

語彙調査データによる基本漢語の抽出

野 村 雅 昭

キーワード

漢語 基本語彙 語彙調査 分類語彙表 共出現

1. 現代漢語データベースと基本漢語

現代日本語の語彙には、和語・漢語・洋語（外来語）など、出自をことにする語種の別がある。このなかで、漢語は、各種の国語辞典、語彙調査で、異なり語数ではもっと多くの量をしめている。つまり、使用される語彙の種類としては漢語がいちばんおおいことになる。もちろん、ここでいう漢語は、中国から借用したもののほかに、日本でそれにならって造語したものもふくむ、いわゆる字音語であることはいうまでもない。

このような漢語の現代日本語における役割を解明するためには、その意味・用法について、大量の調査にもとづく分析をおこなうとともに、それによってえられた情報を全体として把握するためのデータベース化が必至である。こうした必要性から、筆者は現代漢語のデータベース化をこころざし、その整備につとめてきた。その概要是野村・山下（1993）にのべたが、漢語の文法的属性、意味特徴、使用頻度、語誌などについて、一元的に整理をおこない、隨時の検索にたえるものにしようというこころみである。以下では、このデータベースを「漢語データベース」あるいは「漢語DB」と称することがある。

その対象として、まず国立国語研究所（1964）の『分類語彙表』所収の語彙から、いわゆる二字漢語を抽出し、それをデータベース化することか

らはじめた。同語彙表には、約37,000語が収録されているが、1980年代からその増補作業がおこなわれ、現在は中野洋（1996）によれば、その語数は約88,000に達している。本作業のデータベース化は、その中間段階のデータにもとづいておこなった。その概要は、野村雅昭・中野洋（1989）にしるした。以下で「分類語彙表」あるいは「分類語彙表データ」というばあいは、この中間段階の増補データをさすものとする。

この中間段階のデータは52,122語をおさめ、そのなかにふくまれる二字漢語は約22,000語であった。その後、整理の結果、現在データベースに収録されているのは、21,392語である。このそれぞれにつき、品詞性、語構造、意味分野コード、出現頻度、語誌などの情報を付加する作業をつづけてきたが、いまは語誌をのぞき、一応の作業をすませた。

この語誌情報は、日本語および中国語の文献中の出典に関して、代表的な辞書・研究文献で確認できる範囲の情報を記載しようとするもので、完成までになおぼうだいな時間を必要とする。そこで、この21,392語中から、現代語としてよく使用されるものをえらび、それについての作業を優先することにした。

その作業手順として、データベース中の出現頻度情報を利用し、選定のための一次資料とすることにした。この頻度情報には、各種語彙調査におけるそれぞれの語の出現順位・出現率が入力してある。現在入力ずみの情報は、国立国語研究所がおこなった、下記の4種の語彙調査のものである。

[新聞調査]（国立国語研究所報告21）

1966年に刊行された3紙のサンプリング調査。異なり語数—29,822、延べ語数—431,186（全体の約3分の1の量。最終集計は未公表）。

[雑誌調査]（国立国語研究所報告37）

1956年に刊行された90誌のサンプリング調査。異なり語数—40,016、延べ語数—438,135。

[中学校教科書調査]（国立国語研究所報告87）

1980年に使用された5種（理科—2種、社会—3種）の全数調査。異

なり語数—7,988, 延べ語数—131,774.

[高校教科書調査] (国立国語研究所報告87)

1974年に使用された9種（理科—4種, 社会—5種）の全数調査. 異なり語数—15,519, 延べ語数—321,058.

これらの調査の単位は, 長短さまざまであるが, ここではいわゆる「短い単位」の情報をもちいた. 上にあげた数字は, 直接利用したデータの語数である. 「短い単位」は, 漢語についてはいずれも形態素の1次結合を基準としており, 二字漢語データの情報としては満足すべきものである. なお, 以下では, これらの調査を「新聞」「雑誌」「中学」「高校」のように略称することがある.

このデータから抽出した二字漢語を「基本漢語」と称するわけであるが, それについてはなおことばをくわえる必要がある. 「基本」と冠するからには, それは「基本語彙」と無関係ではない. もともと語彙調査の主たる目的には, 基本語彙を選定するための資料をえることがある. また, 土屋信一 (1991, 1992), 林四郎 (1971), 水谷静夫 (1964) のように, 実際にそれをもちいて, 基本語彙にあたるもの抽出した試みもある.

ここで「基本漢語」というのも, それらとかさなるところはある. ただし, その抽出の目的が上にのべたように, 作業の過程からうまれたものであること, および, 二字漢語にかぎられることから, 限定的なものにならざるをえない. 後者についていえば, 「愛」「論」「鉄」などの一字漢語, それから派生した「愛する」「論ずる」「感じる」などの漢語系の混種語, 「自動車」「核兵器」などの三字漢語などを基本漢語にふくめないについては, おおいに問題がある.

しかし, 現代日本語彙にしめる漢語の位置, およびそのなかで二字漢語がしめる量についてみれば, 二字漢語のみの基本漢語をかんがえることも, あながち無意味ではないだろう. これを核として, 今後よりすぐれた「基本漢語」をもとめるための基礎作業として, この報告を位置づけることにしたい.

2. 共出現データの解析

現在漢語データベースに収録している二字漢語の総数が21,392であることは上にふれたが、それが4種の語彙調査にすべて出現しているわけではない。表1にしめすように、いずれかの調査に出現しているのは、その約40パーセントである。のこりの60パーセントは、どの調査にもあらわれていない。また、各調査ごとにみれば、その数は2,500から6,500のあいだに分布しており、よく使用される語とそうでない語とのあいだには、さまざまな段階があることがうかがわれる。

表1 漢語データベース収録語の内訳

出 現 状 況	語 数
新聞調査に出現する語	4,108
雑誌調査に出現する語	2,850
中学調査に出現する語	3,679
高校調査に出現する語	6,446
いずれかの調査に出現する語	8,559
どの調査にも出現しない語	12,833
漢語データベースの総語数	21,392

それをたしかめるために、この4種の調査にそれぞれの語がどのように出現しているかという共出現状況を表2にしめた。

表2 共出現からみた漢語データベース収録語の分布

共 出 現 状 況	語 数 (累計)
4種の調査に出現する語	1,358
3種の調査に出現する語	1,142 (2,500)
2種の調査に出現する語	2,164 (4,664)
1種の調査に出現する語	3,895 (8,559)
どの調査にも出現しない語	12,833 (21,392)

いずれかの調査に出現する8,559語のうち、4種の調査すべてに出現するのは、16パーセント弱にあたる1,358語でしかない。全体からみれば、6パーセント強にすぎないことになる。つまり、よく使用される二字漢語を、これらの調査結果にもとめるとなれば、どのような種類の文章にも使用されるという条件では、この程度の数しかもとめられることになる。

もっとも、表2によれば、4種類の調査すべてに出現しなくとも、3種類の調査に出現する語は、累計で2,500に達する。さらに、2種類以上の調査に出現する語の累計は、4,664語になる。基本語彙をどのようなレベルのものとかんがえるかにより基準はことなるが、その範囲で全使用語彙の延べ80~85パーセントをしめることを目安にするならば、6,000語から8,000語程度の基本語彙のなかにふくまれる二字漢語の語数として、この累計語数は、ある程度の指標となるとも、かんがえられる。

ただし、それはこの4種の調査がそれぞれことなる分野の文章を代表する独立した性格のものであることが条件となる。しかし、そのうち教科書の調査が2種類あること、新聞と雑誌は単行本や辞典などとくらべ相対的に類似したものとみられることなどから、その保証はもとめにくい。

そこで、これらの調査のそれぞれ2組どうし計6組に出現した二字漢語の共出現率をしらべてみることにする。共出現率（類似度）については、宮島達夫（1970）の使用率にもとづくC、水谷静夫（1980）の延べ語数にもとづくDがしられている。また、土屋信一（1991）は、水谷のD'をもちいて、高校教科書の類似度を算出している。ここでは、出現した二字漢語の異同を見ることが目的なので、簡便に以下のPによることにする。共出現率Pは、つぎの式でもとめられる。

$$P = (X / A + B) \times 2 \quad 0 \leq P \leq 1$$

A, B…それぞれの調査の出現語数 X…共通に出現する語数

その結果を、つぎのページの表3にかかげる。この表からは、以下のようなことがよみとれる。すなわち、表1（4ページ）にしめしたように、各調査に出現した二字漢語は、2,500から6,500のあいだに分布しているが、

2種の調査のあいだで共通に出現する語数は、1,600から3,200の範囲である。それぞれのもとになった調査全体の異なり語数がことなるから、単純な比較はできないが、かならずしも表1の語数と相関があるとはいえない。

表3 共出現語数と共出現率（カッコ内の数字が共出現率）

	雑誌	中学	高校
新聞	2,213 (0.636)	2,046 (0.525)	2,645 (0.501)
雑誌		1,669 (0.511)	2,067 (0.444)
中学			3,103 (0.612)

さらに、共出現率をみると、そのことがはっきりする。この4種の調査は、相関関係からは、新聞と雑誌、中学と高校のグループに二分される。この4種を直線上にならべたとすると、雑誌と高校とがもっともとおいところにあり、新聞と中学とのあいだにも、へだたりがある。

雑誌——新聞——中学——高校

基本性・一般性という観点からは、新聞・雑誌グループのデータのほうを重視すべきだろう。中学・高校のデータには、基本度のたかいものもふくまれる半面、専門的な語もすくなくからずふくまれている可能性がすくない。

