

EX-word

DATAPLUS 2

XD-LP4600

取扱説明書

保証書付

- ・ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ・本書はお読みになった後も大切に保管してください。

広辞苑

漢和辞典

英和辞典

和英辞典

パソコン用語事典

ことば選び辞典

英語類語辞典

全訳古語辞典

学習機能

英会話Make it!

故事ことわざ辞典

四字熟語辞典

日本史/世界史事典

数学公式集

生物/物理/化学小事典

英英辞典

日本語キーワード例文検索

複数辞書検索

複数辞書例文検索

ライブラリー

辞典機能を使っている
ときの便利な機能

電卓

安全上のご注意

このたびは本機をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、

正しくお使いください。



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



⊘記号は「してはいけないこと」を意味しています(左の例は分解禁止)。



●記号は「しなければならないこと」を意味しています。

危険

アルカリ電池について



アルカリ電池からもれた液が目に入ったときは、すぐに次の処置を行ってください。

- 1.目をこすらずにすぐにきれいな水で洗い流す。
- 2.ただちに医師の治療を受ける。

そのままにしておくと失明の原因となります。

警告

煙、臭い、発熱などの異常について



煙が出ている、へんな臭いがする、発熱しているなどの異常状態のまま使用しないでください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに次の処置を行ってください。

1. 電源スイッチを切る。
2. USBケーブルをはずす。
3. お買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口
に連絡する。

USBケーブルについて

USBケーブルは使いかたを誤ると、傷がついたり破損して、火災・感電の原因となります。次のことは必ずお守りください。



- ・重いものを乗せたり、加熱しない
- ・加工したり、無理に曲げない
- ・ねじったり、引っ張ったりしない



- ・ケーブルやプラグが傷んだらお買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口
に連絡する

USBケーブルについて



濡れた手でUSBケーブルやプラグに触れないでください。

感電の原因となります。

警告

医療電子機器に近づけない



ペースメーカーなどをご使用の方は、本機を胸部(胸のポケットなど)から離してご使用ください。ペースメーカーなどに磁力の影響を与えることがあります。

万一異常を感じたら直ちに本機を体より離し、医師に相談してください。

電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となります。次のことは必ずお守りください。



- ・ 分解しない、ショートさせない
- ・ 加熱しない、火の中に投入しない
- ・ 新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- ・ 種類の違う電池を混ぜて使用しない
- ・ 充電しない



- ・ 極性(+と-の向き)に注意して正しく入れる

火中に投入しない



本機を火中に投入しないでください。

破裂による火災・けがの原因となります。

分解・改造しない







本機を分解・改造しないでください。感電・やけど・けがをする原因となります。

内部の点検・調整・修理はお買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にご依頼ください。

注意



USBケーブルについて

USBケーブルは使いかたを誤ると、火災・感電の原因となることがあります。次のことは必ずお守りください。


-  ・ストーブ等の熱器具に近づけない
-  ・プラグを抜くときは、ケーブルを引っ張らない(必ずUSBケーブルのプラグを持って抜く)
-  ・USBケーブルのプラグはコネクターの奥まで確実に差し込む
-  ・旅行などで長期間使用しないときは、USBケーブルのプラグをコネクタから抜く

電池について


電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となることがあります。次のことは必ずお守りください。

-  ・本機で指定されている電池以外は使用しない
-  ・長時間使用しないときは、本機から電池を取り出しておく

USBケーブル接続コネクタ部への接続



-  コネクタ部には、付属品以外のものを接続しないでください。火災、感電の原因となることがあります。

重いものを置かない


-  本機の上に重いものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。

注意


表示画面について

-  液晶表示画面を強く押ししたり、強い衝撃を与えないでください。液晶表示画面のガラスが割れてけがの原因となることがあります。
- 液晶表示画面が割れた場合、表示画面内部の液体には絶対に触れないでください。皮膚の炎症の原因となることがあります。
-  万一、口に入った場合は、すぐにうがいをして医師に相談してください。
- 目に入ったり、皮膚に付着した場合は、清浄な流水で最低15分以上洗浄したあと、医師に相談してください。


使用場所について

-  病院内や航空機内など、携帯電話の使用が禁止されている場所では使用しないでください。医療用電子機器など周辺の機器に影響をおよぼす恐れがあります。

ストラップについて

-  ストラップを持って、振り回したりしないでください。故障・けがの原因となることがあります。

大切なデータは控えをとる

-  本機に記憶させた内容は、ノートに書くなどして本機とは別に必ず控えを残してください。本機の故障、修理や電池消耗などにより、記憶内容が消えることがあります。

注意

磁気カードに近づけない



磁気カード(クレジットカード、キャッシュカード、プリペイドカードなど)と一緒に持ち歩いたり、保管したりしないでください。

本機のスピーカーは構造上磁気を帯びているため、磁気カードが使用できなくなることがあります。

イヤホン端子への接続



イヤホン端子には付属品以外は接続しないでください。火災・感電の原因となることがあります。

イヤホンについて



イヤホンを差し込んだまま、本機をぶらさげたりしないでください。

落下によるけがの原因となることがあります。

音量について



イヤホンを使うときは音量に注意してください。大音量で聞くと難聴の原因となることがあります。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

その他の使用上のご注意

- 本機は精密な電子部品で構成されています。データが正常に保持できなくなったり、故障の原因になりますので、以下のことに注意してください。
 - ・落としたり、「強い衝撃」、「曲げ」、「ひねり」などを加えないでください。また、ズボンのポケットに入れたり、硬いものと一緒にカバンに入れないようにご注意ください。
 - ・ボールペンなど尖ったものでキー操作しないでください。
 - ・液晶表示部に強い力を加えたり、ボールペンなど尖ったもので突いたりしないでください。液晶画面はガラスでできていますので、傷ついたり、割れることがあります。
 - ・分解しないでください。分解により故障した場合は、保証期間内でも有料修理となります。
 - ・静電気が発生しやすい場所では使わないでください。
- 極端な温度条件下での使用や保管は避けてください。

低温では表示の応答速度が遅くなったり、点灯しなくなったりします。また、直射日光の当たる場所や窓際または暖房器具の近くなど、極端に温度が高くなる場所には置かないでください。ケースの変色や変形、または電子回路の故障の原因になります。
- 湿気やほこりの多い場所での使用や保管は避けてください。

水が直接かかるような使用は避けるとともに、湿気やほこりにも十分ご注意ください。電子回路の故障の原因になります。
- お手入れの際は、乾いた柔らかい布をご使用ください。

特に汚れがひどい場合は、中性洗剤に浸した布を固くしぼっておふきください。なお、シンナーやベンジンなどの揮発性溶剤は使用しないでください。キーの上の文字が消えたり、ケースにシミをつけてしまう恐れがあります。
- 電子辞書本体に無理な力を加えると、破損や故障の原因となります。

あらかじめご承知いただきたいこと

- 本書および本機の使用、故障・修理などによりデータが消えたり変化したことで生じた損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求につきましても、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。
- 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤りなど、お気付きのことがありましたらご連絡ください。
- 本書の一部または全部を無断で複製することは禁止されています。また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、当社に無断では使用できません。ご注意ください。
- 本書に記載されている表示画面や製品イラストなどは、実際の製品と多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

付属品を確認しましょう

ご使用になる前に、以下の付属品がそろっているか確認してください。

- アルカリ単4形乾電池 2本
- USBケーブル
- 専用イヤホン
- ユーザーアンケートハガキ
- シリアルナンバーシール 3枚

※お買い上げになられた商品(特別梱包商品など)によっては、付属品が異なる場合があります。

「XD-LP4600」のシリアルナンバーシールについて

本製品には、XD-LP4600のシリアルナンバーが印刷されているシールが「3枚」同梱されています。シリアルナンバーは、ご購入いただきました製品を特定する個別の番号で重要なものです。大切に保管してください。

3枚のシールは、以下のようにご使用ください。

- 1枚は、右欄に貼ってください。
- 1枚は、ユーザーアンケートハガキに貼り、ご返送ください。

(オンライン登録を行っていただいた方は、ご返送の必要はありません)

- 1枚は、お客様控えとして大切に保管してください。

XD-LP4600のシリアルナンバー
シールを貼ってください

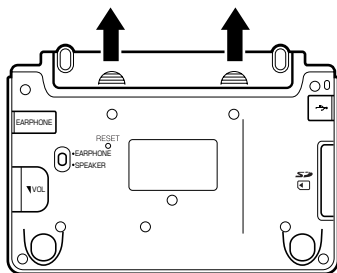
ご購入後、はじめてご使用になるときは

ご購入後、本機を使用する前に、次の手順に従って、同梱されているアルカリ単4形乾電池2本を入れてください。

また、本機には、ユーザー名とパスワードを登録することができます。ユーザー名を変更／削除する場合は、ユーザー名を登録したときに入力したパスワードが必要になります。パスワードを忘れないよう、ご注意ください。

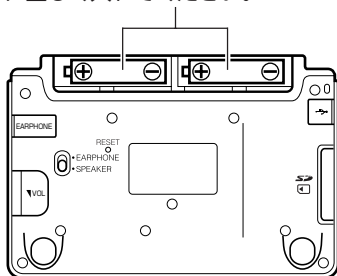
- ユーザー名はメニュー表示中の画面上部や電源オフ時の画面で表示されます。(▶159ページ)

- 1 電池ブタを、2カ所の \triangle 部分を押しながらいの方向へスライドさせて、取り外します。



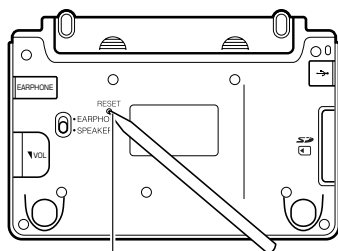
- 2 乾電池2本を入れ、電池ブタを取り付けます。

電池の極性(+)を間違えないように正しく入れてください。



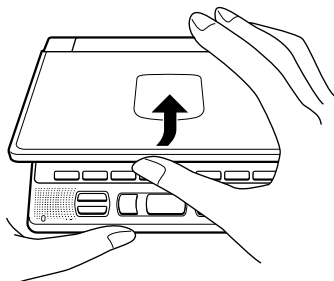
3 本体裏面にあるリセットボタンを、シャープペンシル(芯を出さない状態)など先の細い棒のようなもので押します。

※ リセットボタンを押すものに、つまようじや鉛筆など、先端の折れやすいものを使わないください。故障の原因になります。



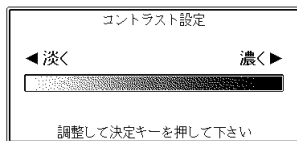
リセットボタン

4 中央部分に指をかけて、本機を開けます。



コントラスト設定画面が表示されます。

必要に応じて、◀または▶を押して明るさを調整します。



5 **戻/決定**を押します。

6 ユーザー名を登録するときは▲を押して「はい」の横に●を移動させて、**訳/決定**を押します(7に進みます)。

ユーザー名を登録しないときは「いいえ」の横に●があることを確認して、**訳/決定**を押します(11に進みます)。

※ユーザー名は、「設定(環境)変更」で登録/変更/削除が行えます。

▶155、159ページ

7 ユーザー名を登録します。

アルファベット大文字を26文字まで入力できます。▶でスペースを入力することもできます。

8 **訳/決定**を押します。

敬称設定画面が表示されます。▲▼を押して希望の内容の横に●を移動させて、**訳/決定**を押します。

9 パスワード(4桁の数字)を入力し、**訳/決定**を押します。

パスワード入力中に入力した数字を訂正したいときは、**既定削除**を押してください。

※パスワードは忘れないように、ご注意ください。

10 表示内容を確認し、**訳/決定**を押します。

入力した内容を登録しない場合は▼を押して「いいえ」の横に●を移動させて、**訳/決定**を押します。

・入力した内容は消去され、7の画面に戻ります。

訳／決定を押します。

「登録中です」と表示された後、英英辞典の最初の画面が表示されます。

※ 英英辞典の最初の画面が表示されないときは、リセットを行ってください。▶▶ 207ページ



- 付属の電池は、工場出荷時より微少な放電による消耗が始まっています。そのため、製品の使用開始時期によっては、所定の使用時間に満たないうちに寿命となることがあります。あらかじめご了承ください。
- 辞書をひく操作の前に、必ず**40**ページをお読みの上、かな文字の入れ方をご確認ください。工場出荷時には「ローマ字かな入力」方式に設定されています。
- 万一、パスワードをお忘れになりユーザー名の変更・削除ができなくなったときは、お買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。
- ご使用方法やSDメモリーカードの組み合わせによっては、電池寿命が著しく短くなることがあります。

もくじ

安全上のご注意	表紙の裏
その他の使用上のご注意	6
付属品を確認しましょう	7
ご購入後、はじめてご使用になるときは	8

はじめに

本機の特長	18
各部のなまえ	21
本機の開けかた	22
キーのなまえとはたらき	23
電源を入れる・切る	26
発音を聞く前に	27

モ辞 ビード/ かたの

「辞典／モード」キーを押して選ぶ	29
キーの上側に名称が印刷されている辞典／モードを選ぶ	29
キーの下側に名称が印刷されている辞典／モードを選ぶ	29
「メニュー」画面で選ぶ	30

基本の操作

基本の操作	33
単語や項目を選ぶ	33
前後の見出し語を調べる	34
画面の続きを見る	35
前の操作に戻る	35
一覧を見る	36
レイアウトを切り替える	36
別の言葉を調べる	38
別の辞典／モードに切り替える	38

辞典の凡例を見る	(ガイド機能)39
----------	-----------

文字入力

文字の入力方法	40
ひらがな、カタカナを入れる	40
「ローマ字かな入力」と「かなめぐり入力」	40
「ローマ字かな入力」方式を「かなめぐり入力」方式に切り替える	42
いろいろな文字を入れる	42
アルファベットを入れる	43
数字を入れる	44
間違って入れた文字を直す	45
文字を消す	45
文字を直す	46

広辞苑

日本語の意味を調べる	47
調べたい言葉が見つからないときは	48
最後につく文字から言葉を調べる・(逆引き広辞苑)	49
言葉を手がかりに慣用句を調べる・(慣用句検索)	50
「アルファベットのスペル」で調べる	52

小分野 (広辞苑別 典別)

分野をしぼって言葉を調べる・(広辞苑)	53
(例)「作品名小辞典」で調べる	54
(例)「慣用句小辞典」で調べる	55

漢和辞典

部品の読みで漢字を調べる	57
部首(魚へん、草かんむりなど)から漢字を調べる・	59
総画数から漢字を調べる	61
音読みや訓読みから漢字を調べる	62
絞り込む条件を組み合わせて漢字を調べる(複合サーチ)	63
調べた漢字を使った熟語を調べる・(熟語)	64

英和辞典

英単語の和訳を調べる	65
英単語をさらに詳しく調べる	66
..... (成句・複合語・用例・解説)	66
成句、複合語を調べる	66
用例、解説を調べる	67
完全なスペル(つづり)がわからないときは	68
英単語のスペル(つづり)をチェックする	70
..... (スペルチェック)	70
英単語の成句(熟語)を調べる	71
..... (成句検索)	71
英単語を使った例文を調べる	72
..... (例文検索)	72

辞和英

日本語の英訳を調べる	73
------------	----

パソコン用語事典

日本語や英語のパソコン用語を調べる	74
記号や数字で始まるパソコン用語を調べる	75
用語集／付録を見る	76

ことば選び辞典

読みから日本語の類語を調べる	77
分野や内容から日本語の類語を調べる	78

辞類英
典語語

意味の似た英語の言葉を調べる	79
----------------	----

全訳古
語辞典

古語の現代語訳を調べる	80
-------------	----

学習機能

学習機能を使う	81
..... (学習モード)	81
学習する	82
テストする	84
復習する	86
検索機能を使う	88
学習／復習時の見出し語リストから、学習情報を削除する	91

Make it!
英会話

- 英会話の基本表現を調べる 92
英会話の表現を場面別に調べる 93
英会話の例文を調べる 94

わざ辞典
故事こと

- 読みから故事やことわざを調べる 96
シーンや内容から故事やことわざを調べる 97

辞典
四字熟語

- 読みから四字熟語を調べる 98
シーンや内容から四字熟語を調べる 99
漢字1文字を手がかりに四字熟語を調べる 100

世界史事典
日本史

- 日本史や世界史について調べる 102

数学
公式集

- 入試に出る数学の公式を調べる 103

生物
化学
物理

- 生物／物理／化学用語を調べる 104
解説(図や式)を見る 105

英英辞典

- 英単語の意味を英語で調べる 106
完全なスペル(つづり)がわからないときは 107
英単語のスペル(つづり)をチェックする … (スペルチェック) 109
英単語の成句(熟語)を調べる (成句検索) 110
英単語を使った例文を調べる (例文検索) 111

日本語キーワード
例文検索

日本語のキーワードから例文を調べる …… 112

複数辞書
検索

1つの言葉をいくつかの辞典で調べる …… 114

複数辞書
例文検索

例文や成句をいくつかの辞典で調べる …… 116
優先的に表示する辞典を選ぶ …… 118

ライブラリー

パソコンや別売品を利用して活用範囲を広げる …… 119
「青空文庫」を読む …… 120
テキストデータを読む …… 126
しおりを使う …… 127
追加した辞書にキーを割り当てる …(ショートカット) 128
SDメモリーカードを使って記憶容量を増やす … 129

辞典機能を使っている
ときの便利な機能

調べた単語などの発音を聞く …… (音声機能) 133
少し前に調べた言葉を再度調べる … (履歴検索) 135
履歴を消す …… 136
意味や解説の画面で使われている言葉について調べる … (ジャンプ) 138
画面に表示する文字のサイズを変更する …… 141
画面の文字を拡大する …… (ズーム) 143
単語帳を使う …… 144
単語帳／例文帳に登録する …… 145
登録した単語／例文を見る …… 146
覚えた単語／例文にチェックマークを付ける … 147
表示順を並べ替える …… 148
登録した単語／例文を削除する …… 149

電 卓	電卓を使う	151
	基本計算	152
	定数計算	152
	メモリーを使った計算	153
	キーを間違えて押したときは	153
	ゴハサン(クリア)にしたいときは	154
	エラー(“E”表示)になったときは	154
設 定 変 更	設定(環境)を変更する	155
	キー入力音設定	156
	入力設定	156
	APO設定	156
	キーボード設定	157
	コントラスト設定	157
	すぐ出るサーチ設定	158
	音声設定	159
	ユーザー名設定	159
各辞典の内容・著作権について		162
付表・図(広辞苑)		166
と こ ん な は	こんなメッセージが出たら	200
	こんな症状がおったら	205
	リセットするときは	207
	電池を取り換えたいときは	208
	電池の取り扱い上の注意	210
付 録	ローマ字/かな対応表	212
	仕様	215
	さくいん	217
	保証・アフターサービスについて	222
	お客様ご相談窓口	224
	保証規定	225

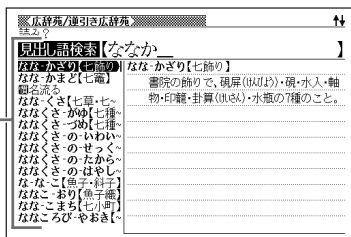
本機の特長

検索方法

◆すぐ出るサーチ

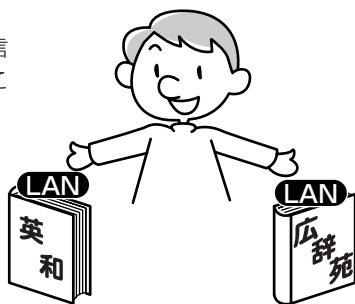
言葉を調べるために読みやスペルを入力するごとに、あてはまる候補を表示します。

※読みやスペルをすべて入力してから検索する「一括検索」方法に切り替えることができます。▶▶115、158ページ



◆複数辞書検索

辞書(モード)間の垣根を越えて、1つの言葉を、いくつかの辞典(モード)で調べることができます。▶▶114ページ



●複数辞書例文検索

辞書(モード)間の垣根を越えて、いくつかの辞典(モード)から、例文を呼び出すことができます。▶▶116ページ

各辞典／モード共通の便利な機能

◆ガイド機能

各辞典の凡例(編集方針、利用のしかたなど)や収録内容の説明などを見ることができます。▶▶ 39ページ

◆ヒストリーサーチ機能

少し前に調べた言葉を再度調べたいとき、検索の履歴(ヒストリー)から直接辞典を引くことができます。▶▶ 135ページ

◆ジャンプ機能

意味や解説の中で使われている言葉について調べることができます。

▶▶ 138ページ

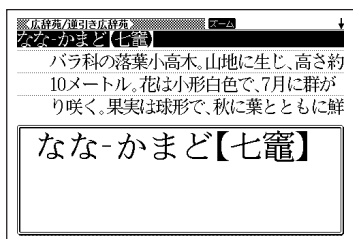
◆文字サイズ変更

画面に表示する文字の大きさを切り替えることができます。

▶▶ 141ページ

◆ズーム機能

画面の文字を拡大表示することができます。画数の多い漢字を確認するときなどに便利です。▶▶ 143ページ

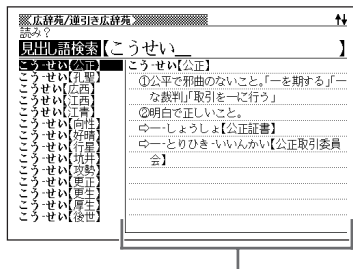


◆単語帳

調べた言葉や例文の中から、「覚えておきたい重要なもの」を単語帳に登録できます。また、覚えた単語や例文にチェックマークを付けて管理することもできます。▶▶ 144ページ

◆プレビュー表示

候補の一覧表示中に、反転している見出し語の意味の一部を、画面の右に表示します。



◆ライブラリー機能

いろいろな辞書やテキストファイルを、パソコンを使って本機に読み込むことができます。

▶▶ 119ページ

◆レイアウト機能

- 言葉の一覧表示中のレイアウトを変えることができます。
- 言葉の意味表示中のレイアウトを変えることができます。

▶▶ 36ページ

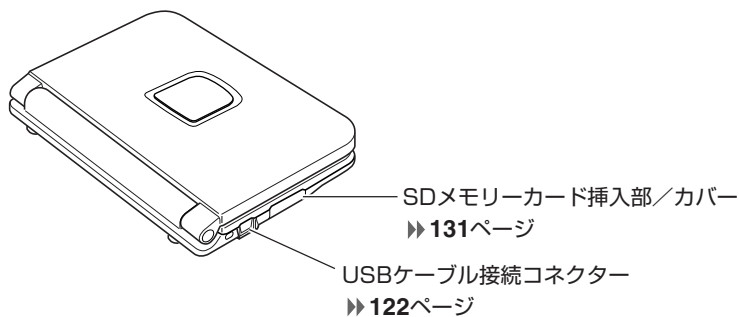
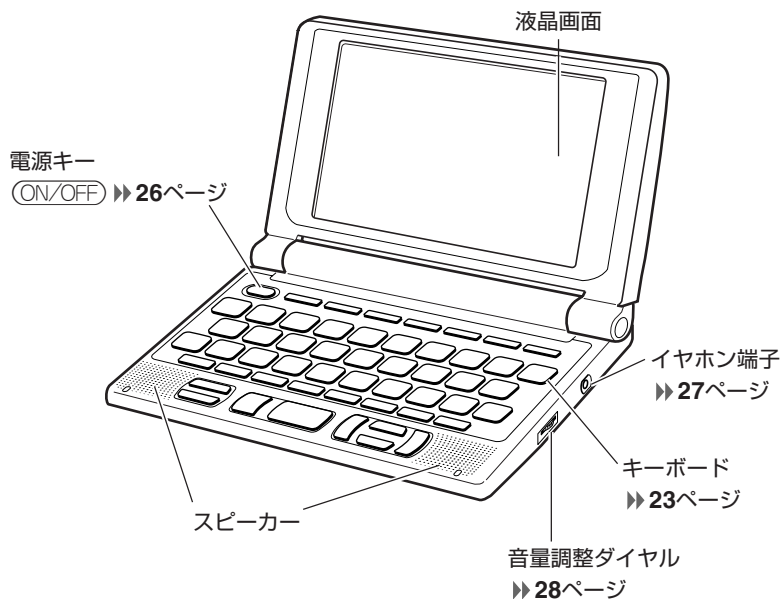
「本機の画面に表示される字体」について

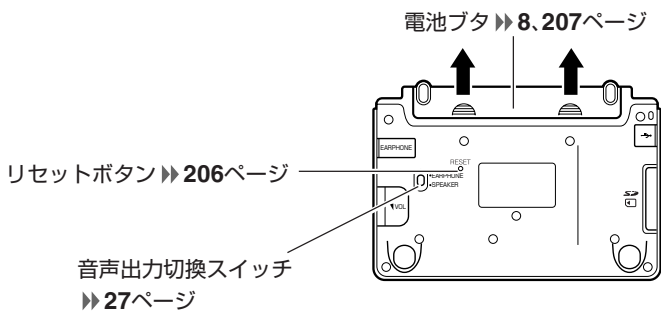
- ・「本機の画面に表示される字体」が、「新聞や書籍などで使われる印刷字体」と異なることがあります。
- ・本機の画面に表示される漢字には、パソコンなどで標準的に使われているJIS規格に準拠したフォント字体を使用しています。
- ・本機の表示ドット構成の関係上、簡略化した文字が表示されることがあります。

「データ中の商品名」について

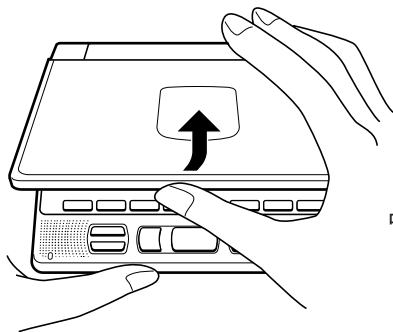
- ・本機に収録している辞典などのデータ中に掲載されている商品名は、各社の商標または登録商標です。

各部のなまえ





本機の開けかた



中央部分に指をかけて、開けます。

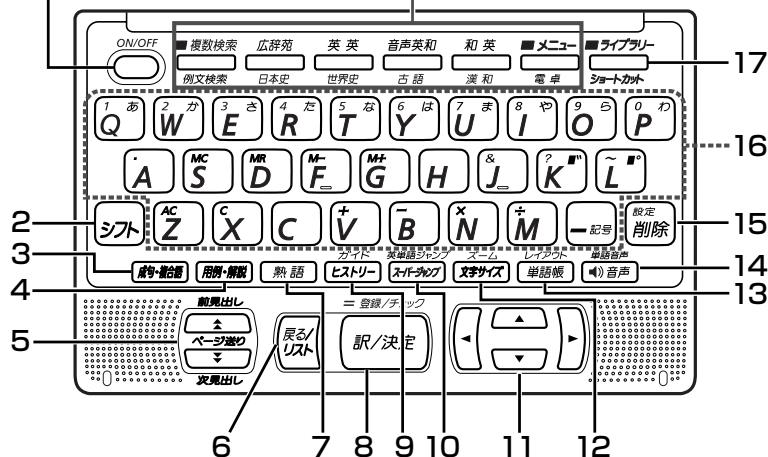
キーのなまえとはたらき

電源キー

ON/OFF













▶▶ 26ページ

1 辞典/モードキー



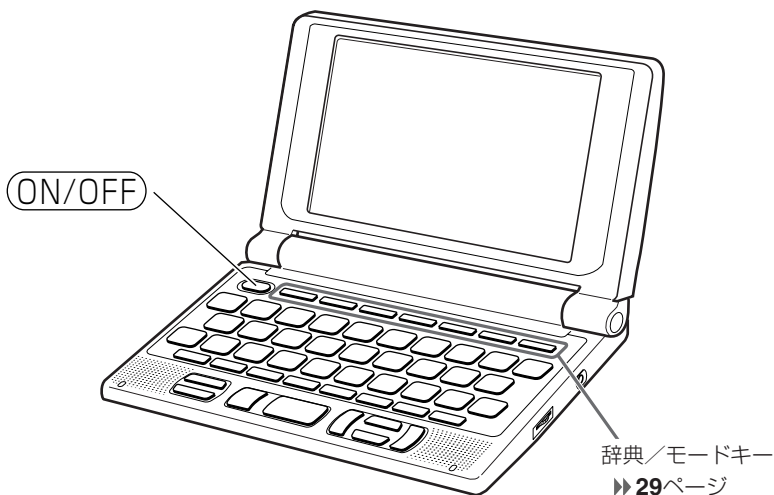
番号	表記	はたらき
1	(例) 広辞苑	キーの上側に印刷されている辞典/モードを使うときは、このキーを押します。▶▶ 29ページ
	(例) 日本史	キーの下側に印刷されている辞典/モードを使うときは、「シフト」を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶ 29ページ
2	シフト	「?」や「~」を入力したり、「設定」や「ガイド」のような機能を使いたいときに押します。▶▶ 29、34、39、42、43、68、107、155ページ
3	成句・複合語	「英和辞典」で、成句(英単語を使った熟語)や、英単語を使った複合語を調べるときに押します。▶▶ 66ページ

番号	表記	はたらき
4	用例・解説	用例や解説のある辞書で、それらを見るときに押します。▶▶ 67、103、105ページ
5		画面の表示に続きがあるときに押すと、画面を前後にめくることができます(ページ送り)。▶▶ 35ページ
	前見出し  次見出し 	1つ前または後の言葉の意味を表示させたいとき、 [シフト] を押し、指を離してから  または  を押します。▶▶ 34ページ
6	戻る/リスト	1つ前の操作に戻るときに押します。▶▶ 35ページ
		言葉の意味の画面で押すと、その言葉を含む言葉の一覧(リスト)が表示されます。▶▶ 36ページ
7	熟語	「漢和辞典」で、調べた漢字を使った熟語を調べるときに押します。▶▶ 64ページ
8	訳/決定	文字を入力したり項目を選んだ後に押すと、操作を進めることができます。▶▶ 31ページ
	<small>登録/チェック</small> 訳/決定	単語帳に単語などを登録したり、登録されている単語などにチェックマークを付けるときに、 [シフト] を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶ 145、147ページ
9	ヒストリー	少し前に調べた言葉を再度調べるときに押します。▶▶ 135ページ
	<small>ガイド</small> ヒストリー	ガイドを見るときに、 [シフト] を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶ 39ページ
10	スーパージャンプ	表示されている意味や解説の画面で使われている言葉を調べるときに押します。▶▶ 138ページ
	<small>英単語ジャンプ</small> スーパージャンプ	表示されている意味や解説の画面で使われている英単語を調べるときに、 [シフト] を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶ 138ページ
11		カーソル(白黒反転表示や、文字の下につく横線)を前後左右に1つずつ動かして、項目を選ぶことができます。▶▶ 33、45ページ
		画面の表示に続きがあるときは、押し続けると続きの画面に移動することができます。▶▶ 35ページ
12	文字サイズ	画面に表示する文字のサイズを変更したいときに押します。▶▶ 141ページ
	<small>ズーム</small> 文字サイズ	言葉の意味や解説の画面で文字を拡大して見たいときに、 [シフト] を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶ 143ページ

番号	表記	はたらき
13		「単語帳」を使うときに押します。▶▶144ページ
	レイアウト 	画面のレイアウトを変更したいときに、  を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶36ページ
14		外国語の音声を聞くときに押します。▶▶65、133ページ
	単語音声 	外国語の単語の発音を聞くときに  を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶133ページ
15		文字を消すときに押します。▶▶45ページ
		設定を変更したいときに、  を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶155ページ
16	文字キー	文字や数字を入力するときに押します。▶▶40～44ページ
17	ライブラリー 	「ライブラリー」機能を使うときに押します。 ▶▶20、119ページ
	 ショートカット	「ライブラリー」機能であらかじめ設定してあるコンテンツを使うときに、  を押し、指を離してからこのキーを押します。▶▶128ページ

※電卓機能で使うキーについては、151ページをご覧ください。

電源を入れる・切る



■電源を入れる

- 本機を開けると、自動的に電源が入ります。
- 電源が切れているときに(ON/OFF)を押すと、電源が入ります。
前回電源を切ったときと同じ画面が表示されます(レジューム機能)。
- 電源が切れているときに辞典／モードキーのいずれかを押すと、電源が入り、各辞典／モードの最初の画面が表示されます。
※前回電源を切ったときと同じ画面は表示されません。

■電源を切る

- 本機を閉じると、自動的に電源が切れます。
- 電源が入っているときに(ON/OFF)を押すと、電源が切れます。

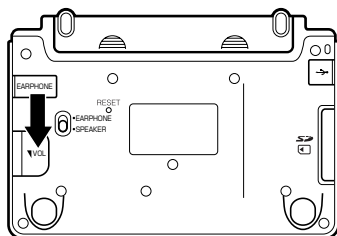
-
- 無駄な電力消費を防ぐため、電源が入った状態で数分間何も操作をしないと、自動的に電源は切れます(オートパワーオフ)。オートパワーオフまでの時間を設定することができます。▶▶ 155、156ページ

発音を聞く前に

内蔵スピーカーまたは付属の専用イヤホンで、「音声」を聞くことができます。▶▶65、113ページ

スピーカーを使う

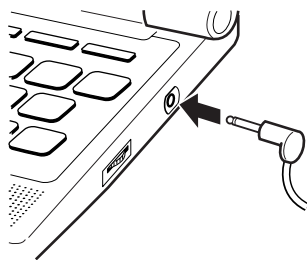
- 1 本体裏面の音声出力切換えスイッチを「SPEAKER」側にします。



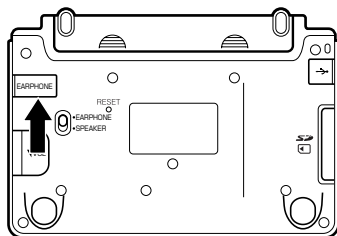
イヤホンを使う

- 1 イヤホンを接続します。

※ イヤホンのプラグは2段階に差し込む形状となっていますので、いったん差し込んだ後、必ず中までグッと押し込むようにして、しっかりと接続してください。



- 2 本体裏面の音声出力切換えスイッチを「EARPHONE」側にします。

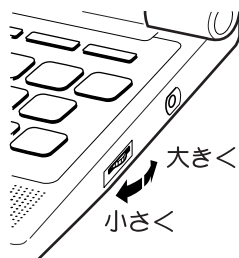


イヤホンについて

必ず付属の専用イヤホンをお使いください。付属品以外のイヤホンをお使いになると、音が出なかったり、音質が変化してしまうことがあります。

音量の調整

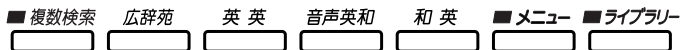
右図のようにダイヤルを動かして音量を調節してください。



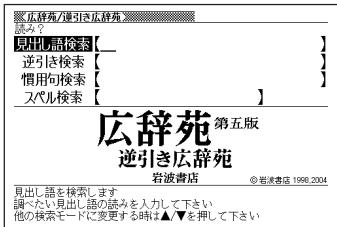
「辞典／モード」キーを押して選ぶ

「辞典／モード」キーに割り当てられている辞典／モードは、その「辞典／モード」キーを押して選ぶことができます。

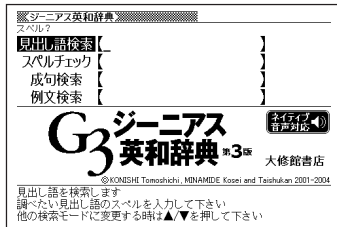
キーの上側に名称が印刷されている辞典／モードを選ぶ



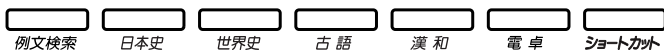
- 各「辞典／モード」キーを押します。



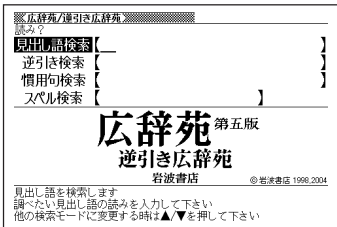
音声英和



キーの下側に名称が印刷されている辞典／モードを選ぶ

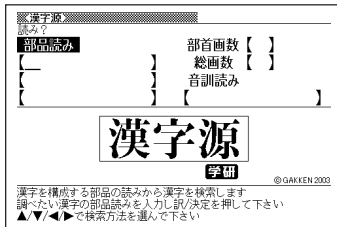


- 「シフト」を押し、指を離してから各「辞典／モード」キーを押します。



シフト

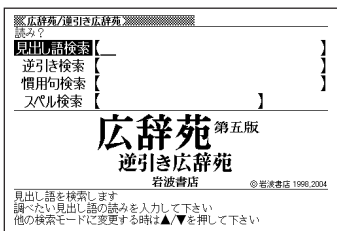
漢和



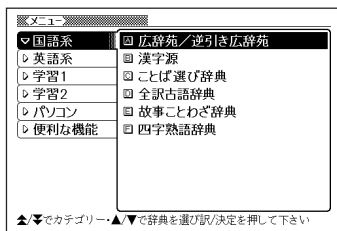
「メニュー」画面で選ぶ

メニュー画面からは「電卓以外のすべての辞典／モード」を選ぶことができます。

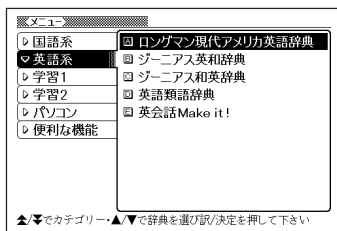
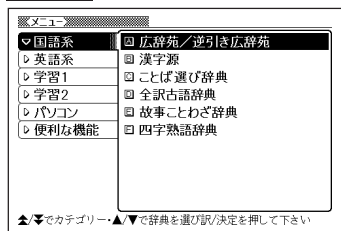
- メニュー
 を押してメニュー画面を表示させます。



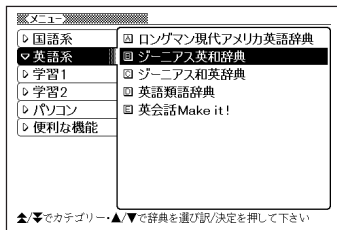
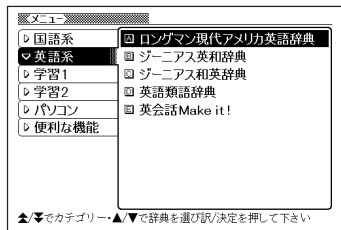
メニュー



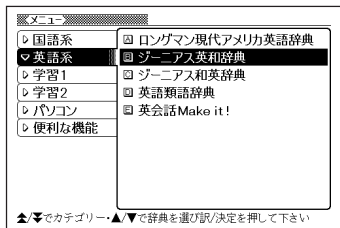
- ▼ または ▲ を押して、使いたい辞典／モードが属しているカテゴリーに を移動させます。



- ▼ または ▲ を押して、使いたい辞典／モードに を移動させます。



- **訳／決定**を押します。



訳／決定



※各辞典／モード名の左のアルファベットキー(「A」～)を押しても選ぶことができます。

各辞典／モードは、下記のカテゴリーに分類されています。

●国語系

- 広辞苑／逆引き広辞苑
- 漢字源(漢和辞典)
- ことば選び辞典
- 全訳古語辞典
- 故事ことわざ辞典
- 四字熟語辞典

●英語系

- ロングマン現代アメリカ英語辞典(英英辞典)
- ジーニアス英和辞典
- ジーニアス和英辞典
- 英語類語辞典
- 英会話Make it!

