua-Land	3,113	3.1
11	First	2,528	3.3	11	Mainstream	3,479	5.0
12	Fresh	2,985	3.1	12	Milestone	4,053	4.9
13	Go, English!	3,103	3.3	13	New Cosmos	4,139	4.5
14	Hello	2,913	3.5	14	New Legend	2,771	4.4
15	Highroad	2,451	4.4	15	New Stage	3,740	4.3
16	New Horizon (IIB: Crystal)	3,428	4.8	16	New Stream	3,451	4.1
17	International	2,796	4.3	17	New World	3,696	3.5
18	New Light	2,396	4.0	18	One World	3,509	4.6
19	Living	3,067	4.0	19	Orbit	3,582	3.9
20	Mainstream	2,327	3.9	20	Planet Blue	4,603	5.2
21	Milestone	2,584	4.0	21	Polestar	3,180	4.5
22	My Way	3,216	3.4	22	Power On	3,346	4.2
23	English Now	2,578	3.3	23	Powwow	4,267	4.7
24	Pioneer	2,545	3.9	24	Prominence	3,025	4.6
25	Practical	3,655	4.8	25	Pro-vision	3,232	4.6
26	Racoon English Readings	3,572	3.7	26	Step	2,515	3.2
27	Rainbow	3,238	3.2	27	Sunshine	3,607	4.5
28	Read English IIB	2,715	4.0	28	Surfing	4,426	3.6
29	New Scope	3,171	4.3	29	Tomorrow	3,790	3.8
30	Senior	3,580	4.8	30	Unicorn	4,505	5.1
31	New Standard	2,522	3.4	31	Vista	3,163	3.0
32	Sunrise	3,279	4.2	32	Viva	2,726	3.3
33	Sunshine	3,116	4.8	33	Vivid	3,263	4.1
34	Swan	2,740	4.2	34	Voyager	3,554	4.8
35	Today	3,032	3.3	35	World Trek	3,654	4.6
36	Total	3,398	3.3	平 均		3,542 語	4.1 年
37	Unicorn	3,100	4.4				
38	Vista	2,094	3.2				
39	Why	2,870	3.9				
40	New Wings	2,944	3.8				
平 均		3,011 語	4.0 年				

「延べ語数」が1980年代と比較して2000年代では共に減少しており、英語をインプットする分量が圧倒的に少なくなっているということである。次に、(3)「語の反復」については、頻度1の語の占める割合で見ると、1980年代より2000年代のほうが増加しているため、語彙の定着を図る上での困難が予想される。さらに、(4)「学習レベル」の調査からは、イギリスの汎用語彙コーパスBNCの頻度リストとの比較、およびアメリカ人生徒の学年レベルとの比較で、共に1980年代より2000年代のほうが高レベルとなっている。このことから、現行の教科書では難しい語彙が増加していると考えられる。したがって、これらの調査結果を総合すると、少ない分量、少ない語彙、少ない繰り返し、難しい語彙という言葉材料を介して実践的コミュニケーション能力を養成しようというのが、2000年代の高等学校用英語教科書の現実であると言える。

この1980年代と2000年代の高等学校用英語教科書の語彙に関する網羅的な定量的比較分析による基本的資料が、今後の英語教育の改善に向けて何らかの形で寄与できることを期待するものである。

謝辞 本研究は、平成19～20年度科学研究費補助金・基盤研究(C)課題番号19520480の援助を受けて行われました。

参考文献

- 1) 毎日新聞, 「学習指導要領: 改訂方針でゆとり見直し—中教審が答申」(2008年1月18日 東京朝刊)
<http://mainichi.jp/life/edu/news/20080118ddm001010035000c.html>.
- 2) 佐藤学, 『学力を問い直す—学びのカリキュラムへ—』, 東京, 岩波書店, 2001.
- 3) 荻谷剛彦, 『なぜ教育論争は不毛なのか—学力論争を超えて—』, 東京, 中央公論新社, 2003.
- 4) 「英語が使える日本人」の育成のための行動計画
http://www.mext.go.jp/b_menu/houdou/15/03/030318a.htm.
- 5) 小篠敏明, 江利川春雄, 『英語教科書の歴史的研究』, 東京, 辞書社, 2004.
- 6) 伊村元道, 『日本の英語教育200年』, 東京, 大修館書店, 2003.
- 7) 小篠敏明, 江利川春雄 (2004), 前掲書.
- 8) 文部省, 『高等学校学習指導要領』, 東京, 大蔵省印刷局, 1999.
- 9) 時事通信社, 「<調査I>2006年度高校教科書採択状況: 文科省まとめ(下)」, 『内外教育』, 5625, 2006, 4-11.
- 10) 垣田直巳, 三浦省五, 『文部省検定済高等学校用 英語教科書使用語彙 (英語I・英語II・英語IIB)』, 広島, 溪水社, 1987.
- 11) 中條清美, 長谷川修治, 竹蓋幸生, 「現代学習語彙の定性, 定量分析: 日米英語教科書の比較から」, 『言語行動の研究』, 千葉大学英語学・言語行動研究会, 4, 1994, 39-52.
- 12) 塩見知之, 『文部省検定済中学校・高等学校教科書に現れた英語の語彙』, 東京, 北星堂, 2002.
- 13) 杉浦千早, 「高校英語教科書語彙リストの作成と使用語彙の検討」, *Language Education & Technology*, 39, 2002, 117-136.
- 14) 中條清美, 西垣知佳子, 吉森智大, 西岡菜穂子, 「小, 中, 高一貫型英語語彙シラバス開発のための基礎研究」, *Language Education & Technology*, 44, 2007, 23-42.
- 15) 長谷川修治, 中條清美, 「学習指導要領の改訂に伴う学校英語教科書語彙の時代的变化: 1980年代から現在まで」, *Language Education & Technology*, 41, 2004, 141-155.
- 16) 小篠敏明, 江利川春雄 (2004), 前掲書.
- 17) 小篠敏明, 江利川春雄 (2004), 前掲書.
- 18) 竹蓋幸生, 水光雅則, 『これからの大学英語教育』, 東京, 岩波書店, 2005.
- 19) 文部省, 『高等学校用教科書目録 (昭和63年度使用)』, 東京, 文部省, 1987.
- 20) 文部省, 『高等学校用教科書目録 (昭和64年度使用)』, 東京, 文部省, 1988.
- 21) 文部科学省 (2006)
http://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/kyoukasho/mokuroku/17/koutou/index.htm.
- 22) 中條清美, 西垣知佳子, 長谷川修治, 内山将夫, 「『ゆとり教育』時代の高校教科書語彙を考える—1980年代と2000年代の高校英語教科書語彙の比較分析からの考察—」, 『英語コーパス研究』, 15, 2008, 57-79.
- 23) Nation, I.S.P. *Learning Vocabulary in Another Language*, Cambridge, Cambridge University Press, 2001.
- 24) Chujo, K. “Measuring Vocabulary Levels of English Textbooks and Tests Using a BNC Lemmatized High Frequency Word List,” In J. Nakamura, N. Inoue, & T. Tomoji (eds.) *English Corpora under Japanese Eyes*, Amsterdam, Rodopi, 2004, 231-249.
- 25) Dale, E. & O'Rourke, J. *The Living Word Vocabulary*, Chicago, World Book-Childcraft International, Inc., 1981.
- 26) Harris, A.J. & Jacobson, M.D., *Basic Elementary*

- Reading Vocabularies*, New York, The Macmillan Company, 1972.
- 27) O'Dell, F., "Incorporating Vocabulary into the Syllabus," In N. Shumitt & M. McCarthy (eds.), *Vocabulary : Description, Acquisition and Pedagogy*, Cambridge, Cambridge University Press, 1997, 258-278.
- 28) Laufer, B., "The Lexical Plight in Second Language Reading : Words You Don't Know, Words You Think You Know, and Words You Can't Guess, In J. Coady, & T. Huckin (eds.), *Second Language Acquisition*, Cambridge, Cambridge University Press, 1997, 20-34.
- 29) Chujo, K. (2004), 前掲論文.
- 30) Mackey, W.F., *Language Teaching Analysis*, London, Longmans, 1965.
- 31) 中條清美, 西垣知佳子, 長谷川修治, 内山将夫(2008), 前掲論文.
- 32) 小篠敏明, 江利川春雄 (2004), 前掲書.

Appendix 1 Selected High School English Textbooks Used in 1988

1 THE NEW AGE ENGLISH 1, 2, READERS	(荒木一雄他, 研究社)
2 A BETTER GUIDE TO ENGLISH I, II, IIB	(安井稔他, 開拓社)
3 THE NEW CENTURY ENGLISH SERIES I, II	(若林俊輔他, 三省堂)
4 CHUO ENGLISH STUDIES I, II	(上山政義他, 中央図書)
5 COSMOS ENGLISH COURSE 1, 2*	(大浦暁生他, 三友社)
6 CREATIVE English Course I, II, Reading	(垣田直巳他, 第一出版)
7 THE CROWN ENGLISH SERIES I, II, IIB	(平野敬一他, 三省堂)
8 NEW CURRENT in English I, II, Readers	(垣田直巳他, 第一出版)
9 DAILY ENGLISH COURSE I, II*, IIB	(高梨健吉他, 池田書店)
10 ENJOY ENGLISH I, II, IIB	(長谷川潔他, 教育出版)
11 FIRST ENGLISH SERIES I, II*	(中村敬他, 三省堂)
12 FRESH ENGLISH I, II (UNIT ONE, UNIT TWO)	(羽澄栄治他, 第一出版)
13 Go, English! I, II	(今村茂男他, 東京書籍)
14 HELLO ENGLISH I, II	(池永勝雅他, 学図)
15 HIGHROAD TO ENGLISH I, II, IIB	(岩元巖他, 三省堂)
16 NEW HORIZON English Course I, II; NEW CRYSTAL English Readings IIB	(緒方勲他, 東京書籍)
17 THE INTERNATIONAL ENGLISH I, II, Reading	(清水貞助他, 開拓社)
18 NEW LIGHT ENGLISH I, II, IIB	(橋本宏他, 開隆堂)
19 LIVING ENGLISH I, II*	(大柳英二他, 一橋)
20 MAINSTREAM I, II, IIB	(安藤昭一他, 増進堂)
21 MILESTONE English Course I, II*, IIB*	(成田義光他, 啓林館)
22 My Way To English I, II	(石井清他, 一橋)
23 ENGLISH NOW I, II	(佐藤秀志他, 開隆堂)
24 Pioneer ENGLISH I, II*	(蛭川久康他, 開拓社)
25 PRACTICAL ENGLISH COURSE I, II, IIB	(高梨健吉他, 池田書店)
26 RACCOON ENGLISH READINGS IIB*	(小野寺健他, 筑摩)
27 The Rainbow English Course I, II	(末永国明他, 文英堂)
28 READ ENGLISH IIB	(池永勝雅他, 学図)
29 NEW SCOPE English Course I, II; NEW WAVE English Readings IIB	(伊藤健三; 小池生夫他, 東京書籍)
30 The Senior English One, Two, Readings IIB	(福田陸太郎他, 旺文社)
31 NEW STANDARD ENGLISH I, II	(木原研三他, 一橋)
32 Sunrise English I, II, IIB	(小川芳雄他, 旺文社)
33 Sunshine English Course I, II*, IIB*	(土屋澄男他, 開隆堂)
34 SENIOR SWAN English Course I, II, IIB	(芹沢栄他, 開拓社)
35 ENGLISH TODAY I, II*	(梶木隆一他, 教出)
36 SENIOR TOTAL ENGLISH I, II	(中島文雄他, 秀出)
37 UNICORN ENGLISH COURSE I, II, IIB	(吉田正俊他, 文英堂)
38 VISTA ENGLISH SERIES I, II (Step One, Step Two)	(横川信義他, 三省堂)
39 WHY ENGLISH I, II	(池永勝雅他, 学図)
40 NEW WINGS I, II	(田中一郎他, 開隆堂)