すなわち、この4種の共出現のデータをそのまま基本漢語選択の基準とすることには危険がある。いうまでもなく、この作業では出現度数を無視しているから、ただ1回しか出現しない語も、出現頻度のきわめておおきい語も、まったく同等にあつかわれる。したがって、そのあつかいには慎重さが要求される。また、いずれも書きことばを対象としたものであり、話しことばにおける日常語の実態を反映しているとは、かんがえにくい。

以上のことから、基本漢語の抽出に際しては、つぎのア～エを条件とすることにした。

ア 基本漢語の語数は、3種以上の調査に出現する2,500語を一応の目安とし、それに必要なものをくわえ、3,000語程度を目安とする。

- イ 3種以上の調査に出現する語でも、基本語彙とかんがえられないものは、対象からのぞく。
- ウ 2種以下の調査に出現する語でも、必要な語はくわえる。この判定に際しては、中学・高校の教科書グループの出現率よりも、新聞・雑誌のグループの出現率を優先する。
- エ 上のア・イ・ウの判定には、それぞれの調査における出現率のほか、この4種調査以外の資料をもちいる。

3. 基本三千語の抽出

まず、上のエの条件をみたすものとして、国立国語研究所（1984）がおこなった日本語教育のための基本語彙調査をもちいることにした。この調査では、各種調査の結果をもとに、日本語教育の専門家が中・上級の学習者用の基本語彙として、六千語（正確には6,880語）を選定したものである。この目的からは、この六千語が話しことばを基礎としていることが期待される。以下では、これを「基本六千」と称することにする。

はじめに、作業の結果を下の表にしめす。

表4 漢語データベースと基本三千語の関係

共 出 現 状 況	漢語DB	基本三千語
4種の調査に出現する語	1,358	1,326
3種の調査に出現する語	1,142	943
2種の調査に出現する語	2,164	662
1種の調査に出現する語	3,895	66
どの調査にも出現しない語	12,833	3
計	21,392	3,000

表4の「基本三千語」が目標とした基本漢語である。「漢語DB」は、漢語データベースに収録されたすべての二字漢語である。すなわち、基本漢語としてその約7分の1がえらばれたことになる。表でわかるとおり、

出現調査数のおおい語ほど採用率がたかくなっているが、以下にその実際につき説明をくわえる。

4種または3種の調査に出現しているものでも、削除したものがある。そのおもなものは、以下のようない語である。

日曜・土曜・… 東南・北西・… 東部・西部… 以北・以南・…

前部・後部・… 三角・四角・十字… 各所・各省…

これらを削除したのは、語誌の記述には、それぞれのグループを一括してあつかう必要があるためである。「日曜」などの七曜をはじめ、すべてが3種以上に出現しているわけではないが、セットとして削除した。数詞やそれをふくむものは、もともと「短い単位」では分割されるはずだが、「三角点」「四角四面」「十字軍」「赤十字」などの語構成要素としてひろわれたものである。「各所」「各省」などは、前要素が連体詞的であり、一語としての結合度はひくいとみた。「各地」「各自」はのこしてある。

慶應・明治・昭和… 中国 極東 西欧 平家／日産 大洋

これらは、固有名であり、基本語としては別途にかんがえるべきものである。ただし、「渡米」「英語」などは、基本語として収録した。「日産」「大洋」は、一般名詞でもあるが、調査資料では社名・球団名などの用法が圧倒的におおいので、除外した。

電極 酵母 培養 交易 報國 本願（～寺） 一向（～宗）

教科書で使用される専門語がたまたま新聞・雑誌にも出現したものである。新聞・雑誌での使用度数はすくない。

貴族 大将 石炭 活版 屏風

教科書で使用される語彙がたまたま新聞・雑誌に出現した点では上とおなじであるが、これらは一般語とみてもよさそうである。ただし、雑誌の調査は現在から40年以上前に、新聞の調査はおなじく30年以上前に刊行されたものを資料としており、現代の基本漢語としては疑問があるものである。

これらの削除した語は、かならずしも基本度がひくいものばかりではな

い。くりかえすことになるが、ここでもとめる基本漢語が、漢語データベースの作業で、語誌の記述を優先するという必要性から、対象からのぞかれたものも、すくなくない。

2種の調査に出現した語は、新聞・雑誌に出現した語が採用され、教科書にしかあらわれないものが削除されたケースがおおい。

[採用した語] 屋上 会場 歌手 観衆 企画 次官 招待 新年
設計 退院 訂正 当日 拍手 布団 来年

[削除した語] 一揆 雨季 塩酸 海流 結社 質量 赤道 石器
摂政 体温 電圧 農場 藩閥 牧草 老中

1種の調査にしか出現しなかった語でも、「基本三千語」にとりあげた語は、日常語的な性格のつよいものである。これらは、「基本六千」から採用したものが大部分をしめる。たとえば、下記のような語である。

演習 学年 科目 機嫌 器用 祝日 粗末 病院 歩道

これらの例をみると、学生生活に関連があつたり、話しことばでよくつかわれたりするものである。基本語彙という観点からは、これらの語をすくいあげる配慮が必要である。

どの調査にも出現しない語のなかから3語がえらばれているが、それも「基本六千」から採用したものであった。以下の3語である。

遅刻 定価 用件

以上の操作から「基本三千語」がえらばれたわけであるが、3,000という数は、はじめからそれを目的としたのではなく、作業の過程で設定した数値である。大体の整理をおえた時点で、3,200弱に候補がしばられたため、きりのよい数字をえらぼうとして、さらに、ふるいにかけたたものである。しかし、日本語教育で6,000語が基本語彙の目安とされるところからみれば、あとにふれるように(13ページ)、漢語の数がおよそ3,000程度であることは、共出現という観点からの選定に、一応の保証をあたえるといつてもよいだろう。

4. 意味分野と基本漢語

このような方法で抽出した基本漢語がどのような特性をそなえるものであるかを検証することがつぎの課題となる。ここでは、それを個々の語がどのような意味分野に所属するかという観点からの検討をこころみるが、それにさきだち、その品詞性すなわち文法的な性質について概観をしておくことにする。

漢語は、普通の文法用語をつかえば、ほとんどが名詞である。形容動詞の語幹になるものや副詞に相当するものもあるが、少數である。概していえば、漢語、特に二字漢語は体言的であるといってさしつかえない。ただし、その意味や派生のタイプからみると、いくつかのグループにわけることができる。ここでは、野村（1998a）の分類法にしたがって、3,000語を分類した結果を表5にかかげる。なお、カテゴリーの一つ「様相類」は前稿の「様態類」をあらためたものである。

表5 基本三千語の品詞性

品 詞 性	語数 (百分比)	語 例
事物類 (N)	1,744 (58.1)	世界、人間、科学、風景、心臓
動態類 (V)	1,089 (36.3)	実行、研究、主催、証明、確認
様相類 (A)	99 (3.3)	有利、残念、貴重、粗末、簡単
副言類 (M)	68 (2.3)	結局、全然、早速、当分、折角
計	3,000 (100.0)	

この基本三千語のもとになった漢語データベース全体の品詞性別の集計は、まだ修正が完了していないが、概数は下記のようになっている（数字はパーセント）。

事物類 (63.7) 動態類 (27.9) 様相類 (7.3) 副言類 (1.1)

基本三千語は、全体の比率とくらべ、事物類がすくなく、動態類がおおいことが注目される。これは、少數の基本語ではサ変動詞の語幹になるような動態類の語基がかなりの部分をしめ、事物の具体的な名をしめす語基

は比較的すくないことをしめしている。語数がおおくなれば、それだけ意味体系の下位に属する名詞性の語基がふえることになる。基本度のたかいものほど抽象的な性格がつよい。たとえば、植物名でも、キキョウ、リンゴ、ザクロなどは漢語であるが、そのような具体的な名は基本語にはふくまれない。

また、これらは語とよぶよりは語基というほうがふさわしい。なぜならば、この3,000語のなかには、野村（1998b）のいう、それだけでは自立てきない「結合専用語基」がかなりふくまれているからである。「国際」「民主」などがその代表的なものであるが、それらがどの程度存在しているかについては、まだ集計をおこなっていないので、いまは事実の指摘にとどめる。

つぎに、基本三千語がどのような意味分野に所属するかを、分類語彙表のカテゴリーをもちいて、漢語データベース全体との比較でしめす。

表6 基本三千語の意味分野別語数（カッコ内の数字は百分比）

意味分野	基本三千語	漢語 D B
体の類 1.1 抽象的関係	908 (30.2)	4,818 (22.5)
1.2 人間活動の主体	318 (10.6)	2,434 (11.4)
1.3 人間活動	1,196 (39.9)	8,750 (40.9)
1.4 生産物	156 (5.2)	1,528 (7.1)
1.5 自然	189 (6.3)	2,366 (11.1)
相の類 3.1 抽象的関係	142 (4.7)	656 (3.1)
3.3 人間活動	78 (2.6)	685 (3.2)
3.5 自然	11 (0.4)	133 (0.6)
その他 4.3 人間活動	2 (0.1)	22 (0.1)
計	3,000 (100.0)	21,392 (100.0)