●パソコン

- パソコン用語事典

●学習1

- 日本史事典
- 世界史事典
- 生物小事典
- 物理小事典
- 化学小事典
- 数学公式集

●学習2

- ジーニアス英単語2500
- ジーニアス英熟語1000
- 日本史 年代暗記ターゲット 312
- 世界史 年代暗記ターゲット 315
- 古文 単語・熟語ターゲット 270

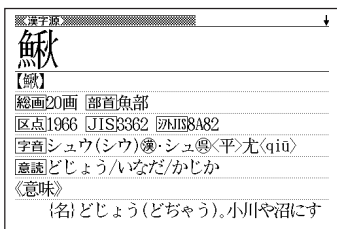
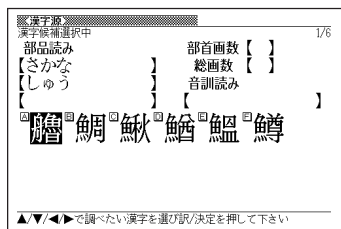
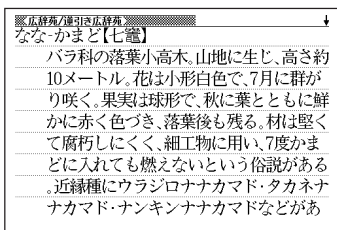
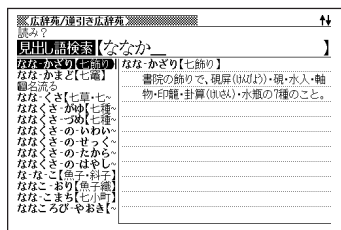
●便利な機能

- 分野別小辞典(広辞苑より)
- 日本語キーワード例文検索(ジーニアス英和辞典より)
- 複数辞書検索
- 複数辞書例文検索

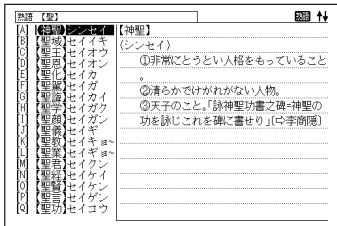
基本の操作

単語や項目を選ぶ

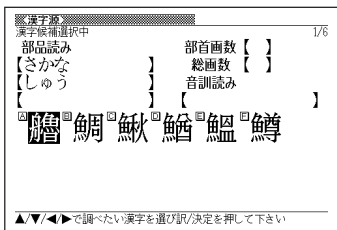
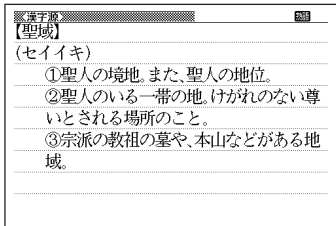
■反転(■)や●を移動させて「訳／決定」を押す



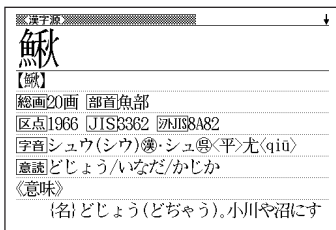
■「選択肢に付いているアルファベット」のキーを押す



B



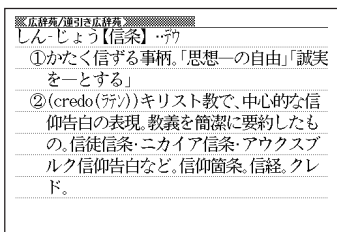
C



※本書では「反転()や●を移動させて「訳/決定」を押す」方法で説明を行います。

前後の見出し語を調べる

言葉の意味の画面で「シフト」を押し、指を離してから^{前見出し}▲または^{次見出し}▼を押すと、前または後の見出し語の意味を表示することができます。



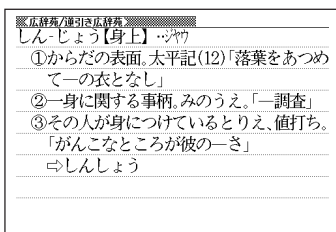
シフト

前見出し



シフト

次見出し



画面の続きを見る

画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。

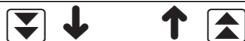
画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。

▲または▼を押すと1画面ずつ切り替えることができます(ページ送り)。

画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。

▲または▼を押すと、1行ずつ切り替えることができます。

画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。



画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。

画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。

前の操作に戻る

操作を間違えたとき、**戻る/リスト**を押すと1つ前の操作に戻ります。

画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。

戻り/決定

→

←

戻る/リスト

画面の右上に↑または↓が表示されているときは、画面の上または下に続きがあります。
↑…………… 画面の上には続きがあります。 ↓…………… 画面の下には続きがあります。

一覧を見る

言葉の意味の画面で「戻る/リスト」を押すと、その言葉を含む一覧が表示されます。

【広辞苑/速引き広辞苑】

読み方

見出し語検索【たなばた】

たなばた【(棚)-七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおとーのうながせる」

②五節句の一。天の川の兩岸にある牽牛星と織女星とが年に1度相会するという、7月7日の夜、星を祭る年中行事。中国伝来の乞巧奠(きこうでん)の風習と日本の神を待つ「たなばたつめ」の信仰とが習合したものであろう。奈良時代から行われ、江戸時代には民間にも広がった。庭前に供物を

戻る/リスト



【広辞苑/速引き広辞苑】

読み方

見出し語検索【たなばた】

たなばた【(棚)-七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおとーのうながせる」

②五節句の一。天の川の兩岸にある牽牛星と織女星とが年に1度相会するという、7月7日の夜、星を祭る年中行事。中国伝来の乞巧奠(きこうでん)の風習と日本の神を待つ「たなばたつめ」の信仰とが習合したものであろう。奈良時代から行われ、江戸時代には民間にも広がった。庭前に供物を

レイアウトを切り替える

言葉の一覧画面でレイアウトを切り替える

言葉の一覧画面で「シフト」を押し、指を離してから「単語帳」を押すと、以下のようにレイアウトが切り替わります。

【広辞苑/速引き広辞苑】

読み方

見出し語検索【たなばた】

たなばた【(棚)-七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおとーのうながせる」

②五節句の一。天の川の兩岸にある牽牛星と織女星とが年に1度相会するという、7月7日の夜、星を祭る年中行事。中国伝来の乞巧奠(きこうでん)の風習と日本の神を待つ「たなばたつめ」の信仰とが習合したものであろう。奈良時代から行われ、江戸時代には民間にも広がった。庭前に供物を

シフト

レイアウト
単語帳



シフト

レイアウト
単語帳

【広辞苑/速引き広辞苑】

読み方

見出し語検索【たなばた】

たなばた【(棚)-七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおとーのうながせる」

●次の一覧画面のときは、切り替えができません。

- ・成句
- ・複合語
- ・例文
- ・ヒストリー
- ・複数辞書検索
- ・複数辞書例文検索

■言葉の意味の画面でレイアウトを切り替える

言葉の意味の画面で「シフト」^{レイアウト}を押し、指を離してから「単語帳」^{レイアウト}を押すと、以下のよう
にレイアウトが切り替わります。

シフト
レイアウト
単語帳

【広辞苑/精選国語辞典】
たな-ばた【棚機・七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおと一のうながせる」

②五節句の一。天の川の兩岸にある牽牛星と織女星とが年に1度相会するという。7月7日の夜、星を祭る年中行事。中国伝来の乞巧奠(きこうい)の風習と日本の神を待つ「たなばたつめ」の信仰とが習合したも

シフト
レイアウト
単語帳

罫線入りで表示されます。

【広辞苑/精選国語辞典】
たな-ばた【棚機・七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおと一のうながせる」

②五節句の一。天の川の兩岸にある牽牛星と織女星とが年に1度相会するという。7月7日の夜、星を祭る年中行事。中国伝来の乞巧奠(きこうい)の風習と日本の神を待つ「たなばたつめ」の信仰とが習合したものであろう。奈良時代から行われ、江戸時

罫線なしで表示されます。

【広辞苑/精選国語辞典】
たな-ばた【棚機・七夕】

(棚すなわち横板のついた織機の意)

①「たなばたつめ」の略。古事記(上)「あめなるやおと一のうながせる」

②五節句の一。天の川の兩岸にある牽牛星と織女星とが年に1度相会するという。7月7日の夜、星を祭る年中行事。中国伝来の乞巧奠(きこうい)の風習と日本の神を待つ「たなばたつめ」の信仰とが習合したものであろう。奈良時代から行われ、江戸時代には民間にも広がった。庭前に供物を

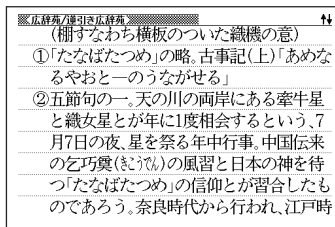
行間がせまくなり、行数を多く表示します。

●次の意味の画面のときは、切り替えができません。

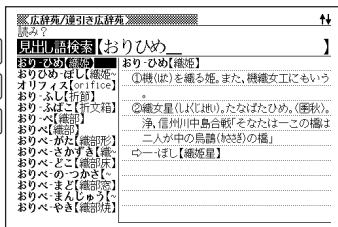
- ・ガイド
- ・学習機能付き辞書

別の言葉を調べる

言葉の意味を確認した後に、同じ辞典／モードで別の言葉を調べたいときは、文字キーを押してその言葉を入力します。



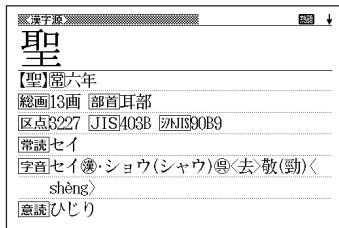
O
R
I
H
I
M
E
→



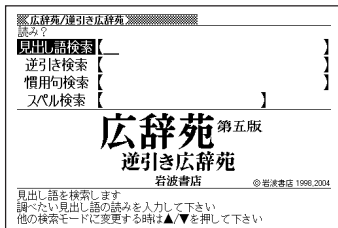
検索文字入力画面(辞典の最初の画面)に戻って、文字が入力されます。

別の辞典／モードに切り替える

別の辞典／モードに切り替えたいときは、使いたい辞典／モードキーを押す、またはメニューから選びます。



広辞苑

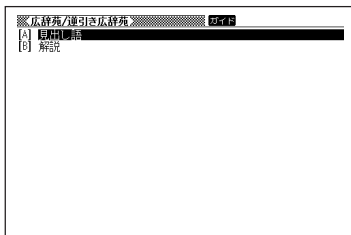


そのモードの最初の画面が表示されます。

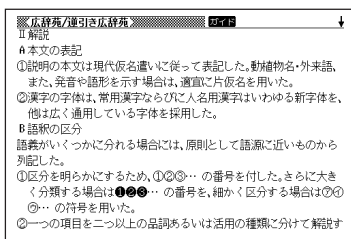
辞典の凡例を見る(ガイド機能)

現在使用している辞典／モードの凡例(編集方針、利用のしかたなど)や収録内容の説明などを見ることができます。

- 1** **シフト** を押し、指を離してから
ガイド
ヒストリー を押します。



- 2** **▲** または **▼** を押して見たい項目
を反転させ、**訳／決定** を押します。



- ・ガイドが表示されます。
- ・**▲** **▼** **▲** **▼** のどれかを押し、スクロールしながらガイドを見ることができます。
- ・ガイド機能を終了するときは、**設定 削除** を押します。

● 次の機能を使用中にガイドを見ることはできません。

- ・ヒストリー削除
- ・設定
- ・電卓
- ・複数辞書検索リスト表示中
- ・複数辞書例文検索リスト表示中
- ・複数辞書検索入力画面
- ・複数辞書例文検索入力画面
- ・単語帳選択画面
- ・単語帳リスト表示中

文字の入力方法

ひらがな、カタカナを入れる

「広辞苑」「ジーニアス和英辞典」「漢和辞典」などで日本語を入力するときは、キーボードは自動的にかな入力に切り替えられます。

「ローマ字かな入力」と「かなめくり入力」

(例)「みかん」と入力する

●ローマ字かな入力のときは

M I K A N N

みかん_

●かなめくり入力のときは

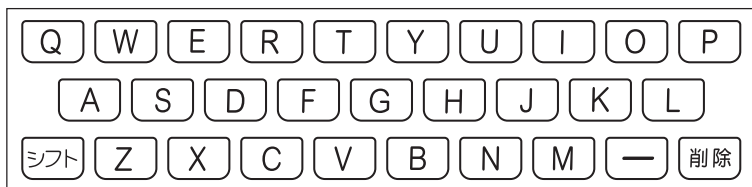
ま ま か わ わ わ わ わ

みかん

■ローマ字かな入力

ローマ字読みで入力する方法です。

ローマ字かな入力のキーボード



(例)「ものわかり」…… MONOWAKARI
「プロダクション」… PURODAKUSHONN

●ローマ字かな入力のつづりかたを確認するときは▶▶212ページ

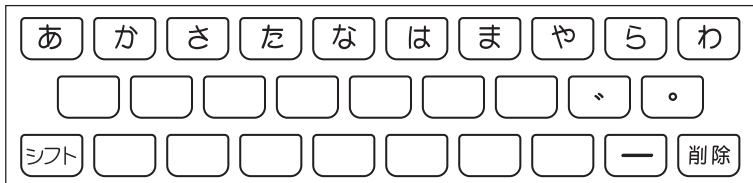
●拗音、促音、撥音、濁音、半濁音などの入力について知りたいときは

▶▶42ページ

■かなめくり入力

かなキーとそれを押す回数で文字を選び入力する方法です。

かなめくり入力のキーボード



かなキーを押すごとに、入力できるひらがなやカタカナが切り替わります。

回数 \ キー	あ	か	さ	た	な	は	ま	や	ら	わ
1	あ	か	さ	た	な	は	ま	や	ら	わ
2	い	き	し	ち	に	ひ	み	ゆ	り	ゐ
3	う	く	す	つ	ぬ	ふ	む	よ	る	ゑ
4	え	け	せ	て	ね	へ	め	ゃ	れ	を
5	お	こ	そ	と	の	ほ	も	ゅ	ろ	ん
6	あ			っ				よ		わ
7	い									
8	う									
9	え									
10	お									

この方式を使う前には、次ページの操作が必要です。

工場出荷時には「ローマ字かな入力」方式に設定されており、そのまま以下の操作をしても「っっっ...」としか入力できません。

(例)「ものわり」…… ままままま ななななな わからら
「プロダクション」… ははは ららららら た かかか
さ さ や や や や や わ わ わ わ

- 「かなめくり入力」で、同じ行の文字を続けて入力するときは、▶を押して字を入力する位置を移動した後、かなキーを押します。

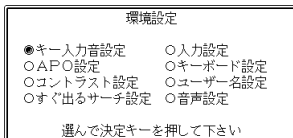
(例)「あい」… あ ▶ あ あ

- ひらがな、カタカナを入力するのは、各辞典／モードでの「読み」入力の場合です。

「ローマ字かな入力」方式を「かなめくり入力」方式に切り替える

1 シフト を押し、指を離してから 設定 削除 を押します。
「設定項目」が表示されます。「環境設定」が選ばれています。

2 訳 / 決定 を押します。



3 ▶ ▼ と押して、「キーボード設定」の横に●を移動させ、訳 / 決定 を押します。

4 ▼ を押して、「かなめくり入力」の横に●を移動させ、訳 / 決定 を押します。

いろいろな文字を入れる

「°」や「°」のついた文字(濁音、半濁音)や「ょ」(拗音)「っ」(促音)など小さな文字は、次の表のように入力します。

	例	ローマ字かな入力	かなめくり入力
濁音	きず	K I Z U	かかざささ°
半濁音	ぱい	P A I	は°ああ
拗音	きょう	K Y O U	かかややややややあああ
促音	らっこ	R A K K O	らたたたたたたかかかかか
撥音	いんこ	I N N K O	ああわわわわわかかかかか
長音	えーる	E - R U	ああああーららら

※次の位置に「ー」が入力されていると、検索はできません。

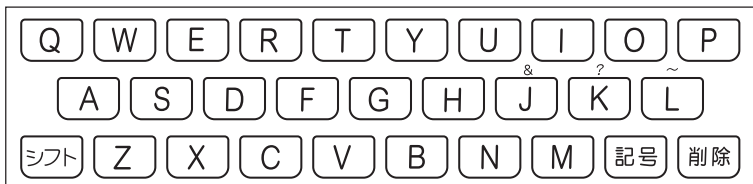
「入りに間違いがあります」と表示した後、前の表示に戻ります。

- ・単語の先頭(「すぐ出るサーチ OFF」のとき)

アルファベットを入れる

「英和辞典」「英語類語辞典」などでアルファベットを入力するときは、キーボードは自動的にアルファベット入力に切り替えられます。

アルファベット入力のキーボード



アルファベットの書かれた文字キーを押すと、その文字が入力されます。

(例)「Internet」と入力する

I N T E R N E T

internet_

※「&」、「?」、「~」などは、**シフト**を押し、次に**シフト**から指を離して入力したい記号の位置のキーを押します。

●英単語のスペルに関わらず、アルファベットはすべて小文字で入力されます。

●アルファベットを入力するのは、下記の場合です。

・以下の辞典／モードでの「スペル」入力

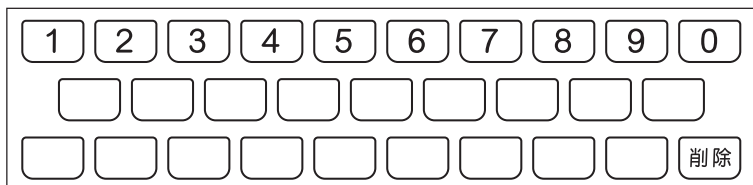
広辞苑(スペル検索) 英和辞典 英英辞典 英語類語辞典
 パソコン用語事典 英会話 Make it! 複数辞書検索(英文検索)
 複数辞書例文検索 ジーニアス英単語2500 ジーニアス英熟語
 1000

・各辞典／モードでの項目選択

数字を入れる

「漢和辞典の画数などに数字を入力するとき」や「電卓を使うとき」などは、キーボードは自動的に数字入力に切り替えられます。

数字入力のキーボード



数字の書かれた文字キーを押すと、その数字が入力されます。

(例)「15」を入力する

1 5

15

●数字を入力するのは、下記の場合です。

- ・漢和辞典での「部首画数」または「総画数」の入力
- ・四字熟語辞典で漢字 1 文字を手がかりに調べるときの「部首画数」または「総画数」の入力
- ・電卓
- ・日本史年代暗記ターゲット312
- ・世界史年代暗記ターゲット315

間違って入れた文字を直す

間違って入力した文字の消しかたと直しかたを説明します。

文字を消す


1 ◀または▶を押して、消したい文字の下にカーソルを移動させます。


なあなかまご
└──カーソル

2 を押します。

ななかまご

カーソルの位置の文字が消えます。

※ カーソルが最後の文字の右側にあるときに を押すと、最後の文字が消えます。

※ 入力したすべての文字を消すときは、を押します。

文字を直す

文字の入力設定が「挿入」か「上書き」かによって、文字の直しかたは変わります。工場出荷時には「挿入」に設定されています。「上書き」で入力したいときは、「入力設定」を切り替えてください。▶▶155、156ページ

■挿入

すでに入力してある文字を消さずに、文字を入力する方法です。

1 ◀または▶を押して、間違った文字の下にカーソルを移動させます。

なあかまご
└──カーソル

2 設定削除を押し、間違った文字を消します。

なかまご

3 正しい文字を入力します。

ななかまご

正しい文字が追加されます。

■上書き

すでに入力してある文字を上から書き換えながら、文字を入力する方法です。

1 ◀または▶を押して、間違った文字の下にカーソルを移動させます。

なあかまご
└──カーソル

2 正しい文字を入力します。

ななかまご

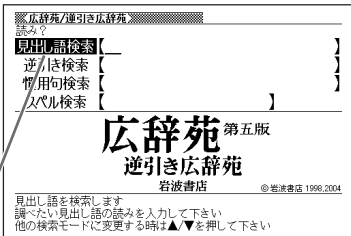
間違った文字が正しい文字に置き換わります。

日本語の意味を調べる

1 「広辞苑／逆引き広辞苑」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

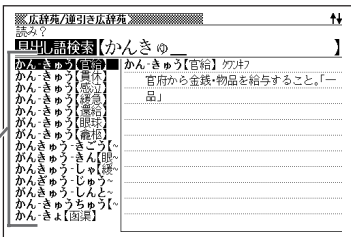
「見出し語検索」が反転していることを確認します。



2 調べたい言葉をひらがなで入力します。

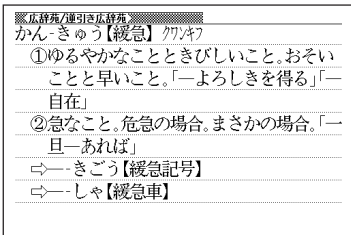
ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「緩急(かんきゅう)」を調べます。
読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
ここでは「かんきゅう」と入力したところで「緩急」が表示されます。



3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。

意味が表示されます。



調べたい言葉が見つからないときは

次のポイントを確認してください。

■長音符(ー)を含んだカタカナ語の収録順にご注意ください

「ー(音をのばす部分)」を含んだカタカナ語は、「ー」の読みをかなに直した位置に収録されています。

例えば「ナイーブ」は、「ナイブ」の位置ではなく、「ナイイブ」の位置にあります。

…内意(ないい)→ナイーブ→内印(ないいん)→…

■「ぢ」「じ」・「づ」「ず」を取り違えていませんか？

広辞苑の見出しは『現代仮名遣い』によっています。「町中」は「まちぢゅう」でなく「まちじゅう」、「稲妻」は「いなづま」でなく「いなすま」となります。

■バ行にないときに「ヴ」をご覧になりましたか？

外国の固有名詞では、[V]の発音の多くは「ヴ」のかなで表記してあります。

●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

最後につく文字から言葉を調べる (逆引き広辞苑)

「～人」「～雪」など、言葉の最後につく文字から、「異邦人」「細雪」などの言葉を検索することができます。

1 「広辞苑／逆引き広辞苑」を選びます。

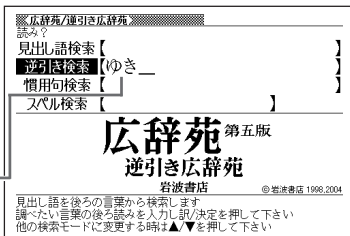
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 ▼を押して「逆引き検索」を選びます。

3 調べたい文字をひらがなで入力します。

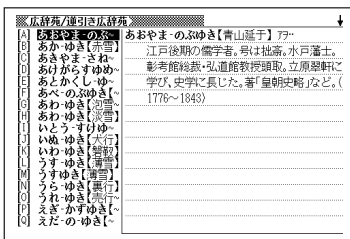
ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「～雪」という言葉を調べるため、「ゆき」と入れます。



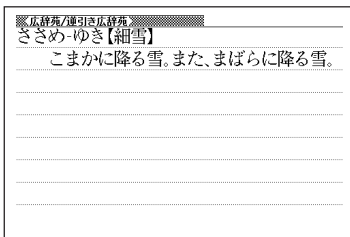
4 [戻]決定を押します。

あてはまる言葉の一覧が表示されます。



5 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、[戻]決定を押します。

意味が表示されます。



言葉を手がかりに慣用句を調べる(慣用句検索)

■大切！慣用句検索のポイント

- 慣用句の全文を入力して慣用句を検索することはできません。必ず単語を入力してください。

(例)「猿も木から落ちる」を検索する

→ ×「さるもきからおちる」と入力する

○「さる」「き」「おちる」のどれかを入力する

全文を入力して調べるときは、「日本語の意味を調べる」

(▶▶47ページ)の方法で行ってください。

- 動詞・形容詞を入力して調べるときは、必ず終止形にしてください。

(例)「立つ鳥跡を濁さず」を検索する → ×「にござす」 ○「にござ」

「にござ」と入力すると、次の慣用句が一覧表示されます。

跡を濁す 御茶を濁す 口を濁す 言葉を濁す 立つ鳥跡を濁さず

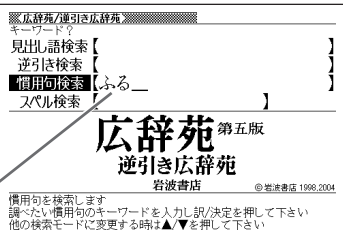
1 「広辞苑／逆引き広辞苑」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶29ページ

- ## 2
- ▼ を押して「慣用句検索」を選び、手がかりにする言葉をひらがなで入力します。

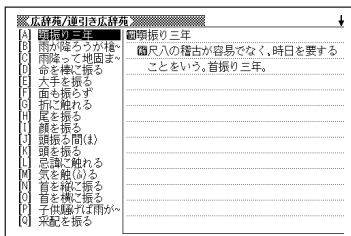
ひらがなの入れかた ▶▶40ページ

ここでは「脇目も振らず」を調べるため、「ふる」と入れます。



- ## 3
- 【訳／決定】を押します。

あてはまる慣用句の一覧が表示されます。



4

▲▼▲▼のどれかを押して調べたい慣用句を反転させ、
 訳／決定を押します。

意味が表示されます。

《広辞苑/連引き広辞苑》

目も振らず

目よそ見もせず。専心その事につとめるさまにいう。

「アルファベットのスペル」で調べる

言葉(見出し語)に付記されたアルファベットのスペルで、言葉を検索することができます。

(例) サイクロン【cyclone】

ダイヤモンド・ダスト【diamond dust】

1 「広辞苑／逆引き広辞苑」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 ▼を押して「スペル検索」を選びます。

3 調べたい言葉をアルファベットで入力します。

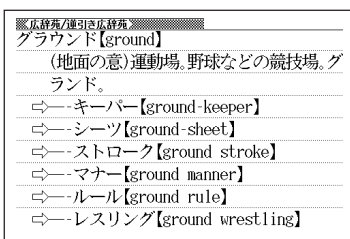
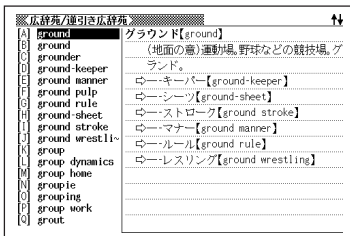
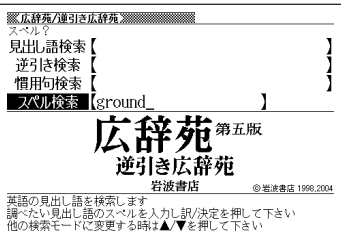
アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

4 訳／決定を押します。

あてはまる言葉の一覧が表示されます。

5 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、訳／決定を押します。

意味が表示されます。



●スペル入力のポイント

- 「- (ハイフン)」「 (空白)」は省略します。
(例: 「diamond dust」→「diamonddust」)

- スペルはアルファベットで20文字まで入力できます。

分野をしばって言葉を調べる(広辞苑)

「広辞苑」の中で分野をしばって、言葉などを調べることができます。
分野別小辞典(広辞苑)は、以下のように分かれています。

《 人名小辞典 》

分類

- 日本
- 中国・朝鮮
- ヨーロッパ・北アメリカ
- インド・アフリカなど

《 地名小辞典 》

大分類

- 日本(全国)
- 北海道
- 東北地方
- 関東地方
- 中部地方
- 近畿地方
- 中国地方
- 四国地方
- 九州地方
- アジア
- ヨーロッパ
- 北アメリカ
- その他の地域

小分類

- 自然・公園・観光地など
- 国名・都市名など
- 歴史的地名
- その他

《 作品名小辞典 》

大分類

- 日本
- 外国

小分類

- 文学
- 芸能
- 能・狂言
- 歌舞伎・浄瑠璃
- 音楽・舞踊
- 映画・演劇・美術
- 宗教書
- 歴史・思想・学術・記録

《 季語小辞典 》

大分類

- 新年
- 春
- 夏
- 秋
- 冬

小分類

- 時候・天文・気象・地形
- 行事・祭事・習俗・俗信
- 衣食住
- 人事(遊び・病気など)
- 農耕・狩猟・漁労など
- 動物
- 植物

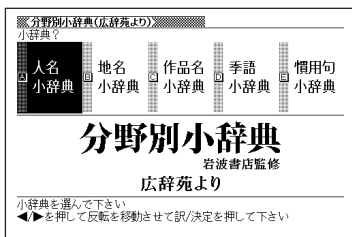
《 慣用句小辞典 》

キーワードを入力して、慣用句を調べます。

(例)「作品名小辞典」で調べる

1 「分野別小辞典(広辞苑より)」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ



2 ▶を押して「作品名小辞典」を反転させ、**訳／決定**を押します。

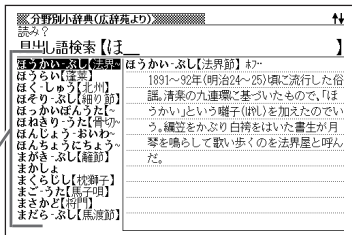
3 ▲または▼を押して調べたい分類を反転させ、**訳／決定**を押します。
・ここでは「日本」を選んでいきます。

4 ▲または▼を押して調べたい分類を反転させ、**訳／決定**を押します。
・ここでは「音楽・舞踊」を選んでいきます。

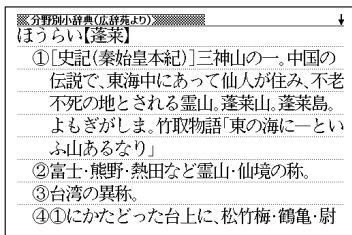
5 調べたい言葉をひらがなで入力します。

ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「蓬莱(ほうらい)」を調べるため、「ほうらい」と入力していきます。読みを入力していくと、あてはまる候補(見出し語)が表示されます。ここでは「ほ」と入力したところで「蓬莱」が表示されます。



6 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。
意味が表示されます。



●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

(例)「慣用句小辞典」で調べる

■大切！慣用句小辞典を使うときのポイント

- 慣用句の全文を入力して慣用句を検索することはできません。
必ず単語を入力してください。

(例)「猿も木から落ちる」を検索する

→ ×「さるもきからおちる」と入力する

○「さる」「き」「おちる」のどれかを入力する

全文を入力して調べるときは、広辞苑の「日本語の意味を調べる」(▶▶47ページ)の方法で行ってください。

- 動詞・形容詞を入力して調べるときは、必ず終止形にしてください。

(例)「立つ鳥跡を濁さず」を検索する → ×「にごさず」 ○「にごす」

「にごす」と入力すると、次の慣用句が一覧表示されます。

跡を濁す 御茶を濁す 口を濁す 言葉を濁す 立つ鳥跡を濁さず

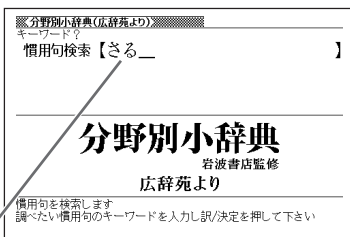
1 「分業別小辞典(広辞苑より)」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶30ページ



2 ▶を押して「慣用句小辞典」を反転させて「訳／決定」を押し、キーワードをひらがなで入力します。

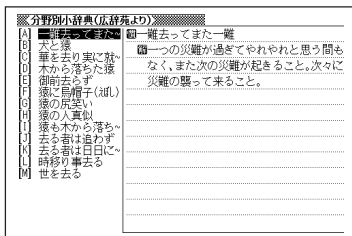
ひらがなの入れかた ▶▶40ページ



ここでは「猿も木から落ちる」を調べるため、「さる」と入れます。

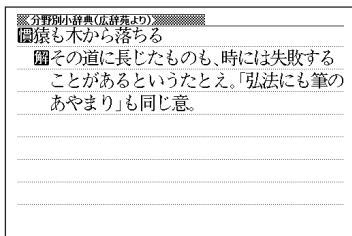
3 を押します。

あてはまる慣用句の一覧が表示されます。



4 のどれかを押して調べたい慣用句を反転させ、 を押します。

意味が表示されます。



●キーワードはひらがなで14文字まで入力できます。

4

▲▼◀▶⬆️⬇️のどれかを押して、調べたい漢字を反転させ、

訳／決定を押します。

解説が表示されます。

漢字		+
鯛		
【鯛】𩺰		
総画	19画	部首
魚部		
区点	3468	JIS
4264		𩺰
JIS		91E2
字音	チョウ(テウ)	𩺰
平		蕭
		(diao)
意読		
たい		
《名付け》		
たい		

●読みはひらがなで8文字まで入力できます。

部首(魚へん、草かんむりなど)から漢字を調べる

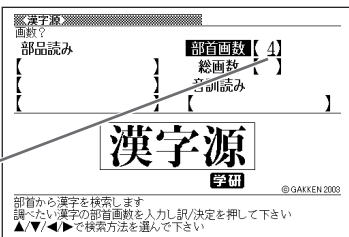
- 1 「漢字源(漢和辞典)」を選び、次に▲▼◀▶のどれかを押して「部首画数」を反転させます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

- 2 調べたい漢字の部首の画数を入力します。

画数(数字)の入れかた ▶▶ 44ページ

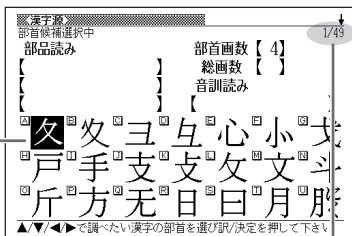
ここでは「柑」を調べます。「柑」の部首は「木」なので、「4」を入れます。



画数を入力し直すときは、を押して再度入力します。

- 3 を押します。

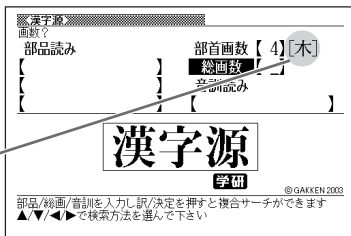
4画の部首の一覧が表示されます。



「現在反転している漢字が、候補全体の何番目に位置しているか」を表しています。この例では、候補が49個ある中の1番目の漢字が反転していることを表しています。

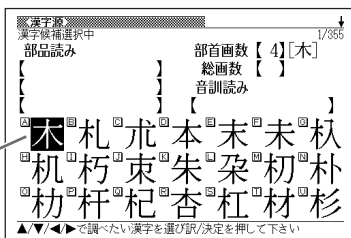
- 4 ▲▼◀▶⬆️⬇️のどれかを押して調べたい部首を反転させ、**訳／決定**を押します。

選んだ部首が表示されます。



- 5 **訳／決定**を押します。

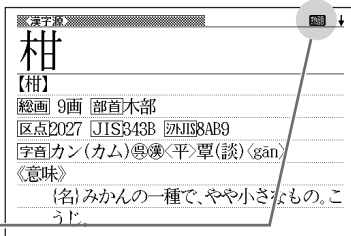
「木」を部首とする漢字の一覧が表示されます。



- 6 ▲▼◀▶⬆️⬇️のどれかを押して調べたい漢字を反転させ、**訳／決定**を押します。

解説が表示されます。

熟語があるとき表示されます。
▶▶詳しくは64ページ



- 漢字の部首は、その漢字の成り立ちなどからどの部首に分類するか学説が分かれるものがあります。また、引くことを考慮して形から分類することもあり、辞典によって異なることがあります。
- 部首画数は1～17画まで入力できます。

総画数から漢字を調べる

1 「漢字源(漢和辞典)」を選び、次に▲▼◀▶のどれかを押し「総画数」を反転させます。

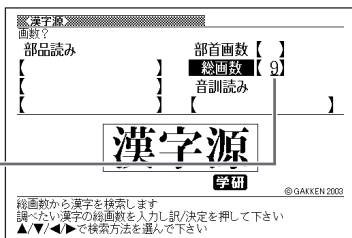
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 調べたい漢字の総画数を入力します。

画数(数字)の入れかた ▶▶ 44ページ

ここでは「柑」を調べるため、総画数の「9」を入れます。

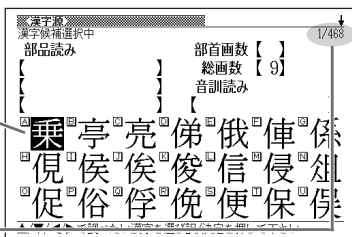
総画数を入力し直すときは [設定 削除] を押し、再度入力します。



3 [訳 / 決定] を押します。

9画の漢字の一覧が表示されます。

「現在反転している漢字が、候補全体の何番目に位置しているか」を表しています。この例では、候補が468個ある中の1番目の漢字が反転していることを表しています。

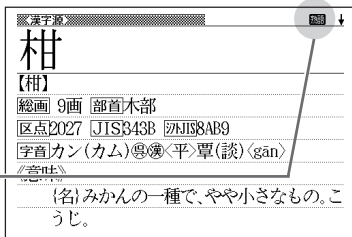


4 ▲▼◀▶▲▼のどれかを押し、調べたい漢字を反転させ、

[訳 / 決定] を押します。

熟語があるとき表示されます。

▶▶ 詳しくは64ページ



- 漢字の画数は、活字の違いや書き方により、数え方が異なる場合があります。
- 総画数は1～30画まで入力できます。

音読みや訓読みから漢字を調べる

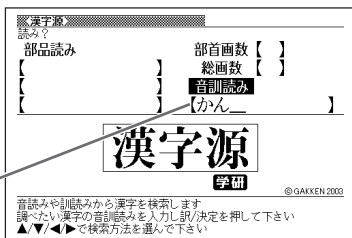
1 「漢字源(漢和辞典)」を選び、次に▲▼◀▶のどれかを押しして「音訓読み」を反転させます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 調べたい漢字の読みをひらがなで入力します。

ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

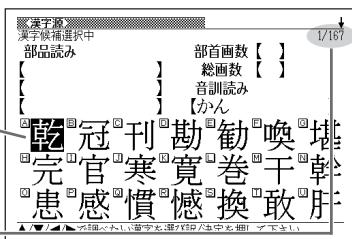
ここでは「柑」を調べるため、「かん」と入れます。



3 「訳／決定」を押します。

「かん」という読みの漢字の一覧が表示されます。

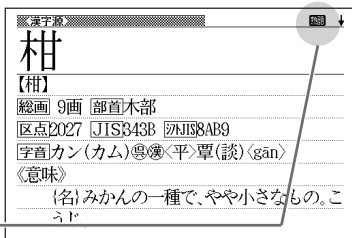
「現在反転している漢字が、候補全体の何番目に位置しているか」を表しています。この例では、候補が167個ある中の1番目の漢字が反転していることを表しています。



4 ▲▼◀▶▲▼のどれかを押しして、調べたい漢字を反転させ、

「訳／決定」を押します。
解説が表示されます。

熟語があるとき表示されます。
▶▶ 詳しくは64ページ



●読みはひらがなで8文字まで入力できます。

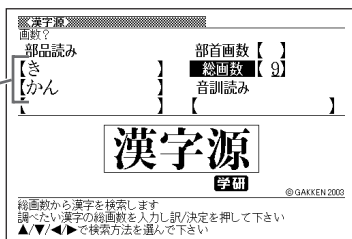
絞り込む条件を組み合わせる(複合サーチ)

「部品読み」「部首画数」「総画数」「音訓読み」を組み合わせ、候補の漢字を絞り込むことができます。

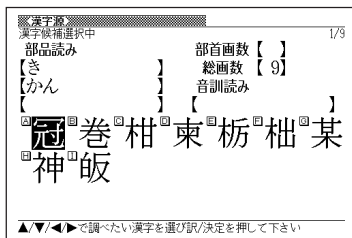
- 1 「漢字源(漢和辞典)」を選びます。
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