Appendix 2 Selected High School English Textbooks Used in 2006

1 ACORN English Course I, II	(金田道和他, 啓林館)
2 All Aboard! English I, II	(久村研他, 東京書籍)
3 Captain English Course I, II	(米山朝二他, 大修館)
4 CROWN English Series I, II, Reading	(霜崎實他, 三省堂)
5 DAILY ENGLISH COURSE I, II, READING	(高梨健吉他, 池田書店)
6 ENGLISH NOW I, II	(石井丈夫他, 開隆堂)
7 EXCEED English Series I, II, Reading	(森住衛他, 三省堂)
8 Genius English Course I, II, Reading	(米山朝二他, 大修館)
9 Lingua-Land I, II	(赤川祐他, 教育出版)
10 MAINSTREAM I, II, Reading	(鈴木寿一他, 増進堂)
11 MILESTONE English Course I, II, Reading	(島田守他, 啓林館)
12 NEW COSMOS English Course I, II, READING	(大浦暁生他, 三友社)
13 New English PAL I, II	(和田稔他, 桐原書店)
14 NEW LEGEND ENGLISH I, II, READING	(鈴木英一他, 開拓社)
15 NEW STAGE English Course I, II, Reading	(川辺俊一他, 池田書店)
16 NEW STREAM I, II, Reading	(鈴木寿一他, 増進堂)
17 NEW WORLD English Course I, II	(瀧口優他, 三友社)
18 ONE WORLD English Course I, II, READING	(國枝マリ他, 教育出版)
19 ORBIT English Reading	(高梨庸雄他, 三省堂)
20 Planet Blue English Course I, II, Reading	(根岸雅史他, 旺文社)
21 POLESTAR English Course I, II, Reading	(南出康世他, 数研出版)
22 Power On English I, II, Reading	(神保尚武他, 東京書籍)
23 POWWOW English Course I, II, Reading	(末永国明他, 文英堂)
24 PROMINENCE English I, II, Reading	(中田清一他, 東京書籍)
25 PRO-VISION ENGLISH COURSE I, II, READING	(原口庄輔他, 桐原書店)
26 Step English I, II	(花本金吾他, 旺文社)
27 SUNSHINE English Course I, II, Readings; SUNSHINE Advanced Readings	(追村純男他; 橋本浩他, 開隆堂)
28 Surfing English Course I, II, Reading	(末永國明他, 文英堂)
29 Tomorrow English Course I, II	(島田守他, 啓林館)
30 UNICORN ENGLISH COURSE I, II, READING	(市川泰男他, 文英堂)
31 Vista English Series I, II (step One, step Two)	(池田智他, 三省堂)
32 Viva English! I, II (Unit 1, Unit 2)	(南村俊夫他, 第一学習社)
33 Vivid English Course I, II, Reading	(南村俊夫他, 第一学習社)
34 Voyager English Course I, II, Reading	(南村俊夫他, 第一学習社)
35 WORLD TREK ENGLISH COURSE I, II, READING	(浅羽亮一他, 桐原書店)

Appendix 3 The Vocabulary of High School English Textbooks Used in 1988 and 2006

単語	1988		2006		単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度		レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
a	40	28066	35	17116	allow	34	143	26	120
ability	23	67	23	90	almost	40	548	32	321
able	40	420	30	286	alone	39	331	30	143
about	40	3192	35	2350	along	40	446	30	199
above	34	185	23	102	aloud	15	21	—	—
abroad	17	43	18	40	alphabet	12	39	—	—
absence	10	14	—	—	already	38	240	29	158
absolutely	10	15	—	—	also	40	997	35	913
absorb	—	—	11	19	although	36	195	27	135
accent	11	19	—	—	altogether	10	14	—	—
accept	35	173	27	125	always	40	885	35	533
access	—	—	13	17	amaze	23	38	20	43
accident	33	104	29	85	amazing	—	—	18	33
according	34	92	25	95	ambitious	11	13	—	—
account	16	43	—	—	among	38	288	30	188
accustom	10	17	—	—	amount	30	103	27	116
ache	10	12	—	—	amuse	17	29	13	18
achieve	11	16	13	29	ancestor	15	34	15	37
achievement	12	20	—	—	ancient	29	134	21	59
acquire	12	23	—	—	and	40	27773	35	15545
across	38	381	30	184	anger	23	48	17	36
act	33	140	26	121	angle	12	24	—	—
action	25	91	23	73	angrily	20	41	15	21
active	22	56	21	41	angry	38	239	29	122
activity	23	72	25	106	animal	38	720	32	514
actor	18	39	17	46	announce	20	47	19	44
actual	11	29	—	—	announcement	10	11	—	—
actually	29	104	30	138	annoy	11	20	—	—
ad	10	38	—	—	another	40	909	33	544
adapt	13	21	—	—	answer	40	638	35	361
add	36	149	26	99	anxious	19	38	—	—
addition	14	24	20	51	anxiously	12	20	—	—
address	26	74	15	30	any	40	1075	35	485
admire	28	72	13	23	anybody	27	65	21	31
admit	21	56	16	28	anymore	—	—	13	19
adopt	—	—	11	20	anyone	38	194	31	141
adult	20	55	24	91	anything	40	422	31	253
advance	23	55	16	53	anyway	28	64	16	38
advantage	18	34	19	43	anywhere	30	47	15	28
adventure	20	40	19	42	apart	20	53	15	26
advertise	13	51	—	—	apartment	22	46	15	28
advertisement	18	53	10	30	apparently	12	15	—	—
advice	24	64	16	50	appeal	16	32	18	26
advise	18	28	—	—	appear	37	258	29	159
affair	10	19	—	—	appearance	21	58	10	20
affect	24	52	23	64	apple	29	103	15	47
affection	11	20	—	—	apply	18	52	14	21
afford	22	31	11	17	appointment	11	18	—	—
afraid	39	232	27	116	appreciate	14	24	15	35
after	40	1680	35	1016	approach	26	66	21	69
afternoon	35	220	24	89	arc	—	—	10	17
afterward	17	34	—	—	area	34	171	30	209
afterwards	15	22	—	—	argue	19	35	12	30
again	40	1157	35	539	argument	21	29	10	18
against	38	363	29	214	arise	11	16	—	—
age	38	324	30	224	arm	38	344	30	193
ago	39	440	35	324	army	27	109	13	39
agree	34	178	28	113	around	39	876	35	625
agreement	11	17	—	—	arrange	17	37	13	18
agriculture	11	17	—	—	arrangement	11	17	—	—
ahead	33	130	23	55	arrest	22	49	14	37
aid	10	18	10	19	arrival	17	36	—	—
aim	14	17	11	17	arrive	40	314	30	208
air	39	423	30	200	art	27	192	26	114
airplane	20	58	19	42	article	18	38	19	35
airport	24	57	17	33	artificial	—	—	14	34
aisle	10	14	—	—	artist	27	129	20	83
alike	13	31	10	14	artistic	11	19	—	—
alive	31	115	25	77	as	40	5480	35	3563
all	40	4157	35	2214	ash	11	33	—	—

注「—」は「レンジ 10 未満」をあらわす

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
ashamed	18	39	—	—
aside	17	26	10	13
ask	40	1547	35	852
asleep	33	113	22	42
aspect	12	20	12	26
assignment	10	15	—	—
assistant	16	51	—	—
assume	11	33	10	21
assure	10	11	—	—
astonish	15	26	—	—
astronaut	12	16	11	64
at	40	6017	35	3351
athlete	—	—	14	52
atmosphere	15	41	16	37
atomic	11	26	—	—
attach	10	17	—	—
attack	33	100	27	94
attempt	20	49	16	35
attend	24	58	17	32
attention	34	120	26	109
attitude	18	40	15	43
attract	22	42	18	35
attractive	15	30	12	20
audience	22	81	27	80
aunt	20	140	11	24
author	18	47	—	—
authority	12	13	—	—
automobile	16	82	—	—
autumn	23	45	10	14
available	12	24	13	25
avenue	15	29	—	—
average	22	60	21	59
avoid	26	68	21	58
awake	26	65	11	18
awaken	17	24	—	—
award	10	20	13	50
aware	20	49	16	48
away	40	1061	35	530
awful	12	22	—	—
baby	35	320	32	185
back	40	1666	35	811
background	20	35	17	44
backward	12	17	—	—
bad	40	437	34	263
badly	23	54	22	32
bag	32	144	25	98
bake	15	20	—	—
baker	12	47	—	—
balance	20	39	18	44
ball	33	177	27	103
ban	—	—	13	22
banana	—	—	11	44
band	22	78	14	25
bang	—	—	10	13
bank	35	160	21	94
bar	21	45	10	49
barber	11	31	—	—
bare	18	35	—	—
barely	10	15	—	—
bark	19	50	18	35
barn	11	25	—	—
barrel	10	14	—	—
barrier	13	24	14	27
base	29	80	22	88
baseball	26	117	18	80
basic	20	45	17	61
basis	12	16	11	18
basket	19	66	—	—
basketball	16	28	—	—
bat	16	50	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
bath	20	34	16	36
bathe	11	13	—	—
bathroom	—	—	11	28
battle	27	58	11	21
bay	17	36	—	—
be	40	45261	35	28282
beach	26	101	22	109
bean	—	—	11	21
bear	40	441	34	287
beard	14	38	—	—
beast	10	82	—	—
beat	34	241	25	84
beautiful	38	539	34	245
beautifully	13	21	10	10
beauty	32	180	23	52
because	40	1399	35	1051
become	40	1156	35	958
bed	37	331	28	149
bedroom	24	42	13	27
bee	17	163	—	—
beef	—	—	14	32
beer	15	41	—	—
before	40	1256	35	649
beg	20	59	10	14
begin	40	1270	34	679
beginning	37	93	27	79
behave	22	49	12	25
behavior	20	53	18	64
behind	40	301	28	138
being	—	—	24	108
belief	21	51	16	44
believe	40	579	35	498
bell	23	100	12	24
belong	34	117	21	56
below	32	129	25	84
belt	14	25	—	—
bench	19	52	—	—
bend	28	96	10	17
beneath	17	31	14	23
benefit	—	—	17	36
beside	34	171	19	46
besides	26	69	20	39
bet	14	32	—	—
between	40	459	33	318
beyond	36	96	22	49
bicycle	21	135	16	71
big	40	796	35	465
bike	—	—	13	62
bill	—	—	17	56
bind	18	36	—	—
biology	10	12	—	—
bird	37	460	29	265
birth	22	60	18	37
birthday	32	117	19	102
bit	32	130	21	70
bite	21	62	14	30
bitter	11	18	—	—
black	39	553	31	302
blame	13	26	10	17
blank	—	—	11	17
blanket	15	59	10	14
bless	15	25	—	—
blind	23	95	17	46
block	21	46	11	27
blond	11	20	—	—
blood	28	71	24	53
bloom	12	16	—	—
blossom	15	45	10	22
blow	33	172	23	71
blue	37	307	29	154