分類語彙表は4類に大別されるが、「用の類」はここには出現しない。和語動詞とサ変動詞が大部分をしめるため、二字漢語そのものは「用の

類」に所属することができないからである。表5で「動態類」としたもののは、ここでは「1.3人間活動」に所属しているものがおおい。

全体では、「体の類」に属するものが圧倒的におおい。そのなかでも、「1.1抽象的関係」「1.3人間活動」が大部分をしめる。「体の類」「相の類」とも、「抽象的関係」に属するものが基本三千語ではおおい。また、基本三千語では、「1.5自然」がややすくない。上の品詞性でのべたことが裏づけられているとみてよいだろう。

上の結果は、漢語のみの比較であるが、そのほかの語種をもふくめたばあいは、どうなっているかを、表7にしめす。

表7 基本三千語と分類語彙表の意味分野別語数（カッコ内の数字は百分比）

意味 分 野	基本三千語	分 類 語 彙 表
体の類 1.1 抽象的関係	908 (30.2)	9,026 (19.3)
1.2 人間活動の主体	318 (10.6)	5,020 (10.8)
1.3 人間活動	1,196 (39.9)	14,708 (31.5)
1.4 生産物	156 (5.2)	5,656 (12.1)
1.5 自然	189 (6.3)	5,817 (12.5)
相の類 3.1 抽象的関係	142 (4.7)	2,899 (6.2)
3.3 人間活動	78 (2.6)	2,515 (5.4)
3.5 自然	11 (0.4)	733 (1.6)
その他 4.3 人間活動	2 (0.1)	285 (0.6)
計	3,000 (100.0)	46,659 (100.0)

基本三千語では、「1.1抽象的関係」「1.3人間活動」がおおくなっていることがわかる。反対に、「1.4生産物」「1.5自然」などは、漢語の勢力がよわいことをしめしている。つまり、漢語が抽象的な意味をあらわしたり、動作や作用をあらわす用言性の名詞におおかたりすることを、これらのデータは意味している。

最後に、この基本三千語と関係のふかいデータである、早稲田大学日本

語研究教育センターが作成した『分野別用語集』(1996)との比較をおこなう。『分野別用語集』は、中・上級学習者の語彙力の伸長をめざす教科書として編集されたものである。6,083語を32の意味分野別におさめたもので、漢語は54.7パーセントにあたる3,326語である。この教科書の収録語の分析は、野村・山下(1998)にある。

表8は、その漢語だけを分類語彙表のカテゴリーにしたがい、基本三千語と対照している。『分野別用語集』の「1.1抽象的関係」に属する語が基本三千語の約2分の1であることが目をひく。逆に、「1.4生産物」「1.5自然」に属する語は基本三千語の約2倍もある。これは、教科書としての『分野別用語集』が、「食事」「衣服」「交通」「スポーツ」など、トピックによる分野を採用していることと関係がある。このような部立てでは、抽象的な意味の語は提出しにくい。

表8 基本三千語と分野別用語集(漢語)の比較(カッコ内の数字は百分比)

意味分野	基本三千語	分野別用語集
体の類 1.1 抽象的関係	908 (30.2)	523 (15.7)
1.2 人間活動の主体	318 (10.6)	560 (16.8)
1.3 人間活動	1,196 (39.9)	1,382 (41.6)
1.4 生産物	156 (5.2)	339 (10.2)
1.5 自然	189 (6.3)	380 (11.4)
相の類 3.1 抽象的関係	142 (4.7)	37 (1.1)
3.3 人間活動	78 (2.6)	86 (2.6)
3.5 自然	11 (0.4)	14 (0.4)
その他 4.3 人間活動	2 (0.1)	5 (0.2)
計	3,000 (100.0)	3,326 (100.0)

いちいちの比較はまだおこなっていないが、表5で「動態類」とした漢語も、『分野別用語集』ではすくないことが予想される。このような実用的目的の語彙表と基本漢語とがどのようにかかわるかは今後の課題である。

るが、おそらく基本漢語は知的なレベルのたかい使用者を対象として意識したものになる可能性が大である。

以上の検討には、具体例をあげることがすくなかった。それについては、以下の一覧を参照することを期待する。この一覧の分類は、ほぼ分類語彙表の中分類を採用している。この中分類の項目には名がついていないので、宮島達夫（1980）の項目名を借用した。ただし、一部わたくしに変更したところがある。

一覧の中分類、それぞれのなかの語の配列などは、ほぼ分類語彙表のままであるが、今後つかいややすいものに変更する必要がある。いまは、データを提示することにとどめる。

基本三千漢語一覧

語の右側に「親類1010」のように付した数字は、4種類の調査（新聞・雑誌・中学・高校）での出現の有無をしめしている。1が出現、0が不出現を意味する。すなわち、「親類」は新聞と中学の調査にあらわれるが、雑誌と高校の調査には出現していない。

1.1 抽象的関係

1.10 こと・もの (37)

一方 1111 個個 0111 他方 1111 慘事 1001 事件 1111 事故 1111 事情 1111 大事 1110 対象 1111 大変 1111 万事 1100 項目 1101 事項 1101 条項 1101 現実 1111 現象 1111 事実 1111 事態 1111 実際 1111 実態 1101 詳細 1101 真実 1101 真理 0001 秘密 1111 候補 1111 自体 1101 実物 1101 主体 1111 主流 1101 正体 1100 資料 1111 代表 1111 代理 1111 中堅 1101 標本 1011 補助 1111 本格 1111

1.11 類 (89)

種類 1111 様式 1111 形式 1111 原型 0101 典型 1101 象徴 1111 模範 1011 例外 1101

一種 1111 各種 1111 品種 1111 業種 1111 性別 1011 部門 1111 階級 1111 階層 1111 下級 0011 基準 1111 系統 1111 系列 1001 高級 1111 高等 1111 上等 1100 水準 1111 標準 1111 本位 1011 関係 1111 関与 0011 関連 1111 起源 0011 基礎 1111 基盤 1111 基本 1111 根底 1011 根本 1101 震源 1011 電源 0111 原因 1111 要因 1111 理由 1111 結果 1111 効果 1111 條件 1111 成果 1111 影響 1111 前提 1101 要件 0101 口実 0111 根拠 1111 手段 1111 証拠 1111 証明 1111 動機 1101 目的 1111 目標 1111 用途 0111 實用 1111 乘用 1110 同一 1111 同期 1100 同行 1010 同等 1011 一致 1111 相違 1101 類似 1001 該當 1100 合格 1001 合法 1001 交互 0111 交差 1101 平行 0111 絶対 1111 相互 1111 相當 1111 対応 1111 対外 1111 対照 1111 対等 0011 対日 1101 適応 1001 反対 1111 矛盾 1101 接続 1011 直結 1011 所属 1111 専属 1101 付属 1111 連帶 1011 連絡 1111

1.12 有無 (61)

有無 1011 不在 1101 実現 1111 出現 1111 続出 1011 暴露 1101 発揮 1111 発生 1111 再現 1101 新興 1111 提案 1111 提起 1111 提出 1111 登場 1111 復活 1111 復興 0111 確立 1111 形成 1111 結成 1111 創設 1011 創立 1101 大成 1011 解消 1111 完成 1111 成立 1111 中断 1001 廃止 1111 存在 1111 依存 1011 共存 1111 現行 1111 孤立 1011 自立 1111 対立 1111 中立 1111 独立 1111 配列 0011 分布 0011 連立 0011 在外 1001 在庫 1101 在日 1011 在来 0111 滞在 1101 駐在 1101 駐留 1011 減亡 0011 維持 1111 固有 0011 放置 1011 保持 1011 保存 1111 解除 1111 棄権 1000 省略 0011 除外 1101 除去 1101 排除 1011 廃棄 0011 破棄 1011 放棄 1111

1.13 様相 (84)

様子 1111 様相 0011 状態 1111 状況 1111 現状 1111 真相 1101 模様 1111 次第 1111 世相 1101 景気 1111 市況 1101 好況 0111 不況 1111 異常 1111 症状 1100 傾向 1111 形勢 1101 実情 1111 情勢 1111 態勢 1111 調子 1101 気分 1101 加減 0111 気味 1100 基調 1101 順調 1111 低調 1011 外觀 0111 外見 0011 体裁 0001 洋風 1011 組織 1111 機構 1111 結構 1100 構成 1111 構造 1111 体系 1101 体制 1111 實質 1111 成分 1111

内容 1111 要素 1111 個性 1111 人物 1111 性格 1111 性質 0111 性能 1111 素質 0101 適性 1010 特質 1001 品質 1111 本質 1111 慢性 0101 異色 1101 欠陷 1101 欠点 0111 弱点 0011 短所 0011 長所 0011 特色 1111 特徵 1111 特長 1101 弊害 1011 緩和 1111 均衡 1111 緊張 1111 秩序 1111 調和 0111 整理 1111 調整 1111 調節 1111 同調 1001 混雜 1010 混乱 1111 是非 0111 善惡 0001 安全 1111 完備 1001 危險 1111 故障 1111 支障 1001 純粹 1111 尊嚴 0011 都合 1111

1.14 力 (25)

威力 1111 権力 1111 實力 1111 出力 1110 主力 0111 精力 1001 勢力 1111 全力 1111 總力 0011 血圧 1101 高圧 1111 重力 1011 電力 1111 動力 1111 気力 1101 戰力 1011 体力 1101 武力 1111 暴力 1111 労力 0111 優勢 0011 學力 1010 機能 1111 効力 0101 能力 1111

1.15 作用 (259)