- 2 条件を入力します。

ここでは「柑」を調べます。
部品読みに「き」と「かん」を入れ、総画数に「9」を入れます。

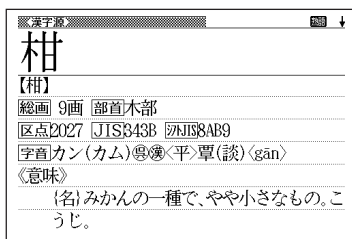


- 3 「訳／決定」を押します。
あてはまる漢字の一覧が表示されます。



- 4 ▲▼◀▶⬆️⬇️のどれかを押し、
して調べたい漢字を反転させ、
「訳／決定」を押します。

解説が表示されます。

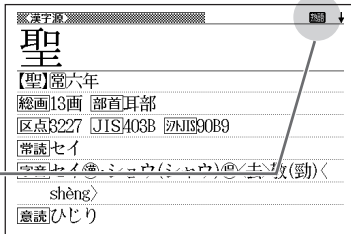


調べた漢字を使った熟語を調べる(熟語)

1 漢字の解説を表示させます。

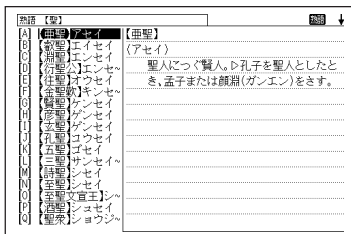
漢字を調べる ▶▶ 57~63ページ

このアイコンが表示されているとき、熟語を調べることができます。



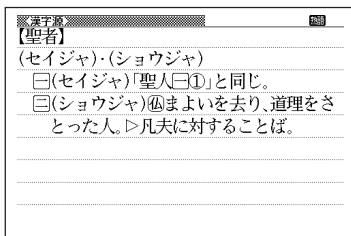
2 **熟語** を押します。

調べた漢字を使った熟語の一覧が表示されます。



3 ▲▼⬆️⬇️のどれかを押し調べてたい熟語を反転させ、**訳/決定** を押します。

意味が表示されます。

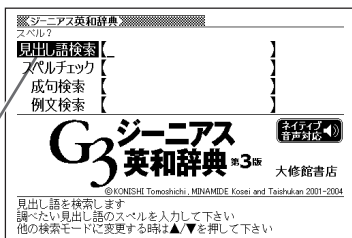


英単語の和訳を調べる

1 「英和辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

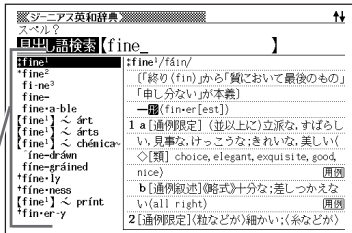
「見出し語検索」が反転していることを確認します。



2 調べたい言葉をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

ここでは「fine(立派な)」を調べます。
スペルを入力すると、あてはまる候補が表示されます。



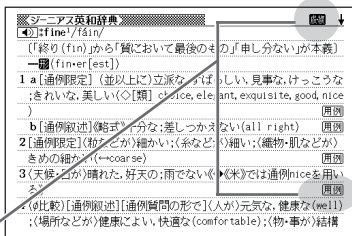
3 ▲▼⬆️⬆️のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、


「訳／決定」を押します。

和訳が表示されます。

検索した言葉に成句や用例などがあるときは、画面のようなアイコンが表示されます。

▶▶ 詳しくは66ページ



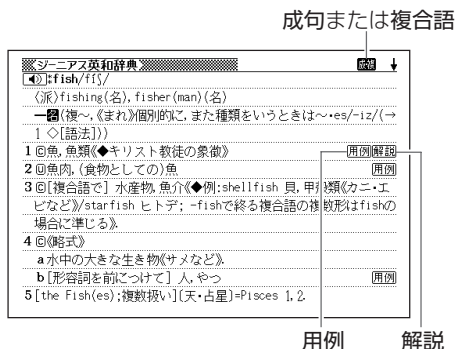
画面にが表示されているときは、ツールボイス方式の発音を聞くことができます。を押します。▶▶ 133ページ

● スペル入力のポイント

- ・「- (ハイフン)」「 (空白)」は省略します。
(例: 「heaven-sent」→「heavensent」)
- ・複合語(2語以上からなる見出し語)は、スペルを続けて入力します。
(例: 「absolute altitude」→「absolutealtitude」)
- ・「&」は「and」と入力します。
- スペルはアルファベットで20文字まで入力できます。

英単語をさらに詳しく調べる(成句・複合語・用例・解説)

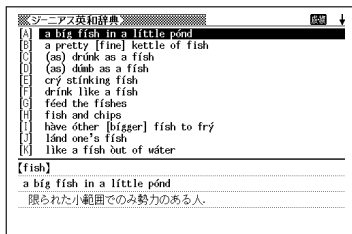
和訳画面に**成・複**などが表示されているとき、その英単語を使った**成句**(熟語)、**複合語**(2語以上からなる見出し語)、調べた英単語の**用例**、語法などの**解説**を調べることができます。



成句、複合語を調べる

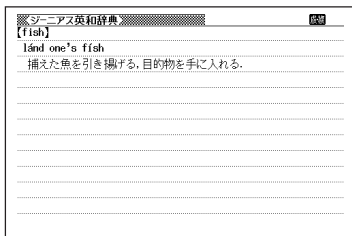
画面に**成・複**が表示されたときは、調べた英単語を使った成句(熟語)や複合語(2語以上からなる見出し語)を調べることができます。

1 画面に**成・複**が表示されているときに、**成句・複合語**を押します。
成句と複合語の一覧が表示されます。



2 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい成句または複合語を反転させ、**訳／決定**を押します。

成句または複合語の和訳が表示されます。

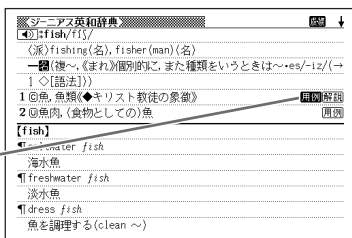


用例、解説を調べる

画面に**用例**や**解説**が表示されたときは、調べた英単語を使った用例や、英単語の語法の解説を調べることができます。

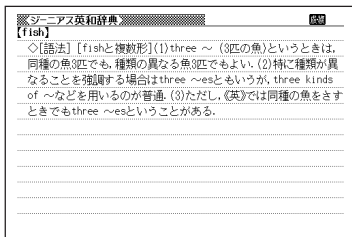
1 画面に**用例**または**解説**が表示されているときに、**用例・解説**を押します。

用例または**解説**が反転します。



2 ▲▼◀▶のどれかを押して調べたいアイコンを反転させ、**訳／決定**を押します。

用例または解説が表示されます。



完全なスペル(つづり)がわからないときは

■スペルを虫食いで覚えているときは

英単語の総文字数がわかっているときは、スペルの穴あき部分を「?」で埋めます(ワイルドカードサーチ)。

覚えていない部分(文字数がわかっている)
↓
sub ■ rdi ■ ■ te → sub ? rdi ? ? te

■数文字分わからない文字があるときは

数文字分のかたまりで覚えていない文字があるときは、その部分に「~」を入れます(ブランクワードサーチ)。

覚えていない部分(文字数がわからない)
↓
sub ■ … ■ te → sub ~ te

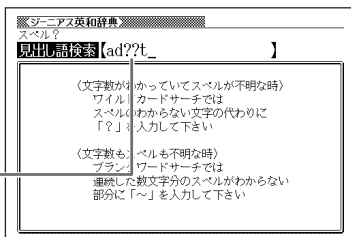
1 「英和辞典」を選びます。

辞典/モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 スペルのわからない部分に「?」または「~」を入れて、英単語をアルファベットで入力します。

ここでは「?」を入れます。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ



●「?」の入れかた

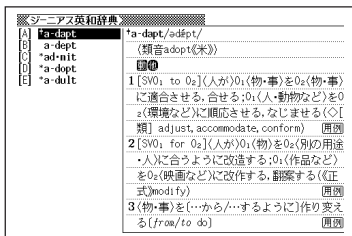
[シフト] を押し、次に [シフト] から指を離して [?] を押します。

●「~」の入れかた

[シフト] を押し、次に [シフト] から指を離して [~] を押します。

3 訳／決定を押します。

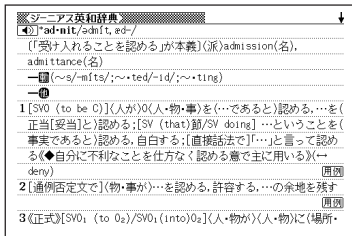
目的の英単語に近い候補の一覧が表示されます。



4 ▲▼⬆️⬇️のどれかを押して調べたい英単語を反転させ、

訳／決定を押します。

意味が表示されます。



- 「?」は19個まで入力して検索できます。ただし、先頭に入力して検索することはできません。
- 「~」は1カ所だけに入力して検索できます。
- 「?」と「~」を同時に入力することはできません。
- スペルの先頭から数文字しか覚えていないときは、その数文字だけを入力して候補を表示させることができます。
- 候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。スペルを追加して、もう一度検索してください。

英単語のスペル(つづり)をチェックする (スペルチェック)

1 「英和辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた▶▶29ページ

2 ▲または▼を押して「スペルチェック」を反転させます。

3 スペルチェックしたい言葉をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた▶▶43ページ

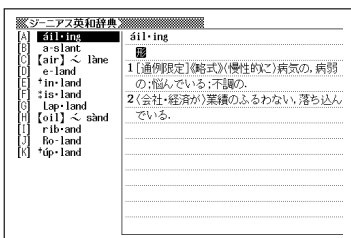
ここでは「ailand (island)」をチェックします。



4 訳／決定を押します。

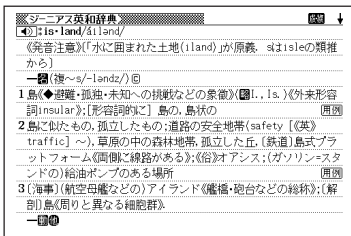
該当するスペルの一覧が表示されます。

入力したスペルに近い言葉がないときは、「該当する候補がありません」と表示された後、1つ前の表示に戻ります。



5 ▲▼▲▼のどれかを押して言葉を選び、訳／決定を押します。

意味が表示されます。



●スペルはアルファベットで20文字まで入力できます。

●スペル入力のポイント▶▶65ページ

英単語の成句(熟語)を調べる(成句検索)

1 「英和辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 ▲または▼を押して「成句検索」を反転させます。

3 成句を調べたい英単語をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

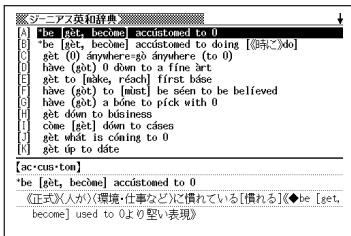
複数の英単語で調べるときは、英単語を「&」でつなぎます。

ここでは「get」と「to」を使った成句を調べるため、「get&to」と入れます。



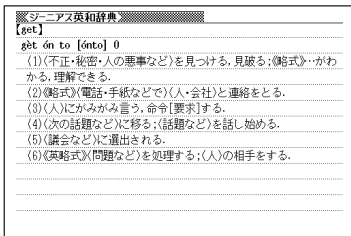
4 [訳/決定]を押します。

あてはまる成句の一覧が表示されます。



5 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい成句を反転させ、[訳/決定]を押します。

意味が表示されます。



- 英単語はアルファベット(「&」を含む)で20文字まで入力できます(「?」と「~」は入力できません)。
- スベル入力のポイント ▶▶ 65ページ
ただし、複数の英単語で成句検索を行うときに単語をつなぐ場合は、「&」を入力してください。
- 候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。単語を追加して、もう一度検索してください。

英単語を使った例文を調べる(例文検索)

1 「英和辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 ▲または▼を押して「例文検索」を反転させ、例文を調べたい英単語をアルファベットで入力します。

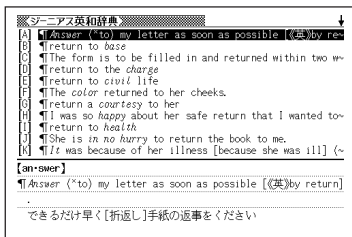
アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ



複数の英単語で調べるときは、英単語を「&」でつなぎます。
ここでは「return」と「to」を使った例文を調べるため、「return&to」と入れます。

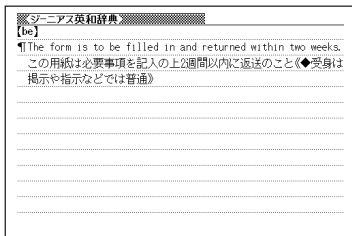
3 訳／決定を押します。

あてはまる例文の一覧が表示されます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい例文を反転させ、訳／決定を押します。

意味が表示されます。



- 英単語はアルファベット(「&」を含む)で20文字まで入力できます(「?」と「~」は入力できません)。
- スペル入力のポイント ▶▶ 65ページ
ただし、複数の英単語で例文検索を行うときに単語をつなぐ場合は、「&」を入力してください。
- 候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。単語を追加して、もう一度検索してください。

日本語の英訳を調べる

1 「和英辞典」を選びます。

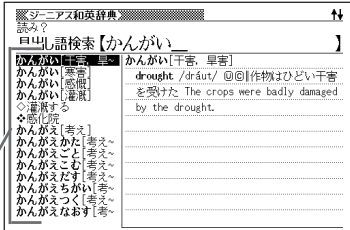
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 調べたい言葉をひらがなで入力します。

ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

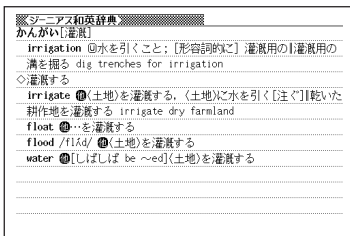
ここでは「灌漑(かんがい)」を調べます。

読みを入力すると、あてはまる候補が表示されます。



3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。

英訳が表示されます。

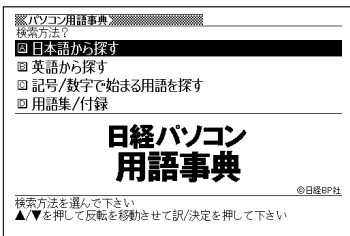


●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

日本語や英語のパソコン用語を調べる

1 「パソコン用語事典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

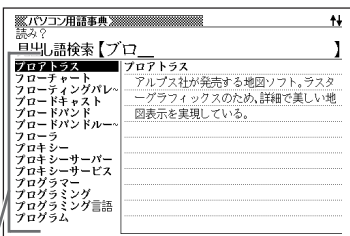


2 ▲または▼を押して、日本語のパソコン用語を調べるときは「日本語から探す」を、英語のパソコン用語を調べるときは「英語から探す」を反転させ、**訳／決定**を押します。

3 調べたいパソコン用語を入力します。

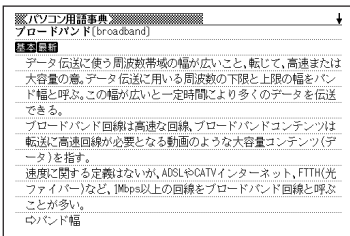
カタカナの入れかた(日本語から探す) ▶▶ 40ページ
アルファベットの入れかた(英語から探す) ▶▶ 43ページ

ここでは「日本語から探す」で「ブロードバンド」を調べます。読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
ここでは「プロ」と入力したところで「ブロードバンド」が表示されます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたいパソコン用語を反転させ、**訳／決定**を押します。

説明が表示されます。

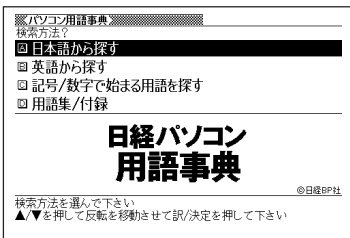


- 「日本語から探す」ときの読みは、カタカナで14文字まで入力できます。
- 「英語から探す」ときのスペルは、アルファベットで20文字まで入力できます。

記号や数字で始まるパソコン用語を調べる

1 「パソコン用語事典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

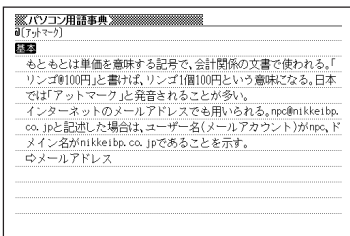


2 ▲または▼を押して「記号/数字で始まる用語を探す」を反転させ、 訳/決定を押します。

用語の一覧が表示されます。

3 ▲▼▲▼のどれかを押して調 べたいパソコン用語を反転させ、 訳/決定を押します。

説明が表示されます。



用語集／付録を見る

1 「パソコン用語事典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

2 ▲または▼を押して「用語集／付録」を反転させ、**訳／決定**を押します。

用語の一覧が表示されます。

3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい用語または付録の項目を反転させ、**訳／決定**を押します。

4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい用語を反転させ、**訳／決定**を押します。

説明が表示されます。

パソコン用語事典 ▲

一眼レフ (めいりふ; single-lens reflex camera)

レンズを通した光をそのまま光学ファインダーに表示する機構を備えたカメラ。カメラの中に鏡を置き、レンズからの光を反射させてペンタプリズムに通し、ペンタプリズム内で2回反射させてファインダーに光を導く。鏡に映った像はペンタプリズム内で左右を入れ替えるため、レンズを通した光と同じものを見ることができ、シャッターボタンを押すと鏡が跳ね上がり、撮像素子やフィルムに光が達する。

特徴は、ピントが合わせやすいほか、ズームレンズなどを使った場合にズーム倍率の変化をファインダーで確認できること。また、一般のコンパクトカメラのように、撮影レンズとファインダーの位置が違えば、バララックス(視差)が生じて、実際の撮影範囲とファインダーから見える範囲がずれてしまうが、一眼レフの場合

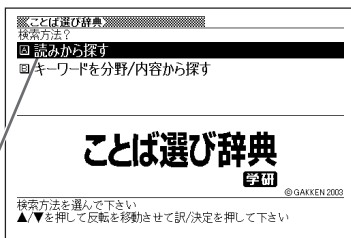
読みから日本語の類語を調べる

読みを入力して、漢字や慣用句、カタカナ語の類語や言い換え言葉を調べることができます。

1 「ことば選び辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

「読みから探す」が反転していることを確認します。

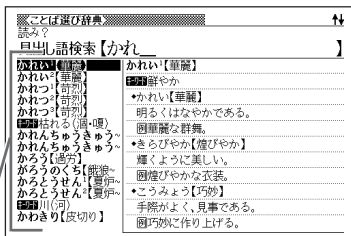


2 訳／決定を押します。

3 調べたい言葉をひらがなで入力します。

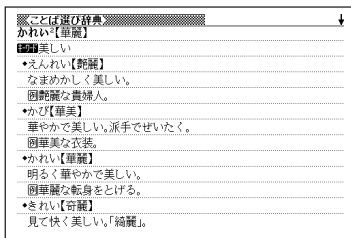
ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「華麗」の類語を調べます。読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。ここでは「かれ」と入力したところで「華麗」が表示されます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、訳／決定を押します。

類語または言い換え言葉が表示されます。



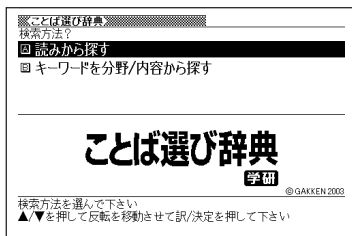
●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

分野や内容から日本語の類語を調べる

分野や内容を選んで、漢字や慣用句、カタカナ語の類語や言い換え言葉を調べることができます。

1 「ことば選び辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ



2 ▼ を押して「キーワードを分野/内容から探す」を反転させ、 訳／決定 を押します。

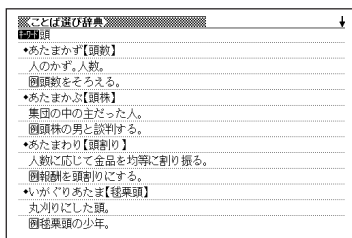
3 ▲ または ▼ を押して調べたい分野を反転させ、 訳／決定 を押します。

4 ▲ または ▼ を押して調べたい内容を反転させ、 訳／決定 を押します。

キーワードの一覧が表示されます。

5 ▲ または ▼ を押して調べたい キーワードを反転させ、 訳／決定 を押します。

類語または言い換え言葉が表示されます。



意味の似た英語の言葉を調べる

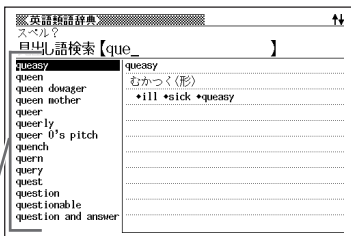
1 「英語類語辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

2 調べたい言葉をアルファベットで入力します。

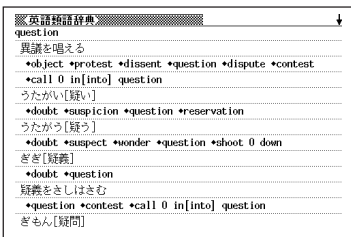
アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

ここでは「question」の類語を調べます。
スペルを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
ここでは「ques」と入力したところで「question」が表示されます。



3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。

類語が表示されます。



●スペル入力のポイント

- ・「- (ハイフン)」「 (空白)」は省略します。
(例: 「hard-boiled」→「hardboiled」)
- ・「&」は「and」と入力します。

●スペルはアルファベットで20文字まで入力できます。

古語の現代語訳を調べる

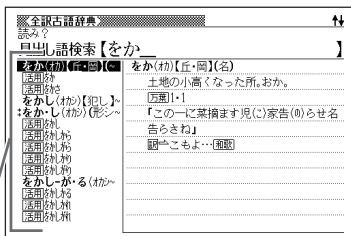
1 「全訳古語辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 調べたい古語をひらがなで入力します。

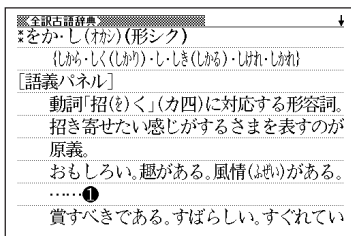
ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「をかし」を調べます。
読みを入力していくと、あてはまる候補(見出し語)が表示されます。
ここでは「をか」と入力したところで「をかし」が表示されます。



3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉(見出し語)を反転させ、**訳／決定**を押します。

意味が表示されます。



●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

学習機能を使う(学習モード)

以下の辞書に掲載されている言葉(単語・熟語・用語など)を呼び出して、学習することができます。

- ジーニアス英単語2500
- ジーニアス英熟語1000
- 日本史年代暗記ターゲット312
- 世界史年代暗記ターゲット315
- 古文 単語・熟語ターゲット270

辞典/モードの選びかた▶▶▶30ページ

ジーニアス英単語2500

学習する	テストする	復習する	検索機能
全表示 隠さずに全てを表示します			
<input type="checkbox"/> 訳/説明文隠し	訳/説明文を隠して表示します		
<input type="checkbox"/> 見出し語隠し	見出し語を隠して表示します		

**ジーニアス英単語
2500** 改訂版
大修館書店
© TAKEDA Hajime and Taisiukan 1996-2004

学習する項目を選んで下さい
▲▼を押して反転を移動させて訳/決定を押して下さい
◀▶を押すとカテゴリーが変更できます

ジーニアス英熟語1000

学習する	テストする	復習する	検索機能
全表示 隠さずに全てを表示します			
<input type="checkbox"/> 訳/説明文隠し	訳/説明文を隠して表示します		
<input type="checkbox"/> 見出し語隠し	見出し語を隠して表示します		

**ジーニアス英熟語
1000** 改訂版
大修館書店
© TAKEDA Hajime and Taisiukan 2001-2004

学習する項目を選んで下さい
▲▼を押して反転を移動させて訳/決定を押して下さい
◀▶を押すとカテゴリーが変更できます

日本史年代暗記ターゲット312

学習する	テストする	復習する	検索機能
全表示 隠さずに全てを表示します			
<input type="checkbox"/> 訳/説明文隠し	訳/説明文を隠して表示します		
<input type="checkbox"/> 見出し語隠し	見出し語を隠して表示します		

**日本史 年代暗記ターゲット
312** 旺文社
© Yoshio Miyazawa 1999

学習する項目を選んで下さい
▲▼を押して反転を移動させて訳/決定を押して下さい
◀▶を押すとカテゴリーが変更できます

世界史年代暗記ターゲット315

学習する	テストする	復習する	検索機能
全表示 隠さずに全てを表示します			
<input type="checkbox"/> 訳/説明文隠し	訳/説明文を隠して表示します		
<input type="checkbox"/> 見出し語隠し	見出し語を隠して表示します		

**世界史 年代暗記ターゲット
315** 旺文社
© Tomiko Takahashi 1999

学習する項目を選んで下さい
▲▼を押して反転を移動させて訳/決定を押して下さい
◀▶を押すとカテゴリーが変更できます

古文単語・熟語ターゲット270

学習する	テストする	復習する	検索機能
全表示 隠さずに全てを表示します			
<input type="checkbox"/> 訳/説明文隠し	訳/説明文を隠して表示します		
<input type="checkbox"/> 見出し語隠し	見出し語を隠して表示します		

**古文 単語・熟語
ターゲット270**
旺文社
© S. Kusabara・Y. Nishida 1999

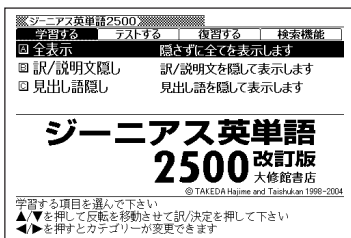
学習する項目を選んで下さい
▲▼を押して反転を移動させて訳/決定を押して下さい
◀▶を押すとカテゴリーが変更できます

- 学習/復習/見出し語検索のデータ表示中は、ジャンプも使えます。
ジャンプ機能▶▶▶138ページ
- 学習モードについてガイド機能で確認できます。
ガイド機能▶▶▶39ページ

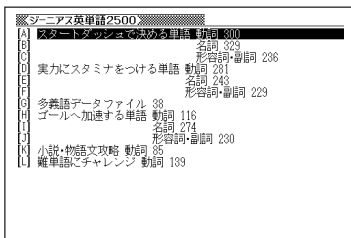
学習する

ここでは、「ジーニアス英単語2500」の場合で説明します。他の辞書でも操作は同様です。

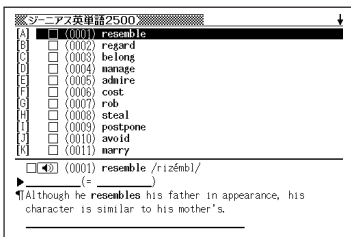
- 1 ◀▶を押して「学習する」を反転させます。



- 2 ▲▼を押して選びたい表示方法を反転させ、**訳/決定**を押します。

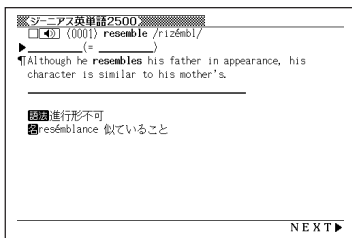


- 3 ▲▼を押して学習したい項目を反転させ、**訳/決定**を押します。



4

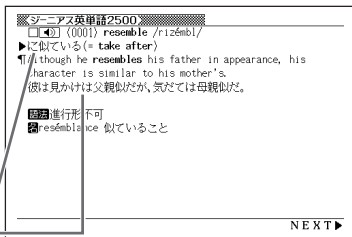
▲▼を押して学習したい言葉を反転させ、**訳/決定**を押します。



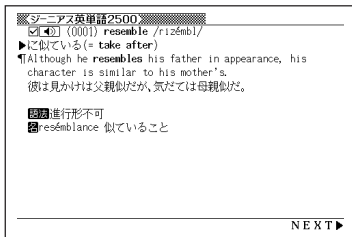
学習が始まります。

- 「訳/説明文隠し」、「見出し語隠し」を選んだ場合は、虫食い表示になっています。答えを表示させる場合は、もう一度**訳/決定**を押します。

見出し語
訳/説明文



- チェックを入れる場合は、**シフト**を押して、指を離してから**訳/決定**を押します。



チェックを取り消す場合は、もう一度**シフト**を押して、指を離してから**訳/決定**を押します。

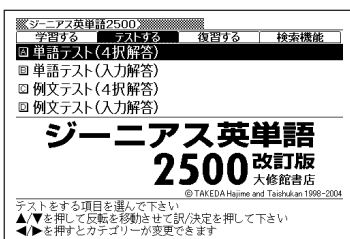
画面に◀▶が表示されているときは、ツールボイス方式の発音を聞くことができます。**音声**を押します。▶▶133ページ

5

次の言葉に進むには▶を、前の言葉に戻るには◀を押します。

テストする

- 1 ◀▶を押して「テストする」を反転させます。

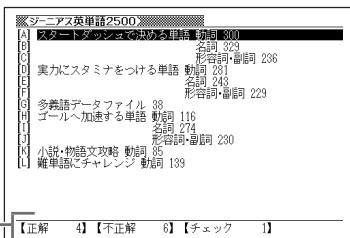


- 2 ▲▼を押してテスト方法を反転させ、**訳/決定**を押します。

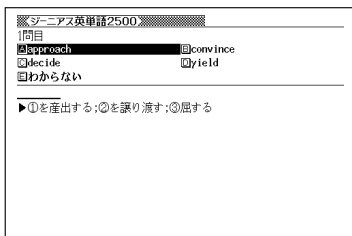


- 3 ▲▼を押して選びたい項目を反転させ、**訳/決定**を押します。

正解、不正解、チェックを入れた数がそれぞれ表示されます。

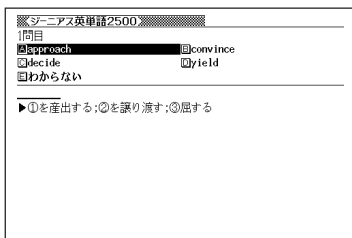


- 4 ▲▼を押してテストしたい項目を反転させ、**訳／決定**を押します。

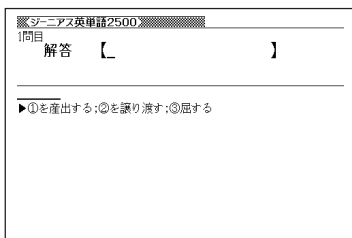


テストが始まります。

- テスト方法で「4択解答」を選んだ場合は、画面上部に選択肢が表示されます。▲▼◀▶を押して解答を反転させ、**訳／決定**を押します。



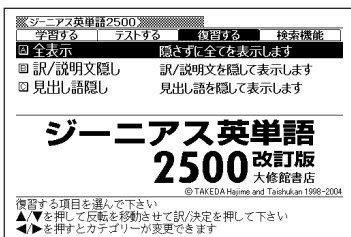
- テスト方法で「入力解答」を選んだ場合は、画面上部に入力欄が表示されます。解答を入力して、**訳／決定**を押します。



- 5 テスト結果が表示されます。画面に表示されるガイドに従ってください。

復習する

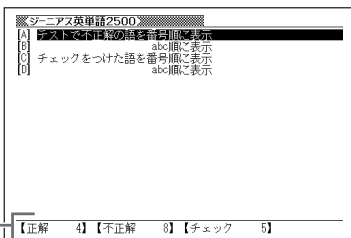
1 ◀ ▶ を押して「復習する」を反転させます。



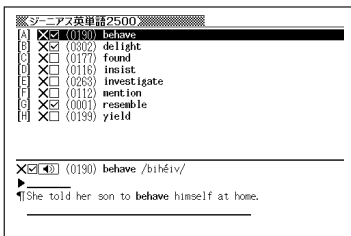
2 ▲ ▼ を押して選びたい表示方法を反転させ、**訳/決定** を押します。

○…正解
×…不正解

正解、不正解、チェックを入れた数がそれぞれ表示されます。

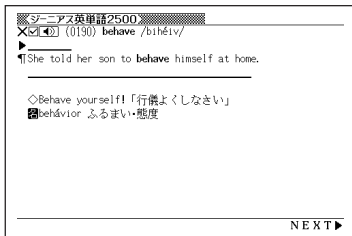


3 ▲ ▼ を押して復習したい項目を反転させ、**訳/決定** を押します。



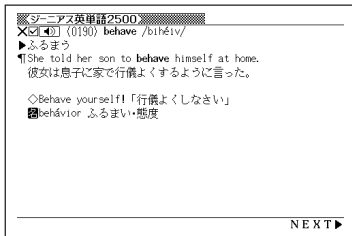
4

▲▼を押して復習したい言葉を
反転させ、**訳/決定**を押します。

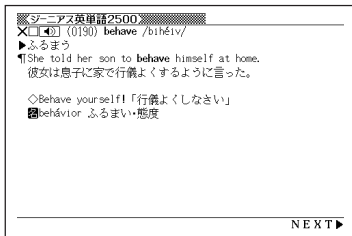


復習が始まります。

- 「訳/説明文隠し」、「見出し語隠し」を選んだ場合は、虫食い表示になっています。答えを表示させる場合は、もう一度**訳/決定**を押します。



- チェックを取り消す場合は、**シフト**を押し、指を離してから**訳/決定**を押します。



チェックを入れる場合は、もう一度**シフト**を押し、指を離してから**訳/決定**を押します。

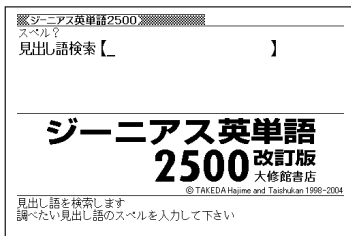
5

次の言葉に進むには▶を、前の言葉に戻るには◀を押します。

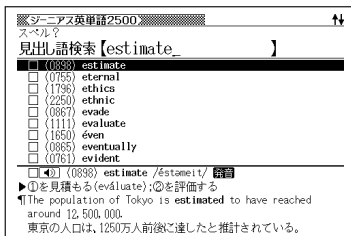
検索機能を使う

● ジーニアス英単語2500 / ジーニアス英熟語1000の場合

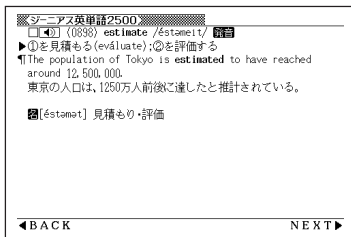
1 ◀ ▶ を押して「検索機能」を反転させ、**訳 / 決定** を押します。



2 検索したい言葉を入力します。



3 ▲ ▼ を押して検索したい言葉を反転させ、**訳 / 決定** を押します。検索結果が表示されます。



●日本史年代暗記ターゲット312／世界史年代暗記ターゲット315の場合

- 1 ◀▶を押して「検索機能」を反転させ、**訳／決定**を押します。

※日本史年代暗記ターゲット312

A (201) 57 (いつ な)

B (202) 107 (いち れい な)

C (203) 239 (ふ み く)

D (204) 247 (に し な)

E (101) 350 (み こ と)

F (001) 391 (き こ い)

G (206) 475 (ま な は)

H (206) 512 (ご い ん と)

I (207) 527 (ご に な)

J (002) 538 (ご き ん ぼ)

K (003) 562 (いつ む に)

□ (201) 57 (いつ な)

▶ いったんどきも金印忘れず
【倭国国王の金印】倭の国女王が、後漢(中国王朝)の光武帝から金印を授けられる

- 2 ▲▼を押して検索したい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。
検索結果が表示されます。

※日本史年代暗記ターゲット312

□ (201) 57 (いつ な)

▶ いったんどきも金印忘れず
【倭国国王の金印】倭の国女王が、後漢(中国王朝)の光武帝から金印を授けられる

倭一周一秦一前漢

↓

後漢(25～220) →

↓

授けられた「漢委倭国王」(金印)江戸時代に、志賀島で発見

NEXT ▶

●古文 単語・熟語ターゲット270の場合

- 1 ◀▶を押して「検索機能」を反転させます。

※古文単語・熟語ターゲット270

学習する | フォント | 復習する | 検索機能

見出し語検索

難読語句一覧

月の異名一覧

古文単語・熟語ターゲット270

旺文社

© S. Kurebora・Y. Nishida 1999

検索機能を選んで下さい
▲▼を押して反転を移動させて訳/決定を押して下さい
◀▶を押すとカテゴリが変更できます

2

▲▼を押して検索したい項目を
反転させ、**訳／決定**を押します。

- ・「難読語句一覧」／「月の異名一覧」を
選択した場合
検索結果が表示されます。

《古文単語 熟語ターゲット270》	
難読語句	
眺上人	てんじょうびと
朝臣	あそん
蔵人	くらうど
蔵人頭	くらうどのとう
内侍	ないし
命婦	みょうぶ
春宮	とうぐう
隨身	ずいじん
牛車	ぎっしゃ
透垣	すいかい
御息所	みやすんどころ
半部	はじとみ
上達部	かんだちべ(め)
大臣	おんど
公達	きんだち

- ・「見出し語検索」を選択した場合

a. 検索したい言葉を入力します。

《古文単語 熟語ターゲット270》	
読み？	
見出し語検索【おはす】	
<input checked="" type="checkbox"/> (247) おはす【尊敬の補助動詞】	
<input type="checkbox"/> (253) おはす【尊敬の本動詞】	
<input type="checkbox"/> (028) おはえ	
<input type="checkbox"/> (158) おはけなし	
<input type="checkbox"/> (255) おはす【尊敬の本動詞】(思す)	
<input type="checkbox"/> (013) おはつかなし	
<input type="checkbox"/> (254) おはとのごもる【尊敬の本動詞】(大略籠もる)	
<input type="checkbox"/> (194) おはや付(公)	
<input type="checkbox"/> (186) おもはずなり(思はずなり)	
<input type="checkbox"/> (247) おはす【尊敬の補助動詞】	
へいらっしやる	
御姫巻、うつくしくおはす。	
御姫巻はかわいらしくていらっしやる。	

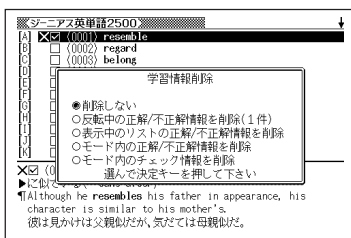
- b. ▲▼を押して検索したい言葉を

反転させ、**訳／決定**を押します。
検索結果が表示されます。

《古文単語 熟語ターゲット270》	
<input type="checkbox"/> (247) おはす【尊敬の補助動詞】	
へいらっしやる	
御姫巻、うつくしくおはす。	
御姫巻はかわいらしくていらっしやる。	
◀BACK	NEXT▶

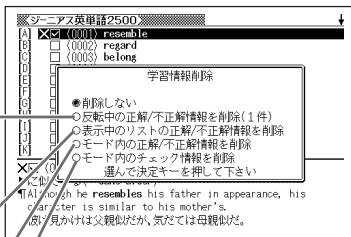
学習/復習時の見出し語リストから、学習情報を削除する

1 リスト表示中に **設定** **削除** を押します。



2 ▲▼を押して実行したい内容を反転させ、**訳/決定**を押します。

- 反転中の見出し語の正解/不正解情報を削除
- リスト表示中の見出し語全ての正解/不正解情報を削除
- 全単語の正解/不正解情報を削除
- 全単語のチェック情報を削除

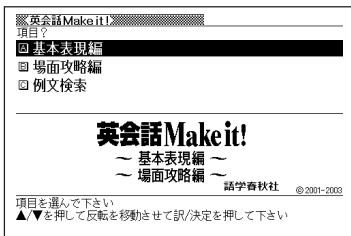


学習機能を使う(学習モード)

英会話の基本表現を調べる

1 「英会話Make it!」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

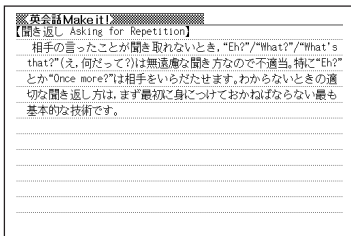


2 ▲または▼を押して「基本表現編」を反転させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲または▼を押して調べたい状況を反転させ、**訳／決定**を押します。