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
board	28	106	18	42
boast	11	18	—	—
boat	35	345	21	120
body	39	361	33	364
boil	20	29	12	17
bomb	21	94	25	74
bone	24	59	17	47
book	38	612	33	334
boot	11	28	—	—
border	13	19	17	39
bore	12	11	16	24
borrow	23	62	11	31
boss	13	24	—	—
both	39	442	35	299
bother	24	50	13	18
bottle	27	93	24	78
bottom	31	110	23	60
bounce	15	17	—	—
bow	25	55	15	37
bowl	12	29	—	—
box	36	200	24	126
boy	40	922	35	488
boyhood	11	14	—	—
brain	18	46	21	159
branch	29	101	18	37
brave	21	65	15	29
bravely	10	13	—	—
bread	26	81	18	34
break	38	429	32	276
breakfast	31	134	19	44
breast	12	21	—	—
breath	23	64	18	38
breathe	26	80	25	89
breeze	13	21	—	—
brick	11	19	—	—
bride	12	43	—	—
bridge	29	173	16	58
bright	35	171	28	103
brightly	20	32	—	—
brilliant	10	17	—	—
bring	40	684	34	384
broad	15	21	—	—
broadcast	11	24	—	—
brother	38	341	29	127
brown	35	351	21	47
brush	17	42	13	24
bucket	10	16	—	—
build	38	434	33	255
building	33	142	30	123
bullet	12	19	—	—
bump	12	21	—	—
burn	35	164	27	102
burst	19	36	11	28
bury	28	67	18	48
bus	35	352	26	190
bush	16	42	—	—
business	37	210	27	151
businessman	15	29	10	12
busy	35	137	29	65
but	40	6732	35	3607
butter	18	43	—	—
butterfly	—	—	10	28
button	17	64	—	—
buy	39	422	33	249
by	40	3105	35	2126
cabin	12	27	—	—
cake	24	63	16	37
call	40	1161	34	701
calm	20	51	21	39
calmly	12	20	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
camel	11	36	—	—
camera	18	36	16	38
camp	23	138	22	89
campaign	10	21	17	39
campus	—	—	15	23
can	40	5831	35	4003
canal	10	34	—	—
cancer	10	26	20	63
candle	12	21	12	25
candy	18	47	—	—
cap	11	18	11	34
cape	15	45	—	—
capital	29	70	14	40
captain	30	127	11	22
capture	—	—	10	13
car	40	552	33	265
carbon	—	—	10	15
card	24	93	17	78
care	39	292	31	202
career	19	44	21	42
careful	28	82	24	56
carefully	36	168	26	87
carpet	14	20	—	—
carriage	13	37	—	—
carry	40	462	32	226
cartoon	14	32	11	35
case	32	194	22	141
cast	10	17	—	—
castle	21	75	—	—
cat	30	279	19	91
catch	37	368	30	201
cattle	23	97	10	17
cause	35	219	30	214
cave	19	77	11	44
ceiling	13	21	—	—
celebrate	20	40	18	39
celebration	13	22	—	—
cell	11	28	14	65
cent	17	64	11	18
center	33	153	29	151
centimeter	—	—	11	20
central	23	55	15	17
century	36	268	33	286
ceremony	19	34	19	38
certain	35	235	26	126
certainly	33	151	21	73
chain	18	72	16	39
chair	33	142	18	43
challenge	13	30	29	108
champion	12	19	11	14
chance	34	184	28	205
change	40	675	35	572
character	29	143	23	102
characteristic	13	41	15	28
charge	22	38	—	—
charity	—	—	14	22
charm	26	52	10	14
chase	19	48	15	22
chat	—	—	11	18
cheap	24	68	19	35
check	28	78	24	81
cheek	22	55	11	23
cheer	28	64	22	62
cheerful	19	32	16	24
chemical	14	38	21	93
cherry	—	—	13	23
chest	18	38	13	18
chicken	24	99	18	55
chief	21	50	10	13
child	40	1249	35	1085

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
childhood	20	50	22	52
chimney	11	18	—	—
chocolate	17	70	14	67
choice	23	64	22	80
choose	36	195	32	187
chorus	12	24	—	—
church	31	113	26	59
cigarette	15	36	—	—
circle	26	99	15	39
circumstance	11	18	—	—
citizen	24	60	15	27
city	39	853	31	258
civil	21	45	17	35
civilization	16	64	12	23
claim	18	42	13	28
clap	10	13	—	—
class	39	256	32	231
classmate	16	23	19	49
classroom	19	41	16	28
clean	38	232	33	131
clear	36	237	30	189
clearly	29	87	21	60
clerk	22	98	12	32
clever	28	93	11	18
cliff	13	32	—	—
climate	18	55	12	35
climb	35	243	25	129
clock	25	77	11	25
close	39	447	33	287
closely	20	28	16	27
cloth	26	82	16	29
clothes	38	303	28	117
clothing	23	41	14	41
cloud	30	131	21	56
cloudy	11	26	—	—
club	22	65	24	51
coach	13	38	13	47
coal	18	31	—	—
coast	26	94	17	39
coat	30	142	17	44
code	—	—	10	27
coffee	31	128	16	71
coin	18	45	18	60
cold	39	388	32	182
collect	27	74	28	70
collection	16	36	—	—
college	31	141	27	88
colony	11	22	—	—
color	36	343	32	316
colorful	11	16	12	21
comb	13	20	—	—
combination	14	20	—	—
combine	—	—	13	34
come	40	3646	35	1670
comedy	14	30	—	—
comfort	22	44	13	25
comfortable	27	88	22	49
comic	15	77	15	34
command	14	26	—	—
comment	15	23	12	13
commercial	19	40	12	37
committee	10	21	—	—
common	32	172	28	137
communicate	17	53	27	86
communication	24	80	23	116
community	20	67	20	68
companion	19	54	—	—
company	33	184	32	153
compare	20	49	20	62
compete	—	—	10	19

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
competition	—	—	12	27
complain	25	57	16	34
complete	24	75	21	62
completely	29	103	24	80
complex	12	20	—	—
compose	13	30	—	—
computer	18	108	31	170
concentrate	11	23	10	14
concept	—	—	11	26
concern	25	61	20	56
concert	17	28	19	56
conclude	10	11	—	—
conclusion	13	18	—	—
condition	30	124	23	70
confidence	13	19	17	34
confident	—	—	10	14
conflict	—	—	11	23
confuse	17	35	17	28
connect	18	35	20	53
connection	—	—	17	29
conquer	17	30	—	—
conscious	13	26	—	—
consider	29	165	25	110
consist	17	22	13	22
constant	11	21	—	—
constantly	10	13	—	—
construction	11	15	—	—
contact	19	43	17	55
contain	25	63	16	40
content	19	35	14	19
contest	14	30	—	—
continent	16	51	11	50
continue	37	264	32	258
contrary	14	24	—	—
contrast	17	32	17	29
contribute	—	—	10	13
contribution	12	18	—	—
control	28	135	27	141
convenient	11	15	14	28
conversation	28	164	16	45
convince	16	26	12	16
cook	37	211	27	101
cool	28	90	24	68
copy	24	47	21	41
corn	16	31	—	—
corner	33	127	23	61
correct	23	43	19	42
correctly	—	—	10	15
cost	29	110	19	43
costume	10	16	—	—
cottage	15	46	—	—
cotton	18	53	10	15
cough	10	18	—	—
count	31	129	21	41
counter	13	53	11	25
country	40	1057	34	734
countryside	18	33	12	23
county	10	21	—	—
couple	28	91	22	55
courage	28	66	25	57
course	40	506	30	248
court	25	85	14	36
cousin	15	74	—	—
cover	36	244	29	110
cow	24	81	12	37
crack	15	32	—	—
crane	10	45	—	—
crash	20	55	—	—
crawl	15	27	—	—
crazy	27	66	18	42

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
cream	19	85	11	50
create	28	120	28	202
creative	13	21	14	41
creature	22	100	22	50
creep	13	22	—	—
crew	20	46	10	31
crime	19	40	12	27
criminal	11	23	—	—
crisis	—	—	11	20
critic	10	22	—	—
criticize	10	16	12	19
crop	17	41	14	38
cross	33	216	21	83
crowd	37	241	25	74
crown	14	31	—	—
cruel	20	38	11	17
crush	14	23	—	—
cry	40	566	32	257
cultural	16	35	18	48
culture	30	229	31	317
cup	30	85	16	52
cure	18	43	20	47
curiosity	14	19	—	—
curious	18	37	12	22
current	13	21	10	16
curtain	17	39	—	—
curve	14	27	—	—
custom	29	136	20	50
customer	20	87	18	58
cut	38	292	29	180
cute	—	—	13	16
cycle	11	17	10	16
dad	25	128	—	—
daddy	10	66	—	—
daily	25	59	30	69
damage	25	62	22	73
damp	11	13	—	—
dance	36	272	27	151
dancer	12	21	—	—
danger	31	110	27	104
dangerous	33	137	26	91
dare	22	48	—	—
dark	36	308	30	125
darken	11	11	—	—
darkness	29	75	12	19
darling	12	31	—	—
dash	10	24	—	—
data	—	—	13	48
date	31	129	14	53
daughter	34	155	25	96
dawn	19	40	11	14
day	40	2683	35	1536
daylight	12	17	—	—
dead	35	251	30	132
deal	34	120	20	51
dear	38	303	28	82
death	36	224	27	165
deceive	11	14	—	—
decide	38	415	34	321
decision	21	57	19	73
deck	12	34	—	—
declare	12	25	13	24
decorate	15	27	—	—
decrease	11	18	—	—
deep	38	238	30	136
deeply	26	52	21	40
deer	14	49	14	24
defeat	23	38	—	—
defend	11	12	—	—
defense	10	16	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
degree	20	57	18	37
delicate	10	13	10	12
delicious	11	19	20	28
delight	24	74	15	27
delightful	12	18	—	—
deliver	10	13	16	30
demand	19	55	13	29
democracy	10	17	—	—
demonstration	10	17	—	—
deny	12	19	—	—
department	16	40	15	20
depend	30	83	26	71
dependent	—	—	10	12
depth	12	22	—	—
describe	29	127	21	62
description	10	20	—	—
desert	26	128	23	52
design	20	64	25	92
designer	—	—	10	15
desire	23	48	19	41
desk	28	78	15	49
despair	14	39	13	22
despite	—	—	18	28
destination	10	14	—	—
destroy	29	143	31	105
destruction	13	21	—	—
detail	21	48	17	28
detective	15	32	—	—
determine	21	53	11	22
develop	31	173	29	204
development	20	39	13	36
device	—	—	10	27
devote	16	26	13	14
diamond	12	56	—	—
diary	20	48	12	48
dictionary	12	21	15	26
die	40	625	35	456
diet	10	16	16	39
differ	—	—	14	15
difference	34	183	26	162
different	40	726	34	616
differently	18	30	17	30
difficult	38	322	32	223
difficulty	30	97	22	44
dig	28	108	20	50
dignity	14	17	—	—
dine	14	28	12	15
dinner	36	267	24	95
dip	13	16	—	—
direct	23	50	13	25
direction	27	108	19	49
directly	23	45	19	47
director	16	34	16	45
dirt	12	31	—	—
dirty	31	104	17	33
disability	—	—	10	31
disappear	36	165	30	101
disappoint	21	53	15	22
disappointment	13	22	—	—
disaster	12	19	15	29
discourage	14	23	—	—
discover	33	189	29	106
discovery	25	100	16	40
discrimination	—	—	12	19
discuss	26	63	18	45
discussion	15	30	19	35
disease	28	118	26	111
dish	26	91	25	63
dislike	23	44	10	20
display	11	22	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
distance	30	151	22	65
distant	20	47	10	12
distinguish	10	24	—	—
district	13	20	—	—
disturb	13	25	11	23
dive	14	48	—	—
divide	28	78	14	31
do	40	8485	35	5258
doctor	37	472	32	303
dog	38	614	30	294
doll	15	30	—	—
dollar	31	152	22	81
dolphin	—	—	10	82
door	39	604	31	256
doorway	14	24	—	—
double	16	26	10	22
doubt	26	83	15	40
down	40	1550	34	697
downstairs	22	49	—	—
downtown	13	22	—	—
dozen	20	49	14	30
drag	20	46	—	—
drama	—	—	10	14
draw	37	248	27	144
drawing	—	—	14	37
dreadful	14	24	—	—
dream	38	372	35	395
dress	37	246	27	104
drill	12	39	—	—
drink	39	372	32	187
drive	37	323	28	146
driver	29	144	21	84
drop	38	240	26	121
drown	13	23	11	13
drug	—	—	12	38
drugstore	11	19	—	—
drum	13	32	10	24
dry	34	124	25	96
duck	15	61	—	—
due	18	30	10	22
dull	22	47	—	—
during	40	393	35	297
dust	23	67	12	18
duty	20	51	10	16
each	40	911	35	633
eager	20	38	11	17
ear	30	136	21	59
early	40	398	33	217
earn	27	83	16	33
earth	38	457	32	405
earthquake	11	59	17	22
ease	10	14	—	—
easily	34	134	28	107
east	32	126	15	36
eastern	13	26	10	14
easy	40	314	33	212
eat	40	765	35	563
echo	13	58	—	—
economic	20	31	20	49
economy	—	—	10	25
edge	29	95	14	45
editor	14	29	13	19
educate	14	27	13	27
education	24	63	24	69
effect	25	115	23	143
effective	—	—	14	31
efficient	—	—	11	21
effort	28	90	29	99
egg	33	152	26	131
either	39	188	26	83