作用 1111 反射 1111 反動 1101 一定 1111 革命 1111 逆転 1101 好転 1101 變化 1111 変革 1011 變更 1111 變質 0011 變動 1011 悪化 1111 強化 1111 激化 1011 交換 1111 交替 1111 転換 1111 改革 1111 改正 1111 改善 1111 改組 1001 改造 1111 回復 1111 改良 1111 革新 1111 還元 1011 修正 1111 是正 1011 開會 1001 開業 1001 開始 1111 開設 1011 開幕 1101 完了 1101 再開 1111 終戦 1111 終了 1101 着手 1111 休戦 1011 中止 1111 停戦 1001 一連 1011 一貫 1101 永続 1101 繼続 1111 後継 1111 持続 1101 相続 1011 存続 1001 中継 1011 連続 1111 運転 1111 運動 1111 活動 1111 自動 1111 流動 1101 回転 1111 自転 1111 振動 0110 動搖 1111 反発 1101 駐車 1010 停車 1100 停止 1111 停滯 1111 安定 1111 固定 1111 打倒 1011 飛躍 1101 不動 1101 回路 1011 過程 1111 経過 1101 経由 1111 経路 0011 航路 1111 進路 1011 動向 1011 途中 1111 移行 1001 移住 1111 移転 1011 移動 1111 殺到 1101 出動 1111 出發 1111 上陸 1111 推移 1101 着陸 1011 到達 1111 到着 1111 必至 1101 発足 1111 航海 1111 行進 1111 進行 1111 通行 1111 急行 1001 転向 1101 渡航 1011 難航 1001 飛行 1111 交流 1111 巡回 1001 循環 1111 橫断 1011 開通 1011 縱断 1001 通過 1111 徹底 1111 伝染 1010

普及 1111 流通 1011 主導 1011 推進 1101 先進 1111 促進 1111 追及 1110 追跡 1001
並行 1111 誘拐 1100 誘導 1011 後退 1001 進出 1111 前進 1111 撤退 1011 上京 1101
将来 1111 赴任 1001 来日 1101 往復 1111 往來 0111 帰國 1111 通學 1110 通勤 1110
復帰 1111 外出 1100 出場 1100 侵入 1011 退院 1100 脱出 1011 脱退 1111 突入 1111
入院 1111 入港 1011 入國 1100 入場 1100 投入 1001 導入 1111 吸收 1111 収容 1101
潛水 1111 下降 0011 昇格 1001 上下 1111 上昇 1111 低下 1111 登山 1111 暴落 1011
下車 1100 乘車 1000 合併 1111 結合 1011 結集 1011 結束 0011 合成 1111 合同 1111
集合 1101 収集 0110 集中 1111 総合 1111 統合 1011 密集 1011 連合 1111 混合 0011
総括 1001 統一 1111 編成 1101 解体 0011 拡散 1011 配分 1011 分解 1111 分割 1011
分散 0011 分担 1111 分配 1111 分離 1111 分裂 0111 公開 1111 封鎖 0011 閉鎖 1011
接近 1111 接触 1111 密接 0011 隣接 1011 衝擊 1011 衝突 1111 打擊 1111 摩擦 0011
圧倒 1101 圧迫 1111 抗生 1101 対抗 1111 抵抗 1111 反抗 1011 回避 1101 邪魔 0110
障害 1111 阻止 1111 打開 1001 突破 1101 防火 1001 妨害 1101 防止 1111 防除 1101
融通 0111 予防 1111 破壊 1111 爆発 1111 崩壊 1101 急増 1011 軽減 1111 減少 1111
減税 1110 削減 1001 消耗 1110 増加 1111 増減 0111 増産 1111 増資 1101 増進 0111
增税 1011 増設 1111 増大 1111 蓄積 0111 追加 1101 繁殖 0110 満員 1100 圧縮 0011
延期 1001 延長 1111 拡充 1111 拡大 1111 拡張 1111 軍縮 1111 集約 1011 縮小 1011
短縮 1011 展開 1111 充実 1111 増強 1011 補強 0101 補充 1011 向上 1111 振興 1111
進展 1111 進歩 1111 発展 1111

1.16 時間 (155)

時間 1111 瞬間 1101 一時 1111 一瞬 1110 位置 1111 境遇 0101 局面 1001 首位 1101
上位 1111 段階 1111 地位 1111 配置 1011 優位 1011 年月 0111 機会 1111 危機 1111
期限 1011 期日 1110 契機 1111 時期 1111 定期 1111 定年 1010 転機 1001 時刻 1111
途端 1010 日時 1001 一旦 1111 始終 0100 昼夜 1011 通常 1101 日常 1111 年中 0011
年年 1111 普段 1111 每日 1111 每年 1111 臨時 1111 連日 1101 会期 1001 画期 1101
期間 1111 後期 1001 今期 1100 周期 0011 早期 1101 短期 1101 長期 1101 任期 1011
年間 1111 末期 0111 一生 1111 永遠 1101 永久 1111 生涯 1101 青春 1101 中年 1100

晩年 0101 近世 1001 近代 1111 原始 1011 現代 1111 古代 1111 時代 1111 世紀 1111
世代 1111 中世 0001 年代 1111 季節 1111 四季 1000 年度 1111 元日 1000 正月 1111
新年 1100 年内 1100 年末 1100 上旬 1100 中旬 1100 下旬 1110 週間 1111 週末 1000
休日 1011 祝日 1000 半日 1000 平日 1000 午後 1100 午前 1100 正午 1110 深夜 1110
夜間 1111 現在 1111 今月 1100 今週 1100 今日 1111 今夜 1100 本日 1000 本年 1100
一昨 1100 過去 1111 去年 1100 近年 1111 最近 1111 昨日 1000 昨年 1100 昨夜 0100
昨今 1100 従来 1101 先日 1100 本来 1101 今後 1101 前途 1111 未来 1101 来年 1100
一番 1111 後半 1111 順位 1001 順序 0111 先頭 1101 前半 1111 第一 1110 優先 1011
最後 1111 最終 1111 最初 1111 最中 1101 終始 1101 中間 1111 途上 1111 今回 1101
次回 1101 遅刻 0000 同時 1111 以後 1111 以降 1111 以前 1111 以来 1111 左右 1111
死後 0111 事前 0011 戰後 1111 前後 1111 戰前 1111 直後 1111 直前 1111 當時 1111
当日 1100 老後 1011 今度 1111 前夜 1101 当座 0011 当分 1100 当面 1111 翌日 1101
翌年 1111 工程 1011 日程 1100

1.17 空間 (82)

空間 1111 所在 1111 各地 1111 箇所 1100 現地 1111 次元 1001 住所 1100 団地 1011
地点 1111 方方 1100 觀点 1011 抛点 1001 原点 0011 終点 1001 重点 1111 焦点 1111
頂点 0011 遺跡 0111 議席 1011 区域 1011 区画 1011 広域 1001 座席 1001 史跡 1011
視野 1111 水域 1011 地域 1111 地区 1111 範囲 1111 分野 1111 領域 0111 境界 0111
限界 1111 限度 1111 国境 1111 傾斜 0111 直面 0111 方向 1111 垂直 0001 水平 0111
両方 1111 東西 1111 方面 1111 左翼 1101 右翼 1101 屋上 1100 海上 1111 下部 1101
空中 1111 上部 1111 陸上 1111 一角 0101 街頭 1110 中央 1111 中心 1111 一面 1111
画面 1100 斜面 0111 正面 1111 側面 1011 半面 1101 表面 1111 平面 0111 前線 1011
背後 1111 外部 1111 家内 0111 室内 1110 市内 1011 車内 1100 体内 1011 都内 1100
内外 1011 内部 1111 海底 1111 一帯 1111 沿線 1011 環境 1111 近所 1111 周囲 1111
周辺 1111 付近 1111

1.18 形 (11)

形態 1101 姿勢 1101 曲線 0111 直線 1111 本線 1010 路線 1001 多角 1011 直角 0111
一体 1111 波紋 1001 破片 1011

1.19 量 (105)

数量 0011 分量 0111 回数 1111 指数 1111 人員 1101 人口 1111 総数 1011 定員 1101
定数 1011 人数 1101 番号 1111 額面 1101 價値 1111 金額 1111 単価 1010 年齢 1111
係数 0011 間隔 0011 規模 1111 距離 1111 高度 1111 身長 1101 大小 1111 直径 1111
半径 0011 面積 1111 壓力 1111 溫度 1111 角度 0111 気温 1111 濡度 1011 重量 1111
震度 1011 体重 1111 比重 1111 時速 1010 速度 1111 風速 1011 若干 1101 高層 1010
高率 1011 少額 1011 少数 1111 少量 0111 大量 1111 多少 1111 多数 1111 多量 0111
半額 1100 半数 1011 満点 1000 単位 1111 学年 1000 格差 1011 公算 1100 効率 1011
誤差 0011 差額 0011 能率 1111 倍率 1011 比率 1111 比例 1011 平均 1111 平方 1101
落差 0011 利率 1011 合計 1111 集計 1001 過剰 1111 欠乏 0011 超過 1101 不足 1111
未満 1001 余計 0100 余地 1111 余分 1111 余裕 1101 一同 1100 一部 1111 一切 1111
一般 1111 全員 1111 全国 1111 全体 1111 全般 1101 全部 1111 全面 1111 総額 1111
大体 1111 大半 1111 半分 1111 部分 1111 一行 0111 集団 1111 双方 1111 単身 1001
独身 1100 複数 0011 両者 1111 以上 1111 以下 1111 以外 1111 以内 1111 程度 1111
適度 0111