4 ▲または▼を押して調べたい状況の詳細を反転させ、**訳／決定**を押します。

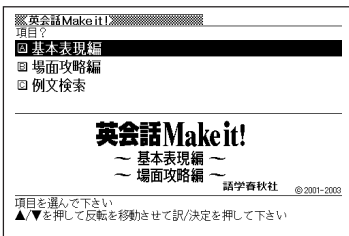
英会話の例文説明が表示されます。



英会話の表現を場面別に調べる

1 「英会話Make it!」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

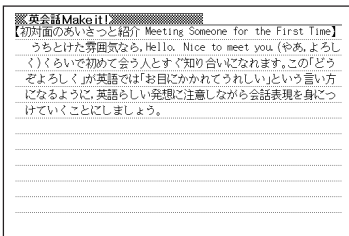


2 ▲または▼を押して「場面攻略編」を反転させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲または▼を押して調べたい状況を反転させ、**訳／決定**を押します。

4 ▲または▼を押して調べたい状況の詳細を反転させ、**訳／決定**を押します。

英会話の例文説明が表示されます。

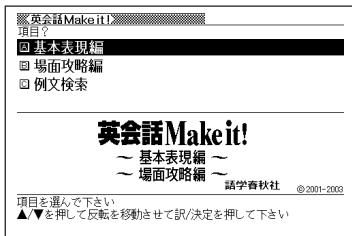


英会話の例文を調べる

スペルを入力して、「基本表現編」「場面攻略編」に収録されている例文を調べることができます。

1 「英会話Make it !」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ



2 ▲または▼を押して「例文検索」を反転させ、[訳／決定]を押します。

3 例文を調べたい英単語をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

複数の英単語で調べるときは、英単語を「&」でつなぎます。
ここでは「movie」と「see」を使った例文を調べるため、「movie&see」と入れます。



4 訳／決定を押します。

あてはまる例文の一覧が表示されます。

英会話(Make it!)
[A] Would you like to go see a movie?
[B] Yes, I do. I see more than five films a month. I suppose
映画を見に行きませんか。』
-Would you like to go see a movie?
※「映画を見に行く」はgo to the movies, またはgo (and) see a movieです。

5 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい例文を反転させ、訳／決定を押します。

意味が表示されます。

英会話(Make it!)
映画を見に行きませんか。』
-Would you like to go see a movie?
※「映画を見に行く」はgo to the movies, またはgo (and) see a movieです。

●英単語はアルファベット(「&」を含む)で20文字まで入力できます。「?」と「~」は入力できません。

●英単語入力のポイント

「- (ハイフン)」「 (空白)」は省略します。

例：「non-smoking」→「nonsmoking」

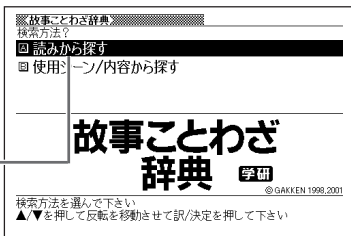
ただし、複数の英単語で例文検索を行うときに単語をつなぐ場合は、「&」を入力してください。

読みから故事やことわざを調べる

1 「故事ことわざ辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

「読みから探す」が反転していることを確認します。

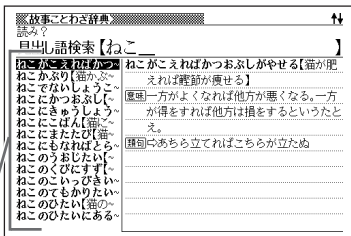


2 「訳／決定」を押します。

3 読みをひらがなで入力します。

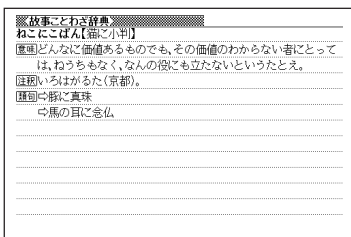
ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「猫に小判」を調べます。
読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
ここでは「ねこ」と入力したところで「猫に小判」が表示されます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい「故事」や「ことわざ」を反転させ、「訳／決定」を押します。

説明が表示されます。

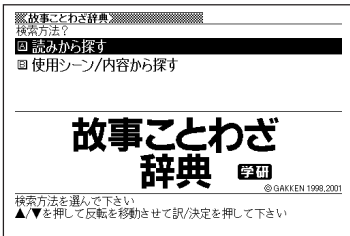


●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

シーンや内容から故事やことわざを調べる

1 「故事ことわざ辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

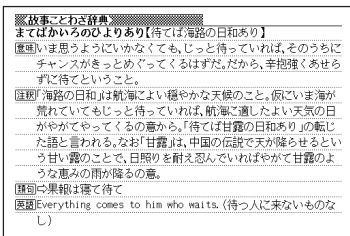


2 ▼を押して「使用シーン／内容から探す」を反転させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい使用シーン／内容を反転させ、**訳／決定**を押します。

4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい「故事」や「ことわざ」を反転させ、**訳／決定**を押します。

説明が表示されます。

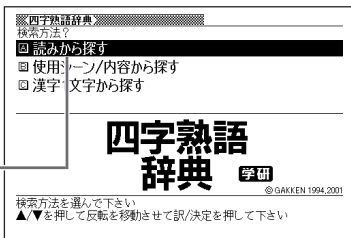


読みから四字熟語を調べる

1 「四字熟語辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

「読みから探す」が反転していることを確認します。



2 訳／決定を押します。

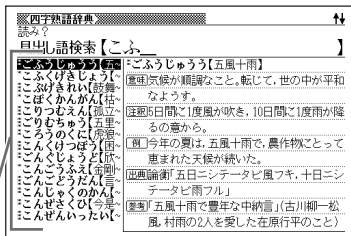
3 読みをひらがなで入力します。

ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「鼓腹撃壤(こぶくげきじょう)」を調べます。

読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。

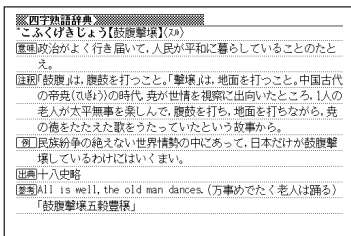
ここでは「こぶ」と入力したところで「鼓腹撃壤」が表示されます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい四字熟語を反転させ、

訳／決定を押します。

説明が表示されます。

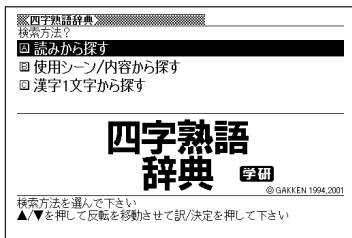


●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

シーンや内容から四字熟語を調べる

1 「四字熟語辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

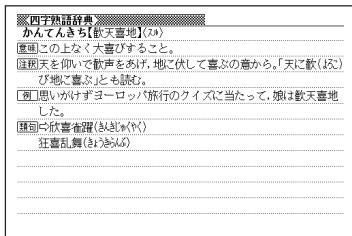


2 ▼を押して「使用シーン／内容から探す」を反転させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい使用シーン／内容を反転させ、**訳／決定**を押します。

4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい四字熟語を反転させ、**訳／決定**を押します。

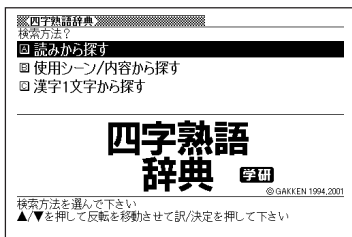
説明が表示されます。



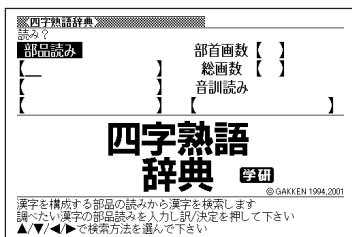
漢字1文字を手がかりに四字熟語を調べる

1 「四字熟語辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ



2 ▼を押して、「漢字1文字から探す」を反転させ、「訳／決定」を押します。



3 「手がかりにする漢字」を、以下の方法で指定します。

・漢字を構成している「部品の読み」から指定する

▲▼◀▶のどれかを押して、「部品読み」を反転させます。漢和辞典の「部品の読みで漢字を調べる」(▶▶ 57ページ)の2~4をご覧になり、指定する漢字を反転させます。

・漢字の「部首」から指定する

▲▼◀▶のどれかを押して、「部首画数」を反転させます。漢和辞典の「部首から漢字を調べる」(▶▶ 59ページ)の2~6をご覧になり、指定する漢字を反転させます。

・漢字の「総画数」から指定する

▲▼◀▶のどれかを押して、「総画数」を反転させます。漢和辞典の「総画数から漢字を調べる」(▶▶ 61ページ)の2~4をご覧になり、指定する漢字を反転させます。

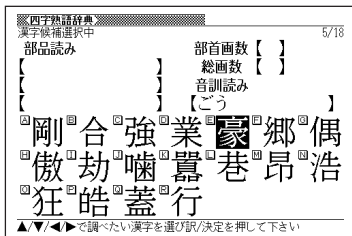
・漢字の「音訓読み」から指定する

▲▼◀▶のどれかを押して、「音訓読み」を反転させます。漢和辞典の「音読みや訓読みから漢字を調べる」(▶▶ 62ページ)の2~4をご覧になり、指定する漢字を反転させます。

・上記4つの方法を組み合わせて指定する

漢和辞典の「絞り込む条件を組み合わせて漢字を調べる(複合サーチ)」
(▶▶63ページ)の2~4をご覧になり、指定する漢字を反転させます。

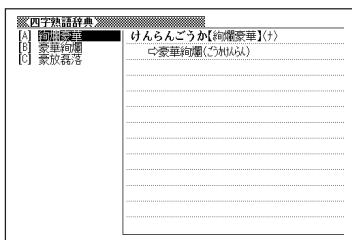
(例)「音訓読み」から「豪(ごう)」
を指定



4

「**訳/決定**」を押します。

指定した漢字を含んだ四字熟語が表示
されます。

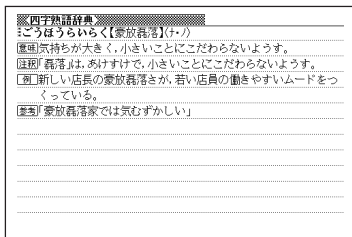


5

▲▼▲▼のどれかを押して調
べたい四字熟語を反転させ、

「**訳/決定**」を押します。

解説が表示されます。



日本史や世界史について調べる

1 「日本史事典」または「世界史事典」を選びます。

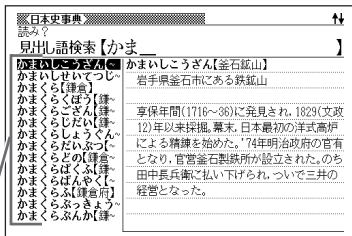
ここでは「日本史事典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 調べたい言葉をひらがなで入力します。

ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

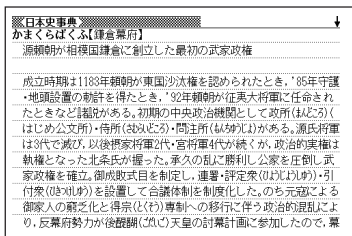
ここでは「鎌倉幕府(かまくらばくふ)」を調べます。
読みを入力していくと、あてはまる候補(見出し語)が表示されます。
ここでは「かま」と入力したところで「かまくらばくふ」が表示されます。



3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、訳／決定

を押します。

説明が表示されます。

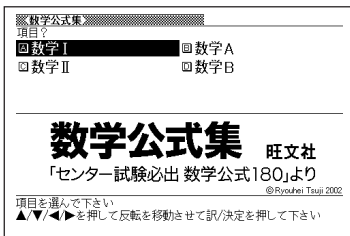


●読みはひらがなで14文字まで入力できます。

入試に出る数学の公式を調べる

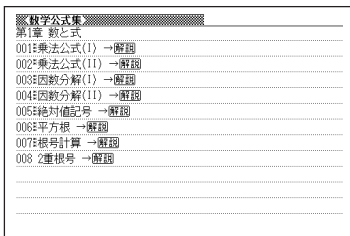
1 「数学公式集」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ



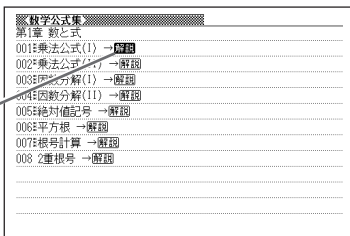
2 ▲▼◀▶のどれかを押して調べたい項目を反転させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲または▼を押して調べたい章を反転させ、**訳／決定**を押します。



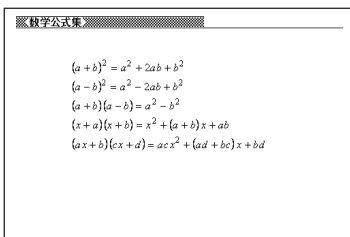
4 画面に**解説**が表示されます。
用例・解説を押します。

解説が反転します。



5 ▲または▼を押して調べたい公式の**解説**を反転させ、**訳／決定**を押します。

解説が表示されます。

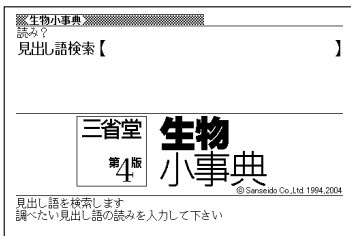


生物／物理／化学用語を調べる

1 「生物小事典」、「物理小事典」、「化学小事典」のどれかを選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 30ページ

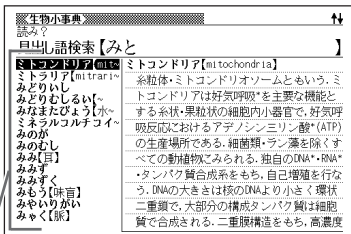
例：「生物小事典」



2 調べたい言葉をひらがなで入力します。

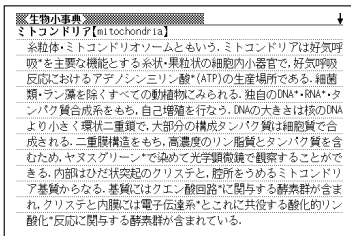
ひらがなの入れかた ▶▶ 40ページ

ここでは「ミトコンドリア」を調べます。
読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
ここでは「みと」と入力したところで「ミトコンドリア」が表示されます。



3 ▲▼⏪⏩のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。

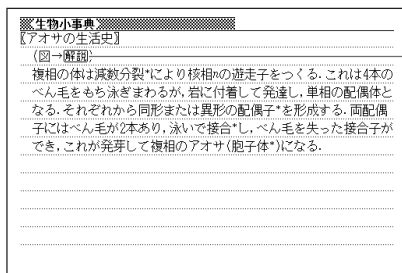
意味が表示されます。



●読みはカタカナで14文字まで入力できます。

解説(図や式)を見る

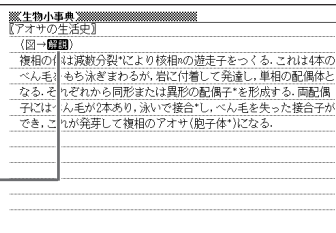
意味画面に**解説**が表示されているとき、その言葉の**解説(図や式)**を見ることができます。



解説

1 画面に**解説**が表示されているときに、**用例解説**を押します。

解説が反転します。

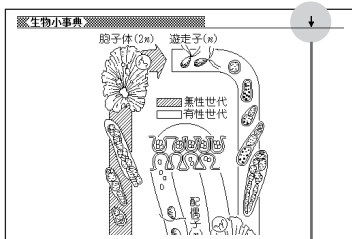


2 ▲▼◀▶のどれかを押して調べたいアイコンを反転させ、**訳/決定**を押します。

解説(図)が表示されます。

画面の上下左右に続きがある場合に表示されます。

▲▼◀▶のどれかを押して続きを見ることができます。



英単語の意味を英語で調べる

1 「英英辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

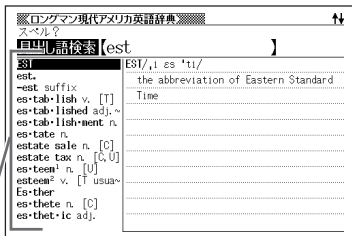
「見出し語検索」が反転していることを確認します。



2 調べたい言葉をアルファベットで入力します。

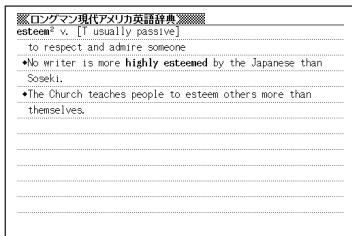
アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

ここでは「esteem(v.)」を調べます。
スペルを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
ここでは「est」と入力したところで、「esteem」が表示されます。



3 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、訳／決定を押します。

意味が表示されます。



●スペル入力のポイント

- ・「- (ハイフン)」 「 (空白)」は省略します。
(例: 「heaven-sent」→「heavensent」)
- ・「&」は「and」と入力します。

●スペルはアルファベットで20文字まで入力できます。

完全なスペル(つづり)がわからないときは

■スペルを虫食いで覚えているときは

英単語の総文字数がわかっているときは、スペルの穴あき部分を「?」で埋めます(ワイルドカードサーチ)。

覚えていない部分(文字数がわかっている)
↓
sub ■ rdi ■ ■ te → sub ? rdi ? ? te

■数文字分わからない文字があるときは

数文字分のかたまりで覚えていない文字があるときは、その部分に「~」を入れます(ブランクワードサーチ)。

覚えていない部分(文字数がわからない)
↓
sub ■ … ■ te → sub ~ te

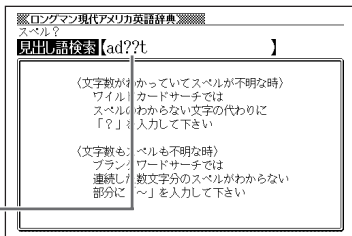
1 「英英辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 スペルのわからない部分に「?」または「~」を入れて、英単語をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

ここでは「?」を入れます。



●「?」の入れかた

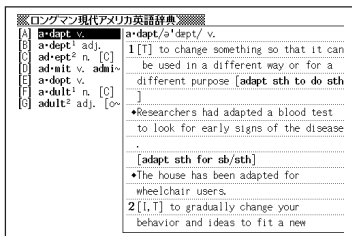
[シフト] を押し、次に [シフト] から指を離して [?] を押します。

●「~」の入れかた

[シフト] を押し、次に [シフト] から指を離して [~] を押します。

3 訳／決定 を押します。

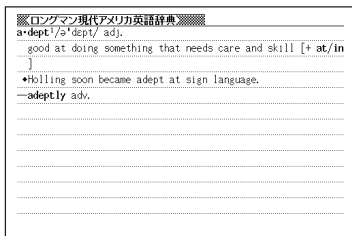
目的の英単語に近い候補の一覧が表示されます。



4 ▲ ▼ ▲ ▼ のどれかを押して調べたい英単語を反転させ、

訳／決定 を押します。

意味が表示されます。



- 「?」は19個まで入力して検索できます。ただし、先頭に入力して検索することはできません。
- 「～」は1カ所だけに入力して検索できます。
- 「?」と「～」を同時に入力することはできません。
- スペルの先頭から数文字しか覚えていないときは、その数文字だけを入力して候補を表示させることができます。
- 候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。スペルを追加して、もう一度検索してください。

英単語のスペル(つづり)をチェックする (スペルチェック)

1 「英英辞典」を選びます。

辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

2 ▲ または ▼ を押して「スペルチェック」を反転させ、スペルをチェックしたい言葉をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

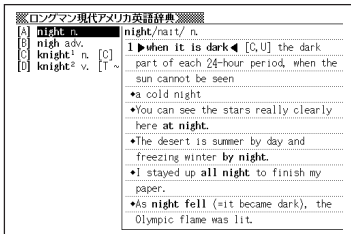
ここでは「night(knight)」をチェックします。



3 訳／決定 を押します。

該当するスペルの一覧が表示されます。

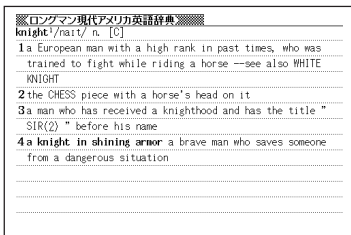
入力したスペルに近い言葉がないときは、「該当する候補がありません」と表示された後、1つ前の表示に戻ります。



4 ▲ ▼ ▲ ▼ のどれかを押してチェックしたい言葉を反転させ、

訳／決定 を押します。

意味が表示されます。



●スペルはアルファベットで20文字まで入力できます。

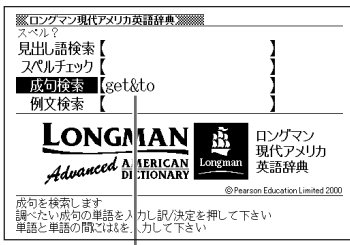
●スペル入力のポイント ▶▶ 106ページ

英単語の成句(熟語)を調べる(成句検索)

1 「英英辞典」を選びます。
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

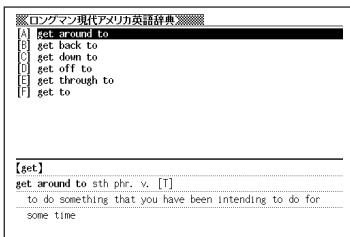
2 ▲または▼を押して「成句検索」を反転させ、成句を調べたい英単語をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ

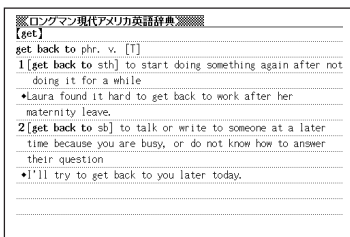


複数の英単語で調べるときは、英単語を「&」でつなぎます。
ここでは「get」と「to」を使った成句を調べるため、「get&to」と入れます。

3 訳／決定を押します。
あてはまる成句の一覧が表示され
ます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい成句を反転させ、訳／決定を押します。
意味が表示されます。



- 英単語はアルファベット(「&」を含む)で20文字まで入力できます(「?」と「~」は入力できません)。
- スペル入力のポイント ▶▶ 106ページ
ただし、複数の英単語で成句検索を行うときに単語をつなぐ場合は、「&」を入力してください。
- 候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。単語を追加して、もう一度検索してください。

英単語を使った例文を調べる(例文検索)

1 「英英辞典」を選びます。
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

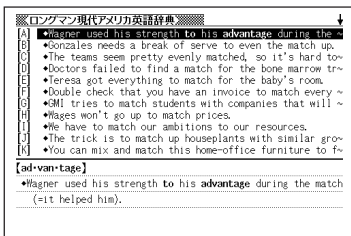
2 ▲または▼を押して「例文検索」を反転させ、例文を調べたい英単語をアルファベットで入力します。

アルファベットの入れかた ▶▶ 43ページ



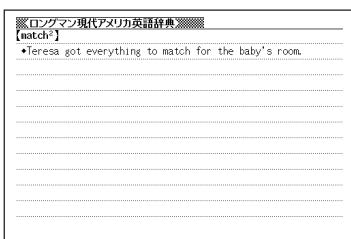
複数の英単語で調べるときは、英単語を「&」でつなぎます。
ここでは「match」と「to」を使った例文を調べるため、「match&to」と入れます。

3 訳／決定を押します。
あてはまる例文の一覧が表示されます。



4 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい例文を反転させ、訳／決定を押します。

意味が表示されます。



- 英単語はアルファベット(「&」を含む)で20文字まで入力できます(「?」と「~」は入力できません)。
- スペル入力のポイント ▶▶ 106ページ
ただし、複数の英単語で例文検索を行うときに単語をつなぐ場合は、「&」を入力してください。
- 候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。単語を追加して、もう一度検索してください。

1つの言葉をいくつかの辞典で調べる

言葉を入力して、いくつかの辞典(モード)から該当する候補を呼び出すことができます。

英語検索、日本語検索は、それぞれ、下記の辞典(モード)から該当する候補を呼び出します。

- **英語検索**

英英辞典／英和辞典／英語類語辞典
広辞苑(英字)／パソコン用語事典(英字)

- **日本語検索**

広辞苑／和英辞典
パソコン用語事典(日本語)
ことば選び辞典
全訳古語辞典
故事ことわざ辞典
四字熟語辞典／日本史事典／世界史事典／生物小事典／物理小事典
／化学小事典

「スペル入力、読み入力における制約事項」、「各辞典(モード)に入った後の操作方法」などは、それぞれの辞典(モード)のルールに準拠します。それぞれの辞典(モード)の説明をご覧ください。

なお、入力文字の一部に「?」、「～」、「&」を含んだ検索は行えません。

例文や成句をいくつかの辞典で調べる

英単語を入力して、その単語を使った例文や成句を、いくつかの辞典(モード)から呼び出すことができます。

下記の辞典(モード)から該当する候補を呼び出します。

- 例文検索：
英和辞典／英英辞典／英会話Make it！
- 成句検索：
英和辞典／英英辞典

「スペル入力における制約事項」などは、それぞれの辞典(モード)の例文検索や成句検索のルールに準拠します。それぞれの辞典(モード)の説明をご覧ください。

-
- 1 「複数辞書例文検索」を選びます。
辞典／モードの選びかた ▶▶ 29ページ

- 2 例文や成句を調べたい英単語をアルファベットで入力します。



3 訳／決定を押します。

あてはまる例文や成句の一覧が表示されます。

優先的に表示する辞典は変更できません。▶▶118ページ

LAAD 6英和 Makeit! ↓

- A ●In 1944, we were able to return to Hawaii.
- B ●Mr. Inocencio regularly returns to his alma mater to ~
- C ●Most children feel anxious about returning to school.
- D ●The TV network begged her on bended knee to return to~
- E ●NASA officials should cast their net wide for a cheap~
- F ●Vesey returned to the nightclub circuit as a singer.
- G ●Nigeria has returned to civilian government after year~
- H ●Please return your keys to the clerk at the front des~
- I ●Breslev returned the compliment. (said something nice~)
- J ●Physical therapy gave Marianne the confidence to retu~
- K ●The Senate will return to its consideration of illeg~

[able]

●In 1944, we were able to return to Hawaii.

4 ◀または▶を押して辞典(モード)を選びます。

LAAD 6英和 Makeit! ↓

- A ◀Answer (to) my letter as soon as possible (英)by ret~
- B ▶return to base
- C ▶The form is to be filled in and returned within two w~
- D ▶return to the charge
- E ▶return to civil life
- F ▶The color returned to her cheeks.
- G ▶return a courtesy to her
- H ▶I was so happy about her safe return that I wanted to~
- I ▶return to health
- J ▶She is in no hurry to return the book to me.
- K ▶It was because of her illness [because she was ill] (~)

[an-swer]

▶Answer (to) my letter as soon as possible (英)by return

できるだけ早く[折返し]手紙の返事をください

5 ▲▼▲▼のどれかを押して調べたい例文や成句を反転させ、訳／決定を押します。

《シニア英和辞典》

[an-swer]

▶Answer (to) my letter as soon as possible (英)by return

できるだけ早く[折返し]手紙の返事をください

●候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。

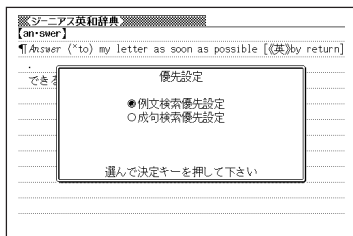
優先的に表示する辞典を選ぶ

「検索時、はじめに、どの辞典の例文や成句を表示するか」を選ぶことができます。

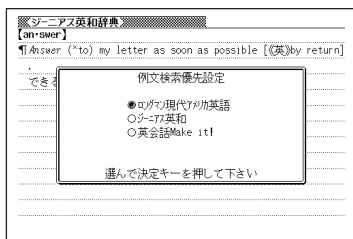
1 **シフト** を押し、指を離してから **設定 削除** を押します。

2 **▲** または **▼** を押して、「優先設定」の横に **●** を移動させ **訳 / 決定** を押します。

3 **▲** または **▼** を押して、「例文検索優先設定」の横に **●** を移動させます。



4 **訳 / 決定** を押します。



5 **▲** または **▼** を押して、優先的に表示させる辞典(モード)の横に **●** を移動させ、 **訳 / 決定** を押します。

パソコンや別売品を利用して活用範囲を広げる

電子辞書本体に収録されている辞典以外にも、別売品やパソコン・インターネットなどをご利用いただくと、辞書を増やしたり*、活用範囲を広げることができます。

* 辞書本体には辞書とテキスト形式のファイルを合わせて最大100個まで増やすことができ、別売のSDメモリーカードを使った場合は最大で100個の辞書と100個のテキスト形式のファイルを増やすことができます。

● インターネットからダウンロードして青空文庫を読む

無料電子図書館「青空文庫」で公開されている電子の本を読むことができます。パソコンでダウンロードした後、電子辞書に転送して使います。▶▶120ページ

● テキスト形式のファイルをダウンロードして読む

テキスト形式(.txt)のファイルをパソコンから電子辞書に転送して読むことができます。▶▶126ページ

● 電子辞書本体のキーに追加した辞書を割り当てる

電子辞書に追加した青空文庫、テキストファイル、または、辞書を簡単に起動することができます。▶▶128ページ

● SDメモリーカードを使う

別売のSDメモリーカードを使って電子辞書の記憶容量を増やすことができます。▶▶129ページ

● 別売のCD-ROMやデータカードを使う

別売のCD-ROMやデータカード(エクスワードデータプラス専用ソフト)を使うと、辞書を増やすことができます。

- 別売品のCD-ROMやデータカード(エクスワードデータプラス専用ソフト)の種類については、弊社電子辞書エクスワードホームページ(<http://www.casio.co.jp/exword>)をご覧ください。

また、操作方法・注意事項については、別売品に付属の取扱説明書をご覧ください。

「青空文庫」を読む

電子辞書とパソコンとの接続は、必ず、お使いになるパソコンに「EX-wordテキストローダー」をインストールした後で行ってください。

●青空文庫とは

青空文庫は、利用に対価を求めない、インターネット電子図書館です。著作権の消滅した作品と、「自由に読んでもらってかまわない」とされたものを、4,200タイトル以上(2004年12月現在)テキストとHTML形式でそろえています。

電子辞書の、しおり機能(▶▶127ページ)、ジャンプ機能(▶▶138ページ)など、読書を快適にサポートする機能も充実しています。

詳しく調べたい言葉は辞書にジャンプして意味を調べられます。

■テキストビューワ ■PDF ■印刷

吾輩(わがはい)は猫である。名前はまだ無い。
どこで生れたかとんと見当(けんとう)がつかぬ。何でも薄暗いじめじめした所でニャーニャー泣いていた事だけは記憶している。吾輩はここで始めて人間(にんげん)というのを見た。しかもあとで聞くとそれは書生(しよせい)という人間(にんげん)で一番(いちばん)醜態(しうたい)《どうあく》な種族(しゆぞく)であったそうだ。この書生(しよせい)というのは時々《ご》を挿(さ)す《ご》えて素直(すじき)《ご》て食うという話(わらわ)である。しかしその《ご》解(げ)は何(なに)という考(かんが)えもなかつたから別(べつ)段(だん)恐(おそ)しいとも思(おも)わなかつた。ただ彼の掌(てのひら)に載(の)せられてスーと持ち上げられた時(とき)に、さかフアツした感じ(かんじ)があつたばかりである。掌(てのひら)の上(うへ)で少し《ご》ついて書生(しよせい)の顔(かほ)を見たのがいづゆる人間(にんげん)というものを見始(みはじめ)《ご》てであらう。この時(とき)妙なも(も)のだと思(おも)った感じが今(いま)でも残(のこ)っている。第一(だいいち)毛(け)をもつて裝飾(しやくじ)されべきはずの顔(かほ)がなるつらして来る(くる)で悪作(あくさく)《ご》やかんがだ。その後(ご)《ご》臨(りん)ごもだいに逢(あ)《ご》たがこんな片輪(かたわ)《ご》は一度(いちど)も出(で)てく《ご》わした事(こと)がないのみならず顔(かほ)の真中(まんなか)があまりに突起(とっき)している。そうしてその穴(あな)の中から時々

青空文庫のメインサイトは、<http://www.aozora.gr.jp/> です。

1 青空文庫から「読みたい作品のファイル」をパソコンにダウンロードします。

青空文庫のメインサイト(<http://www.aozora.gr.jp/>)にアクセスし、読みたい作品のファイルを「図書カード」から、パソコンにダウンロードします。

電子辞書に転送できるファイルは、テキスト形式のファイル(拡張子が .txt)のみです。テキスト形式のファイルをダウンロードしてください。

※ 初めての方は、まず、青空文庫のメインサイト内の「青空文庫早わかり」をご覧ください。

※ テキストファイルは zip 形式で圧縮されている場合があります。開くときには、「解凍」の操作が必要になります。

2 カシオホームページから「EX-wordテキストローダー」をパソコンにダウンロードします。

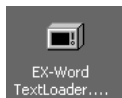
青空文庫からパソコンにダウンロードしたファイルを、電子辞書に転送するには、「EX-wordテキストローダー」が必要となります。

「EX-wordテキストローダー」は、カシオホームページ

(<http://www.casio.co.jp/support/exword/info.html>)からダウンロードできます。カシオホームページに記載されている操作手順に従って、お使いになるパソコンにダウンロードしてください。

3 インストーラーを起動して、「EX-wordテキストローダー」をパソコンにインストールします。

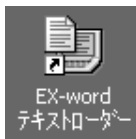
- ① 圧縮ファイルを解凍します。



をダブルクリックします。

- ② 表示されるメッセージに従ってインストールを行ってください。

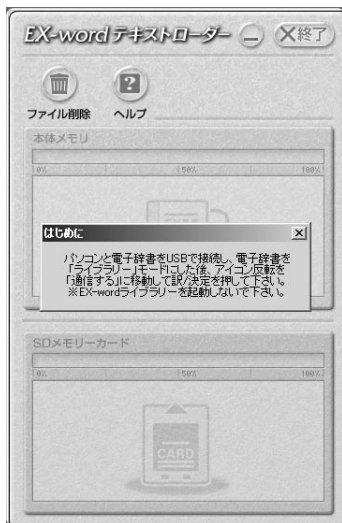
- ③ インストールが終了すると、デスクトップにテキストローダーアイコンが表示されます。



(テキストローダーアイコン)

4 パソコンにインストールした「EX-wordテキストローダー」を起動します。

テキストローダーアイコンをダブルクリックして「EX-wordテキストローダー」を起動します。

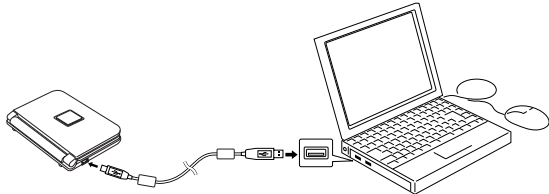


5 電子辞書とパソコンを接続します。

必ず、電子辞書本体に付属のUSBケーブルをご使用ください。


重要 パソコンと接続する前に、必ず「EX-word テキストローダー」をインストールしておいてください。

- ① 「EX-word テキストローダー」が起動していることを確認します。
- ② 電子辞書の電源を切ります。
- ③ USBケーブルの一端をパソコン本体のUSBポートに直接接続し、もう一端を電子辞書のUSBケーブル接続コネクタに接続します。

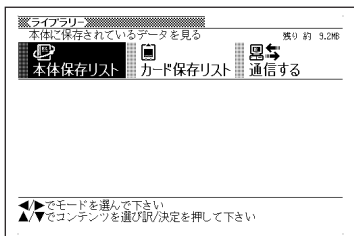


※ 必ずパソコン本体のUSBポートに接続してください。パソコン本体以外のUSBポートでは正常に動作しない場合があります。

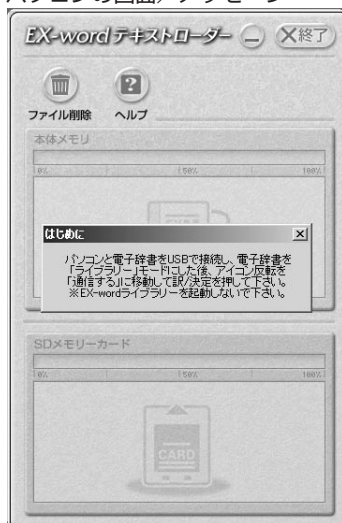
6 電子辞書とパソコンを通信できる状態にします。

- ① 電子辞書の電源を入れます。
- ② 電子辞書の **ライブラリー** の  を押します。


電子辞書の画面



パソコンの画面 / メッセージ

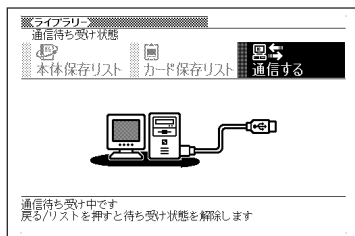


- ③ 電子辞書の  を2回押して「通信する」を選び、**〔訳/決定〕** を押します。

重要  Windows XPをお使いの場合は、右のような警告メッセージが表示されることがあります。このメッセージが表示されたときには、**〔続行(C)]** をクリックし、そのままインストールを続けてください。



電子辞書の画面



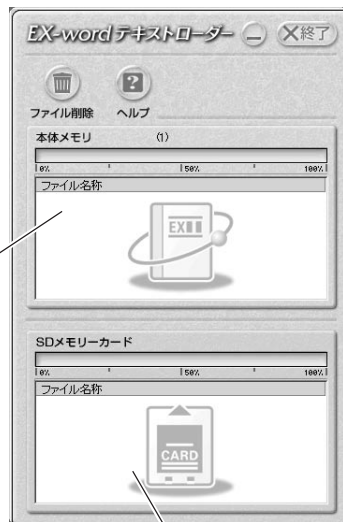
パソコンの画面／メッセージ



7 電子辞書に、1でパソコンにダウンロードした「読みたい作品のファイル」を転送します。

パソコン上で、「EX-wordテキストローダー」に「読みたい作品のファイル」をドラッグアンドドロップすると、電子辞書への転送が始まります。

本体メモリーに転送するときは、ここにドロップ



SDメモリーカードに転送するときは、ここにドロップ

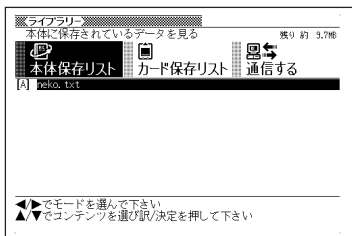
8 電子辞書への転送が終わったら、「EX-wordテキストローダー」を終了します。

9 電子辞書の電源を切って、USBケーブルをはずします。

10 電子辞書で作品を読みます。

① 電子辞書の電源を入れ、を押します。

② ◀または▶を押して、本体保存リストまたはカード保存リスト(7でファイルを転送した先)を選びます。



③ ▲または▼を押して読みたいファイルを反転させ、を押します。

- 表示できるテキストは、以下の制限があります。
 - ・テキスト形式のみ、ファイル名は半角アルファベット・数字で最大8文字、拡張子は「.txt」、最大ファイルサイズは「5MB」。
- 表示されているテキストから、別の辞典／モードへジャンプして調べることができます。▶▶138ページ
- 表示されているテキストのレイアウトを切り替えたり(▶▶36ページ)、文字サイズを変更したり(▶▶141ページ)、文字を拡大すること(▶▶143ページ)は、できません。