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
elderly	12	24	17	37
elect	12	18	—	—
electric	22	36	15	27
electricity	11	32	15	34
elegant	10	13	—	—
element	11	18	11	15
elementary	11	16	12	19
elephant	14	57	14	68
elevator	13	27	—	—
else	39	274	31	151
e-mail	—	—	23	101
embarrass	17	33	16	24
emergency	—	—	11	24
emotion	12	23	20	47
emotional	—	—	12	17
emperor	15	60	—	—
emphasize	11	19	12	16
empire	13	38	—	—
employ	10	13	—	—
empty	32	116	23	43
enable	11	19	—	—
encounter	—	—	10	25
encourage	19	50	24	76
end	40	516	34	355
endanger	—	—	10	15
endless	16	21	—	—
enemy	31	113	21	50
energy	21	129	27	104
engage	13	23	—	—
engine	25	73	11	33
engineer	14	59	15	53
enjoy	39	382	35	249
enjoyable	11	13	—	—
enormous	16	21	10	21
enough	40	484	34	299
enter	32	194	30	114
entertain	10	17	—	—
entertainment	13	24	—	—
entire	18	35	15	44
entirely	14	22	—	—
entrance	17	33	—	—
envelope	18	42	10	23
environment	16	35	29	169
environmental	—	—	16	55
envy	10	17	—	—
equal	26	87	16	50
equality	13	18	—	—
equally	13	20	11	20
equator	—	—	10	14
equipment	12	25	10	19
era	—	—	11	21
error	13	19	—	—
escape	30	88	23	69
especially	31	144	27	111
essay	13	36	11	13
essential	11	18	10	19
establish	13	24	15	33
eve	17	36	—	—
even	40	1158	35	884
evening	40	338	31	97
event	30	109	30	95
eventually	11	15	12	22
ever	40	585	32	249
every	40	932	35	568
everybody	36	212	27	90
everyday	22	42	14	31
everyone	38	373	35	288
everything	39	416	35	255
everywhere	33	126	26	60
evidence	10	23	13	25

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
evil	19	45	13	25
evolve	—	—	10	16
exact	15	34	11	18
exactly	32	148	24	81
exam	—	—	11	20
examination	19	30	10	13
examine	24	61	—	—
example	40	413	34	487
excellent	16	30	13	17
except	32	140	21	61
exchange	23	42	21	46
excite	39	224	27	138
excitement	21	52	14	24
exclaim	14	23	—	—
excuse	27	61	21	45
exercise	26	56	19	50
exhaust	13	23	—	—
exist	25	61	21	66
existence	14	31	—	—
expect	35	181	25	133
expedition	10	28	—	—
expense	12	20	—	—
expensive	32	81	15	44
experience	34	216	28	220
experiment	24	102	18	57
expert	18	42	16	54
explain	36	202	27	162
explanation	16	41	11	28
explode	10	21	14	24
explore	16	39	17	35
explorer	15	50	10	14
explosion	11	27	—	—
export	12	24	—	—
expose	11	19	10	11
express	29	121	30	135
expression	28	120	21	73
extend	10	23	—	—
extinct	—	—	12	31
extra	18	29	17	21
extremely	18	32	11	26
eye	40	843	30	439
face	40	792	30	357
fact	37	364	34	333
factor	14	22	—	—
factory	31	107	21	48
fade	14	18	—	—
fail	27	94	22	53
failure	17	39	15	29
faint	14	26	—	—
fair	29	67	18	29
fairly	19	38	—	—
faith	19	45	12	20
faithful	12	16	—	—
fall	40	704	32	321
false	14	27	—	—
fame	14	17	—	—
familiar	25	71	16	36
family	40	682	34	452
famous	37	315	34	205
fan	15	38	20	61
fancy	12	23	—	—
fantastic	10	25	10	12
far	40	554	31	280
farewell	10	19	—	—
farm	35	205	24	100
farmer	33	193	18	64
fascinate	—	—	14	28
fashion	20	52	15	61
fast	37	339	31	182
fasten	10	15	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
fat	27	96	14	26
father	40	1041	35	476
fault	19	29	14	25
favor	17	38	—	—
favorite	29	87	28	80
fear	36	196	22	94
feather	19	47	10	14
feature	14	27	11	21
feed	26	83	20	57
feel	40	1164	35	842
feeling	38	218	32	225
fellow	28	112	13	24
female	17	40	20	69
fence	20	68	10	33
festival	15	36	15	34
fever	13	28	—	—
few	39	814	33	412
fiction	—	—	12	23
field	37	288	28	160
fierce	13	25	—	—
fight	40	304	32	187
fighter	11	15	—	—
figure	35	137	22	77
fill	36	208	28	121
film	19	72	22	104
final	21	51	23	49
finally	37	280	34	285
financial	—	—	11	16
find	40	1832	35	1079
fine	38	271	28	135
finger	36	155	23	95
finish	38	268	34	187
fire	37	254	30	127
firm	16	25	—	—
firmly	11	22	—	—
fish	39	543	31	194
fisherman	15	38	10	21
fit	25	66	19	42
fix	27	66	13	32
flag	16	63	19	66
flame	12	22	—	—
flash	21	64	17	26
flat	28	75	18	40
flavor	13	18	—	—
flesh	11	17	—	—
flight	21	108	15	53
float	23	78	18	47
flock	10	22	—	—
flood	20	48	16	30
floor	34	183	25	106
flow	24	68	14	31
flower	36	281	26	112
fly	39	502	34	238
focus	—	—	15	42
fog	15	26	—	—
fold	22	44	12	33
folk	14	34	14	25
follow	39	512	31	257
fond	25	57	—	—
food	39	648	34	520
fool	28	77	13	23
foolish	22	62	15	23
foot	40	481	27	196
football	26	100	18	59
footstep	11	12	—	—
for	40	8046	35	5533
forbid	13	17	13	21
force	32	133	22	115
forehead	13	19	—	—
foreign	33	149	27	101

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
foreigner	26	110	10	19
forest	35	217	28	202
forever	26	72	22	58
forget	40	368	31	182
forgive	17	33	10	15
fork	12	34	—	—
form	38	278	26	184
formal	12	21	—	—
former	17	37	20	38
fort	15	23	—	—
forth	22	45	—	—
fortunately	15	20	10	14
fortune	23	62	11	17
forward	32	126	28	78
found	—	—	10	13
fox	12	75	12	29
frame	11	18	—	—
frank	13	26	—	—
free	38	210	29	143
freedom	26	119	20	99
freely	19	30	11	21
freeze	27	78	17	59
frequently	15	42	11	16
fresh	35	156	21	71
friend	40	1025	35	684
friendly	32	102	24	63
friendship	19	31	20	40
frighten	34	108	17	41
frog	10	53	11	67
from	40	4281	35	2785
front	39	357	31	177
frost	12	19	—	—
frown	—	—	10	15
fruit	31	103	27	63
frustrate	—	—	10	13
fry	16	38	—	—
fuel	14	57	14	45
full	38	309	32	168
fully	17	31	13	24
fun	38	164	27	92
function	—	—	11	22
fund	—	—	12	23
funeral	19	39	16	30
funny	32	96	24	66
fur	11	18	—	—
furniture	17	32	—	—
future	34	200	33	223
gain	18	34	18	41
game	39	327	27	159
garage	16	43	—	—
garbage	10	22	21	52
garden	35	236	15	43
gas	24	50	16	33
gate	25	69	13	26
gather	35	128	26	71
gaze	17	36	10	11
general	28	97	15	23
generally	27	60	18	38
generation	20	80	22	69
generous	10	13	—	—
genetic	—	—	11	36
genius	12	23	11	11
gentle	23	65	17	31
gentleman	30	101	16	32
gently	25	59	18	25
gesture	16	69	17	41
get	40	2697	35	1569
ghost	19	65	—	—
giant	19	75	16	36
gift	23	95	23	99

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
girl	40	914	33	382
give	40	1688	35	1127
glad	34	150	25	57
glance	18	47	10	14
glass	31	202	25	102
global	—	—	20	91
glow	14	20	—	—
go	40	4892	35	2257
goal	18	45	27	86
goat	14	38	—	—
god	34	225	22	57
goddess	15	33	—	—
gold	29	163	26	77
golden	22	62	—	—
good	40	2142	35	1288
good-bye	32	140	24	50
goodness	11	17	—	—
government	34	146	27	171
grab	17	27	14	22
grade	16	39	14	24
gradually	17	40	21	47
graduate	17	34	22	43
graduation	—	—	14	18
grain	12	30	12	24
grammar	16	36	—	—
grand	24	53	12	22
grandchild	10	12	—	—
grandfather	12	59	14	40
grandmother	18	55	22	81
grant	18	37	—	—
grass	33	144	27	79
grateful	10	20	11	15
grave	18	57	12	27
gray	29	136	12	26
great	40	1387	34	536
greatly	16	25	19	49
green	37	296	31	138
greet	26	66	16	36
grief	11	20	—	—
grind	13	31	—	—
grip	13	19	—	—
ground	40	283	30	154
group	40	401	32	306
grow	39	653	34	402
growth	13	34	11	43
guarantee	10	15	—	—
guard	20	63	—	—
guess	33	158	26	81
guest	24	105	19	49
guide	27	70	16	53
guilty	11	19	13	53
guitar	12	17	—	—
gun	29	118	14	31
guy	16	37	13	23
habit	25	85	14	41
hair	37	264	28	125
half	39	381	30	161
halfway	16	21	—	—
hall	29	108	21	35
hammer	12	23	—	—
hand	40	1021	35	522
handful	15	18	—	—
handicap	10	19	12	32
handkerchief	13	39	—	—
handle	24	49	13	25
handsome	16	27	—	—
hang	31	147	23	61
happen	40	529	34	367
happily	25	56	18	34
happiness	27	97	22	57