1.2 人間活動の主体

1.20 人間 (30)

人間 1111 自己 1111 自身 1111 自分 1111 自家 1111 他人 1111 当人 0110 本人 1110
先生 1110 連中 1100 諸君 1100 各自 0111 男女 1111 男性 1111 女性 1111 男子 1111
女子 1111 紳士 1100 美女 1100 美人 1111 婦人 1111 児童 1101 少年 1111 少女 1110
処女 1100 青年 1111 幼児 1101 成人 1001 老人 1111 死者 1011

1.21 家族 (20)

家族 1111 一家 1111 皇室 1011 父兄 1000 母子 1001 皇后 1101 主人 1111 夫婦 1111

夫妻 1101 夫人 1101 教祖 1101 祖先 0011 父母 0110 両親 1101 孤児 0101 子孫 0011
兄弟 1111 姉妹 1111 親戚 1100 親類 1010

1.22 相手 (6)

同志 1101 同士 1011 同人 1101 知人 1100 友人 1101 主婦 1111

1.23 人物 (39)

民族 1111 人種 1111 黒人 1111 白人 1111 移民 0111 外人 1111 国民 1111 市民 1111
住民 1011 群衆 0101 公衆 1011 庶民 1111 人民 1111 大衆 1111 聰衆 1010 民衆 1111
元首 0011 国王 1011 女王 1111 天皇 1111 官僚 1101 高官 1011 軍人 1111 惡人 0011
英雄 1101 患者 1101 乗客 1100 人材 1001 新人 1101 新鋭 1101 選手 1110 天才 0111
博士 1001 犯人 1101 病人 0100 不良 1100 捕虜 1101 名人 1110 旅客 1111

1.24 職 (100)

委員 1111 一員 1011 会員 1101 議員 1111 社員 1101 職員 1111 隊員 1100 店員 1100
党員 1101 医師 1110 医者 1111 画家 0101 学者 1111 学生 1111 歌手 1100 技師 1101
記者 1110 教員 1110 教師 1111 教授 1111 講師 1000 作家 1101 詩人 1101 女優 1100
生徒 1110 俳優 1101 役者 1101 閣僚 1011 大臣 1111 首相 1111 外相 1101 判事 1101
検事 1100 知事 1111 長官 1111 次官 1100 次長 1100 工員 1000 車掌 1100 重役 1110
専務 1100 秘書 1101 書記 1101 役人 1111 大使 1111 領事 1011 業者 1111 商人 0111
漁民 1011 農家 1111 農民 1111 職人 1011 警官 1100 警視 1101 刑事 1111 巡査 1110
強盗 1100 将軍 1111 将校 1111 司令 1111 兵士 1111 兵隊 1100 会長 1101 学長 1001
議長 1110 校長 1100 市長 1101 社長 1101 主席 1011 主任 1100 所長 1100 署長 1100
船長 1100 総裁 1111 党首 1011 部長 1100 幹部 1101 後輩 0001 師匠 0110 首脳 1111
先輩 1101 弟子 1111 同僚 1101 部下 0111 幹事 1100 顧問 1101 当局 1101 役員 1101
理事 1111 觀客 1101 觀衆 1100 作者 1111 主役 1101 著者 1100 讀者 1111 監督 1111
原告 0110 被告 1110 証人 1011 助手 1100

1.25 区画 (39)

民間 1111 公共 1111 個人 1111 家庭 1111 実家 1100 世帯 1011 本家 0111 郷土 1001 故郷 1101 海外 1111 外国 1111 各国 1111 国外 1011 国内 1111 国家 1111 諸国 1111 祖国 1001 大国 0011 他国 0011 帝国 1111 王国 1111 万国 1011 本国 1111 本土 1011 両国 1111 連邦 1111 都会 1101 都市 1111 首都 1011 都心 1011 近郊 1011 郊外 1111 地方 1111 農村 1111 漁村 1011 部落 1111 管区 1011 公海 0111 領土 0111

1.26 社会 (47)

社会 1111 世間 1111 天下 1111 学界 1011 業界 1100 財界 1101 地獄 1111 市場 1111 陣営 1011 政界 1101 世界 1111 天国 1011 労使 1101 会場 1100 基地 1111 戰場 1111 戰線 1111 学校 1111 学園 1111 小学 1111 中学 1111 高校 1101 大学 1111 学部 1100 教室 1111 寺院 0011 神社 1111 教会 1111 会社 1111 公社 1111 公団 1101 銀行 1111 鉱山 1111 工場 1111 劇場 1111 公園 1111 商社 1111 商店 1111 病院 1110 旅館 1110 本社 1110 本店 1000 支店 1111 会館 1100 下宿 1100 自宅 1100 法廷 1111

1.27 機関 (25)

機関 1111 本部 1111 支部 1101 役所 1110 官序 1111 政府 1111 内閣 1111 文部 1111 公庫 1011 金庫 1111 警察 1111 私鉄 1010 国会 1111 議院 1011 議会 1111 軍隊 1111 軍部 1111 陸軍 1111 海軍 1111 艦隊 1111 空軍 1001 部隊 1111 基金 0011 国連 1111 同盟 1111

1.28 団体 (12)

団体 1111 学会 1101 協会 1101 法人 1111 政党 1111 党派 1011 派閥 1001 野党 1011 与党 1111 連盟 1111 労組 1100 劇団 1100

1.3 人間活動

1.30 心 (382)

精神 1111 心理 1101 意気 1100 意識 1111 活気 1011 元気 1101 心身 1111 心中 1101

印象 1111 感覺 1111 感激 0100 感心 1110 感動 1100 感銘 1001 共感 1011 興奮 0101
錯覺 0101 實感 1101 痛感 0101 休憩 1001 休息 0101 睡眠 1101 疲勞 1111 知能 0001
感情 1111 機嫌 0100 情緒 0101 情熱 1111 心境 1100 知識 1111 驚異 1011 退屈 0001
愉快 1100 恐慌 0011 恐縮 0100 恐怖 1111 苦痛 0111 苦惱 0101 苦勞 1111 迷惑 1100
安心 1111 懸念 1101 心配 1111 不安 0111 不滿 1111 滿足 1111 愛好 1011 愛國 1011
愛情 1111 遠慮 1100 好意 1100 親善 1001 同情 1101 人情 1111 反感 1011 反戰 1011
友好 1011 友情 1100 恋愛 1101 感謝 1111 鑑賞 1100 警戒 1111 輕蔑 0001 信任 1011
信用 1111 信賴 1111 崇拜 0101 尊敬 0101 尊重 1111 不信 1001 表情 1101 意地 1100
我慢 1101 苦心 1111 苦慮 1001 自我 0011 信念 1001 專念 1011 努力 1111 勉強 1110
期待 1111 自主 1111 自信 1111 自慢 1100 名譽 1111 勇氣 1101 希望 1111 失望 0111
食欲 1100 絶望 1101 待望 1101 本能 0111 欲望 1111 意欲 1101 覺悟 1101 斷念 1001
後悔 0100 自覺 1111 趣味 1111 態度 1111 反省 1111 意向 1111 意志 1111 意思 1111
意図 1101 自由 1111 野心 0111 悪徳 1001 義理 0111 公正 1011 使命 1101 正義 1111
責任 1111 道徳 1111 不正 1001 宗教 1111 信仰 1111 仏教 1111 演習 1000 學習 1111
教育 1111 共学 1010 訓練 1111 稽古 1100 研修 1001 實習 1011 修業 1011 熟練 1011
試練 1011 練習 1111 慣習 1011 記憶 1101 記念 1111 経験 1111 習慣 1111 体験 1101
意見 1111 興味 1111 見解 1111 常識 1101 知恵 1111 知性 0011 不明 1101 偏見 1111
未知 0111 理性 1011 良識 1001 確信 1101 感想 1100 疑問 1111 幻想 1101 考慮 1101
思想 1111 発想 1101 容疑 1001 解決 1111 解釈 1111 確認 1111 關心 1111 誤解 1101
承知 1101 注意 1111 注目 1111 納得 1101 認識 1111 配慮 1011 油断 0100 用心 1100
理解 1111 了解 1100 区分 0011 区別 1111 限定 1001 公選 1001 採択 1011 差別 1011
参考 1111 参照 0101 選考 1010 選出 1111 選択 1111 選定 1101 当選 1111 入選 1100
比較 1111 分類 1111 概算 1001 換算 0101 勘定 1111 觀測 1111 計算 1111 計測 1001
決済 1001 決算 1111 採算 1101 採点 1000 測定 1111 測量 1011 統計 1101 投票 1111
批評 1101 評価 1111 予算 1111 解明 1001 監査 1011 觀察 1111 研究 1111 檢査 1101
検察 1111 檢定 1001 檢討 1111 試験 1111 実験 1111 審査 1111 診察 0100 審判 1111
専攻 1000 捜査 1110 探検 0111 調査 1111 追求 1111 発明 1111 分析 1111 仮定 0001
空想 0101 決意 1111 決心 1101 結論 1111 診断 1100 推測 1101 推定 1111 推理 1101