テキストデータを読む

電子辞書とパソコンとの接続は、必ず、お使いになるパソコンに「EX-wordテキストローダー」をインストールした後で行ってください。

●テキストデータとは

拡張子が「.txt」となっているデータのことです。

- 1 パソコン上にテキストデータを作成し、保存します。
- 2 パソコンに「EX-wordテキストローダー」がすでにインストールされている場合は、「『青空文庫』を読む」の手順4(▶▶122ページ)以降と同様の操作をします。
パソコンに「EX-wordテキストローダー」がインストールされていない場合は、「『青空文庫』を読む」の手順2(▶▶121ページ)以降と同様の操作をします。

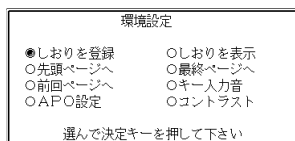
-
- 表示できるテキストは、以下の制限があります。
 - ・テキスト形式のみ、ファイル名は半角アルファベット・数字で最大8文字、拡張子は「.txt」、最大ファイルサイズは「5MB」。
 - 表示されているテキストから、別の辞典／モードへジャンプして調べることができます。▶▶138ページ
 - 表示されているテキストのレイアウトを切り替えたり(▶▶36ページ)、文字サイズを変更したり(▶▶141ページ)、文字を拡大すること(▶▶143ページ)は、できません。

しおりを使う

テキスト形式で保存されたファイル(拡張子が.txt のデータ)は、しおり機能を使うと、見たい部分を素早く探すことができます。

■ しおりの登録

- 1 テキスト表示中に、**シフト** を押し指を離してから、**設定 削除** を押しします。



- 2 **▲** または **▼** を押して「しおりを登録」の横に●を移動させ、**訳/決定** を押しします。
- 3 **▲** または **▼** を押して登録したいしおりの横に●を移動させ、**訳/決定** を押しします。
しおりが登録されました。

■ しおりの表示

- 1 テキスト表示中に、**シフト** を押し指を離してから、**設定 削除** を押しします。
- 2 **▲** または **▼** を押して「しおりを表示」の横に●を移動させ、**訳/決定** を押しします。
- 3 **▲** または **▼** を押して表示させたいしおりの横に●を移動させ、**訳/決定** を押しします。
しおりに登録されたページを表示します。

追加した辞書をキーに割り当てる(ショートカット)

ここでは追加した辞書(またはテキストファイル)をキーに割り当てる方法(ショートカット)について説明します。ショートカットを使うと、追加した辞書を簡単に起動することができます。

1 ライブラリー
を押します。

追加した辞書のリストが表示されます。

2 キーに割り当てたい辞書名を反転表示させます。

3 を押し指を離してから、=登録/チェック
を押します。

これでショートカットに登録されました。

4 登録された辞書を使うときは、を押し指を離してから、
を押します。
ショートカット

- SDメモリーカードに転送した辞書をショートカットに割り当てたときは、SDメモリーカードがセットされていないと起動できません。
- ショートカットに割り当てた辞書をパソコンに戻したときは、ショートカットから起動できません。
- ショートカットには辞書を1つだけ登録できます。登録後、他の辞書を登録すると、前に登録されていた辞書に上書きされます。

SDメモリーカードを使って記憶容量を増やす



市販のSDメモリーカードを使って、記憶容量を増やすことができます。

本機での動作確認済みのSDメモリーカードは、下記の通りです。
なお、最新の情報はカシオホームページ(<http://www.casio.co.jp/>)でご確認ください。

《株式会社 東芝》

SD-NA032MT SD-NA064MT SD-NA128MT SD-NA256MT
SD-NA512MT SD-FA128MT SD-FA256MT

《サンディスク 株式会社》

SDSDB-64-J60 SDSDB-128-J60 SDSDB-256-J60
SDSDB-512-J60 SDSDH-256-903 SDSDH-512-903

(2004年12月 現在)



- メモリーカードは必ずSDメモリーカードを使用してください。
他のメモリーカードをご使用の場合は動作保証できません。
- SDメモリーカードにアクセス中は、以下のことを行わないでください。
 - SDメモリーカードのセット、取り出し
 - USBケーブルの接続、取りはずし
 - 本機およびパソコンの強制終了
 - EX-wordテキストローダー(▶▶120ページ)、EX-wordライブラリー(別売ソフト)、および、Windowsの強制終了
- カードには、表裏、前後の方向があります。
無理に入れようとすると破損の恐れがあります。
- カードを使う際は、SDメモリーカードに付属の取扱説明書もあわせてお読みください。
- 書き込み禁止スイッチを「解除」の状態にして、ご使用ください。
動作中にファイルを書き込むため、「解除」の状態になっていないとエラーが発生し、動作が止まってしまう。
- SDメモリーカードによってはフォーマットが必要な場合があります。

そのようなSDメモリーカードをセットして^{ライブラリー}を押すと、メッセージを表示します。そのままフォーマットしても良ければ、メッセージに従い操作を行ってください。ただし、SDメモリーカードをフォーマットするとSDメモリーカード内のデータが消去され、元に戻すことはできませんので本当に

フォーマットしてもよいかどうかをよく確かめてから行ってください。

- パソコンからSDメモリーカードにデータを転送した場合のデータ容量は、SDメモリーカードの規格上、パソコンから電子辞書の本体メモリーにデータを転送した場合と異なります。

SDメモリーカードに転送する場合、EX-wordライブラリー使用時に表示されるサイズ(使用容量)より多くの容量が必要になることもあります。

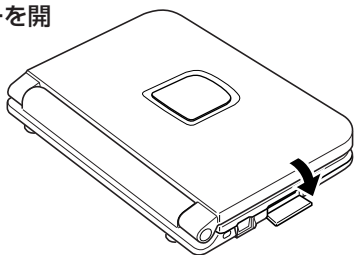
- 別売コンテンツを本機に転送すると、システムの構成上、表記された必要メモリー容量より約0.2~0.3MB増加する可能性があります。
- 電池が消耗しているときにSDメモリーカードをお使いになると、SDメモリーカードの種類により、電池消耗のメッセージが表示されずに画面表示が消えてしまうことがあります。

その場合は、新しい電池と交換してください。

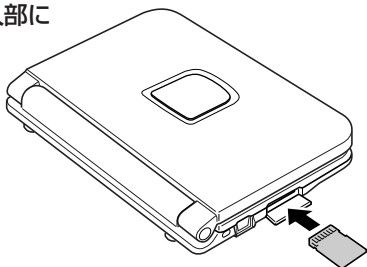
■ SDメモリーカードをセットする

1 電子辞書の電源を切ります。

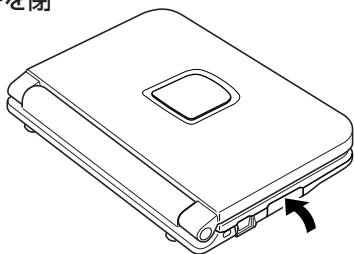
2 SDメモリーカード挿入部カバーを開けます。



3 カードの切り欠きの向きを図のようにして、SDメモリーカード挿入部にしっかり押し込みます。



4 SDメモリーカード挿入部カバーを閉めます。

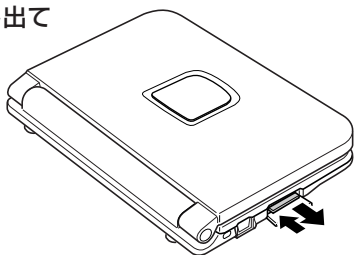


重要

- 故障の原因となりますのでSDメモリーカード挿入部には、SDメモリーカード以外のものを入れないでください。
- 万一、異物や水がSDメモリーカード挿入部に入り込んだ場合は、本機の電源を切り、電池を抜いて、販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にご連絡ください。

■ SDメモリーカードを取り出す

- 1 電子辞書の電源を切ります。
- 2 SDメモリーカード挿入部カバーを開けます。
- 3 カードを押すと、カードが少し出てきます。



- 4 カードを引き抜きます。



- カードにアクセスしている間は、カードを取り出さないでください。データがカードに記録されなかったり、カードを破壊する場合があります。
- カードを無理に引き抜くと、SDメモリーカード挿入部やカードが破損する場合があります。

「SDロゴ」について

- SDロゴは登録商標です。

調べた単語などの発音を聞く(音声機能)

意味や解説の画面に表示されている、外国語の単語・熟語・例文を、音声で発音させることができます。次の2方式があります。

- 英語音声読み上げ方式(合成音声による発音)
 - 対象辞書：すべての辞書
 - 発音対象：アルファベットを英語として発音
- ツールボーイス方式(ネイティブ発音による発音)
 - 対象辞書：ジーニアス英和辞典
 - 発音対象：発音用データが用意されている部分のみ

1 意味や解説の画面で操作を始めます。

🔊 **音声** を押します。

熟語や例文を単語ごとに発音させたい時は **シフト** を押し、指を離してから **🔊 音声** を押します。

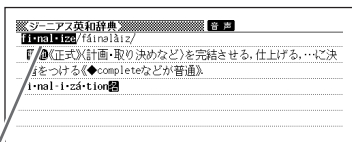
発音を聞ける単語・熟語・例文または **🔊** アイコンが反転します。



音声 アイコンが点灯します。

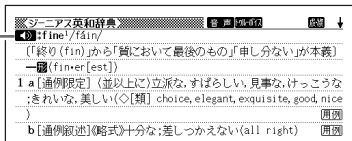
2 ◀ ▶ ▲ ▼ のどれかを押して発音を聞きたい単語・熟語・例文または 🔊 アイコンを反転させます。

反転部分が英語音声読み上げ方式の発音対象です。



単語・熟語・例文反転時

ツールボーイス方式のデータが用意されている箇所では反転します。



🔊 アイコン反転時

3 **訳/決定**を押します。
音声を発音します。

4 発音を聞くのを止めるときは、**戻る/リスト**を押して**音声**アイコンを消します。

-
- 「電池が消耗しています」と表示されたときは、音声機能を使用できません。
 - 英語音声読み上げ方式について
 - ・発音のスピードは3段階に調節できます。
▶詳しくは**159**ページ
 - ・ソフトウェアアルゴリズムにより文章を解析し発音を合成しているため、例文によっては適正でない発音をすることがあります(同形異音語など)。
 - ・アルファベットを英語として発音するため、英語以外の外国語では適切な発音となりません。
 - ・長い例文の場合、間が空いたり、発音が適切でない場合があります。
 - ・例文の中にカッコがある場合は、カッコの中の文字を読み飛ばして再生します。

少し前に調べた言葉を再度調べる (ヒストリーサーチ)

各辞典／モードで調べた言葉は、辞典／モード別の履歴(ヒストリー)に各辞典／モード合計で1000個まで保存されます。

- 少し前に調べた言葉を再度確認したいときなどに、直接ヒストリーからその言葉を選んで検索することができます(ヒストリーサーチ)。
- 1000個を超えて保存すると、古い言葉から順に消されます。

1 **ヒストリー** を押します。

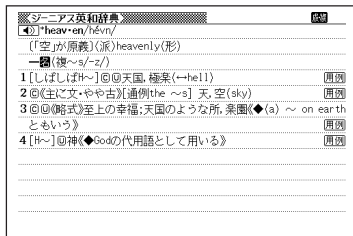
直前に調べた言葉が反転します。

ヒストリー アイコンが表示されます。



2 ▲▼⬆️⬇️のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**訳／決定**を押します。

選んだ言葉の意味や解説が表示されます。



辞典機能を使っているときの便利な機能

履歴を消す

記憶されている履歴を削除します。1つずつ、各辞典単位、または記憶されている履歴をすべて削除できます。

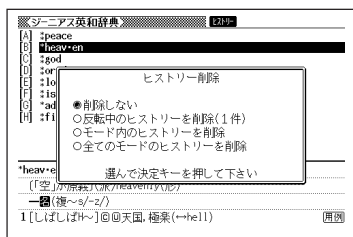
■ 1 件ずつ削除する

1 「削除したい言葉」が履歴に保存されている辞典機能(モード)にします。

2 を押します。

3 または を押して「削除したい言葉」を反転させます。

4 を押します。



5 または を押して「反転中の履歴を削除(1件)」の横に●を移動させ、 を押します。

「削除します」というメッセージが表示され、履歴を消去した後、検索文字入力画面になります。

■各辞典(モード)単位／すべての履歴を削除する

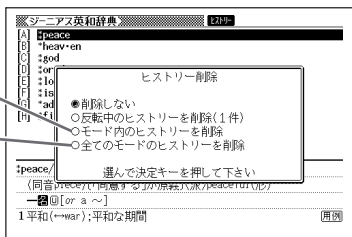
各辞典単位で削除するときは、その辞典機能(モード)で操作を始めます。

1 **履歴**を押します。

2 **設定
削除**を押します。

各辞典単位で履歴を削除

すべての履歴を削除



3 **▲** または **▼** を押して選びたい削除方法の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。

「削除します」というメッセージが表示され、履歴を消去した後、検索文字入力画面になります。

意味や解説の画面で使われている言葉について調べる(ジャンプ)

意味や解説の画面で使われている言葉／文字について調べることができます。

使用中の辞典／モードだけでなく、別の辞典／モードから引くこともできます。

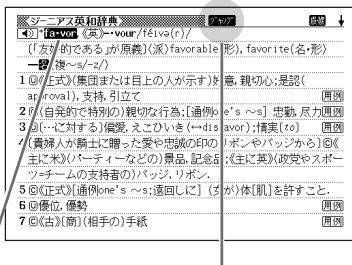
※ ⇨ や ⇩ のついた言葉は、使用中の辞典／モードの中でのジャンプになります。

1 意味や解説の画面で操作を始めます。

スーパージャンプ を押します。

英語(英単語)だけを対象に調べるときは、**シフト** を押し、指を離してから **スーパージャンプ** を押します。

ジャンプサーチできる言葉／文字が反転します。



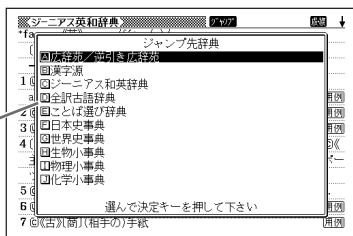
ジャンプ アイコンが表示されます。

2 ◀ ▶ ▲ ▼ のどれかを押して調べたい言葉／文字を反転させます。

調べたい言葉／文字を反転させた状態で、ジャンプできる各辞典／モード(▶▶140ページ)のキーを押してもジャンプが行えます。

3 訳／決定 を押します。

使える(ジャンプできる)辞典／検索方法
▶▶ 詳しくは140ページ



4 ▲ ▼ を押して使いたい辞書/ モードを反転させ、**訳／決定**を押します。

《日本語を調べるとき》

2で反転させた文字から始まる画面上の言葉が、文字量の多い見出し語順に表示されます。

漢和辞典の場合は、2で反転させた文字の解説画面になります。

あてはまる見出し語がない場合は「該当する候補がありません」と表示され、2の画面に戻ります。

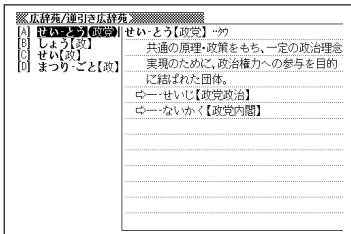
《英語を調べるとき》

「ジャンプします」と表示された後、選択したつづりと同じ、または近い言葉の一覧が表示されます。

複数形(dishes)や比較級(bigger)のように語尾変化している言葉を検索したときは、その言葉の単数形(dish)や原級(big)などを呼び出します。

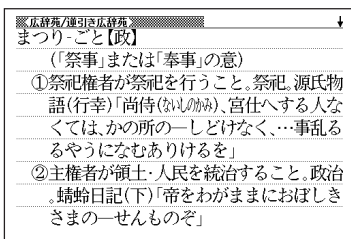
《英単語の例文・成句を調べるとき》

選択したつづりを含む例文または成句の一覧が表示されます。



5 ▲ ▼ ▲ ▼ のどれかを押して、 調べたい言葉を反転させ、 **訳／決定**を押します。

4で英単語の例文・成句を選択した場合は、◀ ▶ を押して、更に辞書/
モード間(英英/英和など)を移動できます。



- ジャンプサーチの対象になる言葉／文字が反転しているときは、ズーム（▶▶143ページ）、ページ送り（▲または▼）などの機能は使用できません。ズームなどを行いたいときは、戻る/リストを押して反転を解除してください。

- 調べたい言葉／文字によって、ジャンプできる辞典／モードは異なります。

《日本語のジャンプ》

反転している文字	ジャンプできる辞典／モード
ひらがな	広辞苑 古語辞典 和英辞典 ことば選び辞典 日本史事典 世界史事典 生物小事典 物理小事典 化学小事典
カタカナ	広辞苑 古語辞典 和英辞典 ことば選び辞典 日本史事典 世界史事典 生物小事典 物理小事典 化学小事典
漢字	広辞苑 古語辞典 漢和辞典 和英辞典 ことば選び辞典 日本史事典 世界史事典 生物小事典 物理小事典 化学小事典

《英語(英単語)のジャンプ》

反転している文字	ジャンプできる辞典／モード
アルファベット	英和辞典 英英辞典 英語類語辞典 複数辞書例文検索(例文／成句)

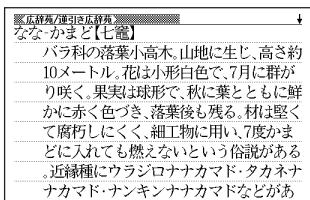
- ジャンプして表示された意味や解説の画面からさらにジャンプすることができます。連続10回までジャンプできます。

画面に表示する文字のサイズを変更する

「文字サイズ」を押すごとに、切り替わります。

- 「広辞苑／漢和辞典／パソコン用語事典／ことば選び辞典／全訳古語辞典／故事ことわざ辞典／四字熟語辞典／日本史事典／世界史事典／数学公式集／生物小事典／物理小事典／化学小事典」の文字サイズ

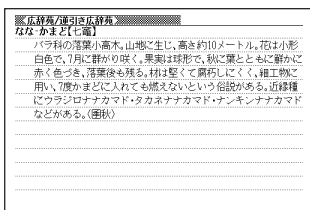
24ドット(全角20文字×9行)で
表示します



文字サイズ



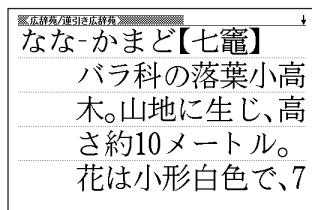
16ドット(全角30文字×13行)
で表示します



文字サイズ



48ドット(全角10文字×5行)で
表示します



文字サイズ



辞典機能を使っているときの便利な機能

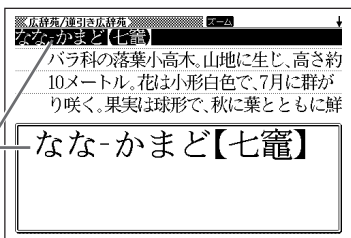
画面の文字を拡大する(ズーム)

言葉の意味や解説の画面で、画面の文字を拡大表示することができます。画数の多い漢字を確認するときなどに便利です。

- 1 意味や解説の画面で **シフト** を押し、指を離してから **文字サイズ** を押します。

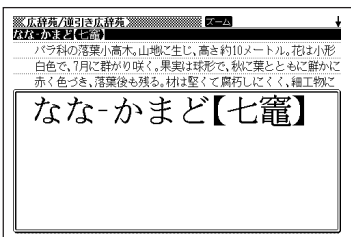
画面の1行目が拡大表示されます。

ズーム位置を変えるときは、▲または▼を押します。



- 2 前の表示に戻すときは、**戻る/リスト** を押します。

- ズーム表示中は、ジャンプサーチ(▶▶138ページ)、ページ送り(▲または▼)などの機能は使用できません。ジャンプサーチなどを行いたいときは、通常の表示に戻してください。
- 文字サイズを各辞書での最大サイズ(48ドット/24ドット)にしているときは、拡大表示できません。
- 画面の文字サイズを48ドットまで拡大できる辞書で、画面の文字サイズを16ドットにしている場合(▶▶141ページ)は、上記手順1の操作をもう一度行うと、さらに拡大表示(スーパースーム)されます。



単語帳を使う

「覚えておきたい重要な言葉／例文」などを登録できます。

単語帳は、下記の各エリアに分かれていて、合計で1500個まで登録できます。

- 単語帳(英語)：英和辞典／英英辞典／英語類語辞典
- 単語帳(日本語)：広辞苑／四字熟語辞典／故事ことわざ辞典／ことば選
び辞典／パソコン用語事典
- ダウンロード帳(外国語)
- ダウンロード帳(日本語)
- 例文帳：英和辞典／英英辞典／英会話Make it!
- 成句帳：英和辞典／英英辞典
- 単語帳(漢字源)
- 単語帳(ジーニアス和英辞典)
- 単語帳(全訳古語辞典)
- 単語帳(日本史事典)
- 単語帳(世界史事典)
- 単語帳(生物小事典)
- 単語帳(物理小事典)
- 単語帳(化学小事典)

●各辞典(モード)の検索方法によっては、登録できない場合があります。

単語帳／例文帳に登録する

1 「登録したい言葉／例文」の意味の画面にします。

下記の状態からは、登録できません。

- ・各辞典(モード)のリスト表示中

《単語帳/例文帳/単語帳》
がしん-しょうたん【臥薪嘗胆】がしん-しょうたん
(春秋時代、呉王夫差(ふさ)が越王勾践(こうせん)を討って父の仇を報じようと志し、常に薪の中に臥して身を苦しめ、また、勾践が呉を討って会稽(けい)の恥をすすごうと期し、にかい胆を時々なめて報復を忘れまいとした故事から)仇をほらそうと長い間苦心・苦勞を重ねること。転じて、将来の成功を期して長い間辛苦艱難する

2 **シフト** を押し、指を離してから **登録/チェック** **訳/決定** を押します。

単語帳に登録されます。

登録した単語／例文を見る

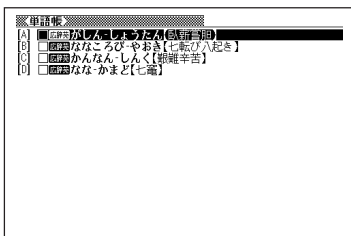
1

単語帳 を押します。



2

または を押して、見たい単語／例文が登録されているエリアを反転させ、 訳 / 決定 を押します。

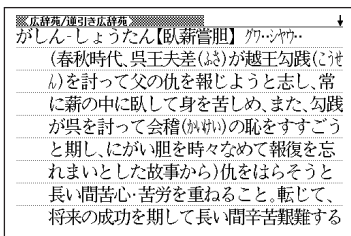


3

または を押して、見たい単語／例文を反転させます。

4

訳 / 決定 を押します。



覚えた単語／例文にチェックマークを付ける

覚えた単語／例文に、チェックマークを付けることができます。

また、チェックマークの有無を基準に、単語／例文の表示順を並べ替えることもできます。▶▶148ページ

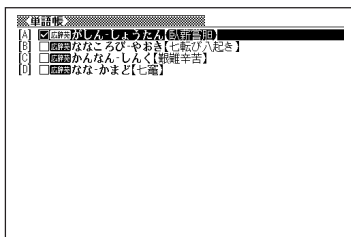
1 単語帳 を押します。

2 ▲ または ▼ を押して、チェックマークを付ける単語／例文が登録されているエリアを反転させ、 訳／決定 を押します。

3 ▲ または ▼ を押して、チェックマークを付ける単語／例文を反転させます。

4 シフト を押し、指を離してから
=登録／チェック
 訳／決定 を押します。

内にチェックマークが付きます。

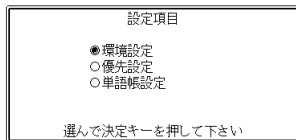


- チェックマークをはずすときは、リスト表示中に、はずす単語／例文を反転させて、 シフト を押し、指を離してから 訳／決定 を押します。

表示順を並べ替える

単語帳のデータ表示中は、並び順設定は行えません。

- 1 を押し、指を離してから
 を押します。



- 2 「単語帳設定」を選び、 を押します。

- 3 または を押して並び替えるものの横に●を移動させ、
 を押します。

- 4 または を押して選びたい並び替え方法の横に●を移動させ、
 を押します。

登録した単語／例文を削除する

■ 1件ずつ削除する

1

を押します。

2

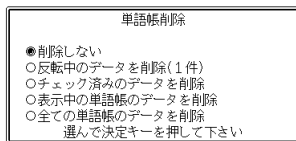
またはを押して、削除する単語／例文が登録されているエリアを反転させ、を押します。

3

またはを押して、削除する単語／例文を反転させます。

4

を押します。



5

またはを押して「反転中のデータを削除(1件)」の横に●を移動させ、を押します。

■複数の単語／例文を一度に削除する

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語／例文」、「表示しているエリア内のすべての単語／例文」、「単語帳に登録したすべての単語／例文」を一度に削除できます。

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語／例文」、「表示しているエリア内のすべての単語／例文」を削除するときは、そのエリアを選んだ状態で操作を始めます。

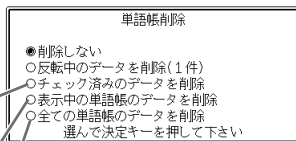
1 単語帳のリスト表示にします。

2 を押します。

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語／例文」を削除

「表示しているエリア内のすべての単語／例文」を削除

「単語帳に登録したすべての単語／例文」を削除



3 または を押して選びたい削除方法の横に●を移動させ、 を押します。

電卓を使う

足し算や割り算などの四則演算、定数計算、メモリー計算ができます。

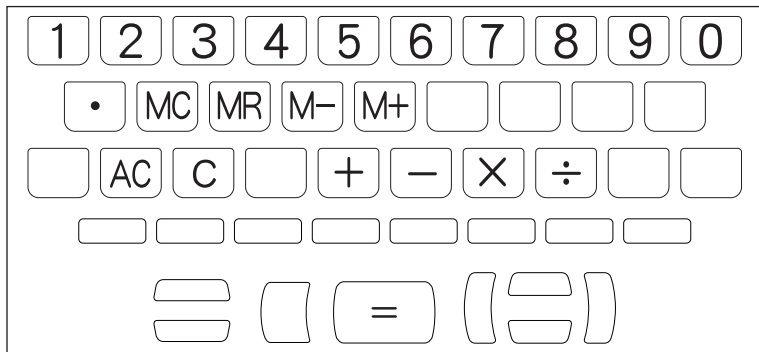
- 1 **シフト** を押し、指を離してから
電卓 を押します。

電卓の画面が表示されます。



- 2 次ページからの計算例を参考に、計算を行ってください。

電卓入力のキーボード



基本計算

1 計算を始めるときは $\boxed{\text{AC}}$ を押します。

2 $\boxed{+}$ $\boxed{-}$ $\boxed{\times}$ $\boxed{\div}$ のいずれかを押すと、その命令を表示します(計算例では省略します)。

例題	操作	表示窓
$53+123-63=113$	$\boxed{\text{AC}}$	0.
	$53\boxed{+}$	53.
	$123\boxed{-}$	176.
	$63\boxed{=}$	113.
	$963\times(23-56)=-31779$	$23\boxed{-}56\boxed{\times}$
	$963\boxed{=}$	-31'779.

定数計算

1 定数にしたい数値を置数した後、計算命令キーを2回押します。
その数値と命令がセットされ、“K”と命令を表示します。

2 以降は「数値 $\boxed{=}$ 」と押します。

例題	操作	表示窓
$12+23=35$	$23\boxed{+}\boxed{+}12\boxed{=}$	K+ 35.
$45+23=68$	$45\boxed{=}$	K+ 68.
$2.3\times 12=27.6$	$12\boxed{\times}\boxed{\times}2.3\boxed{=}$	K× 27.6
$4.5\times 12=54$	$4.5\boxed{=}$	K× 54.
$17+17+17+17=68$	$17\boxed{+}\boxed{+}\boxed{=}\boxed{=}\boxed{=}$	K+ 68.

メモリーを使った計算

メモリーを使って計算するときは、以下のキーを押します。

- **M+**…独立メモリーに数値を加えます。
- **M-**…独立メモリーから数値を引きます。
- **MR**…独立メモリーに記憶されている数値を表示します。
- **MC**…独立メモリー内容をクリアします。

例題	操作	表示窓	
● 合計計算			
80×9=720	MC 80 X 9 M+	M=720.	720.
-) 50×6=300	50 X 6 M-	M=420.	300.
+) <u>20×3= 60</u>	20 X 3 M+	M=480.	60.
(合計) 480	MR	M=480.	480.
● 応用計算			
<u>193.2</u> ÷23= 8.4	MC 193.2 M+ ÷ 23 =	M=193.2	8.4
<u>193.2</u> ÷28= 6.9	MR ÷ 28 =	M=193.2	6.9
123- <u>193.2</u> =-70.2	123 - MR =	M=193.2	-70.2

キーを間違えて押したときは

■数字のタッチミス(置数ミス)

- 1 **C**を押します。
表示が“0.”になります。
- 2 続けて置数し直します。

■計算命令キー(**+****-****X****÷**のいずれか)の押し間違い

- 1 続けて正しい計算命令キーを押します。

ゴハサン(クリア)にしたいときは

1

ACを押します。

独立メモリー内の数値を除いて、すべてをクリアします。

エラー(“E”表示)になったときは

以下のような状態になると“E”を表示し、計算できなくなります。

■計算途中の数値または答えの整数部が12桁を超えたとき

このとき表示されている数値は、小数点を「兆の位」とした概算の答えです。

例題	操作	表示窓
1234567×7418529÷ 9兆1586億7109万1940	1234567 × 7418529 ☰	E←エラー表示 9.15867109194 ↑兆の位

■独立メモリーに記憶された数値の整数部が12桁を超えたとき

このとき“0.”が表示されます。ただし、独立メモリー内には桁オーバーする前の数値が保護されています。

■6 \div 0 \equiv のように、除数0のわり算を行ったとき

●エラーになったとき(“E”を表示したとき)、計算を続ける場合は**C**を、新たな計算を始める場合は**AC**を押してください。

●**戻る/リスト**を押すと、電卓の画面が消え、電卓機能が終了します。

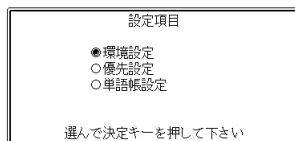
設定(環境)を変更する

本機のいろいろな設定を、使いやすいように変更することができます。

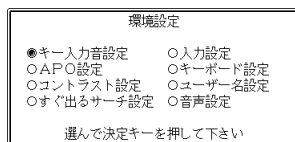
各辞典の最初(辞典キーを押した直後)の画面で操作を始めると、すべての設定項目を変更できます。

- 1** **シフト** を押し、指を離してから
 を押します。

設定項目が表示されます。



- 2** **▲**または**▼**を押して「環境設定」の横に**●**を移動させ、**訳/決定**を押します。



- 3** **▲****▼****◀****▶**のどれかを押して、変更したい設定の横に**●**を移動させ、**訳/決定**を押します。

キー入力音設定

キーを押したとき、音を鳴らすか鳴らさないかを設定します。工場出荷時は「OFF」に設定されています。

- ・ON …… 音を鳴らす
- ・OFF …… 音を鳴らさない

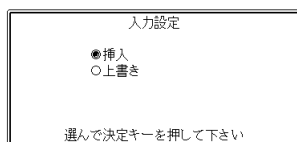
▲ または ▼ を押して「ON」または「OFF」の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。



入力設定

文字の入力方法を、「挿入」または「上書き」に設定します（「挿入」と「上書き」▶▶44ページ）。工場出荷時は「挿入」に設定されています。

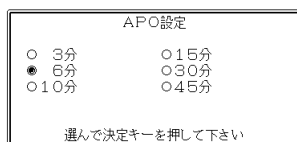
▲ または ▼ を押して「挿入」または「上書き」の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。



APO設定

オートパワーオフまでの時間を設定します（オートパワーオフについて▶▶26ページ）。工場出荷時は「6分」（約6分間）に設定されています。

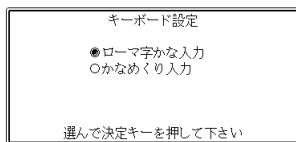
▲ ▼ ◀ ▶ のどれかを押して時間の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。



キーボード設定

ひらがなの入力方法を、「ローマ字かな入力」または「かなめくり入力」に設定します（「ローマ字かな入力」と「かなめくり入力」▶▶40ページ）。工場出荷時は「ローマ字かな入力」に設定されています。

▲または▼を押して「ローマ字かな入力」または「かなめくり入力」の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。

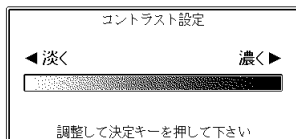


コントラスト設定

画面の明るさを調整できます。

◀または▶を押して画面の明るさを調整し、**訳/決定**を押します。

- ◀ … 画面は淡く(明るく)なります。
- ▶ … 画面は濃く(暗く)なります。

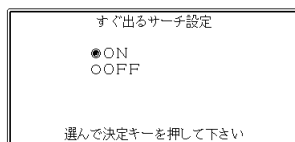


すぐ出るサーチ設定

読みやスペルを入力して調べるときの検索方法を切り替えることができます。工場出荷時は、「すぐ出るサーチ ON」に設定されています。

- ON …… 読みやスペルを入力するごとに、候補を表示します。
- OFF …… 読みやスペルをすべて入力してから、検索します(一括検索)。

▲ または **▼** を押して「ON」または「OFF」の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。



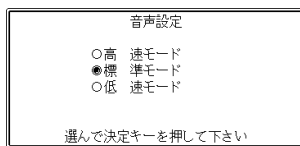
■一括検索を使って調べる(「すぐ出るサーチ OFF」)

- 1 調べたい言葉の読みやスペルをすべて入力します。
- 2 **訳/決定**を押します。
入力した読みやスペルと同じ、または近い言葉の一覧が表示されます。
あてはまる言葉が1つしかないときは、言葉の意味が表示されます。
- 3 **▲ ▼ ▲ ▼**のどれかを押して、調べたい言葉を反転させます。
- 4 **訳/決定**を押します。
言葉の意味が表示されます。

音声設定

発音の速度を3段階で切り替えることができます。

- 高速モード … 1分間に約250単語発音します。
- 標準モード … 1分間に約200単語発音します。
- 低速モード … 1分間に約150単語発音します。



▲または▼を押して選びたいモードの横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。

ユーザー名設定

本機にユーザー名が登録されているときは「ユーザー名の変更」を、本機にユーザー名が登録されていないときは「ユーザー名の登録」を行うことができます。ユーザー名を変更/削除する場合は、ユーザー名を登録したときに入力したパスワードが必要になります。パスワードを忘れないよう、ご注意ください。

■ユーザー名を登録/変更する

- 1 登録/変更の横に●があることを確認して**訳/決定**を押します。
- 2 パスワードを登録済みの場合は、パスワードを入力して**訳/決定**を押します。

- 3** ユーザー名を登録します。
アルファベット大文字を26文字まで
入力できます。▶でスペースを入力
することもできます。

ユーザー名の登録

[_____]

入力して決定キーを押して下さい

- 4** **訳/決定**を押します。
敬称設定画面が表示されます。▲▼
を押して希望の内容の横に●を移動さ
せて、**訳/決定**を押します。

敬称の登録

●敬称をつけない
○Mr.をつける
○Ms.をつける

選んで決定キーを押して下さい

- 5** パスワード(4桁の数字)を入力し、**訳/決定**を押します。
パスワード入力中に入力した数字を訂正したいときは、**既定 削除**を押し
てください。

※パスワードは忘れないように、ご注意ください。

ユーザー名を変更/削除するときに、パスワードの入力が必要になりま
す。

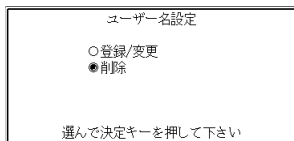
- 6** 表示内容を確認し、**訳/決定**を押します。
入力した内容を登録しない場合は▼を押して「いいえ」の横に●を移動させ
て、**訳/決定**を押します。

・入力した内容は消去され、**3**の画面に戻ります。

- 7** **訳/決定**を押します。
「登録中です」と表示された後、設定モードに入る前の画面に戻ります。

■ユーザー名を削除する

- 1 を押して「削除」の横に●を移動させて、 を押します。



- 2 登録済みのパスワード(4桁の数字)を入力して を押します。

- 3 削除を実行して良いときは、 を押して「はい」の横に●を移動させて、 を押します。

削除を中止するときは、「いいえ」の横に●があることを確認して、 を押します。

-
- 万一、パスワードをお忘れになりユーザー名の変更・削除ができなくなったときは、お買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。

各辞典の内容・著作権について

《著作権に関するご注意》

本機に収録した各辞典／モードの内容は、下記各著作物を、各編者／監修者および各発行所のご協力を得て編集してあります。

本機に収録した内容および本書の一部または全部を無断で転載・複製することは禁止されています。

また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、各編者／監修者、各発行所および当社に無断では使用できませんのでご注意ください。

《その他のご注意》

- 画面表示の都合、その他の事情により、各編者／監修者や各発行所の監修に基づき、書籍版と異なる表示をした箇所があります。
また、書籍版に基づいて編集したのものに関しては、「書籍版発行後の社会情勢の変化」などには対応していない場合があります。
- 本機に収録した各辞典は、それぞれの書籍版辞典に基づいて出版社より、電子データとして作成、提供されております。
それぞれの辞典における誤記(誤植)、誤用につきまして、弊社ではその責任を負いかねますので、あらかじめご承知おきください。
- 各辞典の収録数は、写真・図・表・付録を除いた数です。一部の辞書を除き、写真・図・表・付録は収録されておりません。

● 広辞苑 第五版 〈岩波書店〉 収録数：約230,000項目

©岩波書店 1998, 2004

※『広辞苑』は株式会社岩波書店の登録商標です。

※『広辞苑 第五版』のデータを引用した著作物を公表する場合は、出典名・発行社名を明記してください。

※『逆引き広辞苑 第五版対応』について

書籍版『逆引き広辞苑 第五版対応』(岩波書店辞典編集部編)収録の「囲み記事」は、この製品には収録されておりません。

本機は、書籍版『広辞苑第五版』の全項目について「逆引き(後方一致)検索」を行うことができます。

- 漢字源 JIS版 〈学習研究社〉
収録数：約6,355字(親字)・約45,000語(熟語)
©GAKKEN 2003
※書籍版「漢字源」(親字12,600字／熟語約75,000語収録)に基づいて「漢字源(JIS版)」として編集し、収録しています。

- ジーニアス英和辞典 第3版 〈大修館書店〉 収録数：約95,000語
©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2001-2004

- ジーニアス和英辞典 第2版 〈大修館書店〉 収録数：約82,000語
©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2003-2004

- 日経パソコン用語事典2005 最新「携帯電話用語集」「AV機器用語集」「デジカメ用語集」収録 〈日経BP社〉 収録数：約4,900項目
©日経BP社
※書籍版「日経パソコン用語事典2005」に基づいて、最新のデータ・項目を改訂および追加収録しています。

- ことば選び辞典 〈学習研究社〉
収録数：約13,400語
©GAKKEN 2003

- 英語類語辞典 〈大修館書店監修〉 収録数：約21,000語
©CASIO 1998-2002
※『ジーニアス和英辞典』(編集主幹 小西友七・大修館書店発行)に基づき、大修館書店のご協力を得て当社が編集したものです。
※書籍版は発行されておりません。