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
happy	40	496	35	315
harbor	26	62	—	—
hard	40	627	35	386
hardly	33	148	19	52
harm	18	43	18	32
harmful	13	22	14	26
harmony	13	17	12	24
harvest	10	19	—	—
hat	29	129	16	51
hatch	—	—	12	30
hate	33	149	23	102
have	40	14493	35	8433
he	40	24227	35	10889
head	39	587	31	248
headache	13	22	—	—
heading	—	—	10	11
headline	—	—	10	14
heal	10	18	—	—
health	28	83	28	135
healthy	23	56	27	83
hear	40	1008	34	559
heart	39	329	34	243
heat	35	134	24	62
heaven	22	54	—	—
heavily	11	16	—	—
heavy	35	192	23	69
heel	10	21	—	—
height	16	23	14	26
hell	11	29	—	—
help	40	856	35	831
helpful	13	19	—	—
hen	11	31	—	—
herd	12	25	—	—
here	40	1145	34	531
hero	21	67	19	51
herself	37	195	26	92
hesitate	17	38	13	20
hide	38	167	25	93
high	39	707	35	400
highly	18	42	17	36
highway	18	40	10	15
hill	33	152	17	56
himself	40	490	33	212
hire	17	24	13	15
historical	10	16	10	23
history	39	309	30	242
hit	36	197	32	156
hobby	19	34	—	—
hold	40	524	34	316
hole	30	115	25	71
holiday	28	85	20	51
hollow	10	18	—	—
home	40	1205	35	648
homework	22	56	10	18
honest	26	62	13	19
honor	27	73	22	47
hook	10	15	10	18
hop	15	29	—	—
hope	40	455	33	349
horizon	12	19	—	—
horn	16	51	10	12
horrible	14	23	10	17
horror	10	24	11	13
horse	32	421	20	112
hospital	32	177	31	145
host	12	36	—	—
hot	39	248	33	144
hotel	30	143	18	60
hour	40	612	33	323
house	40	1108	33	396

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
household	11	14	—	—
how	40	1791	35	1159
however	38	484	34	564
hug	15	21	15	37
huge	29	123	23	84
human	37	410	33	502
humor	21	82	12	32
humorous	15	31	—	—
hunger	20	42	13	19
hungry	33	109	19	41
hunt	30	135	21	60
hunter	17	42	15	48
hurry	34	156	25	77
hurt	35	181	27	81
husband	35	228	21	111
hut	10	32	—	—
I	40	25472	35	15647
ice	34	231	27	150
idea	40	476	33	359
ideal	15	43	13	29
identify	—	—	13	21
identity	—	—	13	43
if	40	2644	35	1611
ignore	16	30	14	31
ill	37	183	27	95
illegal	—	—	10	11
illness	18	34	17	40
image	18	61	24	89
imagination	18	33	15	30
imagine	36	160	25	132
imitate	13	23	13	23
immediately	26	81	18	55
immigrant	15	50	—	—
impact	—	—	14	30
impatient	16	18	—	—
import	12	18	12	17
importance	24	44	17	51
important	40	569	34	550
impossible	34	142	22	71
impress	15	35	24	51
impression	16	30	14	30
improve	23	75	26	95
in	40	19160	35	13102
inch	30	68	17	30
include	30	94	25	102
increase	30	103	25	153
indeed	24	134	20	51
independence	19	47	13	29
independent	17	36	14	26
indicate	14	32	—	—
individual	23	68	21	83
industrial	17	32	—	—
industry	17	49	14	27
influence	29	116	24	108
inform	10	11	—	—
informal	10	16	—	—
information	28	109	27	252
injure	15	34	17	44
ink	11	11	—	—
inn	11	34	—	—
innocent	12	15	10	15
insect	23	95	21	83
inside	36	235	31	159
insist	29	52	13	24
inspire	—	—	12	24
instance	17	39	10	30
instant	13	20	13	15
instantly	13	15	13	18
instead	35	192	25	141
instinct	11	24	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
instruction	14	30	—	—
instrument	17	51	15	51
insult	11	19	—	—
intelligence	—	—	12	40
intelligent	17	45	16	29
intend	19	30	11	24
interest	40	576	34	354
interesting	—	—	33	156
international	30	86	30	132
interpret	11	17	—	—
interrupt	14	21	—	—
interview	10	24	22	48
into	40	2039	35	1051
introduce	29	81	30	87
invade	12	26	10	14
invent	30	83	18	45
invention	20	45	16	42
inventor	11	11	—	—
invitation	11	20	—	—
invite	30	102	30	61
involve	12	26	13	35
iron	25	84	14	30
island	37	256	29	241
issue	11	13	19	74
it	40	14214	35	8232
item	12	28	10	22
itself	31	118	24	67
jacket	12	17	13	27
jail	12	25	—	—
jam	14	23	—	—
jar	11	31	—	—
jaw	13	22	—	—
jerk	10	15	—	—
jet	12	23	—	—
jewel	17	84	—	—
jewish	10	15	—	—
job	39	351	31	221
join	38	146	33	146
joke	28	95	20	54
journey	27	128	21	77
joy	28	111	25	72
judge	28	70	17	31
juice	20	68	10	18
jump	38	267	27	109
jungle	—	—	10	21
junior	20	32	17	31
just	40	1509	35	1059
justice	—	—	10	21
keep	40	903	34	518
key	26	86	22	66
kick	20	54	15	24
kid	22	73	26	104
kill	38	436	34	286
kilometer	22	58	13	61
kind	40	685	35	459
kindly	19	38	—	—
kindness	25	38	16	23
king	39	445	23	84
kingdom	16	47	—	—
kiss	27	121	13	38
kitchen	30	128	21	70
knee	27	61	11	19
kneel	10	15	—	—
knife	24	65	12	19
knock	31	79	14	37
know	40	2991	35	1589
knowledge	27	90	17	69
label	—	—	10	16
labor	13	32	11	29
laboratory	11	28	10	14

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
lack	17	48	20	43
ladder	13	32	—	—
lady	36	237	21	65
lake	31	179	21	74
lamb	12	26	—	—
lamp	18	41	—	—
land	37	524	32	254
landmine	—	—	15	174
landscape	10	13	—	—
language	40	788	34	703
lap	10	13	10	19
large	40	655	34	344
largely	10	12	—	—
last	40	962	34	455
late	40	879	35	560
lately	10	14	—	—
laugh	38	442	31	182
laughter	20	51	11	76
law	31	179	27	118
lawn	14	26	—	—
lawyer	17	54	12	23
lay	25	53	19	57
layer	—	—	12	16
lazy	14	26	—	—
lead	36	272	29	168
leader	30	88	26	94
leaf	12	44	10	22
lean	26	62	14	36
leap	22	44	—	—
learn	40	781	35	646
leather	15	22	—	—
leave	40	1239	35	614
lecture	18	47	—	—
left	30	60	31	123
leg	36	232	29	160
legend	15	43	—	—
lemon	12	23	—	—
lend	15	27	14	26
length	13	23	13	34
lesson	33	177	26	88
let	40	777	35	487
letter	40	587	30	259
level	23	118	19	67
liberty	14	58	—	—
library	24	55	15	41
license	11	22	10	18
lick	10	14	12	13
lie	39	470	29	326
life	40	1396	35	1126
lifestyle	—	—	17	33
lifetime	13	19	12	24
lift	32	116	19	49
light	39	499	32	300
lightly	15	24	—	—
lightning	11	29	—	—
like	40	2633	35	1583
likely	23	77	20	56
limit	24	74	24	80
line	40	363	28	213
link	—	—	11	22
lion	16	71	—	—
lip	24	62	19	40
liquid	—	—	10	20
list	24	54	21	63
listen	37	321	34	270
listener	10	12	11	35
literature	18	83	13	15
little	40	2032	33	960
live	40	1559	35	1100
lively	14	22	11	17

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
load	17	30	—	—
local	18	53	29	99
locate	11	13	11	16
lock	21	53	10	21
log	13	55	—	—
loneliness	14	32	10	21
lonely	28	101	29	64
long	40	1646	34	807
look	40	2542	35	1371
loose	15	31	10	17
lord	19	60	—	—
lose	39	432	34	366
loss	18	43	16	47
lot	40	630	35	548
loud	32	115	23	61
loudly	25	48	—	—
love	40	982	35	575
lovely	32	111	13	36
lover	20	32	—	—
low	35	219	25	97
luck	28	79	18	36
luckily	14	20	17	27
lucky	27	85	22	55
lunch	29	106	27	73
lung	10	15	11	31
machine	37	213	24	131
machinery	11	19	—	—
mad	22	50	—	—
madam	15	44	—	—
magazine	28	73	22	50
magic	17	45	17	35
maid	13	25	—	—
mail	15	62	15	35
main	36	109	25	96
mainly	14	16	17	29
maintain	—	—	10	13
major	25	73	17	59
majority	—	—	10	14
make	40	3113	35	2059
male	14	38	15	47
mama	12	43	—	—
man	40	3284	35	1027
manage	30	77	17	46
manager	21	82	13	33
mankind	11	25	—	—
manner	26	80	16	30
many	40	4005	35	2875
map	22	52	21	89
mar	10	22	—	—
marathon	—	—	15	42
mark	34	166	18	40
market	22	52	18	58
marriage	20	69	10	28
marry	37	300	27	110
mass	15	24	11	34
master	23	128	13	29
mat	10	16	—	—
match	18	70	19	35
mate	12	25	—	—
material	24	65	21	77
math	13	28	13	17
mathematics	18	51	—	—
matter	38	285	29	143
may	40	1557	35	931
maybe	33	177	29	123
mayor	10	15	—	—
meadow	15	27	—	—
meal	32	129	26	72
mean	40	768	33	503
meaning	32	153	27	137

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
meanwhile	14	16	—	—
measure	22	45	17	54
meat	33	131	24	88
medal	—	—	16	52
medical	15	29	21	96
medicine	23	59	27	103
medium	—	—	14	64
meet	40	465	31	303
meeting	30	89	27	80
melt	24	62	13	39
member	36	175	32	162
memorial	10	11	—	—
memory	26	91	26	153
mend	12	17	—	—
mental	12	27	15	41
mention	21	53	13	25
menu	10	20	—	—
merchant	23	65	13	28
mere	12	18	—	—
merely	18	24	—	—
mess	10	12	—	—
message	31	133	29	168
metal	21	50	14	27
meter	29	73	26	100
method	21	60	16	39
middle	35	176	26	88
midnight	20	58	15	19
mile	37	351	19	80
milk	31	95	22	74
mill	10	34	—	—
mind	38	436	32	258
mine	—	—	21	92
minister	21	65	—	—
minute	40	427	35	227
miracle	—	—	11	19
mirror	15	55	10	34
miserable	19	37	15	19
miss	37	284	27	95
mission	—	—	12	20
mistake	34	142	27	115
misunderstand	—	—	16	31
mix	20	45	15	35
mixture	13	16	14	22
model	18	48	11	33
modern	36	182	28	110
mom	19	79	—	—
moment	37	315	28	170
money	40	650	34	334
monkey	17	91	10	53
monster	10	28	—	—
month	40	380	34	223
mood	16	36	—	—
moon	32	199	16	88
moonlight	11	14	—	—
moreover	11	21	14	33
morning	40	609	35	279
mostly	20	35	19	40
mother	40	1229	34	523
motion	13	35	—	—
mountain	38	353	31	177
mouse	20	69	—	—
mouth	31	165	24	83
move	39	655	34	454
movement	29	123	25	85
movie	32	146	30	207
much	40	3140	35	1992
mud	18	34	10	20
murder	14	33	10	16
murmur	12	13	—	—
muscle	15	24	10	22