想像 1111 斷定 1100 認定 1001 判断 1111 判定 1111 予期 1111 予想 1111 予測 1011
理想 1111 類推 0011 連想 0100 改定 1011 確定 1111 可決 1011 議決 1011 決定 1111
公定 1111 採決 1010 裁判 1111 制定 1111 設定 1001 判決 1111 否決 1011 未定 1000
予定 1111 肯定 0101 公認 1011 承認 1111 認可 1011 否定 1111 意義 1111 意味 1111
課題 1111 構想 1101 趣旨 1111 主題 1101 問題 1111 要旨 1001 要点 0111 要約 1001
要領 1100 概念 0101 観念 1111 議案 0011 議事 1111 議題 1100 客觀 0101 主觀 0101
抽象 0111 話題 1100 合理 1111 失敗 1111 訂正 1100 無理 1111 理屈 0101 理論 1101
論理 0101 医学 1111 科学 1111 化学 1111 学芸 1001 学術 1011 学問 1111 学科 1001
科目 1000 教科 1111 工学 1001 数学 1011 専門 1111 哲学 1111 博物 1111 百科 1001
物理 1111 理科 1011 世論 1111 規格 0011 規則 1111 規定 1111 規約 0111 規律 0011
原則 1111 憲法 1111 原理 1111 主義 1111 主張 1111 条約 1111 条例 1011 政令 1111
法規 1011 方針 1111 法則 0111 法律 1111 法令 1111 保守 1111 民主 1111 民法 1011
約束 1111 手法 0111 方式 1111 方法 1111 学制 1011 公式 1101 正式 1111 制度 1111
洋式 0011 見地 1111 見当 1100 工作 1111 準備 1111 用意 1111 予備 1111 企画 1100
計画 1111 懸案 1001 原案 1001 施策 1001 政策 1111 設計 1100 戰略 1111 対策 1111
法案 1111 方策 0111 工夫 1111 一覧 1001 見物 1110 御覽 1100 展望 1111 拝見 1100
博覧 0011 発見 1111 望遠 1011 監視 1111 軽視 1011 視察 1101 視線 0101 重視 1011
着目 0011 無視 1111 暗示 0101 示唆 1001 指示 1111 指定 1111 指摘 1101 指名 1011
陳列 1101 提示 1011 展示 1011 展覧 1101 表示 1101 公聴 1011

1.31 言語 (131)

言語 1111 国語 1001 英語 1111 氏名 1000 題目 0011 年号 0011 本名 1100 名称 1111
引用 0111 強調 1111 誇張 0101 写実 0111 通訳 1011 表現 1111 描写 1100 表明 1011
翻訳 1111 活用 1111 用語 1001 文句 1100 数字 1111 文字 1111 記号 0011 指針 1011
信号 1011 標識 1001 符号 0011 地図 1111 発言 1111 通信 1111 電話 1111 返事 1100
広告 1111 周知 1101 情報 1111 新聞 1111 通告 1001 通知 1001 披露 1100 放送 1111
報道 1111 予報 1011 会話 1101 講演 1100 講義 0111 懇談 1100 座談 1100 冗談 0100
相談 1110 対談 1100 回答 1100 解答 1101 質問 1111 諮問 1011 答申 1110 問答 1101

異議 1011 會議 1111 会談 1111 閣議 1111 協議 1111 議論 1111 決議 1111 參議 1111
衆議 1111 審議 1111 代議 1111 討議 1011 討論 1011 論議 1011 論争 1111 好評 1101
非難 1111 皮肉 1111 批判 1111 評判 1101 風刺 0011 演説 1111 言論 1111 說得 1010
評論 1101 弁護 1111 弁論 1011 解説 1101 説明 1111 言明 1100 公表 1011 公布 1011
声明 1111 宣言 1111 宣告 0101 宣伝 1111 発表 1111 控訴 1010 告白 1100 証言 1001
上告 1110 申告 1100 陳情 1001 投書 1101 報告 1111 讀書 1100 記録 1111 記載 1001
記入 1111 収録 1101 登録 1101 署名 1111 製図 1101 調印 1111 記事 1101 文章 1111
論文 1101 原稿 1100 戸籍 1111 書類 1110 草案 1111 文書 1111 書籍 1011 書物 1111
文庫 1101 新書 1011 著書 0101 図書 1110 文献 1001 古典 1111 雜誌 1011 特集 1100
辞書 1011 品目 1101 名簿 1011

1.32 芸術 (44)

芸術 1111 作品 1111 佳作 1100 傑作 1101 作曲 1110 新作 1100 制作 1001 創作 1101
創造 1101 大作 1101 独創 1011 名作 1111 歌謡 1101 戯曲 1111 紀行 1001 脚本 1101
小説 1111 神話 1011 隨筆 0111 短歌 1101 日記 1101 俳句 1111 文学 1111 文芸 1111
絵画 1111 工芸 1111 細工 0101 写真 1111 彫刻 1111 版画 1111 美術 1111 漫画 1110
洋画 1101 演奏 1101 合唱 1100 交響 1110 映画 1111 演劇 1111 歌劇 1101 喜劇 1111
興行 1101 新劇 1101 悲劇 1111 万歳 1011

1.33 生活 (96)

文化 1111 文明 1111 民俗 0011 慣行 1011 通用 1111 伝統 1111 風習 0011 風俗 1111
由来 0111 流行 1111 歴史 1111 運命 1111 飢饉 0011 幸運 1100 幸福 1111 困難 1111
災害 1111 震災 0011 人生 1111 遭難 1010 被害 1111 避難 1010 福祉 1111 豊作 0111
出世 0111 応募 1100 辞職 1011 失脚 0011 失業 1111 就職 1111 就任 1101 専任 1001
退職 1011 退陣 1011 入社 1100 休暇 1111 休業 0101 勤務 1101 勤労 1111 就業 1111
従業 1111 従事 1011 出勤 1010 出張 1100 戻役 1100 当事 1011 余暇 1101 労働 1111
生活 1111 寄宿 1011 居住 1111 宿泊 1011 同居 1011 逃亡 1111 留守 1110 飲食 1001
喫茶 1100 食事 1111 服装 1111 武装 1011 化粧 1100 洗面 1101 体操 1100 美容 1100

保健 1111 療養 1100 受験 1101 進学 1101 卒業 1111 入学 1111 留学 1111 結婚 1111
新婚 1100 離婚 1110 儀式 0011 行事 1111 葬式 0111 娯楽 1101 觀光 1111 散歩 1100
旅行 1111 音楽 1111 芸能 1111 柔道 1101 舞踊 1101 遊戯 1001 競技 1111 競走 1101
駅伝 1001 競馬 1100 水泳 1110 野球 1111 騒動 1111 暴行 1011 乱暴 1111 拍手 1100

1.34 行為 (58)

義務 1111 急務 1011 公務 1111 職務 1011 担当 1111 任務 1101 負担 1111 権限 1011
権利 1111 職權 1111 人権 1011 政権 1111 特権 1011 経歴 1100 国籍 0011 資格 1101
出身 1111 履歴 1000 人格 0011 演技 1101 技巧 0101 技術 1111 技能 1001 教養 1101
才能 1111 権威 1111 人気 1111 魅力 1100 礼儀 0101 行為 1111 行動 1111 動作 1101
非行 1011 冒険 1101 開催 1101 強行 1011 詐欺 1100 殺人 1100 施行 1111 執行 1111
実行 1111 實施 1111 實践 1101 犯罪 1111 無罪 1010 有罪 1010 活躍 1111 主催 1100
雜用 1001 用件 0000 用事 0100 過失 1001 成功 1111 達成 1111 害悪 0011 業績 1111
功績 1101 成績 1100

1.35 交わり (106)

交際 1101 交渉 1111 外交 1111 講和 0111 國際 1111 国交 1111 妥協 1101 和解 1011
和平 1011 喧嘩 1100 争議 1111 闘争 1101 紛争 1111 宴会 1101 会合 1101 解散 1111
集会 1011 設立 1111 総会 1111 大会 1111 部会 1010 欠席 1011 参加 1111 出席 1111
案内 1111 会見 1100 召集 1111 招待 1100 訪問 1111 面会 1100 歓迎 1101 幹旋 1011
介入 1011 紹介 1111 世話 1111 調停 1111 協定 1111 契約 1111 公約 1001 婚約 1100
妥結 0101 締結 1101 予約 1000 依頼 1101 抗議 1111 折衝 1010 対決 1101 協賛 1001
協調 1011 許可 1111 拒否 1111 合意 1011 賛成 1111 賛否 1001 支持 1111 辞退 1001
受諾 1101 承諾 0100 讓歩 1010 同意 1111 特許 1111 免許 1100 加入 1111 加盟 1011
協同 1111 協力 1111 団結 1111 提携 1011 入会 1100 犠牲 1111 寄与 0111 貢献 1011
侵略 1111 奉仕 1011 平和 1111 合戦 1111 競合 1010 競争 1011 苦戦 1011 決勝 1100
作戦 1101 戰争 1111 戰闘 1101 大戦 1111 対戦 1001 攻撃 1111 自衛 1111 襲撃 1011
守備 1100 挑戦 1101 爆撃 1111 反撃 1111 復讐 1101 防衛 1111 降伏 0011 克服 1011

勝敗 1001 勝負 1100 勝利 1111 征服 1011 敗戦 1111 敗北 1111 優勝 1100 軍事 1111
軍備 1111 国防 1111

1.36 人事 (129)