- 全訳古語辞典(第三版) 〈旺文社〉 収録数：約22,500語
©Miyakoshi・Sakurai・Ishii・Oda 2003

- 英会話 Make it ! 〈基本表現編〉 〈語学春秋社〉
収録数：約2,600例文
©2001-2003

- 英会話Make it ! 〈場面攻略編〉 〈語学春秋社〉
収録数：約2,400例文
©2001-2003

- **故事ことわざ辞典 〈学習研究社〉 収録数：約4,500項目**
 ©GAKKEN 1998, 2001
 ※ことわざ使用について
 ことわざは、その成立過程から言って、その当時の社会通念を反映しており、きわめて差別的な意味を含んでいたり、蔑視的な表現であったりするものが少なくありません。
 また、知らないことわざを調べるという辞典の性格上、古典にしか出現しないものも取り上げてあることをご理解ください。このようなことわざについては、人の心を傷つけ、人権を侵害することのないよう、使い方には十分注意してください。
 参考として掲載した古川柳や英語のことわざにも同じ配慮をお願いします。

- **四字熟語辞典 〈学習研究社〉 収録数：約1,450項目**
 ©GAKKEN 1994, 2001

- **日本史事典 三訂版 〈旺文社〉 収録数：約6,800項目**
 ©Obunsha 2000

- **世界史事典 三訂版 〈旺文社〉 収録数：約7,200項目**
 ©Obunsha 2000

- **Longman Advanced American Dictionary
 〈Pearson Education〉 収録数：約84,000語**
 ©Pearson Education Limited 2000

- **古文単語・熟語ターゲット270 〈旺文社〉 収録数：270語**
 ©S.Kuwabara・Y.Nishida 1999
 ※各章のまえがきは収録されておりません。

- **日本史年代暗記ターゲット312 〈旺文社〉 収録数：312項目**
 ©Yoshio Miyazawa 1999

- **世界史年代暗記ターゲット315 〈旺文社〉 収録数：315項目**
 ©Tomiko Takahashi 1999

- **三省堂 生物小事典 第4版 〈三省堂〉 収録数：約5,600項目**
 ©Sanseido Co., Ltd. 1994, 2004

- **三省堂 物理小事典 第4版 〈三省堂〉 収録数：約4,100項目**
 ©Sanseido Co., Ltd. 1994, 2004

- **三省堂 化学小事典 第4版 〈三省堂〉 収録数：約4,900項目**
 ©Sanseido Co., Ltd. 1993, 2004

●旺文社 数学公式集 〈旺文社〉 収録数：180項目

©Ryouhei Tsuji 2002

※本データは「旺文社 センター試験必出 数学公式180」から、電子辞書用に公式のみを編集したものです

●ジーニアス英単語2500 改訂版 〈大修館書店〉

収録数：2,500語

©TAKEDA Hajime and Taishukan 1998-2004

●ジーニアス英熟語1000 改訂版 〈大修館書店〉

収録数：1,000語

©TAKEDA Hajime and Taishukan 2001-2004

付表・図(広辞苑)

・見出し語の解説画面の中に“→○○○(表)”と表示されたときは、この付表を参照してください。

(例)“→天皇(表)”と表示されたときは、「天皇」を参照してください。

・図については、付表の後にまとめました。

【目次】

あ行

アイビーリーグ	168
足利	168
位階	168
一般角(図)	198
遺伝暗号	169
インド	169
雲級	169
干支	170
江戸幕府	170
オリンピック競技	170
オリンパス	170
音名	171

か行

階級	171
楽器	171
鎌倉幕府	172
紙	172
カンパス	171
九卿1	172
九卿2	172
九星	172
強弱記号	172
行政	173
共役角(図)	198
ギリシア文字	173
結婚記念日	173
甲州街道	173

酵素	174
皇朝十二銭	174
後漢	174
五行	174
国際収支	175
国際単位系	175
国民の祝日	175
五胡十六国	175
五摂家	175
五代	176
五代十国	176

さ行

西国三十三所	177
四国八十八箇所	176
錯角(図)	198
三角関数(図)	198
算木(図)	198
十干	177
十干十二支	178
執権	176
四等官	176
私年号	177
尺貫法	177
周期表	179
十三経注疏	180
十三仏	180
十二神将	180
十二門	180

十二律	180	は行	
十八檀林	180	発光生物	189
植物帯	181	発酵	189
植物ホルモン	181	発想標語	189
諸子百家	181	パラフィン	190
晋	181	ハロゲン	190
清	181	藩学	190
親族	182	坂東三十三所	192
震度階級	183	病原体	192
前漢	182	舞曲	190
染色体	183	藤原	192
宋	184	仏像	193
奏法記号	184	フロン	192
速度標語	184	分国法	192
た行		変体仮名	193
対当関係(図)	199	北条	193
大名	185	ボクシング	193
平	185	ま行	
断層図(図)	199	源	194
地質年代	185	明	194
秩父三十三所	185	室町幕府	194
中国	185	命数法	194
天気記号	186	モンゴル帝国	194
天皇	186	紋所	195
唐	186	や行	
同位角(図)	199	ヤードポンド法	195
東海道五十三次	187	養老律令	195
徳川	187	ら行	
な行		六国史	196
中山道	187	律令制	196
南北朝時代	187	令外官	196
二十四史	188	暦法	196
二十四節気	188	ローマ字	197
日光街道	188	ローマ数字	197
能楽	188	ロシア文字	197
能面	189	わ行	
		渡り鳥	197

【遺伝暗号】

		遺 伝 暗 号							
		U (塩基の第 2 文字)		C		A		G	
		コドン	アミノ酸	コドン	アミノ酸	コドン	アミノ酸	コドン	アミノ酸
U	UUU	フェニルアラニン	UCU	セリン	UAU	チロシン	UGU	システイン	U C A G
	UUC		UCC		UAC		UGC		
	UUA	ロイシン	UCA		UAA	+	UGA	+	
	UUG		UCG		UAG		UGG	トリプトファン	
C	CUU		CCU		CAU	ヒスチジン	CGU		U C A G
	CUC		CCC		CAC		CGC		
	CUA	ロイシン	CCA	プロリン	CAA		CGA	アルギニン	
	CUG		CCG		CAG	グルタミン	CGG		
A	AUU		ACU		AAU	アスパラギン	AGU	セリン	U C A G
	AUC		ACC		AAC		AGC		
	AUA	イソロイシン	AGA	トレオニン	AAA		AGA		
	AUG	メチオニン、*	ACG		AAG	リジン	AGG	アルギニン	
G	GUU		GCU		GAU	アスパラギン	GGU		U C A G
	GUC		GCC		GAC		GGC		
	GUA	バリン	GCA	アラニン	GAA		GGA	グリシン	
	GUG		GCG		GAG	グルタミン酸	GGG		

U:ウラシル、C:シトシン、A:アデニン、G:グアニン、
 * :読取り始め(開始コドン)、+ :読取り終り(終止コドン)

【インド】

インドの主な王朝			
北西部・北部	中 央 部	南 部	
(マガダ朝)	(カリンガ朝)	? ~ 前3世紀	
マウリヤ朝			
前324年 ~ 前187年			
シュンガ朝	サータヴァーハナ朝	前1世紀? ~ 後3世紀	チャラ朝(1)
前184年 ~ 前72年			前3世紀 ~ 後3世紀
クシャトラーナ朝			
後1世紀 ~ 3世紀			
グプタ朝			パラヴァ朝
320年 ~ 550年			4 ~ 9世紀
ヴァルダナ朝			
606年 ~ 647年			チロウ朝(2)
ラージプート系			9 ~ 13世紀
諸王朝			
8世紀 ~ 13世紀			
ゴール朝			
12世紀頃 ~ 1206			
デリー王朝			
1奴隷王朝			
1206 ~ 1290			
2ハルジヤ朝			
1290 ~ 1320			
3トウグルク朝			ヴィジャヤナガル朝
1320 ~ 1413			1336 ~ 1649
4サイイ朝			
1414 ~ 1461			
5ロディ朝			
1451 ~ 1526			
ムガル朝(1)	マラーター 日川(同盟)	1674 ~ 1819	
1526 ~ 1868			

【雲級】

雲 級		
類	略号	雲のよくあらわれる高さ
巻 雲	Ci	極地方 3~8 km
巻積雲	Cc	上層 温帯地方 5~13 km
巻積雲	Cs	上層 熱帯地方 6~18 km
高積雲	Ac	中層 極地方 2~4 km 温帯地方 2~7 km 熱帯地方 2~8 km
高層雲	As	普通中層に見られるが、上層までひろがっていることが多い。
乱層雲	Ns	普通中層に見られるが、上層および下層にもひろがっていることが多い。
層積雲	Sc	極地方 地面付近 ~ 2 km
層 雲	St	下層 温帯地方 地面付近 ~ 2 km 熱帯地方 地面付近 ~ 2 km
積 雲	Cu	雲底は普通下層にあるが、雲頂は中・上層まで
積乱雲	Cb	達していることが多い。

【干支】

		干 支 ①		
1	甲子 かっし・こうし	きのえね	31 甲午 こうご	きのえうま
2	乙丑 いっしゅう・おっちゅう	きのうらし	32 乙未 いっぴぎ・おつび	きのとこつび
3	丙寅 へいいん	ひのえとら	33 丙申 へいしん	ひのえとら
4	丁卯 ていぼう	ひのうら	34 丁酉 ていゆう	ひのとより
5	戊辰 ぼしん	つちのえたつ	35 戊辰 ぼしん	つちのえいぬ
6	己巳 きし	つちのとみ	36 己巳 きがい	つちのえいぬ
7	庚午 こうご	かのえうま	37 庚子 こうし	かのえね
8	辛未 しんぴ	かのえつび	38 辛未 しんちゅう	かのえとら
9	壬申 じんしん	みずのえさる	39 壬申 じんしん	みずのえとら
10	癸酉 きゆう	みずのとより	40 癸酉 きゆう	みずのえとら
11	甲戌 こうじゅう	きのえいぬ	41 甲戌 こうしん	きのえたつ
12	乙亥 いっしゅう・おっしゅう	きのえいぬ	42 乙巳 いっしゅう・おっし	きのとみ
13	丙子 へいし	ひのえね	43 丙午 へいご	ひのえうま
14	丁丑 ていしゅう	ひのえとら	44 丁未 ていびぎ	ひのとこつび
15	戊寅 ぼいん	つちのえとら	45 戊申 ぼしん	つちのえさる
16	己卯 きぼう	つちのうら	46 己卯 きゆう	つちのとより
17	庚辰 こうしん	かのえたつ	47 庚辰 こうじゅう	かのえいぬ
18	辛巳 しんし	かのえみ	48 辛巳 しんがい	かのえいぬ
19	壬午 じんご	みずのえうま	49 壬午 じんし	みずのえね
20	癸未 きび	みずのとつび	50 癸未 きちゅう	みずのえとら
21	甲申 こうしん	きのえさる	51 甲申 こういん	きのえとら
22	乙酉 いっしゅう・おっしゅう	きのとより	52 乙卯 いっしゅう・おっしゅう	きのとら
23	丙戌 へいじゅう	ひのえいぬ	53 丙辰 へいしん	ひのえたつ
24	丁亥 ていがい	ひのえい	54 丁巳 ていし	ひのとみ
25	戊子 ぼし	つちのえね	55 戊午 ぼご	つちのえうま
26	己丑 きちゅう	つちのえとら	56 己未 きび	つちのえつび
27	庚寅 こういん	かのえとら	57 庚申 こうしん	かのえとら
28	辛卯 しんぼう	かのえとら	58 辛酉 しんゆう	かのえとら
29	壬辰 じんしん	みずのえたつ	59 壬辰 じんじゅう	みずのえいぬ
30	癸巳 きし	みずのとみ	60 癸巳 きがい	みずのえいぬ

【江戸幕府】

		江 戸 幕 府 (将 軍 一 覧)			
代 数	氏 名	父	母	在 職 期 間	没 年
1	徳川家康	松平広忠	水野元お大	1603～1605	1616
2	徳川秀忠	徳川家康	西郡氏お愛	1605～1623	1632
3	徳川家光	徳川秀忠	浅井氏お江	1623～1651	1651
4	徳川家綱	徳川家光	増田氏お榮	1651～1680	1680
5	徳川綱吉	徳川家光	本庄氏お辰	1680～1709	1709
6	徳川家宣	(再嫁)徳川綱重	田中氏お孫	1709～1712	1712
7	徳川家継	徳川家宣	勝田氏おきよ	1713～1716	1716
8	徳川吉宗	(養父)徳川光圀	土勢氏おゆり	1716～1745	1751
9	徳川家重	徳川吉宗	大久保氏おすま	1745～1760	1761
10	徳川家治	徳川家重	梅屋氏お幸	1760～1786	1786
11	徳川家斉	橋本治	岩本氏おとみ	1787～1837	1841
12	徳川家慶	徳川家斉	押田氏お榮	1837～1853	1853
13	徳川家定	徳川家慶	藤部氏おみづ	1853～1858	1858
14	徳川家茂	(養父)徳川家宣	松平氏おき	1858～1866	1866
15	徳川慶喜	(本) 徳川家宣	有栖川宮吉子	1866～1867	1913

【オリンポス】

		オリンポスの十二神	
神 名	ローマ名		
ゼウス	ジュピター		
ヘラ	ジュノー		
ポセイドン	ネプチューン		
アポロン	アポロ		
アルテミス	ダイアナ		
ヘファエイトス	ウルカヌス		
アフロディテ	ヴェーナス		
アレス	マー		
アテナ	ミネルヴァ		
ヘルメス	マーキュリー		
デメテル	ケレス		
ヘステイアまたは ディオニュソス	バックス		

【オリンピック競技】

オリンピック夏季大会				オリンピック冬季大会			
回	開催年	開催地		回	開催年	開催地	
1	1896	アテネ	18 1964 東京	1	1924	シャモニー・モンブラン	
2	1900	パリ	19 1968 メキシコ・シナイ	2	1928	リン・モリッツ	
3	1904	セント・ルイス	20 1972 ミュンヘン	3	1932	レーク・プラシッド	
4	1908	ロンドン	21 1976 モントリオール	4	1936	ガルミッシュ・パルテンキルヘン	
5	1912	ストックホルム	22 1980 モスクワ	5	1948	サン・モリッツ	
6	1916	ベルリン (中止)	23 1984 ロサンゼルス	6	1952	オスロ	
7	1920	アントワープ	24 1988 ソウル	7	1956	コルチナ・ダンペッツォ	
8	1924	パリ	25 1992 バルセロナ	8	1960	スコー・ヴァレー	
9	1928	アムステルダム	26 1996 アトランタ	9	1964	インスブルック	
10	1932	ロサンゼルス	27 2000 シドニー	10	1968	グルノーブル	
11	1936	ベルリン		11	1972	札幌	
12	1940	東京 (中止)		12	1976	インスブルック	
13	1944	ロンドン (中止)		13	1980	レーク・プラシッド	
14	1948	ロンドン		14	1984	サラエボ	
15	1952	ヘルシンキ		15	1988	カルガリー	
16	1956	メルボルン		16	1992	アルベールビル	
		ストックホルム		17	1994	リレハンメル	
17	1960	ローマ		18	1998	長野	

【音名】

音名			
国名	本位音	変位音(ハの場合)	
日本	ハ ニ ホ ヘ ト イ ロ	嬰ハ	変ハ
英米	C D E F G A B	C-sharp	C-flat
ドイツ	C D E F G A H	Cis	Ces
イタリア	do re mi fa sol la si	do diesis	do bemolle
フランス	ut ré mi fa sol la si	ut dièse	ut bémol

【楽器】

楽器の種類	
打楽器	金属製 シンバル・トライアングル・ボナン・銅鑼(ごら)・鐘・鉄琴・鈴・びやぼん 木・竹製 カスタネット・拍子木・木琴(シロホシ)・マリンバ・木魚・びんざ 器 膜打楽器 太鼓・ドラム・タンバリン・ティンパニ・コンガ・ボンゴ・タブラ・ムリダングム・大鼓・小鼓
弦楽器	撥弦楽器 バイオリン・ビオラ・チェロ・コントラバス・ラバープ・胡弓・三胡・馬頭琴・サウランギ 撥弦楽器 三味線・月琴・パラライカ・琵琶・リュート・ウード・シタール・ギター・マンドリン・ウクレレ・ハープ・筑篋(くこ)・サウン・リラ・キタラ・チター・瑟(し)・箏・カースーン 器 打弦楽器 ツインバロム・洋琴(ヤンチン)
管楽器	横笛 フルート・ピッコロ・竜笛(りゅうてき)・高麗笛(こまぶえ)・神楽笛・能管・篠笛(しのぶえ) 縦笛 オーボエ・クラリネット・サクソフォン・リコーダー・ケーナ・スールナイ・チャルメラ・尺八・笛(しよら)・箏篋(ひちりき) 器 らっば トランペット・ホルネット・ホルン・トロンボーン・チューバ その他 オカリナ・埙(うん)
鍵盤楽器	アコースティック (音響的) オルガン・ハープシコード・ピアノ・アコーディオン・チェレスタ エレクトロニック (電子的) 電子オルガン・シンセサイザー・オンドマルトノ
その他	ハーモニカ・オルゴール・大正琴・ハーディ・ガーディ

【階級】

生物の分類階級			
階級	英語**	階級	英語**
界	kingdom	土科	family
門	phylum(動) division(植)	科	tribe
亜門		亜科連(族)	genus
綱	class	属	section
亜綱		亜属	series
下綱	cohort	系	species
コホート		種	
上目*	order	亜種	variety
目		品種(型)	form

* 動物のみ。 ** 亜は sub, 上は super, 下は infra をそれぞれの語頭に付す。

【カンバス】

カンバスの号数基準(単位:cm)			
号	F	P	M
0	17.9×13.9 (18×14)	17.9×11.7 (18×12)	17.9×10.0 (18×10)
1	22.1×16.6 (22×16)	22.1×13.9 (22×14)	22.1×11.7 (22×12)
2	24.0×19.0 (24×19)	24.0×16.1 (24×16)	24.0×13.9 (24×14)
5	35.0×27.0 (35×27)	35.0×24.3 (35×24)	35.0×22.7 (35×23)
10	53.0×45.5 (53×46)	53.0×40.9 (53×38)	53.0×33.3 (53×33)
50	116.7×90.9 (116×89)	116.7×80.3 (116×81)	116.7×72.7 (116×73)
100	162.1×130.3 (162×130)	162.1×112.1 (162×111)	162.1×97.0 (162×97)

F=Figure(人物型), P= Paysage(風景型), M= Marine(海景型)
上段=日本, 下段=欧米

【鎌倉幕府】

鎌倉幕府(将軍一覽)					
代数	氏名	父	母	在職期間	没年
1	源 頼朝	源 義朝	熱田大宮司季範娘	1192~1199	1199
2	源 頼家	源 頼朝	北条政子	1202~1203	1204
3	源 実朝	源 頼朝	北条政子	1203~1219	1219
4	藤原頼経	九条道家	西園寺公経娘輪子	1226~1244	1256
5	藤原頼朝	藤原頼経	藤原親能娘近子	1244~1252	1256
6	後醍醐天皇	平 棟基娘操子		1252~1265	1274
7	惟康親王	宗尊親王	近衛兼経娘幸子	1266~1289	1326
8	久明親王	後深草天皇	三条公娘房子	1289~1308	1328
9	守邦親王	久明親王	惟康親王娘	1308~1333	1333

【紙】

紙(JIS仕上り寸法)		
番号	A列(mm)	B列(mm)
0	841×1189	1030×1456
1	594×841	728×1030
2	420×594	515×728
3	297×420	364×515
4	210×297	257×364
5	148×210	182×257
6	105×148	128×182
7	74×105	91×128
8	52×74	64×91
9	37×52	45×64
10	26×37	32×45

【九星】

九 星			
名 称	五行	方位	八卦
一白(いちびやく)	水星	北	坎(かん)
二黒(にこく)	土星	西南	坤(こん)
三碧(さんぺき)	木星	東	震(しん)
四緑(しろく)	木星	東南	巽(そん)
五黄(ごおう)	土星	中央	
六白(ろっびやく)	金星	西北	乾(けん)
七赤(しちせき)	金星	西	兌(たい)
八白(はっびやく)	土星	東北	艮(こん)
九紫(きゅうし)	火星	南	離(り)

【九卿1】

九 卿 ①		
周 代	職 務	六官
少師(しょうし)	太師の副	天官 地官 春官 夏官 秋官 冬官
少傅(しょうふ)	太傅の副	
少保(しょうぼ)	太保の副	
冢宰(ちやうさい)	宰相	
司徒(しと)	戸口・財政・教育	
宗伯(そうはく)	礼楽・祭祀	
司馬(しば)	軍政	
司寇(しこう)	刑罰・警察	
司空(しく)	土地・民事	

【九卿2】

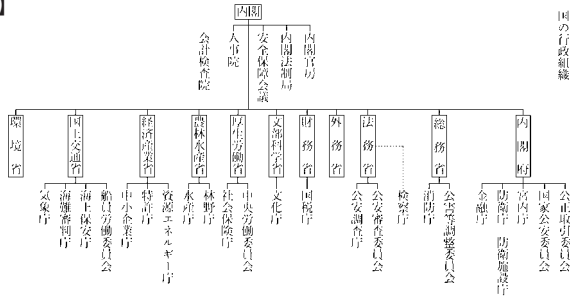
九 卿 ②		
漢 代	別 称	唐 代 職 務
太常(たいじやう)	春常	太常 宗廟の祭祀・礼楽
光祿勳(こうろくくん)	郎中令	光祿 宮中の警護
衛尉(えいゐ)		衛尉 宮門の警護
太僕(たいぼく)		太僕 車馬・牧畜
廷尉(ていゐ)		大理 訴訟・刑罰
大鴻臚(だいいこうろ)	典客	鴻臚 外客の応接
宗正(そうせい)		宗正 皇族の管理
少府(しょうふ)		太府 帝室の財政
大司農(だいにしやう)	治粟内史	司農 國家の財政

【強弱記号】

強 弱 記 号 の 例

記 号	標 語	意 味
<i>ppp</i>	ピアノニッシシモ	pianississimo <i>pp</i> より弱く
<i>pp</i>	ピアノニシシモ	pianissimo <i>p</i> より弱く
<i>p</i>	ピアノ	弱く
<i>mp</i>	メゾ・ピアノ	mezzo piano やや弱く
<i>mf</i>	メゾ・フォルテ	mezzo forte やや強く
<i>f</i>	フォルテ	強く
<i>ff</i>	フォルティッシシモ	fortissimo <i>f</i> より強く
<i>fff</i>	フォルティッシシシモ	fortississimo <i>ff</i> より強く
<i>fp</i>	フォルテピアノ	fortepiano 強く、ただちに弱く
<i>sf, sfz</i>	スフォルツァンド	sforzando その音を特に強く
>, ^	アクセント	accent その音を強く
<< cresc.	クレッシェンド	crescendo 次第に強く
>> dim.	ディミヌエンド	diminuendo 次第に弱く
>>> decrease.	デクレッシェンド	deccrescendo 次第に弱く

【行政】



【ギリシア文字】

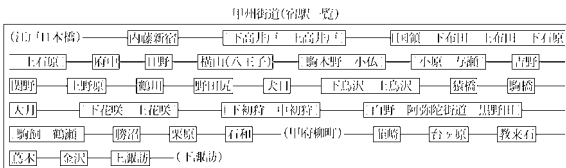
大文字		小文字		名 称	大文字		小文字		名 称
A	α	アルファ	N	ν	ニュー				
B	β	ベータ	Ξ	ξ	クシー(グザイ)				
Γ	γ	ガンマ	O	ο	オミクロン				
Δ	δ	デルタ	Π	π	ピー(パイ)				
E	ε	エプシロン(イブシロン)	P	ρ	ロー				
Z	ζ	ゼータ	Σ	σ, ς	シグマ				
H	η	エータ(イータ)	T	τ	タウ				
Θ	θ	テータ(シータ)	Υ	υ	ユブシロン				
I	ι	イオータ(イオタ)	Φ	φ	フィー(ファイ)				
K	κ	カッパ	X	χ	キー(カイ)				
A	λ	ラムダ	Ψ	ψ	プシー(プサイ)				
M	μ	ミュー	Ω	ω	オメガ				

括弧内は自然科学での慣用読み

【結婚記念日】

結婚記念日(記念式)	
1年目 紙婚式	15年目 水晶婚式
2年目 綿婚式	20年目 磁器婚式
3年目 革婚式	25年目 銀婚式
4年目 花婚式	30年目 真珠婚式
5年目 木婚式	35年目 珊瑚婚式
6年目 鉄婚式	40年目 ルビー婚式
7年目 銅婚式	45年目 サファイア婚式
8年目 青銅婚式	50年目 金婚式
9年目 陶器婚式	55年目 エメラルド婚式
10年目 錫婚式	75年(または60年)目 ダイヤモンド婚式

【甲州街道】



内は交代または片道継立ての宿

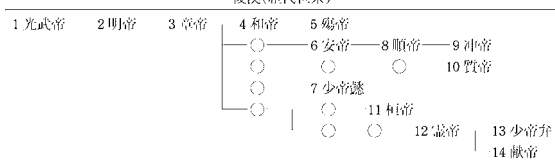
【酵素】

酵素の分類

大分類・作用	主な酵素	大分類・作用	主な酵素
1 酸化還元酵素(オキシドレダクターゼ) 酸化、還元	脱水素酵素(デヒドロゲナーゼ)、 酸化酵素(オキシダーゼ)、酸素添 加酵素(オキシゲナーゼ)	4 脱離酵素(リアーゼ) 基質から特定の官能基を 排除	脱カルボキシル酵素(デカルボキ シラーゼ)、カルボキシル化酵素 (カルボキシラーゼ)、アルドワ ーゼ
2 転移酵素(トランスフェ ラーゼ) 基質の特定の官能基を他 の基質に移す	アミノ基転移酵素(トランスアミ ナーゼ)、アセチル基転移酵素(ト ランスアセチラーゼ)、キナーゼ	5 異性化酵素(イソメラー ゼ) 特定の分子を異性体に変 換する	ラセミ化酵素(ラセマーゼ)、エヒ 化酵素(エヒメラーゼ)、ムターゼ
3 加水分解酵素(ヒドロラ ーゼ) 加水分解	蛋白質分解酵素(プロテアーゼ)、 リパーゼ、ホスファターゼ、アミ ダーゼ	6 合成酵素(リカーゼ・シン テターゼ) 2つの基質を結合させる	アセチルCoA合成酵素、ピルビ ン酸カルボキシル化酵素、アミノ アシル tRNA 合成酵素

【後漢】

後漢(歴代世系)



【皇朝十二銭】

皇朝十二銭	
名称	発行年
1 和明開珎(わどうかいちん)	708
2 万年通(まんねんつうほう)	760
3 神功附(じんこうふ)	765
4 隆平水(りゅうへいすいほう)	796
5 富寿神(ふじゅじんぼう)	818
6 承和厚(じやうわこうほう)	835
7 長年大(ちやうねんだいほう)	848
8 饒益神(じやうえきしんぼう)	859
9 貞觀水(じやうがんすいほう)	870
10 寛平大(かんびやうだいほう)	890
11 延喜通(えんぎつうほう)	907
12 乾元大(けんげんだいほう)	958
開基勝(かいきしょうほう)	760(金銭)
大平元(たいへいげんほう)	760(銀銭)

【五行】

五行配当

五行	時季	方位	色	上下	十二支	星
木	春	東	青	甲・乙	寅・卯	歳星(木星)
火	夏	南	赤(朱)	丙・丁	巳・午	炎惑(火星)
土	土用	中央	黄	戊・己	辰・未・戌・丑	鎮星(土星)
金	秋	西	白(素)	庚・辛	申・酉	太白(金星)
水	冬	北	黒(玄)	壬・癸	亥・子	辰星(水星)

【五代】

五代	
王朝名	年代
後梁	907～923
後唐	923～936
後晉	936～946
後漢	947～950
後周	951～960

【五代十国】

十国	
国名	年代
呉	902～937
南唐	937～975
前蜀	907～925
後蜀	934～965
荆南	907～963
楚	907～951
呉越	907～978
閩(びん)	909～945
南漢	917～971
北漢	951～979

【四国八十八箇所】

四国八十八箇所			
県名	寺院名	県名	寺院名
徳島県	1 霊山寺	愛媛県	45 芳園寺
	2 極楽寺		46 淨観鶴寺
	3 金泉寺		47 八坂寺
	4 大日寺		48 西林寺
	5 地藏寺		49 浄土寺
	6 安楽寺		50 繁多寺
	7 上楽寺		51 石手寺
	8 龍谷寺		52 志山寺
	9 法輪寺		53 円明寺
	10 切幡寺		54 延命寺
	11 藤井寺		55 南光坊
	12 境山寺		56 泰山寺
	13 大日寺		57 栄福寺
	14 常楽寺		58 仙遊寺
	15 圓分寺		59 圓分寺
	16 観音寺		60 植峰寺
	17 円王寺		61 香岡寺
	18 恩山寺		62 立舟寺
19 高江寺	63 吉祥寺		
20 鶴林寺	64 前神寺		
21 太竜寺	65 三河寺		
22 平等寺	66 云辺寺		
23 薬王寺	67 大興寺		
24 最御崎寺	68 神志院		
25 津原寺	69 観音寺		
26 金剛直寺	70 木山寺		
27 神峰寺	71 弥谷寺		
28 大日寺	72 曼荼羅寺		
29 圓分寺	73 田原寺		
30 善楽寺	74 円山寺		
	安楽寺	75 善通寺	
	31 竹林寺	76 金蔵(倉)寺	
	32 神前峰寺	77 道隆寺	
	33 寶鏡寺	78 観照寺	
	34 種阿寺	79 龍照院	
	35 清滝寺	80 圓分寺	
	36 首冠寺	81 円修寺	
	37 岩木寺	82 根香寺	
	38 金剛福寺	83 宮寺	
	39 延光寺	84 福島寺	
	40 観自在寺	85 八束寺	
	41 竜光寺	86 志波寺	
	42 仏木寺	87 長尾寺	
	43 明石寺	88 大澤寺	
	44 大友寺		

【執権】

執権 3			
代数	氏名	在職期間	没年
1	北条時政	1203～1205	1215
2	北条義時	1205～1221	1224
3	北条泰時	1224～1242	1242
4	北条経時	1242～1246	1246
5	北条時頼	1246～1256	1263
6	北条長時	1256～1264	1264
7	北条政村	1264～1268	1273
8	北条時宗	1268～1284	1284
9	北条貞時	1284～1301	1311
10	北条師時	1301～1311	1311
11	北条(大仏)宗宣	1311～1312	1312
12	北条熙時	1312～1315	1315
13	北条基時	1315	1333
14	北条高時	1316～1326	1333
15	北条(金沢)貞顕	1326	1333
16	北条(赤橋)守時	1326～1333	1333

【四等官】

	長官 (おみ)	次官 (すけ)	判官 (はつら)	主典 (しゆん)
神祇官	伯	副	祐	史
太政官	(太政大臣), 左大臣, 右大臣	大納言, 中納言	少納言, 弁	外記, 史
省	卿	輔	承	録
坊・職	大夫	亮	進	属
寮	頭	助	允	属
台	尹	弼	忠	志
五衛府	督	佐	尉	典
大学府	博士	弼	監	簿
同	守	介	掾	目
郡	正領	少領	主政	主帳
司	正	(佑)	佑	合史
内侍司	高侍	典侍	家侍	合史
監署	正		佑	合史
家令	首		佑	史
	令	扶	從	

【西国三十三所】

西国三十三所				
原県名	寺名	原県名	寺名	
和歌山県	1 智岸渡寺	京都府	18 頂法寺(六角堂)	
	2 紀三井寺(金剛長寺)		19 有願寺(草堂)	
	3 粉河(こかわ)寺		20 善峰(よしみね)寺	
大阪府	4 施福寺(観心寺)	大阪府	21 穴太(あなわ)寺	
	5 葛(藤)井寺(剛琳寺)		22 總持寺	
奈良県	6 霊坂寺(南法華寺)	兵庫県	23 勝尾(かつお)寺	
	7 岡寺(范蓋寺)		24 中山寺	
	8 長谷寺(初瀬寺)		25 清水寺	
京都府	9 興福寺南円堂	京都府	26 一乗寺	
	10 三宅(三)寺		27 円教寺	
滋賀県	11 上醍醐寺	京都府	28 成相(なりあい)寺	
	12 正法(しょうぼう)寺(岩間寺)		29 松尾(まつのお)寺	
	13 石山寺		30 宝蔵(ほうぞん)寺	
京都府	14 三井寺(岡城寺)	滋賀県	31 長命寺	
	15 観音寺(今熊野)		32 観音正寺	
	16 清水(きよみず)寺		岐阜県	33 草薙寺
	17 六波羅蜜寺			

【私年号】

私年号(日本の主な私年号)			
名称	使用例	名称	使用例
法興(ほこう)	6年(596)・31年(621)	延徳(えんとく)	2・3・5年 2年壬午・3年壬午(1462)など
白鳳(びやくほう)	4(653)・5(654)・12(661)・13(662)・16(665)年 白雉の別称	正元(しょうげん)	2年(1490)
朱雁(しゆゐん)	元年(686) 朱鳥の別称	永元(えいげん)	元年(1490)
和曆(わにゃく)	元年(1166)~69年頃使用	福徳(ふくとく)	元・2・3・4年 辛亥年(1491)ほかに使用
建永(けんえい)	元年(1190)もしくはそれ以前使用	徳仁(とくにん)	元年(1501) または 1441)
建隆(けんりゅう)	元年(1225)	子平(しへい)	5年(1506)
白鳥(びやくちょう)	元年(1345)・2年(1346)	弥平(やへい)	元・2・3年 丁卯年(1507)ほかに使用
応永(おうえい)	元年(1345)	加平(かへい)	元年(1517)
寛永(かんえい)	元年(1375)~79年, または 81~87年頃使用	未空(みくう)	2年(1527)
永享(えいこう)	元年(1388)	寛泰(かんたい)	2年(1534)
興徳(こうとく)	元年(1395)	命祿(めいりやく)	元・2・3年(1540~42)
天保(てんぽう)	元年(1443)	先永(せんえい)	2年(1577) または 81 または 80)
享正(かうせい)	2(1455)・3(1456)・4(1457)年	大道(だうだう)	元・2・10年 1609年頃以降使用, 大筒とも書く
永楽(えいらく)	元年(1461)	正和(しょうわ)	2年(1622)
		神曆(しんりゃく)	元年(1867)

()内は相當する西暦年次, 年次間定の困難なものは注記した。

【十干】

	十	干
甲	こう	きのえ 木の兄
乙	おつ	きのと 木の弟
丙	へい	ひのえ 火の兄
丁	てい	ひのと 火の弟
戊	ご	つちのえ 土の兄
己	ぎ	つちのと 土の弟
庚	こう	かのえ 金の兄
辛	しん	かのと 金の弟
壬	じん	みずのえ 水の兄
癸	み	みずのと 水の弟

【尺貫法】

長さ		体積	
1尺	30.30 cm	1合	180.4 ml
1間	6尺 1.818 m	1升	10合 1.804 ℓ
1町	60間 109.1 m	1斗	10升 18.04 ℓ
1里	36町 3.927 km	1石	10斗 180.4 ℓ
面積		質量	
1坪	3.306 m ²	1匁	3.75 g
1反	300坪 991.7 m ²	1斤	160匁 600 g
1町	10反 9917 m ²	1貫	1000匁 3.75 kg

【十干十二支】

十干十二支

干支の60通りの組合せを実際の年(最近120年)に当てはめた

干支		西暦	和暦	西暦	和暦	干支		西暦	和暦	西暦	和暦
1	甲子(きのえね)	1984	昭59	1924	大13	31	甲午(きのえうま)	1894	明27	1954	昭29
2	乙丑(きのとうし)	1985	60	1925	14	32	乙未(きのとひつじ)	1895	28	1955	30
3	丙寅(ひのえとら)	1986	61	1926	昭和	33	丙申(ひのえさる)	1896	29	1956	31
4	丁卯(ひのとう)	1987	62	1927	2	34	丁酉(ひのととり)	1897	30	1957	32
5	戊辰(つちのえたつ)	1988	63	1928	3	35	戊戌(つちのえいぬ)	1898	31	1958	33
6	己巳(つちのとみ)	1989	平成	1929	4	36	己亥(つちのとい)	1899	32	1959	34
7	庚午(かのえうま)	1990	2	1930	5	37	庚子(かのえね)	1900	33	1960	35
8	辛未(かのとひつじ)	1991	3	1931	6	38	辛丑(かのとうし)	1901	34	1961	36
9	壬申(みずのえさる)	1992	4	1932	7	39	壬寅(みずのえとら)	1902	35	1962	37
10	癸酉(みずのととり)	1993	5	1933	8	40	癸卯(みずのとう)	1903	36	1963	38
11	甲戌(きのえいぬ)	1994	6	1934	9	41	甲辰(きのえたつ)	1904	37	1964	39
12	乙亥(きのとい)	1995	7	1935	10	42	乙巳(きのとみ)	1905	38	1965	40
13	丙子(ひのえね)	1996	8	1936	11	43	丙午(ひのえうま)	1906	39	1966	41
14	丁丑(ひのとうし)	1997	9	1937	12	44	丁未(ひのとひつじ)	1907	40	1967	42
15	戊寅(つちのえとら)	1998	10	1938	13	45	戊申(つちのえさる)	1908	41	1968	43
16	己卯(つちのとう)	1879	明12	1939	14	46	己酉(つちのととり)	1909	42	1969	44
17	庚辰(かのえたつ)	1880	13	1940	15	47	庚戌(かのえいぬ)	1910	43	1970	45
18	辛巳(かのとみ)	1881	14	1941	16	48	辛亥(かのとい)	1911	44	1971	46
19	壬午(みずのえうま)	1882	15	1942	17	49	壬子(みずのえね)	1912	大正	1972	47
20	癸未(みずのとひつじ)	1883	16	1943	18	50	癸丑(みずのとうし)	1913	2	1973	48
21	甲申(きのえさる)	1884	17	1944	19	51	甲寅(きのえとら)	1914	3	1974	49
22	乙酉(きのととり)	1885	18	1945	20	52	乙卯(きのとう)	1915	4	1975	50
23	丙戌(ひのえいぬ)	1886	19	1946	21	53	丙辰(ひのえたつ)	1916	5	1976	51
24	丁亥(ひのとい)	1887	20	1947	22	54	丁巳(ひのとみ)	1917	6	1977	52
25	戊子(つちのえね)	1888	21	1948	23	55	戊午(つちのえうま)	1918	7	1978	53
26	己丑(つちのとうし)	1889	22	1949	24	56	己未(つちのとひつじ)	1919	8	1979	54
27	庚寅(かのえとら)	1890	23	1950	25	57	庚申(かのえさる)	1920	9	1980	55
28	辛卯(かのとう)	1891	24	1951	26	58	辛酉(かのととり)	1921	10	1981	56
29	壬辰(みずのえたつ)	1892	25	1952	27	59	壬戌(みずのえいぬ)	1922	11	1982	57
30	癸巳(みずのとみ)	1893	26	1953	28	60	癸亥(みずのとい)	1923	12	1983	58