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
museum	26	76	14	29
music	36	413	35	319
musical	19	64	19	42
musician	19	39	17	41
must	40	1146	34	545
myself	38	337	34	218
mysterious	18	42	15	25
mystery	22	58	19	36
nail	10	16	—	—
naked	13	17	—	—
name	40	1005	35	641
narrow	26	68	14	17
nation	32	204	18	84
national	33	83	27	92
native	28	75	20	106
natural	35	181	29	157
naturally	25	52	17	25
nature	35	221	26	151
near	38	423	34	227
nearby	21	49	14	22
nearly	35	153	26	102
necessarily	—	—	14	22
necessary	31	117	24	77
necessity	10	16	—	—
neck	28	70	17	38
need	40	641	34	619
needle	10	20	—	—
negative	—	—	16	25
negro	14	46	—	—
neighbor	31	138	21	56
neighborhood	25	56	18	31
neither	32	92	18	33
nervous	22	44	22	41
nest	23	69	15	63
net	13	45	—	—
never	40	1251	35	672
nevertheless	11	22	10	18
new	40	1539	35	725
newcomer	10	22	—	—
newly	10	11	—	—
news	33	168	28	106
newspaper	38	188	30	124
next	40	758	35	429
nice	39	262	30	138
nickname	—	—	11	12
night	40	880	34	354
no	40	2622	35	1364
noble	11	20	—	—
nobody	34	162	28	85
nod	24	67	18	37
noise	36	207	23	70
noisy	18	29	—	—
none	32	86	17	29
nonsense	16	30	—	—
noon	27	50	—	—
nor	30	108	18	41
normal	23	49	18	39
norman	11	21	—	—
north	40	268	23	66
northern	28	87	20	33
nose	28	116	24	67
not	40	10610	35	6277
note	30	123	21	82
notebook	21	37	10	14
nothing	40	514	32	249
notice	38	287	32	144
novel	14	27	10	11
now	40	1908	35	1149
nowadays	12	24	—	—
nowhere	16	26	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
nuclear	10	44	10	36
number	39	381	33	336
nurse	27	82	22	61
nursery	10	21	—	—
nut	13	21	—	—
oak	15	29	—	—
obey	20	42	—	—
object	25	85	23	75
observation	14	24	—	—
observe	19	44	14	24
obvious	13	18	10	17
obviously	—	—	11	13
occasion	15	34	11	21
occur	25	72	13	37
ocean	32	177	23	96
o'clock	40	171	16	31
odd	15	28	—	—
of	40	23557	35	14038
off	40	686	32	389
offend	12	15	—	—
offer	35	156	24	81
office	35	252	25	112
officer	23	98	19	54
official	21	59	19	77
often	40	733	35	469
oil	30	103	22	65
okay	—	—	11	22
old	40	1616	35	762
old-fashioned	14	19	—	—
on	40	6728	35	4186
once	40	698	34	316
only	40	1860	35	1103
onto	23	45	24	46
open	39	733	35	357
opening	—	—	12	16
openly	10	10	—	—
operate	10	14	—	—
operation	13	24	14	33
opinion	25	65	17	66
opportunity	16	47	20	56
oppose	—	—	11	14
opposite	23	55	16	29
or	40	3052	35	1918
orange	19	46	16	36
orchestra	15	29	—	—
order	38	321	28	221
ordinary	30	105	21	64
organization	12	34	23	50
organize	14	23	17	31
origin	20	55	16	21
original	21	53	22	56
originally	15	30	19	25
other	40	2747	35	1796
otherwise	19	26	—	—
ought	21	67	—	—
ourselves	27	88	22	80
out	40	2651	35	1362
outdoors	12	14	—	—
outline	10	16	—	—
outside	39	286	28	159
over	40	1371	35	928
overcome	18	48	15	22
overhead	11	13	—	—
overseas	—	—	10	13
owe	12	27	11	14
own	40	888	34	488
owner	27	94	17	54
oxygen	—	—	15	99
pace	10	20	—	—
pack	23	67	16	24

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
package	15	31	—	—
page	28	84	25	83
pain	23	69	22	81
painful	14	23	11	13
paint	31	251	25	117
painter	18	96	—	—
painting	29	94	20	98
pair	30	80	19	44
palace	20	79	—	—
pale	25	56	11	22
palm	14	20	—	—
pan	15	22	—	—
panic	10	15	10	15
pant	10	29	11	34
papa	10	30	—	—
paper	38	306	29	252
parade	15	29	—	—
pardon	12	19	—	—
parent	40	289	31	275
park	33	249	26	83
parliament	11	17	—	—
part	40	778	35	493
participate	—	—	13	18
particular	21	54	12	36
particularly	19	39	17	27
partly	19	27	—	—
partner	13	28	14	25
part-time	—	—	12	13
party	34	187	20	78
pass	39	508	32	235
passenger	28	129	14	55
past	36	212	28	167
pat	13	76	11	16
patch	10	13	—	—
path	29	98	15	34
patience	17	28	—	—
patient	22	82	23	119
pattern	18	61	19	44
paul	17	72	—	—
pause	19	55	12	19
pay	38	361	28	190
peace	36	173	29	168
peaceful	22	41	19	38
peacefully	12	23	12	17
peak	12	33	—	—
pen	22	53	15	26
pencil	12	23	—	—
penny	16	57	—	—
people	40	3879	35	3359
per	16	56	20	58
percent	25	71	25	171
perfect	24	84	23	63
perfectly	20	31	12	15
perform	18	36	20	34
performance	—	—	15	26
perhaps	40	453	27	146
period	26	144	22	80
permission	14	20	—	—
person	40	582	33	403
personal	23	69	18	59
personality	15	24	13	25
persuade	16	31	—	—
pet	21	98	15	99
phone	20	42	27	136
photo	—	—	12	85
photograph	18	53	17	59
phrase	21	41	13	21
physical	16	33	21	52
physically	—	—	12	33
physics	13	23	11	20

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
piano	18	64	11	28
pick	37	271	31	146
picnic	13	29	—	—
picture	40	502	35	323
pie	15	37	—	—
piece	38	281	28	132
pig	19	76	14	52
pile	21	52	14	27
pillow	14	21	—	—
pilot	19	70	12	21
pin	12	22	—	—
pine	12	27	—	—
pink	16	29	13	30
pioneer	11	21	—	—
pipe	13	51	—	—
pitch	10	34	—	—
pity	20	49	—	—
place	40	1046	35	590
plain	27	62	19	33
plan	34	214	29	150
plane	31	160	19	64
planet	23	133	18	89
plant	32	297	31	352
plastic	13	22	13	42
plate	23	50	13	42
platform	16	20	—	—
play	40	898	35	538
player	30	121	27	132
pleasant	34	109	11	14
please	39	520	34	278
pleasure	27	114	16	34
plenty	27	51	14	23
pocket	31	118	20	45
poem	26	102	16	63
poet	23	106	11	30
poetry	23	86	—	—
point	39	372	30	218
poison	18	48	10	26
pole	20	99	—	—
police	31	132	23	95
policeman	23	105	—	—
policy	—	—	13	19
polite	19	87	16	38
politely	—	—	10	11
political	18	34	19	41
politics	16	26	11	16
pollute	10	25	12	35
pollution	20	84	18	39
pond	21	80	13	32
pool	20	43	16	35
poor	39	441	34	205
pop	17	53	12	21
pope	11	22	—	—
popular	37	200	34	194
population	26	109	25	114
porch	17	32	—	—
port	15	29	—	—
porter	13	27	—	—
position	32	113	17	58
positive	—	—	15	39
possess	11	15	—	—
possession	11	15	—	—
possibility	15	34	13	33
possible	36	233	29	188
possibly	15	34	15	26
post	22	85	—	—
pot	21	44	11	23
potato	25	132	13	58
pound	28	139	17	37
pour	24	64	21	36

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
poverty	17	29	15	30
power	35	198	30	158
powerful	24	53	23	64
practical	20	35	11	20
practice	25	97	25	104
praise	23	43	13	16
pray	17	43	19	31
prayer	19	40	10	13
precious	17	37	15	33
prefer	24	62	22	49
prejudice	13	27	—	—
preparation	10	18	—	—
prepare	34	118	26	85
presence	14	18	—	—
present	36	228	25	136
preserve	14	26	16	37
president	23	81	15	23
press	18	42	15	36
pressure	11	28	19	48
pretend	17	50	14	27
pretty	36	187	23	84
prevent	24	46	19	56
price	24	85	20	54
pride	21	47	14	35
priest	11	45	—	—
prince	17	97	—	—
princess	12	50	—	—
principal	12	20	—	—
principle	10	22	11	19
print	24	71	16	38
prison	24	54	—	—
prisoner	12	20	—	—
privacy	12	42	—	—
private	20	55	12	29
prize	26	57	20	39
probably	38	255	28	182
problem	39	433	34	468
process	17	43	17	47
produce	30	176	29	170
product	26	89	23	123
production	12	23	14	30
professional	16	41	19	54
professor	22	85	14	40
program	25	95	22	91
progress	22	63	20	38
project	10	26	28	97
promise	33	150	27	90
promote	—	—	10	19
proof	10	12	—	—
proper	15	29	—	—
properly	15	23	—	—
propose	12	22	10	18
protect	29	85	31	105
protection	13	31	10	15
protest	17	45	20	42
proud	33	112	27	73
proudly	13	21	10	13
prove	26	112	20	36
proverb	11	67	—	—
provide	23	80	23	86
psychologist	15	22	—	—
public	33	135	26	112
publish	20	59	18	46
pull	37	258	31	144
pump	12	18	—	—
punish	18	34	—	—
pupil	23	66	—	—
pure	17	48	—	—
purple	—	—	10	18
purpose	26	75	19	50

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
purse	10	27	—	—
push	36	163	21	77
put	40	1033	34	506
puzzle	23	48	15	37
quality	20	61	15	26
quarrel	15	30	—	—
quarter	24	43	13	26
queen	25	106	—	—
queer	12	19	—	—
question	39	426	27	297
quick	25	68	24	56
quickly	39	361	31	187
quiet	38	218	22	69
quietly	29	114	21	56
quite	40	428	28	173
rabbit	18	44	—	—
race	35	155	31	156
racial	13	17	—	—
radio	34	161	23	64
rail	13	24	—	—
railroad	19	63	—	—
railway	13	29	—	—
rain	36	315	24	143
rainbow	—	—	11	16
rainy	20	40	—	—
raise	35	144	29	137
range	16	30	—	—
rapid	17	29	—	—
rapidly	18	35	13	25
rare	15	29	10	13
rarely	19	27	16	21
rat	13	43	—	—
rate	22	60	14	46
rather	33	253	26	119
raw	11	23	—	—
ray	16	42	10	20
reach	37	476	31	237
react	—	—	11	22
reaction	14	24	12	26
read	40	761	32	389
reader	12	37	12	22
reading	14	22	18	36
ready	38	216	28	70
real	36	236	30	194
reality	17	28	15	41
realize	37	195	31	178
really	40	664	35	434
reason	37	266	28	228
reasonable	11	17	—	—
recall	12	20	11	20
receive	35	150	32	177
recent	22	53	20	43
recently	29	70	20	48
recognize	30	106	19	47
recommend	—	—	10	14
record	37	216	25	127
recover	20	43	20	38
recycle	—	—	14	51
red	35	259	28	169
reduce	—	—	19	50
refer	11	27	12	31
reflect	18	46	16	43
refugee	—	—	11	48
refuse	31	112	18	57
regard	22	56	13	26
region	16	46	11	29
regret	17	27	11	24
regular	16	36	13	24
regularly	—	—	10	12
relate	14	28	16	28