管理 1111 共産 1111 行政 1111 共和 1111 国政 0011 司会 1101 指揮 1111 自治 1111
支配 1111 政治 1111 総理 1111 統治 0011 独裁 1111 内政 1011 反乱 1111 封建 0111
法治 0011 暴動 1011 外務 1111 警備 1011 公安 1011 国務 1111 財政 1111 司法 1011
立法 1111 植民 1111 治安 0111 農林 1111 保安 1111 法務 1101 起訴 1010 公判 1100
訴訟 1111 民事 1011 刑罰 0011 刑務 1100 死刑 1101 処罰 0111 処分 1111 制裁 1111
追放 1111 恩赦 0011 釈放 1011 逮捕 1111 運営 1111 経営 1111 公営 1011 公立 1010
国営 1011 国立 1111 自営 0011 私立 1111 新設 1111 設置 1111 直営 1011 委任 1001
雇用 1111 採用 1110 常任 1011 人事 1111 推薦 1111 選挙 1111 動員 1111 任命 1011
派遣 1111 派兵 1001 指導 1111 授業 1110 体育 1011 勧告 1011 警告 1101 激励 0100
奨励 1111 育児 1010 育成 1111 扶養 1111 養成 1101 援助 1111 応援 1100 看護 1111
救援 1011 救済 1011 救助 1011 共済 1101 後援 1101 支援 1001 保護 1111 補佐 1011
擁護 1111 申請 1100 請求 1111 徴収 1101 催促 0100 募集 1101 要求 1111 要請 1111
要望 1111 委託 1110 違反 1111 解放 1111 干渉 1111 規制 1011 強制 1111 禁止 1111
拘束 0011 指令 1111 制御 1011 制限 1111 制約 0011 弾圧 1011 注文 1110 統制 1111
保障 1111 保証 1101 命令 1111 免除 1011 免税 1100 誘惑 0100 抑制 1111 待遇 1011
迫害 0011 優遇 1001 失礼 1100 無礼 0101 懸賞 1101 受賞 1100 入賞 1100 齧迫 1100
侮辱 0100

1.37 取得 (128)

回収 1011 獲得 1111 漁獲 0111 収穫 1111 所得 1111 確保 1111 共有 1011 携帯 1100
国有 0111 所持 1011 所有 1111 占領 1111 貯金 1110 貯蔵 1011 貯蓄 1111 独占 1111
保管 1101 会計 1111 家計 1111 金融 1111 経済 1111 月賦 1100 支出 1111 収支 1111
収入 1111 出資 1001 消費 1111 投資 1111 保険 1111 融資 1111 浪費 0111 供給 1111
需給 1101 受注 1100 需要 1111 調達 1111 提供 1111 補給 1101 關稅 1111 国稅 1111

税金 1111 租税 1111 納稅 1001 課稅 1111 罰金 1001 遺產 1011 貨幣 0011 元金 1001
金錢 1110 現金 1111 国債 1001 財源 1011 財產 1111 資金 1111 資產 1101 資本 1111
社債 1011 賞金 1100 價格 1111 経費 1111 時価 1100 地価 1011 定価 0000 費用 1111
物価 1111 旅費 1001 運賃 1111 給与 1111 給料 1110 金利 1111 月給 1100 代金 1011
代償 1001 担保 1110 賃金 1011 年金 1011 報酬 1101 利子 1011 利息 1100 料金 1111
収益 1111 損害 1111 損失 0101 利益 1111 利害 0011 利潤 0111 通商 1111 貿易 1111
密輸 1001 輸出 1111 輸入 1111 購入 1111 購買 1011 専売 1011 買取 1101 売買 1111
発売 1100 販売 1111 委譲 1001 寄付 1110 給付 0011 献金 1001 交付 1111 支給 1011
収納 0011 配給 1111 配当 1101 借款 1001 借金 1111 償還 1001 償却 1100 信託 1111
貸借 1001 貸与 1001 賠償 1111 負債 0101 返還 1111 返済 1111 補償 1111 預金 1111
始末 1110 豊沢 1111 節約 0011 倒産 1011 繁榮 1111 貧困 0011 貧乏 1101 不振 1101

1.38 産業 (122)

産業 1111 企業 1111 実業 1111 生産 1111 操業 1111 業務 1111 作業 1111 事業 1111
事務 1111 職業 1111 内職 1011 営業 1111 漁業 1111 工業 1111 鉱業 1111 商業 1111
商事 1101 商売 1101 水産 1111 畜産 1011 農業 1111 園芸 1111 栽培 0111 米作 0011
酪農 1111 飼育 1011 牧畜 0011 養殖 1011 釀造 1001 製紙 1111 製鉄 1111 造船 1111
紡績 1111 印刷 1111 開拓 1111 開発 1111 建設 1111 建造 1111 工事 1111 電化 1011
土木 1011 発掘 1110 発電 1111 建築 1111 再建 1111 新築 1101 木造 1011 運送 1011
郵送 1000 運搬 1111 運輸 1111 海運 1111 航空 1111 交通 1111 出荷 1111 郵便 1111
輸送 1111 医療 1111 診療 1001 衛生 1111 解剖 1010 厚生 1111 手術 1101 注射 1111
治療 1111 演出 1101 刊行 1001 掲載 1100 公演 1100 実演 1001 週刊 1100 主演 1100
出演 1100 出版 1111 上演 1110 発行 1111 編集 1111 家事 1110 洋裁 1100 染色 1111
洗濯 1111 着色 0101 炊事 1010 調味 1101 調理 1100 料理 1110 掃除 1110 施設 1111
修理 1111 照明 1111 处置 1111 处理 1111 整備 1111 設備 1111 操作 1111 操縦 1001
装飾 1111 装備 1111 措置 1111 対処 1011 暖房 1110 冷蔵 1110 冷房 1010 摄影 1111
消防 1011 狙撃 0101 発射 1001 録音 1100 愛用 0101 運用 1111 応用 1111 行使 1111
使用 1111 専用 1011 適用 1111 併用 1001 利用 1111 加工 1101 作成 1111 人工 1111

製作 1101 製造 1111

1.4 生產物

1.40 物品 (19)

物品 1101 部品 1111 商品 1111 現物 1011 名物 1100 國產 1101 作物 0111 雜貨 1011
產物 1011 製品 1111 百貨 1010 物產 1111 用品 1001 貨物 1111 外貨 0111 債券 1101
紙幣 1011 証券 1111 通貨 0011

1.41 資材 (17)

資源 1111 物資 1111 原料 1111 材料 1111 素材 0111 衣料 1011 食料 1111 用紙 1001
鐵綱 1111 木材 1011 煉瓦 1111 燃料 1111 肥料 1111 醬油 1100 車輪 1011 工具 1011
電線 1011

1.42 衣服 (11)

衣服 1011 衣類 1011 衣裝 1101 洋服 1111 和服 1111 帽子 1111 布團 1100 財布 0100
服飾 1101 羊毛 1111 毛布 1001

1.43 食料 (17)

食物 0111 食品 1111 主食 0011 飼料 1111 弁當 1100 御飯 1100 洋食 1011 穀物 1011
豆腐 1110 牛肉 1111 砂糖 1111 菓子 1100 牛乳 1111 藥品 1111 麻藥 1110 香水 1100
石鹼 1110

1.44 住居 (27)

住居 1111 住宅 1111 邸宅 1011 別荘 1011 皇居 1011 古墳 0011 墓地 1101 民家 1110
溫室 1011 家屋 1111 宮殿 1011 講堂 1011 食堂 1100 倉庫 1111 階段 1111 玄關 1110
便所 1100 浴場 1011 風呂 1110 廊下 1110 煙突 1011 天井 1111 土台 1101 舞台 1111
家具 1011 食卓 0110 椅子 1110

1.45 道具 (22)

道具 1111 用具 1101 器具 1111 陶器 1111 容器 1111 茶碗 0101 鉛筆 1111 活字 1111
万能 1001 真剣 1111 疋丁 1111 原爆 1111 鐵砲 1111 爆弾 1111 武器 1111 兵器 1111
樂器 1111 人形 1101 黙章 1010 国旗 1010 表紙 1101 付録 1001

1.46 機械 (20)

機械 1111 機器 1011 裝置 1111 電器 1101 電池 1111 無線 1110 電機 1110 計器 1011
時計 1111 汽車 1111 車両 1101 鉄道 1111 電車 1111 列車 1111 特急 1100 汽船 1111
漁船 1111 軍艦 0111 商船 1111 船舶 1111

1.47 土地 (23)

土地 1111 市街 1011 借地 1100 水田 0111 農園 1011 牧場 1011 用地 1011 街道 1111
街路 1011 幹線 1011 軌道 1111 国道 1010 通路 1001 道路 1111 步道 1000 運河 1111
漁港 1011 空港 1011 下水 1011 港湾 1011 水道 1111 堤防 0011 用水 1011

1.5 自然

1.50 刺激 (11)

刺激 1111 暗黒 1001 映像 1011 螢光 0111 光線 1101 反映 1111 色彩 1101 音響 1010
騒音 1011 反響 1101 悪臭 1011

1.51 自然 (66)

自然 1111 天然 1111 生物 1111 物質 1111 固体 0011 液体 0011 気体 0011 原子 0111
分子 1111 元素 0011 酸素 1111 水素 1111 炭素 1111 炭酸 1011 電気 1111 電子 1111
電波 1101 電流 0111 無機 1011 有機 1111 黄金 1111 金属 1111 原油 1011 鉱物 0011
重油 1011 石油 1111 土壤 0111 宝石 1101 空氣 1111 大気 1011 海水 1011 乾燥 1111
公害 1011 洪水 0011 地震 1011 天災 0001 泥濘 0011 噴火 0011 冷害 0011 寒氣 0011
気圧 1011 気候 0111 気象 1111 気流 1011 台風 1111 豪雨 0011 積雪 0011 梅雨 0011
天氣 1111 天候 1111 汚染 1011 化合 0011 結晶 1111 酸化 1111 凍結 1001 反応 1111