元素の周期表

1	1H 水素	2	4He ヘリウム	3	6Li リチウム	4	9Be ベリリウム	5	12Mg マグネシウム	6	19K カリウム	7	20Ca カルシウム	8	24Cr クロム	9	25Mn マンガン	10	26Fe 鉄	11	27Co コバルト	12	28Ni ニッケル	13	29Cu 銅	14	30Zn 亜鉛	15	31Ga ガリウム	16	32Ge ゲルマニウム	17	33As アスタチン	18	34Se セレン	35Br 臭素	36Kr クリプトン	37Rb ルビウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb ニオブ	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルテチウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	54Xe キセノン	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム
2	3Li リチウム	4Be ベリリウム	5B ホウ素	6C 炭素	7N 窒素	8O 酸素	9F フッ素	10Ne ネオン	11Na ナトリウム	12Mg マグネシウム	13Al アルミニウム	14Si ケイ素	15P リン	16S 硫黄	17Cl 塩素	18Ar アルゴン	19K カリウム	20Ca カルシウム	21Sc スカンジウム	22Ti チタン	23V バナジウム	24Cr クロム	25Mn マンガン	26Fe 鉄	27Co コバルト	28Ni ニッケル	29Cu 銅	30Zn 亜鉛	31Ga ガリウム	32Ge ゲルマニウム	33As アスタチン	34Se セレン	35Br 臭素	36Kr クリプトン	37Rb ルビウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb ニオブ	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルテチウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	54Xe キセノン	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム			
3	11Na ナトリウム	12Mg マグネシウム	13Al アルミニウム	14Si ケイ素	15P リン	16S 硫黄	17Cl 塩素	18Ar アルゴン	19K カリウム	20Ca カルシウム	21Sc スカンジウム	22Ti チタン	23V バナジウム	24Cr クロム	25Mn マンガン	26Fe 鉄	27Co コバルト	28Ni ニッケル	29Cu 銅	30Zn 亜鉛	31Ga ガリウム	32Ge ゲルマニウム	33As アスタチン	34Se セレン	35Br 臭素	36Kr クリプトン	37Rb ルビウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb ニオブ	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルテチウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	54Xe キセノン	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム											
4	19K カリウム	20Ca カルシウム	21Sc スカンジウム	22Ti チタン	23V バナジウム	24Cr クロム	25Mn マンガン	26Fe 鉄	27Co コバルト	28Ni ニッケル	29Cu 銅	30Zn 亜鉛	31Ga ガリウム	32Ge ゲルマニウム	33As アスタチン	34Se セレン	35Br 臭素	36Kr クリプトン	37Rb ルビウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb ニオブ	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルテチウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	54Xe キセノン	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム																			
5	37Rb ルビウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb ニオブ	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルテチウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	54Xe キセノン	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム																																					
6	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム																																																							
7	87Fr フランシウム	88Ra ラジウム	89Ac アクチニウム	90Th トリウム	91Pa プロトアクチニウム	92U ウラン	93Np ネプツニウム	94Pu プルトニウム	95Am アメリシウム	96Cm キュリウム	97Bk バークリウム	98Cf カリフォルニウム	99Es エールビウム	100Fm フェルミウム	101Md メンデルシウム	102No ノボボリウム	103Lr ローレンシウム																																																							

元素記号の左の数字は原子番号

ランタニイド	57La ランタン	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジロネジウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm テュリウム	70Yb イタリビウム	71Lu ルチウム
アクチニイド	89Ac アクチニウム	90Th トリウム	91Pa プロトアクチニウム	92U ウラン	93Np ネプツニウム	94Pu プルトニウム	95Am アメリシウム	96Cm キュリウム	97Bk バークリウム	98Cf カリフォルニウム	99Es エールビウム	100Fm フェルミウム	101Md メンデルシウム	102No ノボボリウム	103Lr ローレンシウム

【十三經注疏】

【十三仏】

十三經注疏			疏
十三經	卷数	注・伝・箋・解	
周易(易經)	10	王弼(わうひつ)(魏) 注	孔穎達(くゐいたつ)(唐)
		韓康伯(晋) 注	
尚書(尚經)	20	孔安國(漢) 伝	孔穎達(唐)
毛詩(詩經)	70	毛亨(もうこう)(漢) 伝	孔穎達(唐)
		鄭玄(ていげん)(漢) 箋	
周礼	42	鄭玄(漢) 注	賈公彥(かこうげん)(唐)
儀礼	50	鄭玄(漢) 注	賈公彥(唐)
礼記	63	鄭玄(漢) 注	孔穎達(唐)
春秋左氏伝	60	杜預(とよ)(晋) 集解	孔穎達(唐)
春秋公羊伝	28	何休(漢) 解詁	徐彦(じょげん)(唐)
春秋穀梁伝	20	范寧(晋) 集解	楊士勳(ようしゅん)(唐)
孝經	9	玄宗(唐) 注	邢昺(けいへい)(宋)
論語	20	何晏(かあん)(魏) 集解	邢昺(宋)
孟子	14	趙岐(漢) 注	孫奭(そんせき)(宋)
爾雅	11	郭璞(かくはく)(晋) 注	邢昺(宋)

十三仏	
仏事	仏・菩薩
初七日	不闍伽王
二七日	釈迦如来
三七日	文殊菩薩
四七日	普賢菩薩
五七日	地藏菩薩
六七日	弥勒菩薩
七七日	薬師如来
百廿日	觀世音菩薩
月忌	勢至菩薩
月忌	阿彌陀如来
月忌	阿闍梨如来
月忌	大日如来
月忌	虚空藏菩薩

【十二門】

【十二神将】

十二門(平安京大内裏、外郭十二門)

		延喜式の名称	貞觀式の名称
南面	東門	美福門(みふくもん)	牛生門(うぶまもん)
	中門	朱雀門(すざくもん)	大内門(おおにもん)
	西門	皇嘉門(こうかもん)	若犬齋門(わかいぬかいもん)
西面	南門	談天門(だんでんもん)	玉下門(たまげもん)
	中門	藻壁門(そうへきもん)	佐伯門(さえきもん)
	北門	腹溜門(はらぶちもん)	伊福溜門(いふくべもん)
北面	西門	安嘉門(あんなもん)	海犬齋門(あまいぬかいもん)
	中門	倭鑿門(わかんもん)	猪使門(いかいもん)
	東門	達智門(たっちもん)	丹治比門(たじひもん)
東面	北門	陽明門(やうめいもん)	山門(やまもん)
	中門	待賢門(たいけんもん)	建潮門(たけべもん)
	南門	郁芳門(いくほうもん)	的門(いくはもん)

十二神将

夜叉大将	本地仏	刻神
1 宮毘羅(くびら)	弥勒	子
2 伐折羅(ぼざら)	勢至	丑
3 迷企羅(めきら)	弥陀	寅
4 安底羅(あんぢら)	観音	卯
5 須彌羅(あにら)	如意輪	辰
6 那由羅(なんぢら)	虚空藏	巳
7 因達羅(いんだら)	地藏	午
8 波火羅(はいら)	文殊	未
9 摩虎羅(まこら)	大威徳	申
10 真達羅(しんだら)	普賢	酉
11 招杜羅(しょうとら)	大日	戌
12 毘羯羅(びがら)	釈迦	亥

【十二律】

【十八檀林】

中 四	十二律			洋楽の近似音名
	日 本	義太夫節	その他	
黄鐘(こうしゅう)	总絶(いじつ)	一本	六本	ニ
大呂(たいりょ)	断念(たんだん)	二本	七本	嬰ニ(嬰ホ)
太簇(たいさく)	平調(ひょうじょう)	三本	八本	ホ
夾鐘(きょうしゅう)	勝絶(しょうぜつ)	四本	九本	ヘ
姑洗(こせん)	下無(しもむ)	五本	十本	嬰ヘ(嬰ト)
仲呂(ちゅうりょ)	双調(そうじょう)	六本	十一本	ト
蕤賓(るいびん)	亮鐘(りやうしゅう)	七本	十二本	嬰ト(嬰イ)
林鐘(りんしゅう)	黄鐘(わうしゅう)	八本	一本	イ
夷則(いそく)	懿絶(いじつ)	九本	二本	嬰イ(嬰ロ)
南呂(なんりょ)	鶯沙(おうさ)	十本	三本	ロ
無射(むしゃく)	神曲(しんせき)	十一本	四本	ハ
应鐘(おうしゅう)	上無(かみむ)	十二本	五本	嬰ハ(嬰ニ)

十八檀林

旧国・地域名	寺院名
相模・鎌倉	光明寺
武蔵・鴻巣	勝願寺
常陸・瓜連	常陸寺
江ノ・芝	増上寺
下総・飯沼	増上寺
下総・小金	東漸寺
下総・生実	大蔵寺
武蔵・川越	蓮馨寺
武蔵・流山	大善寺
武蔵・岩槻	淨因寺
常陸・江崎	大念寺
上野・館林	善導寺
下総・新成	弘経寺
江ノ・本所	曇山寺
江ノ・下谷	釋園院
江ノ・小川川	仏通院
上野・新田	大光院
江ノ・深川	靈藏寺

【植物帯】

植物帯(本州中部太平洋岸の垂直分布)		
高度(m)	植物帯	代表的な植物
2300~2500	高山草原 (高山帯)	ヒゲハリスゲ ハイマツ
	針葉樹林帯 (亜高山帯)	コマツガ トウヒ シラビソ
1500~1700	夏緑樹林帯 (山地帯)	ブナ・ミズナラ クリ・コナラ
500~700	照葉樹林帯 (低山帯・丘陵帯)	カシ シイ・タブ
0		

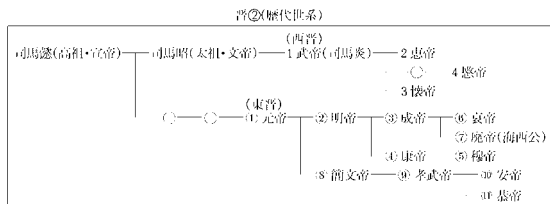
【諸子百家】

諸子百家	
学派	主要学者・思想家または書名
儒家	孔子・曾子・子思・孟子・荀子
道家	老子・列子・莊子・関尹子
墨家	墨子・胡非子・随巢子
法家	申不害・商鞅・韓非・韓非
名家	公孫龍・惠施・尹文子・鄒衍(チウエキ)
農家	神農・野老(宰氏)
縱横家	蘇秦・張儀
陰陽家	關術(鄒衍)(チウエキ)・公孫雋
兵家	孫武(孫子)・孫臏・呉起(呉子)
小説家	魯子(イ・シ)・青史子・師曠(シ・コウ)
雑家	呂不韋・淮南王安・東方朔

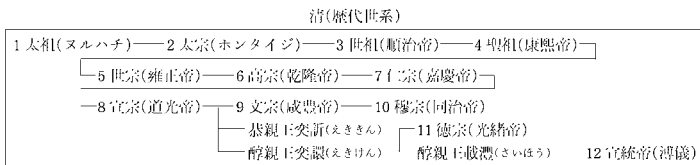
【植物ホルモン】

主な植物ホルモンと作用								
	茎	葉	根	花	芽	果実	休眠	老化
オーキシシン (インドール酢酸)	伸長	落葉抑制	発根・伸長	花芽形成 促進	側芽成長 抑制	結実・落果 抑制		
ジベレリン	伸長	成長	伸長	開花促進		結実	-	-
サイトカイニン (カイネチン)	成長	成長			発芽促進	成長		
アブシジン酸		落葉	成長抑制		発芽抑制		+	+
エチレン		肥大・落葉	肥大・不定根形成			成熟		+
ブラシノリド	伸長							

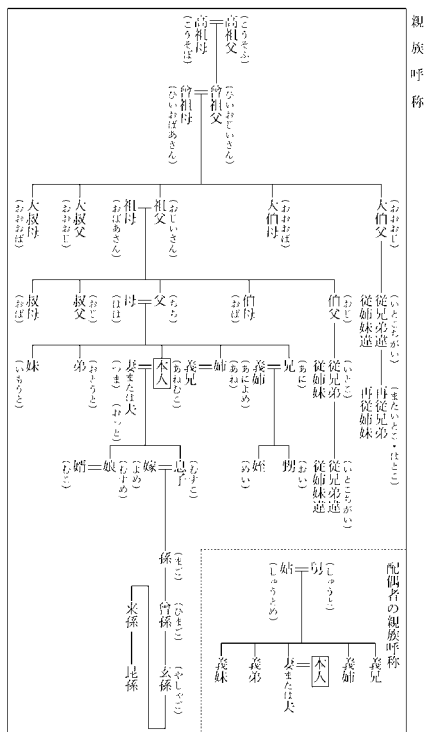
【晋】



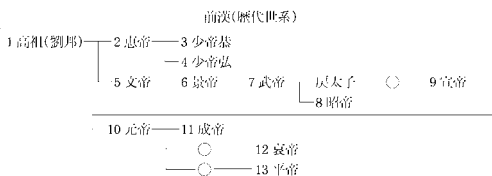
【清】



【親族】



【前漢】



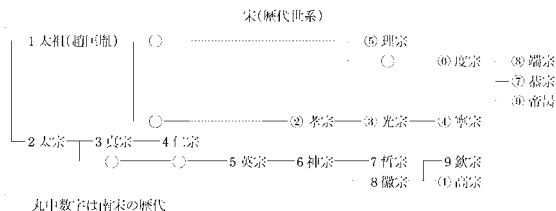
【震度階級】

気象庁震度階級関連解説表(一部)			
震度階級	人間	屋内の状況	屋外の状況
0	人は揺れを感じない。		
1	屋内にいる人の一部が、わずかな揺れを感じる。		
2	屋内にいる人の多くが、揺れを感じる。眠っている人の一部が、目を覚ます。	電灯などのつり下げ物が、わずかに揺れる。	
3	屋内にいる人のほとんどが、揺れを感じる。恐怖感を覚える人もいる。	棚にある食器類が、音を立てることがある。	電線が少し揺れる。
4	かなりの恐怖感があり、一部の人は、身の安全を図ろうとする。眠っている人のほとんどが、目を覚ます。	つり下げ物は大きく揺れ、棚にある食器類は音を立てる。座りの悪い置物が、倒れることがある。	電線が大きく揺れる。歩いている人も揺れを感じる。自動車を運転していて、揺れに気付く人がいる。
5弱	多くの人が、身の安全を図ろうとする。一部の人は、行動に支障を感じる。	つり下げ物は激しく揺れ、棚にある食器類、書棚の本が落ちることがある。座りの悪い置物の多くが倒れ、家具が移動することがある。	窓ガラスが割れて落ちることがある。電柱が揺れるのがわかる。補強されていないブロック塀が崩れることがある。道路に被害が生じることがある。
5強	非常に恐怖を感じる。多くの人が、行動に支障を感じる。	棚にある食器類、書棚の本の多くが落ちる。テレビが台から落ちることがある。タンスなど重い家具が倒れることがある。変形によりドアが開かなくなることがある。一部の「 1 」が外れる。	補強されていないブロック塀の多くが崩れる。骨付けが不十分な自動車売場が倒れることがある。多くの嵩石が倒れる。自動車の運転が困難となり、停止する車が多い。
6弱	立っていることが困難になる。	固定していない重い家具の多くが移動、転倒する。開かなくなるドアが多い。	かなりの建物で、環のタイルや窓ガラスが破損、落下する。
6強	立っていることができず、はわないと動くことができない。	固定していない重い家具のほとんどが移動、転倒する。「 1 」が外れて飛ぶことがある。	多くの建物で、環のタイルや窓ガラスが破損、落下する。補強されていないブロック塀のほとんどが崩れる。
7	揺れにほんろさされ、自分の意志で行動できない。	ほとんどの家具が大きく移動し、飛ぶものもある。	ほとんどの建物で、環のタイルや窓ガラスが破損、落下する。補強されているブロック塀も破損するものがある。

【染色体】

生物の染色体数(核相:2n)					
ヒト	46	ハツカネズミ	40	サツマイモ	90
チンパンジー	48	カンガルー	16	ジャガイモ	48
キリン	30	ニトリ(♂)	78	アサガオ	30
ウシ・ヤギ	60	ヒキガエル	22	ホウレンソウ	12
トナカイ	70	イモリ	24	タマネギ	16
インドサイ	84	コイ	104	エンドウ	14
ゾウ	56	メダカ	48	ムラサキツユクサ	24
オットセイ	36	アメリカザリガニ	200	イネ	24
ネコ・トラ	38	カイコ	56	オオムギ	14
イヌ・マヨウネ	78	ショウジョウバエ	8	パンコムギ	42
キツネ	36	アカイエカ	6	アカマツ	24
タヌキ	42	ヒドラ	32	イチヨウ	24
ナガスクジラ	44	ウマノカイチュウ	2	ゼンマイ	44
ウサギ	44	スイレン	112	コンブ・ワカメ	44
モルモット	64	オシロイバナ	58	クロカビ	4

【宋】



【奏法記号】

奏法記号の例

記号	標語	意味
♪など	アルペッジョ arpeggio	和音を分散和音として順々に奏する
gliss.	グリッサンド glissando	広い音域を急速にすべるように奏する
・	コン・ソルディーノ con sordino	弱音器を使用する
・	スタッカート staccato	一音・音を切り離して奏する
・	ソステヌート sostenuto	音の長さを十分に保って(速度標語と組合せて)
— ten.	テヌート tenuto	ある一個の音の長さを十分に保って
♪など	トレモロ tremolo	一音または二音を急速に反復して
pizz.	ピッチカート pizzicato	指で弦を弾いて奏する
∩	フェルマータ fermata	その音符・休止符を任意の長さで奏する
∨	ブレス breath	息つきをする
∨	ポルタメント portamento	次の音へ音程をずらせながら移動する
marc.	マルカート marcato	一音・音ははっきりと奏する
レガート	legato	滑らかに
—	スラー slur	レガートの記号(弦楽器ではひと弓で奏する指示)

【速度標語】

速度標語の例

標語	標語	意味
ラルゴ	largo	ゆっくりりと、豊かに
ラルゲット	larghetto	ゆっくりりと(ラルゴよりやや速く)
レント	lento	遅く、ゆっくりりと
アダージョ	adagio	ゆるやかに
アンダンテ	andante	歩くくらいの速さで、ゆるやかに
モデラート	moderato	中くらいの速さで
アレグロ	allegro	速く
ヴィヴァーチェ	vivace	生き生きと、きわめて速く
プレスト	presto	急速に
リタルダンド	ritardando(rit.)	次第に遅く
ラレンタンド	rallentando(rall.)	次第に遅く
アツェレランド	accelerando(accel.)	次第に速く
メノ・モッソ	meno mosso	(今までより)もっと遅く
ア・テンポ	a tempo	もとの速さで
テンポ・プリモ	tempo primo	初めの速さで
アツサイ	assai	十分に、非常に
モルト	molto	きわめて、はなはだ
ホコ	poco	すこし(poco a poco すこしずつ)
ノン・トロッポ	non troppo	あまり…すぎないように

【天気記号】

天気記号(日本式)

天気記号	天	気	天気記号	天	気
○	快	晴	●	にわか	雨
①	晴		⊙	みぞれ	
⊙	曇		⊖	雪	
⊕	曇	霧	⊗	雪	強し
⊖	ちり	霧	⊗	にわか	雪
⊕	砂じん	あらし	▲	あられ	
⊕	地ふ	ぶき	▲	ひょう	
●	霧		●	雷	
●	霧	雨	⊖	雷	強し
●	雨		⊗	天気	不明
●	雨	強し			

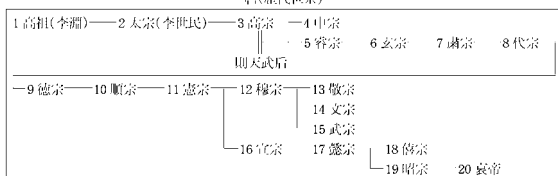
【天皇】

天皇

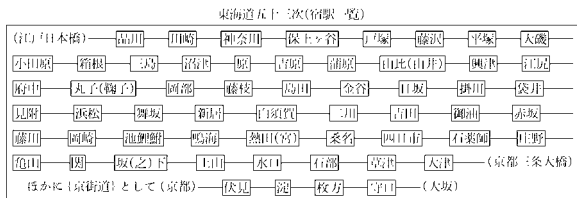
1 神武(カムヤマト)天皇	34 舒明天(スミマ)天皇	67 三条(さんじょう)天皇	後光厳(ごこうごん)天皇(北朝1)
2 懿簡(エヒノ)天皇	35 皇極(すうぎょく)天皇	68 後一条(ごいちじょう)天皇	後醍醐(ごたいご)天皇(北朝2)
3 安寧(あんねい)天皇	36 孝徳(こうとく)天皇	69 後朱雀(ごすざく)天皇	97 後村上(ごむらかみ)天皇(南朝1)
4 懿徳(エヒトク)天皇	37 斉明(さいめい)天皇	70 後冷泉(ごれいせん)天皇	98 長徳(ちやうとく)天皇(南朝2)
5 孝昭(こうしょう)天皇	38 天智(てんち)天皇	71 後三条(ごさんじょう)天皇	99 後白河(ごしろがわ)天皇(南朝1)
6 孝安(こうあん)天皇	39 弘文(こうぶん)天皇	72 白河(しろがわ)天皇	100 後小松(ごこまつ)天皇
7 孝安(こうあん)天皇	40 天武(てんむ)天皇	73 堀河(ほりがわ)天皇	101 隆光(りゅうこう)天皇
8 孝元(こうげん)天皇	41 持統(じとう)天皇	74 鳥羽(とりば)天皇	102 後白河(ごしろがわ)天皇
9 開化(かいけ)天皇	42 文武(ぶんぶ)天皇	75 崇徳(すうとく)天皇	103 後土御門(ごつちのみかど)天皇
10 崇神(すかみ)天皇	43 元明(げんめい)天皇	76 近衛(このゑ)天皇	104 後柏原(ごかしはら)天皇
11 垂仁(すいじん)天皇	44 元正(げんせい)天皇	77 後宇河(ごうぎわ)天皇	105 後奈良(ごなら)天皇
12 景行(けいこう)天皇	45 聖武(せいぶ)天皇	78 二条(にじょう)天皇	106 正親(ただしなり)天皇
13 成務(なりむ)天皇	46 孝謙(こうけん)天皇	79 六条(ろくじょう)天皇	107 後陽成(ごやうせい)天皇
14 仲哀(なかつらひ)天皇	47 淳仁(じゆんにん)天皇	80 高倉(たかくら)天皇	108 後水尾(ごみづのお)天皇
15 応神(おうじん)天皇	48 称徳(しょうとく)天皇	81 安德(あんどう)天皇	109 明正(めいせい)天皇
16 仁徳(にんとく)天皇	49 光仁(こうにん)天皇	82 後鳥羽(ごとりば)天皇	110 後光明(ごこうめい)天皇
17 敏達(みんたつ)天皇	50 和武(わぶ)天皇	83 土御門(つちのみかど)天皇	111 後西(ごせい)天皇
18 反正(はんせい)天皇	51 平城(へいせい)天皇	84 順徳(じゆんとく)天皇	112 志元(しげん)天皇
19 允恭(いんきやう)天皇	52 磯城(いそぎ)天皇	85 仲基(なかつき)天皇	113 北白河(きたしろがわ)天皇
20 安康(あんかう)天皇	53 淳和(じゆんわ)天皇	86 後船河(ごふねがわ)天皇	114 中御門(なかつみかど)天皇
21 雄略(ゆうりやく)天皇	54 仁明(にめい)天皇	87 四条(しじょう)天皇	115 醍醐(たいご)天皇
22 清寧(せいねい)天皇	55 文徳(ぶんとく)天皇	88 後醍醐(ごたいご)天皇	116 後醍醐(ごたいご)天皇
23 嘉宗(かそう)天皇	56 清和(せいわ)天皇	89 後深草(ごふかぐさ)天皇	117 後醍醐(ごたいご)天皇
24 仁賢(にけん)天皇	57 陽成(やうせい)天皇	90 龜山(かめやま)天皇	118 後醍醐(ごたいご)天皇
25 武烈(ぶりやく)天皇	58 光孝(こうこう)天皇	91 後宇多(ごうた)天皇	119 光厳(こうごん)天皇
26 額満(ぬくまん)天皇	59 宇多(うた)天皇	92 伏見(ふし)天皇	120 二条(にじょう)天皇
27 安仁(あんじん)天皇	60 醍醐(たいご)天皇	93 後伏見(ごふし)天皇	121 孝明(こうめい)天皇
28 寛仁(かんじん)天皇	61 朱雀(すざく)天皇	94 後二条(ごにじょう)天皇	122 明治(めいし)天皇
29 懿明(エヒメい)天皇	62 村上(むらかみ)天皇	95 花園(はなづか)天皇	123 大正(たいしやう)天皇
30 敏達(みんたつ)天皇	63 冷泉(れいせん)天皇	96 後醍醐(ごたいご)天皇(南朝1)	124 昭和(しやうわ)天皇
31 明(めい)天皇	64 円融(えんりゆう)天皇	光厳(こうごん)天皇(北朝1)	125 今上天皇
32 崇徳(すうとく)天皇	65 花山(はなやま)天皇	光明(こうめい)天皇(南朝2)	
33 崇光(すうこう)天皇	66 一条(いちじょう)天皇	崇光(すうこう)天皇(北朝2)	

【唐】

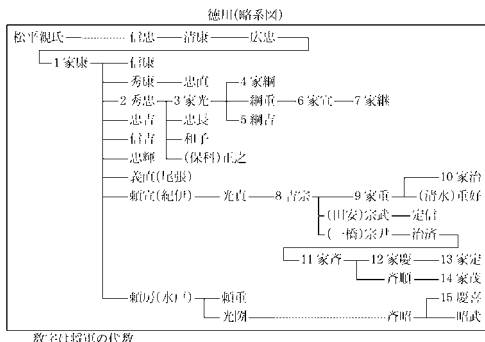
皇(歴代世系)



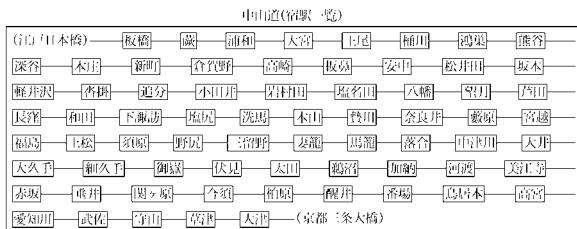
【東海道五十三次】



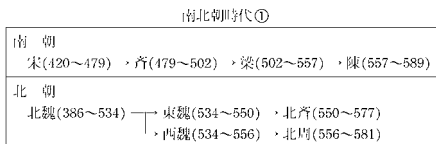
【徳川】



【中山道】



【南北朝時代】



【二十四史】

二十四史(正史)一覧

書名	巻数	編著者	成立年代	書名	巻数	編著者	成立年代
史記	130	司馬遷	前漢 前91年頃	南史	80	李延寿	唐 659
漢書	100	班固	後漢 後82年頃	北史	100	李延寿	唐 659
後漢書	120	范曄	南朝宋 432年頃	旧唐書	200	劉昫 <small>はしか</small>	後晋 945
三国志	65	陳寿	西晋 3世紀末	新唐書	225	歐陽脩 <small>はしか</small>	宋 1060
晋書	130	房玄齡 <small>はしか</small>	唐 648	旧五代史	150	薛居正 <small>はしか</small>	宋 974
宋書	100	沈約	南齐 488	新五代史	74	歐陽脩	宋 1053
南齐書	59	蕭子顯	梁 6世紀前半	宋史	496	脱脱 <small>はしか</small>	元 1345
梁書	56	姚思廉	唐 636	遼史	116	脱脱 <small>はしか</small>	元 1345
陳書	36	姚思廉	唐 636	金史	135	脱脱 <small>はしか</small>	元 1345
魏書	130	魏収	北齐 554	元史	210	宋濂 <small>はしか</small>	明 1370
北齐書	50	李百薬 <small>はしか</small>	唐 636	明史	332	張廷玉 <small>はしか</small>	清 1739
周書	50	令狐德棻 <small>はしか</small>	唐 636	新元史	257	柯劭忞	民国 1919
隋書	85	魏徵 <small>はしか</small>	唐 636・656				

【二十四節気】

二十四節気

季節	名称	概略日付	季節	名称	概略日付
春	立春	2月4日	秋	立秋	8月8日
	雨水	2月19日		処暑	8月24日
	啓蟄	3月6日		白露	9月8日
	春分	3月21日		秋分	9月23日
	清明	4月5日		寒露	10月9日
夏	穀雨	4月20日	霜降	10月24日	
	立夏	5月6日	立冬	11月8日	
	小満	5月21日	小雪	11月23日	
	芒種	6月6日	大雪	12月8日	
	夏至	6月22日	冬至	12月22日	
	小暑	7月8日	小寒	1月6日	
	大暑	7月23日	大寒	1月20日	

【日光街道】

日光街道(宿駅一覧)

日光(日本橋)	下住	草加	越ヶ谷	新堰	杉戸	幸手	栗橋	中田
古河	野木	岡々田	小川	新田	小金井	石橋	雀宮	宇都宮
下徳次郎	中徳次郎	上徳次郎	大沢	今市	練石	(日光坊中)		

〔 〕内は交代継立ての宿

【能楽】

能楽の流派

分類	流派名
立方	シテ方 観世(かんぜ) 宝生(ほうしょう) 金春(こんばる) 金剛(こんごう) 喜多(きた) ワキ方 福王(ふくおう) 高安(たかやす) 宝生(下掛り)宝生(春藤)(しゅんどう) 進藤(しんどう) 狂言方 大藏(おおくら) 和泉(いづみ) 鶯(うぎ)
囃子方	一噌(いっそう) 森田 藤田〔春日〕〔しゅんいち〕〔平岩〕
小鼓方	幸(こう) 幸清(こうせい) 大倉 観世
大鼓方	葛野(かの) 高安 大倉 石井 観世(宝生鎌三郎派)
太鼓方	観世 金春

〔 〕は廃絶

【パラフィン】

直鎖パラフィン炭化水素		
名 称	分子式	融点(℃)
メタン (methane)	CH_4	-161.5
エタン (ethane)	C_2H_6	-89.0
プロパン (propane)	C_3H_8	42.1
ブタン (butane)	C_4H_{10}	0.5
ペンタン (pentane)	C_5H_{12}	36.1
ヘキサン (hexane)	C_6H_{14}	68.7
ヘプタン (heptane)	C_7H_{16}	98.4
オクタン (octane)	C_8H_{18}	125.7
ノナン (nonane)	C_9H_{20}	150.8
デカン (decane)	$\text{C}_{10}\text{H}_{22}$	174.1

【ハロゲン】

ハロゲン族の単体					
名称	分子式	状態	色	融点(℃)	沸点(℃)
弗素	F_2	気体	淡黄	219.6	188.1
塩素	Cl_2	気体	黄緑	-101.0	-34.1
臭素	Br_2	液体	赤褐	-7.2	58.8
ヨ素	I_2	固体	黒紫	113.5	184.4

【藩学】

主な藩学

名 称	藩主	所在地	創設年代	旧称・改称
稽古館(けいこかん)	津輕	弘前	1796	
作人館(さくじんかん)	南部	盛岡	1636	稽古所・明義堂
養賢堂(ようけんどう)	伊達	仙台	1736	学問所・明倫館
日新館(にっしんかん)	松平	会津	1678	
明徳館(めいとくかん)	佐竹	秋田	1789	明道館
興康館(こうじょうかん)	上杉	米沢	1697	学校
道学堂(どうがくどう)	溝田	新発田	1772	
文武学校(ぶんぶがっこう)	真田	松代	1855	稽古所・学問所
弘道館(こうどうかん)	徳川	水戸	1841	
明倫堂(めいりんどう)	徳川	名古屋	1748	学問所
明倫堂(めいりんどう)	前田	金沢	1792	
成徳書院(せいとくしょいん)	堀田	佐倉	1792	
弘道館(こうどうかん)	井伊	彦根	1799	稽古館
立教館(りっきょうかん)	松平	白河・桑名	1791	学問所
学智館(がくしゅうかん)	徳川	和歌山	1713	講義所
花鳥教場(はなばりけいじょう)	池田	岡山	1641	仮学館・学校
誠之館(せいしかん)	阿部	福山	1786	弘道館
修道館(しゅうどうかん)	浅野	広島	1782	稽古屋敷・学問所
明教館(めいきょうかん)	松平	松江	1758	文明館・文武館
明倫館(めいりんかん)	毛利	萩	1719	
教授館(きょうじゅかん)	山内	高知	1760	教授場・致道館
明倫館(めいりんかん)	伊達	宇和島	1748	内徳館・教道館
修徳館(しゅうとくかん)	黒田	福岡	1784	
弘智館(こうしちかん)	立花	柳川	1824	
弘道館(こうどうかん)	鍋島	佐賀	1781	
日崇学館(にっしゅうかん)	細川	熊本	1755	
造士館(ぞうしかん)	島津	鹿児島	1773	本学校

舞曲(欧米の主な舞曲)

流行した時代	名	称	拍子	始まった国	流行した時代	名	称	拍子	始まった国
16～17世紀	パヴァーヌ	pavane	4/4	イタリア	18～19世紀 19世紀	メヌエット	menuet	3/4	フランス
	ガイヤルド	gaillarde	3/2	イタリア		マズルカ	mazurka	3/4	ポーランド
	アルマンド	allemande	4/4	ドイツ		ポロネーズ	polonaise	3/4	ポーランド
	シャコンヌ	chaconne	3/4	スペイン		ポルカ	polka	2/4	チェコ
17～18世紀	パッサカリア	passacaglia	3/4	スペイン	ボレロ	bolero	3/4	スペイン	
	クーラント	courante	3/2	フランス・イタリア	ハバネラ	habanera	2/4	キューバ	
	サラバンド	saraband	3/4	スペイン	ギャロップ	galop	2/4	ドイツ	
	ジューク	gigue	6/8	イギリス	ワルツ	waltz	3/4	オーストリア	
	ブーレ	bourée	2	フランス	チャルダシュ	czardas	2/4	ハンガリー	
	ガヴォット	gavotte	4/4	フランス	タンゴ	tango	2/4	アルゼンチン	

【坂東三十三所】

坂東三十三所			
都県名	寺院名	都県名	寺院名
神奈川県	1 杉本寺	栃木県	18 中興寺
	2 岩殿寺		19 大谷寺
	3 安養院		20 西明寺
鎌倉	4 長谷寺	茨城県	21 日輪寺
	5 勝福寺		22 佐竹寺
厚木	6 長谷寺		23 観世音寺
	7 光明寺	24 薬法寺	
	8 星谷寺	25 大御堂	
埼玉県	9 慈光寺	千葉県	26 清滝寺
	10 正法寺		27 日輪寺
	11 安楽寺		28 道正院
東京都	12 慈恩寺	29 千葉寺	
	13 浅草寺	30 高藏寺	
神奈川県	14 弘明寺	31 密森寺	
群馬県	15 長谷寺	32 清水寺	
	16 水沢寺	33 那古寺	
栃木県	17 満願寺		

【病原体】

	特 徴	主 な 病 原 体	
		特 徴	例
ウイルス	宿主細胞内でのみ増殖、化学療法剤が効かない	ほしかウイルス、インフルエンザウイルス、日本脳炎ウイルス、肝炎ウイルス、風疹ウイルス、痘熱ウイルス、ラッサ熱ウイルスなど	
クラミジア	宿主細胞内でのみ増殖	トラコマー・クラミジア、オウム病クラミジアなど	
マイコプラズマ	細胞壁がない、最小の自律増殖生物	炭疽芽生マイコプラズマ、肺炎マイコプラズマなど	
細菌	細胞壁をもち、自律的に増殖	ジフテリア菌、肺炎球菌、淋菌、コレラ菌、赤痢菌、大腸菌、破傷風菌、ボツジス菌、結核菌など	
スピロヘータ	同上	梅毒トレポネーマ、レプトスピラなど	
リケッチア	宿主細胞内でのみ増殖	ツツガムシ科リケッチア、発疹チフス・リケッチアなど	
真菌	半ば寄生的に増殖	カンジダ、クリプトコッカス、白癬菌など	
原生動物(原虫)	宿主に寄生	マラリア原虫、トリハノソーマ、トキソプラズマ	
寄生虫	同上	回虫、ト、指腸虫、糸虫、住血吸虫、ジストマなど	

【フロン】

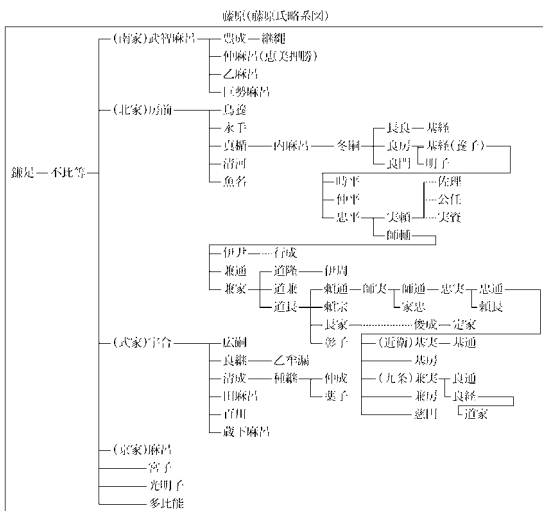
フ ロ ン		
名称	分子式	沸点(°C)
F 11	CFC ₃	23.8
F 12	CF ₂ Cl ₂	-29.8
F 22	CHF ₂ Cl	-40.8
F 113	C ₂ F ₃ Cl ₃	47.6
F 114	C ₂ F ₄ Cl ₂	3.8
F 115	C ₂ F ₆ Cl	-39.1

【分国法】

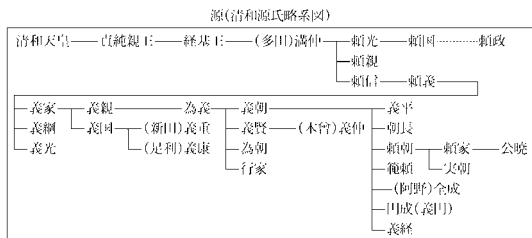
分 国 法				
名 称	別 称	条文数	制定年代	
朝倉孝景条々	朝倉殿旨十七箇条	17	1471~81	
大内氏掟書	大内家掟書	181	1439~1529	
相良氏法度		41	1493~1555	
今川假名目録		33	1526	
回 道加		21	1553	
藤芥集		171	1536	
甲州法度	甲州法度之次第	28*	1547	
結城氏御法度	石家法法	106	1556	
藤加剛式		22	1558~70頃	
六角氏式目	義治式目	67	1567	
長宗我部氏掟書	長宗我部元親百箇条	100	1597頃	

* のち55 条に増補

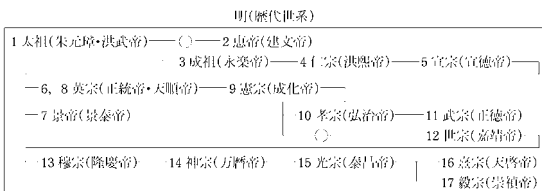
【藤原】



【源】



【明】



【室町幕府】

室町幕府(将軍 世系)