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
relation	18	28	14	30
relationship	19	52	23	66
relative	15	34	19	49
relax	25	55	25	51
release	13	25	17	49
relief	13	22	11	16
relieve	—	—	12	19
religion	20	50	19	34
religious	21	51	13	29
rely	11	15	—	—
remain	33	198	25	123
remark	14	28	—	—
remarkable	15	27	—	—
remember	40	508	34	334
remind	26	59	20	48
remote	—	—	11	21
remove	19	41	22	76
rent	14	23	—	—
repair	13	36	19	41
repeat	34	107	21	51
replace	16	29	14	26
reply	34	219	27	102
report	30	147	28	97
reporter	22	63	12	29
represent	16	35	12	27
republic	10	24	—	—
request	—	—	14	21
require	19	34	16	41
rescue	11	15	13	26
research	17	52	22	78
researcher	—	—	16	54
reserve	12	26	—	—
resist	14	23	—	—
resource	15	38	18	50
respect	33	116	24	80
respond	—	—	16	31
response	—	—	13	25
responsibility	10	29	13	32
responsible	18	25	13	17
rest	35	316	27	160
restaurant	32	172	30	109
restless	11	20	—	—
result	31	177	26	167
retire	15	26	13	15
return	40	446	35	228
reveal	13	21	—	—
revolution	18	28	—	—
reward	18	31	13	22
rhythm	13	45	10	19
rice	24	75	24	97
rich	38	299	29	120
rid	17	33	11	21
ride	34	229	29	118
rider	11	30	—	—
ridiculous	10	13	—	—
right	40	1064	35	631
ring	34	217	22	68
ripe	13	21	—	—
rise	35	287	23	103
risk	16	28	17	35
river	39	428	26	121
road	37	401	31	132
roar	23	65	11	24
roast	10	12	—	—
rob	12	38	—	—
robot	13	122	10	106
rock	32	174	26	126
rocky	14	22	—	—
role	14	61	21	80
roll	25	90	18	40

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
romantic	15	25	—	—
roof	23	63	17	28
room	38	725	33	315
root	15	47	18	37
rope	23	92	—	—
rose	14	20	10	20
rough	20	38	—	—
round	31	212	22	67
route	16	53	11	27
row	26	95	—	—
royal	12	21	—	—
rub	24	43	—	—
rude	17	27	13	27
ruin	18	45	13	18
rule	35	136	28	143
ruler	13	18	—	—
run	40	889	33	506
runner	13	37	17	53
rush	31	142	19	49
sacrifice	13	21	—	—
sad	38	196	29	118
sadly	21	45	16	30
sadness	17	26	15	29
safe	31	146	29	125
safely	26	51	14	19
safety	13	28	10	16
sail	32	189	14	58
sailor	24	55	12	19
saint	11	17	—	—
sake	11	19	—	—
salad	11	16	—	—
sale	13	52	11	28
salt	18	48	16	52
same	40	826	34	560
sand	27	92	21	43
sandwich	11	29	11	16
satellite	—	—	11	17
satisfy	24	60	18	40
save	38	236	30	197
say	40	6572	35	3253
scale	15	27	11	14
scarcely	13	17	—	—
scare	17	25	16	35
scatter	13	20	—	—
scene	30	96	24	73
schedule	13	15	—	—
scholar	14	47	—	—
school	40	1114	35	829
science	30	125	25	107
scientific	17	62	15	43
scientist	31	238	31	287
scold	13	19	—	—
score	14	31	15	27
scratch	12	23	—	—
scream	23	59	20	44
screen	14	43	17	46
script	—	—	10	19
sea	39	448	31	273
search	25	80	22	59
season	30	93	20	80
seat	34	192	24	75
secret	30	111	20	61
secretary	12	31	—	—
section	15	34	14	38
security	10	16	—	—
see	40	3314	35	1800
seed	17	111	20	69
seek	17	34	12	18
seem	40	861	35	435
seize	14	25	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
seldom	20	31	—	—
select	10	14	13	26
sell	37	277	30	134
send	40	443	35	281
senior	14	27	14	20
sense	35	217	21	122
sensitive	18	24	—	—
sentence	24	64	15	32
separate	26	68	24	70
series	16	39	10	20
serious	32	118	23	87
seriously	21	36	18	39
servant	18	63	10	16
serve	33	125	24	66
service	29	86	16	54
set	39	374	28	185
settle	29	76	14	26
settler	13	23	10	25
several	39	300	31	232
severe	10	14	11	16
sew	16	32	—	—
sex	10	34	—	—
shade	15	50	—	—
shadow	24	65	14	35
shake	38	181	24	92
shall	40	975	34	614
shame	14	21	—	—
shape	30	144	25	83
share	30	99	29	144
shark	10	37	—	—
sharp	29	73	15	31
sharply	14	24	—	—
she	40	11385	35	6093
shed	15	38	—	—
sheep	29	137	12	39
sheet	18	42	12	25
shell	16	34	14	22
shelter	17	46	—	—
shepherd	11	30	—	—
shine	30	150	21	53
ship	35	359	22	114
shirt	20	50	15	23
shiver	12	21	—	—
shock	32	113	27	106
shoe	34	184	19	78
shoot	25	90	18	45
shop	36	300	29	123
shopkeeper	13	34	—	—
shore	22	106	15	28
short	36	268	31	147
shortly	19	28	11	12
shot	28	45	19	31
shoulder	31	136	18	55
shout	37	307	30	136
show	39	746	35	568
shower	17	49	14	22
shut	27	74	19	41
shuttle	—	—	10	17
shy	22	41	15	23
sick	37	166	30	104
sickness	14	23	11	16
side	39	500	32	287
sidewalk	12	24	—	—
sigh	25	40	15	21
sight	30	163	20	57
sign	37	301	32	198
signal	20	46	13	26
silence	24	142	22	51
silent	28	108	19	51
silently	14	26	13	19

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
silk	18	35	—	—
silly	24	52	12	20
silver	19	88	18	51
similar	26	78	23	98
similarity	—	—	10	18
simple	34	174	29	155
simply	32	117	24	99
since	39	389	32	290
sincerely	15	21	11	17
sing	38	402	32	173
singer	25	38	20	44
single	32	114	23	73
sink	27	74	20	43
sir	36	268	15	41
sister	37	161	29	125
sit	40	826	32	334
site	—	—	18	38
situation	28	85	23	131
size	27	76	24	67
skate	10	32	—	—
skill	22	73	24	77
skin	28	99	27	94
skirt	15	23	—	—
sky	37	242	27	118
slap	14	27	—	—
slave	20	66	—	—
slavery	13	22	—	—
sleep	39	480	33	203
sleepy	13	19	—	—
sleeve	15	28	—	—
slide	14	26	12	19
slight	14	32	—	—
slightly	18	30	12	22
slip	23	53	—	—
slope	13	35	10	15
slow	30	114	23	64
slowly	36	269	30	140
small	40	864	35	559
smart	10	23	14	37
smash	11	14	—	—
smell	33	133	15	69
smile	39	391	33	217
smoke	30	131	18	66
smooth	21	46	—	—
smoothly	12	12	—	—
snack	—	—	11	11
snake	15	29	—	—
snap	12	18	—	—
snow	33	244	24	84
so	40	3447	35	1877
soap	—	—	10	24
sob	10	12	—	—
so-called	10	14	—	—
soccer	10	20	18	58
social	25	90	22	68
society	34	188	28	186
sock	10	16	—	—
soft	33	103	25	57
softly	26	56	18	32
soil	19	51	18	42
solar	14	59	—	—
soldier	31	155	22	109
solid	13	20	—	—
solution	13	24	11	32
solve	28	84	27	85
some	40	2314	35	1524
somebody	23	61	17	30
someday	12	21	19	36
somehow	22	64	17	36
someone	40	331	32	265

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
something	40	889	34	591
sometime	11	12	—	—
sometimes	40	556	35	319
somewhat	11	27	—	—
somewhere	29	76	20	39
son	36	312	31	194
song	35	254	28	187
soon	40	738	35	372
sorrow	20	48	12	29
sorry	39	233	29	145
sort	30	108	14	20
soul	23	58	14	49
sound	40	480	34	285
soup	17	60	11	27
source	21	49	20	35
south	39	285	21	55
southern	24	73	18	39
space	31	239	30	220
spaceship	11	33	—	—
spare	12	17	11	16
speak	40	712	33	432
speaker	19	56	22	121
special	35	207	31	204
specialist	12	18	11	25
species	13	58	20	80
specific	—	—	11	17
speech	29	102	24	115
speed	28	105	18	71
spell	15	56	13	35
spelling	11	16	—	—
spend	39	354	27	177
spice	—	—	11	22
spirit	26	81	26	66
spite	21	49	12	25
splash	11	17	—	—
splendid	11	25	—	—
spoil	11	16	—	—
spoon	13	25	—	—
sport	29	144	30	117
spot	26	67	17	50
spread	34	130	25	99
spring	34	256	25	80
square	29	86	13	48
squeeze	10	13	—	—
squirrel	11	24	—	—
stable	10	21	—	—
stadium	—	—	14	25
staff	—	—	14	49
stage	27	146	23	58
stair	22	59	15	27
stamp	13	37	—	—
stand	40	836	33	365
standard	18	34	17	47
star	38	209	27	128
stare	28	123	20	56
start	40	738	35	664
startle	10	15	—	—
starve	18	33	10	16
state	40	535	20	94
statement	11	20	—	—
station	35	188	24	90
statue	18	128	11	32
stay	40	493	34	307
steadily	11	14	—	—
steady	15	31	10	12
steak	12	24	—	—
steal	27	131	16	47
steam	14	30	—	—
steel	12	45	—	—
steep	17	29	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
steer	11	22	—	—
step	37	229	30	184
stick	35	120	21	67
stiff	12	19	—	—
still	40	972	35	598
stir	19	23	—	—
stocking	12	23	—	—
stomach	20	41	15	29
stone	34	312	23	66
stop	40	741	34	405
store	36	221	29	123
storm	25	107	17	34
story	39	728	33	373
stove	14	19	—	—
straight	36	149	20	66
strange	39	381	27	165
strangely	16	20	—	—
stranger	25	102	16	44
straw	16	27	11	13
stream	24	124	17	47
street	39	518	32	173
strength	30	97	13	31
stress	15	42	13	40
stretch	27	67	16	33
strict	12	17	—	—
strike	31	109	17	57
string	18	49	12	19
strip	10	54	10	20
stroke	—	—	11	23
strong	40	370	32	287
strongly	—	—	15	32
structure	—	—	12	28
struggle	31	91	20	53
student	40	402	34	451
studio	16	32	—	—
study	39	509	35	455
stuff	12	27	12	20
stupid	18	54	16	28
style	24	63	19	63
subject	31	126	20	63
suburb	10	15	—	—
subway	15	32	—	—
succeed	29	79	23	60
success	30	105	22	91
successful	26	88	28	86
such	40	787	34	542
sudden	24	54	18	34
suddenly	39	467	32	212
suffer	31	128	29	149
sugar	21	65	18	29
suggest	30	107	22	73
suggestion	13	19	—	—
suicide	10	17	10	13
suit	27	66	12	23
suitable	11	19	—	—
suitcase	16	44	—	—
sum	12	17	—	—
summer	39	303	30	100
sun	40	402	28	135
sunlight	15	31	10	28
sunny	18	31	—	—
sunrise	15	17	—	—
sunset	12	27	10	14
sunshine	21	40	—	—
superior	12	22	—	—
supermarket	10	29	—	—
supper	26	79	—	—
supply	20	71	23	66
support	28	68	27	136
suppose	36	184	22	74