放射 1111 膨脹 1011 火災 1111 火事 1001 大火 1001 放火 1001 加熱 1011 発熱 1011
冷却 1011 冷凍 1111

1.52 天地 (44)

天地 1001 宇宙 1111 上空 1111 衛星 1111 太陽 1111 地球 1111 地盤 1011 地面 0011
断層 0011 地下 1111 地上 1111 地層 0011 高原 1111 砂漠 1011 山岳 1011 山脈 0011
大陸 1111 地形 1011 頂上 1110 地理 1111 平地 1011 平野 0011 温泉 1111 河川 1011
沿岸 1111 海岸 1111 海峡 0011 海洋 1111 近海 1011 半島 1011 列島 1011 耕地 0111
国土 1111 產地 1111 山林 1011 森林 0011 宅地 0011 田園 1100 農地 1111 風土 1011
地帶 1111 景色 0101 背景 1111 風景 1111

1.55 植物 (12)

植物 1111 細胞 0011 繊維 1111 果実 1111 果樹 1111 野菜 1111 大根 1101 大豆 1011
人参 1101 樹脂 1111 栄養 1111 脂肪 1111

1.56 動物 (5)

動物 1111 人類 1111 家畜 0011 昆虫 0011 細菌 0011

1.57 からだ (18)

身体 1011 人体 0110 遺体 1011 死体 1110 肉体 0101 関節 1110 器官 1011 内臓 0011
肝臓 1111 心臓 1111 頭脳 1011 神経 1111 皮膚 1111 筋肉 1111 血管 0011 動脈 1011
血液 1111 体质 1101

1.58 生命 (33)

生命 1111 寿命 1011 再生 1101 出産 1011 生育 0111 生存 0111 成長 1111 誕生 1111
発育 0111 発達 1111 野生 1011 死亡 1111 死去 1001 戦死 0111 餓死 0011 自殺 1111
暗殺 1111 不幸 1111 生理 1100 遺伝 0101 呼吸 1111 消化 1111 妊娠 1100 腐敗 1011
健康 1111 負傷 1111 感染 1001 発病 0111 病気 1111 結核 1100 出血 1100 中毒 1110

麻痺 1101

3.1 抽象的關係

3.10 真・正 (13)

当然 1111 正当 1101 不当 0011 主要 1111 特定 1111 個別 1001 別別 0111 正常 1111
本当 1110 切実 1001 無実 0101 無論 1101 勿論 1111

3.11 関係 (11)

有効 1111 無効 1111 一緒 1111 一齊 1111 一樣 0111 間接 1111 直接 1111 共通 1111
同様 1111 緊密 0011 均等 1011

3.12 在不在 (13)

必要 1111 不要 1010 無用 0101 偶然 0111 必然 0101 全然 1101 安易 1001 可能 1111
簡易 1111 簡單 1111 容易 1111 具体 1111 無人 0011

3.13 調子 (43)

多様 1011 種種 0101 一律 1011 簡潔 0011 簡素 1011 単純 1101 单調 0111 微妙 1101
複雜 1111 面倒 1100 神秘 1101 一応 1101 最低 1111 大抵 0111 非常 1111 普通 1111
平凡 1100 有数 0011 一大 1011 重大 1111 深刻 1111 独自 1111 特殊 1111 独特 1111
特別 1111 特有 1111 悪質 1001 最惡 1001 最良 1001 妥当 1101 適切 1111 適當 1111
良質 1011 好調 1101 最高 1111 精密 1011 粗末 0100 貧弱 0111 無事 1110 優秀 1101
有力 1111 一流 1000 立派 1111

3.14 力 (4)

強力 1111 強大 0011 強烈 1101 猛烈 0100

3.15 變化 (4)

円滑 1111 活発 1111 積極 1111 消極 1111

3.16 時 (20)

頻繁 0011 早速 1100 徐徐 1011 段段 0111 早早 1001 即時 1001 着着 0111 一氣 1100
一舉 1101 一度 0011 繼續 1101 突然 1111 元來 1101 依然 1111 結局 1111 緊急 1111
早急 1011 空前 1011 最古 1011 新鮮 0111

3.19 程度 (34)

最大 1111 広大 0111 巨大 1111 膨大 1011 最小 1011 窮屈 0101 零細 1011 軽快 1100
急激 1111 急速 1111 高速 1011 至急 1000 一杯 0111 過疎 0011 過密 0011 高価 1111
少少 1100 多額 1011 沢山 0111 莫大 0011 豊富 1111 無數 0111 孤独 1111 単独 1001
唯一 1011 完全 1111 十分 1111 無限 0011 一段 1111 一層 1111 極端 1111 隨分 1101
大層 0100 大分 1100

3.3 人間活動

3.30 意識 (35)

敏感 0111 夢中 0101 快適 1011 悠悠 0110 悲慘 1011 残念 1101 賢明 0101 知的 0001
無知 0101 幼稚 1101 利口 0100 器用 0100 巧妙 0101 万能 1001 有能 1001 上手 1100
得意 1101 曖昧 1100 案外 1100 意外 1111 確実 1111 嶴密 1001 正確 1111 明確 1111
綿密 1001 公然 1001 露骨 0101 豪華 1111 地味 0101 上品 1101 素朴 1111 著名 1101
有名 1111 多忙 1110 和風 1001

3.34 身上 (26)

有望 1101 偉大 1101 不法 1001 堅実 1101 正直 1101 慎重 1111 誠実 1001 率直 1110
陽気 0100 強硬 1001 強引 1101 大胆 1101 堂堂 1101 平氣 1100 冷靜 1101 穩健 1001
明朗 1111 折角 1101 懸命 1100 热心 1111 必死 0101 本氣 1100 勤勉 0011 着実 1001
忠実 1101 丁寧 0110

3.36 態度 (5)

厳格 0011 嚴重 1101 公平 0111 平等 1111 共同 1111

3.37 経済 (12)

重要 1111 大切 1111 肝心 1100 貴重 1111 質素 0011 繁華 1010 便利 1111 不便 1111
有料 1110 無償 1111 有利 1111 不利 1111

3.5 自然

3.50 刺激 (6)

顯著 0101 透明 1011 明白 0101 綺麗 1111 柔軟 1101 清潔 1110

3.55 生 (5)

健全 1101 丈夫 1110 無害 0011 有害 1011 有毒 0011

4.3 人間活動

4.31 判断 (2)

多分 1101 万一 1000

【文献】

- 国立国語研究所 1962 現代雑誌九十種の用語用字—第一分冊・総記および語彙表—(国立国語研究所報告21), 秀英出版.
1964 分類語彙表(国立国語研究所資料集6), 秀英出版.
1970 電子計算機による新聞の語彙調査(国立国語研究所報告37), 秀英出版.
1983 高校教科書の語彙調査(国立国語研究所報告76), 秀英出版.
1984 日本語教育のための基本語彙調査(国立国語研究所報告78), 秀英出版.
1986 中学校教科書の語彙調査(国立国語研究所報告87), 秀英出版.
土屋信一 1991 文化語彙の探索—共出現からみた社会科教科書—, 『共立国際文化』創刊号.
1992 文化語彙の探索—社会科教科書—, 『共立国際文化』2.

- 中野 洋 1980 『分類語彙表』の語数, 『計量国語学』 12-8.
- 1996 「分類語彙表」形式による語彙分類表(増補版)—第1分冊〈本表〉・第2分冊〈索引〉, 文部省科学研究費報告.
- 中野洋・野村雅昭 1989 『分類語彙表』形式による語彙分類表, 文部省科学研究費報告.
- 野村雅昭 1998a 現代漢語の品詞性, 『東京大学国語研究室創設百周年記念国語研究論集』, 汲古書院.
- 1998b 結合専用形態の複合字音語基, 『早稲田大学日本語研究教育センター紀要』 11.
- 野村雅昭・山下喜代 1993 日本語教育のための漢字・漢語データベース, 『講座日本語教育(早稲田大学)』 28.
- 1998 外国学生用日本語教科書『分野別用語集』の語彙, 『講座日本語教育(早稲田大学)』 33.
- 林 四郎 1971 語彙調査と基本語彙, 『国立国語研究所報告39電子計算機による国語研究Ⅲ』, 秀英出版.
- 水谷静夫 1964 語の基本度, 『国立国語研究所報告25現代雑誌九十種の用語用字—第三分冊・分析—』, 秀英出版.
- 1980 用語類似度による歌謡曲仕訳, 『計量国語学』 12-4.
- 宮島達夫 1970 語いの類似度, 『国語学』 82.
- 1980 意味分野と語種, 『国立国語研究所報告65研究報告集2』, 秀英出版.
- 早稲田大学日本語研究教育センター 1996 外国学生用日本語教科書分野別用語集.

【付記】

本稿は、1996年度早稲田大学特定課題研究「現代漢語データベースの構築に関する研究」および日本語研究教育センターのプロジェクト「語彙データベースの構築」の報告の一部をなすものである。データの入力・整理については、文学研究科日本語日本文化専攻後期博士課程の石川真奈見、李慈鎬両君の協力をえた。

(1998.11)