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
sure	39	450	34	271
surely	23	77	20	39
surface	22	76	21	83
surprise	39	421	33	245
surround	22	43	21	48
surrounding	—	—	11	15
survey	—	—	13	29
survival	11	26	11	18
survive	19	50	26	80
suspect	15	19	—	—
swallow	15	24	—	—
sweat	16	29	11	14
sweater	11	22	10	51
sweep	20	31	11	16
sweet	31	115	13	26
swell	14	21	—	—
swim	31	146	25	151
swing	16	39	11	18
switch	13	20	—	—
symbol	24	97	18	51
system	29	149	24	147
table	38	293	25	108
tail	29	75	19	33
take	40	2407	35	1400
tale	22	47	10	15
talent	13	28	14	27
talk	40	930	34	578
tall	36	212	24	58
tank	10	20	11	24
tap	11	12	—	—
tape	16	34	10	15
task	15	23	13	31
taste	27	91	23	62
tax	13	28	—	—
taxi	16	40	18	46
tea	28	126	22	92
teach	37	298	34	258
teacher	40	424	35	254
team	35	208	29	183
tear	34	202	30	113
tease	14	23	10	10
technique	—	—	17	31
technology	14	67	28	152
teen	—	—	12	16
teen-ager	—	—	12	26
telegram	12	36	—	—
telephone	33	166	20	67
television	31	201	21	89
tell	40	1780	35	967
temperature	21	64	19	57
temple	16	43	12	21
tend	19	50	16	51
tennis	25	91	—	—
tent	18	61	12	33
term	21	59	17	48
terrible	35	218	26	128
terribly	19	38	—	—
terror	11	19	—	—
test	25	104	28	110
textbook	10	10	—	—
than	40	1641	35	959
thank	39	400	35	315
thankful	13	19	—	—
that	40	11981	35	7496
the	40	61614	35	33407
theater	30	123	19	42
themselves	38	252	28	171
then	40	2674	35	1376
theory	17	41	15	53
there	40	4435	35	2357

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
therefore	33	125	21	84
they	40	13860	35	8482
thick	28	92	15	30
thief	18	59	—	—
thin	31	84	16	32
thing	40	1553	35	993
think	40	2741	35	1600
thirsty	15	21	—	—
this	40	5659	35	3837
though	40	429	31	215
thought	24	46	31	152
thread	11	39	—	—
threat	—	—	13	18
threaten	16	31	—	—
throat	18	37	14	22
through	40	831	35	462
throughout	20	42	22	58
throw	40	297	31	185
thumb	14	19	—	—
thunder	18	40	—	—
thus	28	95	24	53
ticket	22	116	23	52
tide	10	15	—	—
tie	32	112	22	48
tight	19	43	11	19
tightly	12	25	—	—
till	26	100	15	23
time	40	2905	35	1728
tin	13	26	—	—
tiny	24	70	22	56
tip	17	39	16	38
tire	36	219	29	95
title	15	35	18	35
to	40	28820	35	18252
today	40	520	34	421
toe	13	22	—	—
together	40	518	33	386
toilet	10	17	11	19
tomato	11	35	12	71
tomb	10	26	—	—
tomorrow	32	122	31	66
ton	16	19	15	27
tone	11	23	10	10
tongue	18	49	12	35
tonight	30	97	17	33
too	40	1377	35	749
tool	23	49	18	44
tooth	30	89	23	68
top	37	318	31	149
topic	14	22	10	21
toss	12	21	—	—
total	14	33	16	47
totally	—	—	12	15
touch	36	187	31	142
tough	14	22	14	20
tour	15	33	17	65
tourist	16	32	20	69
toward	38	324	26	164
towards	18	59	12	23
tower	21	104	—	—
town	40	414	33	190
toy	11	27	17	39
trace	15	19	—	—
track	20	64	19	52
trade	21	61	11	39
tradition	14	57	19	54
traditional	16	33	22	80
traffic	28	79	17	27
tragedy	16	32	—	—
trail	20	48	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
train	39	418	29	231
translate	14	35	13	51
translation	11	37	—	—
transportation	12	19	—	—
trap	—	—	14	32
trash	—	—	11	39
travel	36	321	33	221
traveler	20	81	14	39
tray	10	15	—	—
treasure	21	61	14	40
treat	26	122	26	83
treatment	17	44	17	45
tree	38	586	33	390
tremble	18	40	14	22
triangle	10	17	—	—
tribe	12	31	11	22
trick	27	80	15	31
trip	34	161	30	112
tropical	—	—	12	17
trouble	37	245	29	153
trouser	16	39	—	—
truck	26	72	20	57
true	40	317	33	260
truly	18	38	21	37
trust	20	38	20	48
truth	30	116	22	62
try	40	1056	35	749
tube	10	15	—	—
tune	14	40	—	—
tunnel	14	33	—	—
turkey	10	17	—	—
turn	39	833	33	431
turtle	—	—	11	79
twice	33	95	15	26
type	26	94	25	94
typical	12	23	13	20
ugly	22	45	—	—
umbrella	20	57	—	—
unable	23	55	15	38
uncle	23	174	13	35
uncomfortable	16	29	13	19
unconscious	14	33	—	—
under	39	426	31	239
underground	10	17	10	20
underneath	11	21	—	—
understand	39	591	33	456
uneasy	16	31	—	—
unexpected	—	—	14	20
unfortunately	15	32	18	35
unhappy	27	75	22	33
uniform	28	73	13	32
union	14	42	—	—
unique	14	24	22	60
unite	39	390	—	—
universal	10	22	—	—
universe	13	24	11	24
university	33	102	23	66
unknown	18	39	10	18
unless	27	94	16	30
unlike	11	21	16	26
unnatural	11	16	—	—
unpleasant	12	21	—	—
until	40	575	31	271
unusual	23	53	21	48
unusually	10	13	—	—
up	40	2790	35	1599
upon	35	232	25	66
upper	15	30	—	—
upset	16	28	12	29
upstairs	16	29	—	—

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
upward	13	21	—	—
urge	13	22	—	—
use	40	1684	35	1442
useful	29	82	25	66
useless	17	26	13	15
user	—	—	11	24
usual	33	108	22	46
usually	39	344	31	190
vacation	23	63	—	—
vain	11	19	—	—
valley	24	121	—	—
valuable	15	31	13	25
value	20	73	21	59
van	11	63	—	—
vanish	15	18	—	—
variety	21	45	21	41
various	27	78	30	76
vary	15	22	—	—
vast	15	25	11	21
vegetable	26	75	25	57
verb	11	21	—	—
version	—	—	10	18
very	40	2922	35	1616
victim	16	28	22	65
victory	14	31	19	34
video	—	—	14	18
view	29	130	23	132
village	35	280	30	188
villager	—	—	12	31
violence	17	41	10	23
violent	15	29	12	18
vision	12	19	11	13
visit	39	340	35	286
visitor	27	100	18	44
vitamin	—	—	12	16
vocabulary	10	20	—	—
voice	38	375	27	199
volcano	12	36	—	—
volunteer	16	32	28	141
vote	14	45	15	43
voyage	15	69	—	—
wagon	18	60	—	—
waist	12	17	—	—
wait	40	571	31	260
waiter	17	117	11	33
wake	33	126	28	65
walk	40	985	35	519
wall	35	268	26	111
wander	16	47	—	—
want	40	1811	35	1225
war	38	422	33	240
warm	36	218	32	171
warmly	16	17	—	—
warmth	17	27	—	—
warn	23	55	19	47
wash	33	105	26	74
waste	35	117	25	101
watch	39	562	34	332
water	39	1005	35	682
wave	30	222	24	101
way	40	1717	35	1093
we	40	8923	35	6838
weak	37	106	27	65
wealth	12	27	11	15
wealthy	11	17	—	—
weapon	16	36	18	64
wear	39	403	32	247
weather	34	219	21	68
wedding	25	96	12	17
weed	10	11	11	14

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
week	39	424	35	241
weekend	21	39	12	24
weep	26	54	—	—
weigh	20	36	13	18
weight	25	62	22	59
welcome	30	102	26	54
well	40	1920	35	981
well-known	21	39	12	20
west	37	267	22	38
western	30	93	10	22
wet	32	103	21	48
whale	11	75	10	31
what	40	3350	35	2121
whatever	27	85	19	34
wheat	11	27	—	—
wheel	24	47	12	29
wheelchair	—	—	19	47
when	40	4252	35	2477
whenever	25	82	21	44
where	40	1197	35	621
wherever	21	36	11	19
whether	36	225	29	135
which	40	1708	34	876
while	39	727	33	405
whisper	28	89	16	34
whistle	18	57	—	—
white	39	536	33	328
who	40	2500	35	1455
whoever	11	13	—	—
whole	40	311	31	185
why	40	1000	35	673
wide	33	133	22	64
widely	15	24	15	39
wife	36	456	27	171
wild	31	196	27	88
wildlife	—	—	11	27
wildly	12	18	—	—
will	40	6401	35	3942
willing	—	—	11	22
win	36	201	32	206
wind	35	363	24	111
window	40	379	31	168
wine	28	117	14	29
wing	28	119	17	28
winner	10	20	16	29
winter	37	251	28	85
wipe	19	41	15	23
wire	16	34	12	20
wisdom	12	24	—	—
wise	24	84	14	23
wish	38	290	31	162
with	40	5749	35	3639
within	32	113	22	78
without	40	569	34	371
wolf	13	70	—	—
woman	40	1171	33	581
wonder	40	341	30	178
wonderful	38	293	30	151
wood	36	228	23	74
wooden	21	50	12	22
wool	11	27	—	—
word	40	1146	34	651
work	40	1660	35	1054
worker	35	120	25	65
workman	10	19	—	—
world	40	1489	35	1257
worm	12	19	—	—
worry	35	203	32	191
worship	12	25	—	—
worth	24	71	14	28

単語	1988		2006	
	レンジ (40 種中)	頻度	レンジ (35 種中)	頻度
wound	19	40	13	31
wrap	18	33	14	34
write	40	1000	34	565
writer	29	150	24	62
writing	14	26	20	32
wrong	36	266	30	171
yard	30	85	15	23
year	40	2065	35	1620
yell	12	24	10	12
yellow	27	132	25	91
yes	40	785	34	333
yesterday	34	84	20	42
yet	39	359	29	200
you	40	12964	35	8088
young	40	1011	35	561
yourself	37	188	32	112
youth	22	66	10	19

(H 20. 2 . 5 受理)