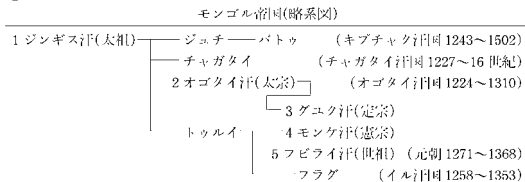
代数	氏名	父	母	在職期間	没年	
1	足利尊氏	足利直氏	土杉頼重娘清子	1338～1358	1358	
2	足利義満	足利尊氏	北条(赤橋)久時娘登子	1368～1367	1367	
3	足利義満	足利義満	善法寺通清娘和良子	1368～1394	1408	
4	足利義満	足利義満	安芸法眼娘藤原慶子	1394～1423	1428	
5	足利義満	足利義満	日野重康娘宗子	1423～1425	1425	
6	足利義教	足利義満	安芸法眼娘藤原慶子	1429～1441	1441	
7	足利義勝	足利義教	日野重光娘重子	1442～1443	1443	
8	足利義教	足利義教	日野重光娘重子	1449～1473	1490	
9	足利義尚	足利義政	日野重政娘富子	1473～1489	1489	
10	足利義稭	足利義視	日野重政娘(富子妹)	1490～1493	1508～1521	1523
11	足利義隆	足利義隆	武者小路隆光娘	1494～1508	1511	
12	足利義晴	足利義隆	阿豆	1521～1546	1550	
13	足利義輝	足利義晴	近衛尚通娘	1546～1565	1565	
14	足利義隆	足利義維	大内お娘	1568	1568	
15	足利義昭	足利義晴	近衛尚通娘	1568～1573	1597	

【命数法】

命数法

	命数法
大数	上、百、千、万、億、兆、京(わい、 段(だん)、種(しゅ)、懐(わい)、溝、調(たう、 正(せい)、載、極、十(じゆ)可(か)沙(さ)に(に)紀(き)、 阿(あ)僧(そう)藏(ざう)、那(な)自(じ)他(た)、不可 思議、無量(むりやう)大数
小数	分、厘、毫(=毛)、糸、忽(ごつ、 微、纖、沙(しゃ)、塵、埃(あい)、 渺(びやう)、漠、模(も)糊(こ)、逡(すん)巡、須 臾(じゆ)、瞬(しゆん)息、彈指、刹那、六德、 虛空、清淨

【モンゴル帝国】



数字は大汗の代数

【養老律令】

養老令の編名

1 官位令(かみいりょう)	16 宮衛令(くうえりょう・くえりょう)
2 職目令(しきいりょう)	17 軍防令(ぐんぼりょう)
3 後宮職目令(ごくうしきいりょう・こうきゅうしきいりょう)	18 儀制令(ぎせいりょう)
4 東宮職目令(とうぐうしきいりょう)	19 衣服令(えふりょう・いふりょう)
5 家令職目令(けりょうしきいりょう・かだいしきいりょう)	20 宮繕令(ようぜんりょう・えいぜんりょう)
6 神祇令(しんぎりょう)	21 公式令(くうじきりょう・くしきりょう)
7 朝正令(そうにりょう)	22 倉庫令(そうくらりょう)
8 正令(せいりょう)	23 禮教令(れいこうりょう・きこうせいりょう)
9 田令(でんりょう)	24 夜宴令(いしちりょう・いしつりょう)
10 賦役令(ふやくりょう・ぶやくりょう)	25 假寧令(かにょうりょう)
11 字令(がくりょう)	26 喪雜令(そうそうりょう)
12 造叙令(せんじりょう)	27 期市令(きしりょう)
13 緡嗣令(けいしりょう)	28 捕亡令(ぶちりょう)
14 考課令(こうかうりょう)	29 獄令(ごくりょう)
15 祿令(ろくりょう)	30 雜令(ざりょう)

【紋所】

紋 所

分類	素材と名称
模様・文字	鱗(三つ鱗)・唐花・亀甲(三つ亀甲)・七宝・蛇の目・菱(三つ菱・三菱菱・花菱・松皮菱・割り菱・武田菱・太内菱)・巴(右巴・左巴・一つ巴・三つ巴・三つ巴)・卍(丸卍・左卍)・引向(一つ引向・三つ引向・三つ引向)・木瓜(丸に木瓜・庵木瓜・蔓木瓜)・日結(四日結)・輪(金輪・輪違い)・有文字・文字・十文字・井の字・八山形
建築・器具	庵・罽・井桁・井筒(重井筒・角立井筒・平井筒)・石岸・糸巻・引扇(うちわ)(二本引扇)・扇(三つ扇・日の丸扇・扇中)・輪扇・笠(丸に笠・柳生笠・三蓋笠)・傘(二本傘)・能・鑑・香袋(きょうぶくろ)・御杖・くつわ・車(源氏車・風車)・劍・五徳・琴柱(ことば)・駒・鏡(六連鏡・水鏡道立)・槌・鼓・羽根・分銅・拵・的・字(頼山陽)・矢(矢車)・輪鼓(りゅうこ)
植物	葵(葵巴・立葵・唐草葵)・総角(あひまき)・麻(麻の葉)・銀杏・稻(稻の丸・抱き稻)・梅(梅鉢・裏梅)・沢瀉(おろまたか)(抱き沢瀉・立て沢瀉)・かきつばた・柏(抱き柏・違い柏)・三つ柏・三葉柏)・龍(龍の葉)・かたばみ(草かたばみ・剣かたばみ)・桔梗(ききょう)(細桔梗・桔梗崩し)・菊(菊花・菊・文字)・三つ割菊・裏菊・菊水・香葉菊・乱菊)・桐(五三桐・五七桐)・太内桐・太閤桐)・くるみ・河竹(こはね)・桜(影桜)・大根・竹(竹の丸・竹に雀)・笹(おかめ笹)・三枚笹・丸に九枚笹・根笹)・持笹・上杉笹(仙台笹)・藤(藤しころ)・杉(一本杉・並び杉・杉巴)・薄(うすき)(薄の丸)・橘(丸に橘・向う橘)・丁子・葛(鬼葛・中陰葛・結葛)・鉄線(光琳鉄線)・なすな(片なすな)・なでしこ・ひいらぎ・藤(上り藤・ドリ藤・藤の丸)・菖蒲・牡丹(近衛牡丹・伊達牡丹・鶴島牡丹・賀正牡丹・香葉牡丹)・松(一つ松・權松)・三蓋松・松葉・松笠)・茗荷(抱き茗荷)・桃・竜胆(龍胆明)・餅(餅餅)
動物	鸞(のし)・兎(花兎)・馬(紫ぎ馬)・雁(二つ雁金・結び雁金・雁金菱)・雀(雀の丸・ふくら雀)・鷹(鷹の羽)・鶴(鶴の丸・舞鶴)・蝶(揚子蝶・胡蝶)・鳥
天文・気象	日(日の丸)・月(三日月)・星(三つ星・八曜・九曜)・稻妻(稻妻菱)・雲・雷(雷輪)・波

【ヤードポンド法】

長 さ		体 積	
1 インチ	2.54 cm	1 ガロン(英)	4.546 ℓ
1 フィート	12 インチ 30.48 cm	1 ガロン(米)	3.785 ℓ
1 ヤード	3 フィート 91.44 cm	質 量	
1 マイル	1,760 ヤード 1,609 km		
面 積		1 オンス	28.35 g
1 エーカー 4,047 m ²		1 ポンド	16 オンス 453.6 g
		1 トン(英)	2,240 ポンド 1,016 t
		1 トン(米)	2,000 ポンド 0.9072 t

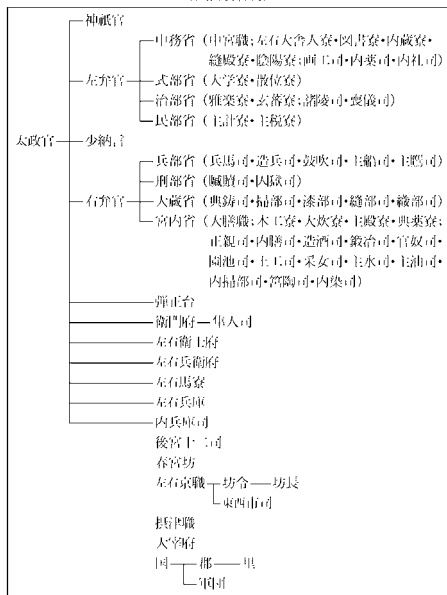
【六国史】

六国史

書名	巻数	取裁歴代	完成年	主編者
日本書紀	30	(神代)～持統	720	舎人親王
続日本紀	40	文武～和武	797	藤原繼嗣・菅野真道
日本後紀	40	和武～淳和	840	藤原冬嗣・藤原経綱
続日本後紀	20	仁明	869	藤原良房・春澄・菅原
日本文徳天皇実録	10	文徳	879	藤原良経・都良香・菅原是善
日本三代実録	50	清和・陽成・光孝	901	藤原時平・大藏源行

【律令制】

律令制(官制)



【令外官】

令外官の主なもの

官名	初置年代
内出入(ないたいじん)	669
参議(さんぎ)	702
知太政官事(ちたいていこうじ)	703
中納言(ちゅうなごんご)	705
按察使(あせち)	719
征夷大將軍(せいゐたいしやうぐん)	794
勘解由使(かんげゆし)	797頃
觀察使(くわんさつし)	806
藏人所(くらうどどころ)	810
檢非違使(けびゐし)	816頃
修理職(しゆりしやく)	818

【曆法】

曆法(日本で用られた曆法)

曆名	作製者	施行年
元嘉曆(げんかれき)	何承天(南朝宋)	692(持統天皇6年)
儀鳳曆(ぎほうれき)	李淳風(唐)	697(文武天皇元年)
大衍曆(たいえんれき)	一行(唐)	764(天平宝字8年)
元統曆(げんとうれき)	郭橛之(唐)	858(天安2年)
宣明曆(せんめいれき)	徐昂(唐)	862(貞観4年)
貞享曆(じやうきやうれき)	渋川春海	1685(貞享2年)
享和曆(きやうわれき)	安倍泰邦ほか	1755(享和5年)
寛政曆(かんせいれき)	高橋至徳・岡重富	1798(寛政10年)
天保曆(てんぽうれき)	渋川景祐ほか	1844(弘化元年)
グレゴリオ曆		1873(明治6年)

[ローマ字]

ローマ字			ローマ字		
大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
A	a	エー	N	n	エヌ
B	b	ビー	O	o	オー
C	c	シー	P	p	ピー
D	d	ディー	Q	q	キュー
E	e	イー	R	r	アール
F	f	エフ	S	s	エス
G	g	ジー	T	t	ティー
H	h	エッチ	U	u	ユー
I	i	アイ	V	v	ヴィー
J	j	ジェー	W	w	ダブルユー
K	k	ケー	X	x	エックス
L	l	エル	Y	y	ワイ
M	m	エム	Z	z	ゼット

[ローマ数字]

ローマ数字	
算用数字	ローマ数字
1	I
2	II
3	III
4	IV
5	V
6	VI
7	VII
8	VIII
9	IX
10	X
50	L
100	C
500	D
1000	M

付表・図
(広辞苑)

[ロシア文字]

ロシア文字			ロシア文字		
大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
А	а	アー	Р	р	エル
Б	б	ペー	С	с	エス
В	в	ヴェー	Т	т	ター
Г	г	ゲー	У	у	ウー
Д	д	デー	Ф	ф	エフ
Е	е	イー	Х	х	ハー
Ё	ё	ヨー	Ц	ц	ツェー
Ж	ж	ジェー	Ч	ч	チェー
З	з	ゼー	Ш	ш	シヤ
И	и	イー	Щ	щ	シチヤ
Й	й	イー・クラートコエ			硬音符
К	к	カー			ウイ
Л	л	エリ			軟音符
М	м	エム	Э	э	エー
Н	н	エス	Ю	ю	ユー
О	о	オー	Я	я	ヤー
П	п	ペー			

[渡り鳥]

日本列島の上を渡り鳥

夏鳥(夏、日本に来て繁殖)		冬鳥(日本で越冬)	
種名	越冬地	種名	繁殖地
ホトトギス	・東南アジア*	ナベヅル	・ロシア沿海州アムール地方
カッコウ	・東南アジア	マナヅル	・ロシア沿海州アムール地方
ヨチカ	・東南アジア	オオハクチョウ	・シベリア・タイガ帯
ブッコウソウ	・東南アジア	コハクチョウ	・シベリア北極圏
アカショウビン	・東南アジア	マガン	・シベリア北極圏
ツバメ	・東南アジア	オナガガモ	・シベリア・北米北部
オオルリ	・東南アジア	スズガモ	・シベリア北東部
コルリ	・東南アジア	ロミミズク	・シベリア
キビタキ	・東南アジア	ワグミ	・シベリア・タイガ帯
ニビタキ	・東南アジア	アトリ	・シベリア・タイガ帯
センダインシクイ	・東南アジア	ジロウビタキ	・シベリア南東部・ロシア沿海州
クロツグミ	・東南アジア	ヒレンジツク	・ロシア沿海州アムール地方
オオヨシキリ	・東南アジア	ハマシギ	・シベリア・アラスカ北極圏
オオジシギ	・オーストラリア南東部	アビ	・シベリア北極圏
コアジサシ	・ニューギニア・オーストラリア	エリカモメ	・シベリア北東部・カムチャツカ
オオミズナギドリ	・フィリピン・ニュージーランド	セグロカモメ	・シベリア北部

旅鳥(渡りの途中、日本を通過)

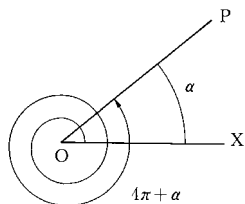
種名	越冬地	繁殖地
アカエリヒレアシシギ	フィリピン・ニューギニア	・シベリア北極圏
チュウシクシギ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア東部
キュウジョシギ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア・アラスカ北極圏
キアシシギ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア東部
オオツリハシシギ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
エリマキシギ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
トウネン	東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
ダイゼン	東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
ムクダロ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア・アラスカ西部北極圏
メダイチドリ	東南アジア・オーストラリア	・シベリア・カムチャツカ
トウゾクカモメ	オーストラリア・ニュージーランド海域	・シベリア北極圏
アジカシ	オーストラリア南部海域	・シベリア東部
ハンボツミズナギドリ	北太平洋北部	・オーストラリア南東部・タスマニア
エゾビタキ	東南アジア	・シベリア南東部

越冬地・繁殖地は、日本列島に渡来する期間についてのものを示す。

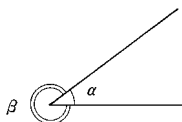
* 東南アジアは、東アジア・南アジアをも含む。



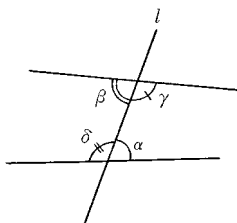
【一般角】



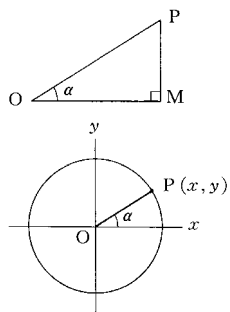
【共役角】



【錯角】



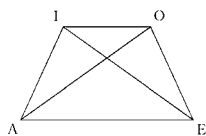
【三角関数】



【算木】

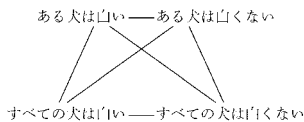


【対当関係】



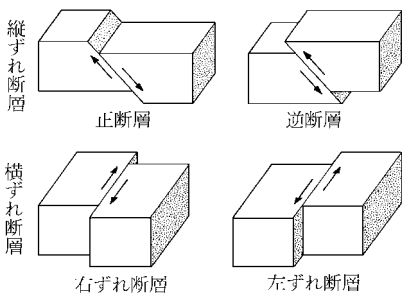
対当関係の図式

- A E: 反対対当
- I O: 小反対対当
- A I, E O: 大小対当
- A O, E I: 矛盾対当

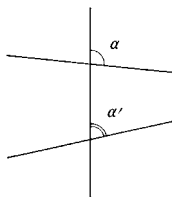


対当関係の例

【断層図】



【同位角】



こんなメッセージが出たら…

本機を使用中に表示されるメッセージと対処方法について記載します。

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
	電池が消耗しています	電池が消耗している	新しい電池に交換してください。	208
辞典機能	候補が多すぎます 1000件だけ表示します	入力したつづりにあてはまる言葉が多すぎて、すべてを表示することができない	候補を絞り込むために、検索文字を追加してください。	使っている辞典／モードの各ページ
	候補が500件を超えています	入力したつづりにあてはまる言葉が多すぎる	候補を絞り込むために、検索文字を追加してください。	
	該当する候補がありません*	入力したつづりにあてはまる言葉や検索条件にあてはまる漢字が見つからない	つづりを入力し直してください。	
	入りに間違いがあります*	入力したつづりが誤っている	つづりを修正してください。	
ジャンプサーチ	ジャンプする単語がありません*	ジャンプサーチできる言葉がデータ画面中にない	ジャンプサーチはできません。	138
	これ以上ジャンプできません*	連続でジャンプできる制限数を超えた	ジャンプサーチを終了し、直接言葉を入力して調べてください。	138
	ジャンプできません*	ジャンプ先に選んだ辞典／モードでは調べることができない言葉／文字を調べようとした	<ul style="list-style-type: none"> 調べる言葉／文字を変更してください。 ジャンプ先の辞典／モードを変更してください。 	138
	該当する候補がありません*	調べようとした言葉／文字がジャンプ先に選んだ辞典／モードの中になかった	<ul style="list-style-type: none"> 調べる言葉／文字を変更してください。 ジャンプ先の辞典／モードを変更してください。 	138

*メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
成句・複合語機能	成句・複合語がありません* (または) 成句がありません	成句・複合語アイコンが表示されていないときに、 [成句・複合語]を押してしまった	成句・複合語アイコンが表示されていないときは、成句・複合語機能は使えません。	66
用例・解説機能	画面上に用例解説がありません* (または) 画面上に用例がありません (または) 画面上に解説がありません	用例アイコン、または解説アイコンが1つも表示されていないときに、 [用例・解説]を押してしまった	用例アイコン、解説アイコンが表示されていないときは、用例・解説機能は使えません。	67 105
ライブラリー機能	通信エラーが発生しました	通信中にUSBケーブルがはずれた	USBケーブルを正しく接続し、通信操作をやり直してください。	122 224
		通信中に異常が発生した	正しく接続されているか確認し、通信操作をやり直してください。 再度、同じメッセージが表示される場合は、お買い上げの販売店または取扱説明書などに記載のカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。	
	EX-wordライブラリーを切断して下さい [訳/決定]キーでこのガイドンスを閉じます	通信中に本機の操作で、通信状態を解除した	パソコンを操作し、「EX-wordライブラリー」を終了してください。	—

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
ライブラリー機能	エラーが発生しました	SDメモリーカードが正しくセットされていない	正しくセットしてください。	131
		SDメモリーカードが書き込み禁止状態になっている	書き込み禁止状態を解除してください。	—
		データの一部に異常が生じた	もう一度、同じ操作を行ってください。再度同じメッセージが表示される場合は、そのコンテンツをパソコンに戻し、再度電子辞書に読み込んでください。「戻す」操作を行っても、EX-wordライブラリー内のコンテンツには、影響を与えません。	「エクスワードデータプラス専用ソフト」 同梱の取扱説明書
SDメモリーカード	SDカードが書き込み禁止になっています 利用できるようになる場合は「LOCK」を解除して下さい	SDメモリーカードが書き込み禁止になっている	SDメモリーカードの「LOCK」を解除してください。	—
	SDメモリーカードのフォーマットが違うかデータが壊れています 利用できるようになる場合はこのSDメモリーカードを挿入したままカード保存リストに反転を移動して下さい	SDメモリーカードが他の製品専用のフォーマットをされているか、カードに異状がある	▶または◀を押して「カード保存リスト」を反転させ、画面に表示されるメッセージにしたがって操作を行ってください。なお、SDメモリーカードをフォーマットするとデータを元に戻すことはできませんのでご注意ください。	—

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
SDメモリーカード	別の電子辞書とパートナー関係にあるSDカードが挿入されています 利用できるようにする場合はこのSDカードを挿入したまま「EX-wordライブラリー」と接続して通信をして下さい	すでに他の電子辞書で使用しているSDメモリーカードが挿入されている	「EX-wordライブラリー」でフォーマットして使用してください。	「エクスワードデータプラス専用ソフト」 同梱の取扱説明書
	新規のSDカードが挿入されています 利用できるようにする場合はこのSDカードを挿入したまま「EX-wordライブラリー」と接続して通信をして下さい	新しいSDメモリーカードまたはフォーマット済みのSDメモリーカードが挿入されている	そのまま「Ex-wordライブラリー」と接続してください。	
	コンテンツがありません	SDメモリーカードにコンテンツが入っていない	コンテンツを「EX-wordライブラリー」より転送してください。	
	カードがありません	SDメモリーカードが挿入されていない	SDメモリーカードを挿入してください。	131
	このカードは利用できません	不正にコピーされたSDメモリーカードが挿入されている	正しいSDメモリーコンテンツカードを挿入してください。	-
単語帳	これ以上登録できません	単語帳に登録できる制限数を超えた	単語帳に登録されている不要な言葉を削除してから、もう一度登録を行ってください。	149 145

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
-	<p>重大な問題が発生した恐れがあります</p> <p>取扱説明書をご確認の上、最寄のサービスステーションにご連絡下さい</p>	<p>静電気の影響や強い衝撃などが加わった</p>	<p>最寄りのカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。</p> <p>なお、戻る/リストを押すと使用できる状態になりますが、ヒストリーや単語帳にデータを保存/登録することはできません。</p>	224

こんな症状がおこったら…

本機の動きがおかしいときは、まず「アルカリ乾電池を使用している」か、ご確認ください。

次に、下の表を参考に対処してください。

こんなときは

	状態	考えられる原因	対処方法	参照ページ
電源	電源がONできない	電池が消耗している	電池を交換してください。	208
動作	ちょっと目を離れたスキに電源がOFFになってしまう	オートパワーオフ機能により電源OFFになった	電源をONにしてください。	26
		電池が消耗している	電池を交換してください。	208
	急に表示画面が消えてしまう	電池が消耗している	電池を交換してください。	208
	急にコントラスト設定画面になってしまう	電池が消耗している	電池を交換してください。	208
	ひらがな、カタカナを入れると「っっっ…」 「ツツツ…」と表示されてしまう	「ローマ字かな入力」方式の設定時に「かなめくり入力」方式の操作をしている	「かなめくり入力」方式に切り替えてください。	42
ライブラリー機能	通信できない	正しく接続されていない	本機とパソコンがUSBケーブルで正しく接続されているか確認してください。	122
	SDメモリーカードにアクセスできない	SDメモリーカードが正しくセットされていない	SDメモリーカードを正しくセットしてください。	131

	状態	考えられる原因	対処方法	参照ページ
発音	スピーカーから発音が聞こえない	音量が適切でない	音量を調整してください。	28
		音声出力切換スイッチが「EARPHONE」側になっている	「SPEAKER」側にしてください。	27
	イヤホンから発音が聞こえない	音量が適切でない	音量を調整してください。	28
		音声出力切換スイッチが「SPEAKER」側になっている	「EARPHONE」側にしてください。	27
		イヤホンが正しく接続されていない	ジャックに正しく奥まで差し込まれているか確認してください。	27

リセットするときは

静電気の影響などにより、動きがおかしくなったり、操作を受けつけなくなったりすることがあります。このようなときはリセットを行ってください。

こんなときは

■大切！リセットについて

- 必ず電源を切ってから、リセットしてください。
電源を切らずにリセットすると、履歴や設定などの情報が消えてしまいます。
- リセットボタンを押すものに、つまようじや鉛筆など、先端の折れやすいものを使わないでください。故障の原因になります。

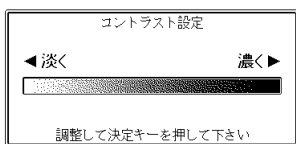
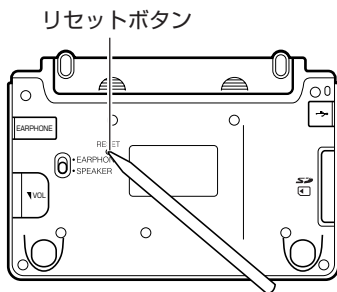
1 (ON/OFF) を押して、電源を切ります。

2 本体裏面にあるリセットボタンを、シャープペンシル(芯を出さない状態)など先の細い棒のようなもので押します。

3 本機を開け、◀ または ▶ を押して画面の明るさを調整します。

4 訳/決定 を押します。
●ユーザー名を登録していない場合は、ユーザー名設定画面が表示されます。その場合は、10ページの6以降の手順に従って操作してください。

英英辞典の最初の画面になります。



電池を取り換えたいときは

画面に「電池が消耗しています」と表示されたときは、なるべく早く電池を交換してください。


表示されなくても、1年に1度は必ず電池交換をしてください。

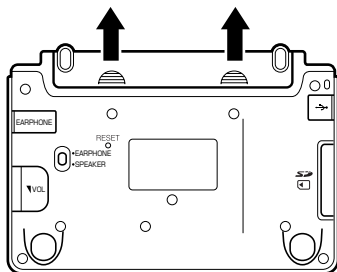
■大切！電池を交換する前に

- 必ず電源を切ってから、電池交換をしてください。電源を切らずに電池を交換すると、履歴や設定などの情報が消えてしまいます。
- 新しく入れる電池は必ず2本とも新品のものを使ってください。
- 必ずアルカリ単4形乾電池をご使用ください。マンガン乾電池では、電池寿命が著しく短くなったり、誤動作を起こすことがあります。

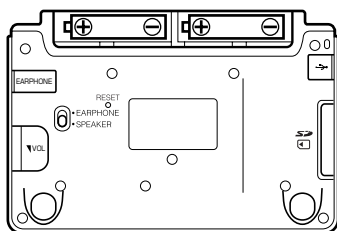
1 新品のアルカリ単4形乾電池2本を用意します。

2 **(ON/OFF)** を押して、電源を切ります。

3 電池ボタンを、2カ所の  部分を押しなが矢印の方向へスライドさせて、取り外します。

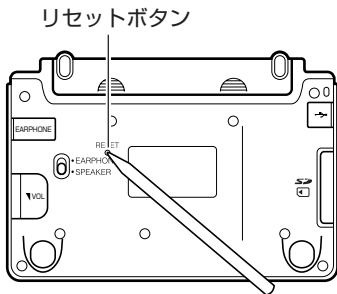


4 電池収納部から古い電池を取り出して、新しい電池をセットし、電池ボタンを取り付けます。

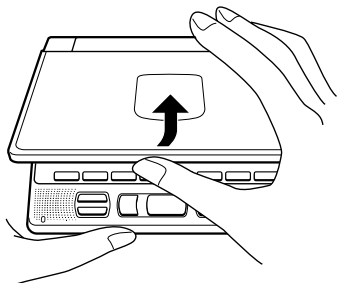


5 本体裏面にあるリセットボタンを、シャープペンシル(芯を出さない状態)など先の細い棒のようなもので押します。

※ リセットボタンを押すものに、つまようじや鉛筆など、先端の折れやすいものを使わないでください。故障の原因になります。

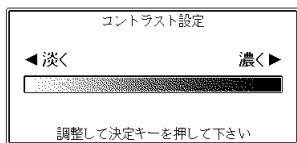


6 中央部分に指をかけて、本機を開けます。



7 コントラスト設定画面が表示されます。

必要に応じて、◀または▶を押して、明るさを調整します。



8 訳/決定を押します。

● ユーザー名を登録していない場合は、ユーザー名設定画面が表示されます。その場合は、10ページの6以降の手順に従って操作してください。



英英辞典の最初の画面が表示されます。

電池の取り扱い上の注意

⚠ 危険

アルカリ電池について

アルカリ電池からもれた液が目に入ったときは、すぐに次の処置を行ってください。

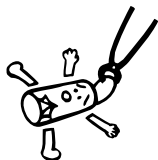
1. 目をこすらずにすぐにきれいな水で洗い流す。
2. ただちに医師の治療を受ける。
そのままにしておくとう失明の原因となります。

⚠ 警告

電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となります。次のことは必ずお守りください。

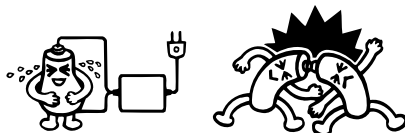
- 分解しない、ショートさせない
- 加熱しない、火の中に投入しない
- 新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- 種類の違う電池を混ぜて使用しない



警告

電池について

- 充電しない
- 極性(十と一の向き)に注意して正しく入れる



注意

電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となることがあります。次のことは必ずお守りください。

- 本機で指定されている電池以外は使用しない
- 長時間使用しないときは、本機から電池を取り出しておく

ローマ字／かな対応表

ローマ字かな入力で入力するときの、つづりかたの一覧です。

あ行	あ	い	う	え	お
	A	I	U	E	O
か行	か	き	く	け	こ
	KA	KI	KU	KE	KO
	CA		CU QU		CO
が行	が	ぎ	ぐ	げ	ご
	GA	GI	GU	GE	GO
さ行	さ	し	す	せ	そ
	SA	SI SHI	SU	SE	SO
ざ行	ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
	ZA	ZI JI	ZU	ZE	ZO
た行	た	ち	つ	て	と
	TA	TI CHI	TU TSU	TE	TO
だ行	だ	ぢ	づ	で	ど
	DA	DI	DU	DE	DO
な行	な	に	ぬ	ね	の
	NA	NI	NU	NE	NO
は行	は	ひ	ふ	へ	ほ
	HA	HI	HU FU	HE	HO
ば行	ば	び	ぶ	べ	ぼ
	BA	BI	BU	BE	BO
ぱ行	ぱ	ぴ	ぷ	ぺ	ぽ
	PA	PI	PU	PE	PO
ま行	ま	み	む	め	も
	MA	MI	MU	ME	MO

や行	や		ゆ	いえ	よ
	YA		YU	YE	YO
ら行	ら	り	る	れ	ろ
	RA	RI	RU	RE	RO
	LA	LI	LU	LE	LO
わ行	わ	ゐ	う	ゑ	を
	WA	WI	WU	WE	WO
ん	NN	N+子音	MP+母音	MB+母音	

あ行	あ	い	う	え	お
	XA シフトA	XI シフトI	XU シフトU	XE シフトE	XO シフトO
や行	や		ゆ		よ
	XYA YシフトA		XYU YシフトU		XYO YシフトO
っ	XTU LTU	XTSU TCH	子音+子音	TシフトU TSシフトU	
わ	XWA	WシフトA			

きゃ行	きゃ	きい	きゅ	きえ	きよ
	KYA	KYI	KYU	KYE	KYO
ぎゃ行	ぎゃ	ぎい	ぎゅ	ぎえ	ぎよ
	GYA	GYI	GYU	GYE	GYO
くぁ行	くぁ	くい		くえ	くお
	QA	QI		QE	QO
くわ行	くわ	くい	くう	くえ	くお
	KWA	KWI	KWU	KWE	KWO
	QWA				
ぐわ行	ぐわ	ぐい	ぐう	ぐえ	ぐお
	GWA	GWI	GWU	GWE	GWO
しゃ行	しゃ		しゅ	しえ	しよ
	SYA		SYU	SYE	SYO
	SHA		SHU	SHE	SHO
じゃ行	じゃ	じい	じゅ	じえ	じよ
	ZYA	ZYI	ZYU	ZYE	ZYO
	JA		JU	JE	JO
	JYA	JYI	JYU	JYE	JYO

ちや行	ちや	ちい	ちゆ	ちえ	ちよ
	TYA	TYI	TYU	TYE	TYO
	CYA	CYI	CYU	CYE	CYO
	CHA		CHU	CHE	CHO
ぢや行	ぢや	ぢい	ぢゆ	ぢえ	ぢよ
	DYA	DYI	DYU	DYE	DYO
つあ行	つあ	つい		つえ	つお
	TSA	TSI		TSE	TSO
てや行	てや	てい	てゆ	てえ	てよ
	THA	THI	THU	THE	THO
でや行	でや	でい	でゆ	でえ	でよ
	DHA	DHI	DHU	DHE	DHO
とぅ			TWU		
どぅ			DWU		
にや行	にや	にい	にゆ	にえ	によ
	NYA	NYI	NYU	NYE	NYO
ひや行	ひや	ひい	ひゆ	ひえ	ひよ
	HYA	HYI	HYU	HYE	HYO
びや行	びや	びい	びゆ	びえ	びよ
	BYA	BYI	BYU	BYE	BYO
ぴや行	ぴや	ぴい	ぴゆ	ぴえ	ぴよ
	PYA	PYI	PYU	PYE	PYO
ふあ行	ふあ	ふい		ふえ	ふお
	FA	FI		FE	FO
ふや行	ふや	ふい	ふゆ	ふえ	ふよ
	FYA	FYI	FYU	FYE	FYO
みや行	みや	みい	みゆ	みえ	みよ
	MYA	MYI	MYU	MYE	MYO
りや行	りや	りい	りゆ	りえ	りよ
	RYA	RYI	RYU	RYE	RYO
	LYA	LYI	LYU	LYE	LYO
うあ行	うあ	うい	う	うえ	うお
	VA	VI	VU	VE	VO
ぶや行	ぶや	ぶい	ぶゆ	ぶえ	ぶよ
	VYA	VYI	VYU	VYE	VYO

仕様

- 型式：XD-LP4600
- 収録内容：収録している辞書の種類・収録数については、「各辞典の内容・著作権について」（▶162ページ）を参照してください。
- 表示：480×320フルドットマトリックス液晶表示
- 電卓機能：12桁・四則演算・四則定数計算・独立メモリー計算・混合計算
 - ※小数点は、上位桁優先のフローティング（浮動）方式
 - ※メモリー内容は、常時表示
- 消費電力：0.4W
- 電源および電池寿命（使用温度20℃の場合）：
アルカリ単4形乾電池2本
LR03（AM4）：
 - ・英和辞典の訳表示画面で連続放置時 …………… 約120時間
 - ・入力・検索4分間／訳表示画面55分間表示／スピーカーで1分音声出力を繰り返したとき …………… 約75時間
（SDメモリーカードを使用したときは、約55時間）
 - ・スピーカーで音声出力を繰り返したとき
…………… 約10時間
 - ・イヤホンで音声出力を繰り返したとき
…………… 約11時間
 - ※SDメモリーカードの種類や使用状況、電池の種類、使用環境、使用方法（音量や音声出力の使用回数）により変動します。
- オートパワーオフ機能：約3分・6分・10分・15分・30分・45分の6種類から設定可能
- レジューム機能：電源OFFした時点までの画面やデータを保持
- 使用温度範囲：0℃～40℃

●大きさ：

閉じたとき＝幅144.5×奥行99.0×厚さ13.2mm（最薄部：足除く）

●重さ：約250g（電池込み）

本製品はファイルシステム機能として株式会社京都ソフトウェアリサーチの「Fugue」を搭載しています。

Fugue ©1999-2004 Kyoto Software Research, Inc.

All rights reserved.

※ 本製品の英語音声読み上げ機能は米国Fonix Corporation社のDECtalk™を使用しています。

英語音声読み上げ機能は一切の誤りなく文章を読み上げることが保障するものではありません。英語音声読み上げ機能の使用により発生した損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求につきましても、当社および使用許諾権者では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

■別売品

- エクスワード純正ケース
- エクスワードデータプラス専用ソフト CD-ROM版／データカード版
（各種専門分野／生活・実用／外国語など）

詳しくは、弊社電子辞書エクスワードホームページ（以下）をご覧ください。

<http://www.casio.co.jp/exword/>

さくいん

アルファベット・数字・記号

- APO設定……………156
- ?……………43、68、107
- ～……………43、68、107

あ行

- アフターサービス……………222
- アルファベットの入れかた…43
- 一覧(リスト)……………36
- 一括検索……………158
- イヤホン/イヤホン端子…27
- 上書き……………46
- 英英辞典……………106
- 英会話Make it!……………92
- 英語類語辞典……………79
- 英単語ジャンプ……………138
- 英和辞典……………65
- 液晶画面……………21
- エラーメッセージ……………200
- オートパワーオフ…26、156
- 音声……………133
- 音声設定……………159
- 音量調整ダイヤル……………28

か行

- カーソル……………24、33、45
- 解説……………67、105
- ガイド……………39
- 学習モード……………81
- カタカナの入れかた……………40
- かなめくり入力……………40
- 画面の基本操作……………33

- 画面の濃淡を変える……………157
- 慣用句検索……………50
- 漢和辞典……………57
- キー入力音設定……………156
- キーのなまえとはたらき…23
- キーボード……………23
- キーボード設定……………157
- 逆引き広辞苑……………49
- 広辞苑……………47
- 故事ことわざ辞典……………96
- ことば選び辞典……………77
- 古文単語・熟語ターゲット270…81
- 小文字(拗音・促音)の入れかた…42
- コントラスト設定……………157

さ行

- 削除……………45
- ジーニアス英熟語1000…81
- ジーニアス英単語2500…81
- 辞典/モードキー……………29
- 熟語……………64
- 仕様……………215
- 数字の入れかた……………44
- ジャンプ……………138
- ズーム……………143
- すぐ出るサーチ……………18
- すぐ出るサーチ設定……………158
- スピーカー……………21
- スペルチェック(英英)…109
- スペルチェック(英和)…70
- 成句……………66
- 成句検索(英英)…110

成句検索(英和)……………	71
生物・物理・化学小事典・	104
世界史事典……………	102
世界史年代譜記ターゲット315…	81
設定……………	155
全訳古語辞典……………	80
総画数……………	61
挿入……………	46

た行

濁音の入れかた……………	42
単語帳……………	144
長音の入れかた……………	42
著作権……………	162
定数計算……………	152
電源……………	26
電源を入れる……………	26
電源を切る……………	26
電卓……………	151
電池の交換……………	208
電池ボタン…	8、22、208

な行

日本語キーワード例文検索・	112
日本史事典……………	102
日本史年代譜記ターゲット312…	81
入力設定……………	156
入力(文字)……………	40

は行

パスワード……………	10
パソコン用語事典……………	74
半濁音の入れかた……………	42
ヒストリーサーチ……………	135
ヒストリー削除……………	136
ひらがなの入れかた…	40

複合語……………	66
複数辞書検索……………	114
複数辞書例文検索……………	116
部首……………	59
部首の画数……………	59
部品の読みサーチ(漢和辞典)…	57
ブランクワードサーチ…	68、107
分野別小辞典(広辞苑より)…	53
ページ送り……………	35

ま行

文字キー……………	25
文字サイズ……………	141
文字の入れかた……………	40
文字を消す……………	45
文字を直す……………	46

や行

ユーザー名……………	10
ユーザー名設定……………	159
用例……………	67、105
四字熟語辞典……………	98

ら行

ライブラリー……………	119
リセット……………	207
リセットボタン……………	207
レイアウト……………	36
例文検索(英英)……………	111
例文検索(英和)……………	72
ローマ字かな入力……………	40

わ行

ワイルドカードサーチ…	68、107
和英辞典……………	73

Memo

付録

Memo

Memo

付録

保証・アフターサービスについて

■ 保証書はよくお読みください

保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

■ 保証期間は保証書に記載されています

■ 修理を依頼されるときは

まず、もう一度、取扱説明書にしたがって正しく操作していただき、直らないときには次の処置をしてください。

● 保証期間中は

保証書の規定にしたがってお買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ修理相談窓口が修理をさせていただきます。

- 保証書に「持込修理」と記載されているものは、製品に保証書を添えてご持参またはご送付ください。
- 保証書に「出張修理」と記載されているものは、お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ修理相談窓口までご連絡ください。

● 保証期間が過ぎているときは

お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ修理相談窓口までご連絡ください。修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理いたします。

■ あらかじめご了承くださいこと

- 「修理のとき一部代替部品を使わせていただくこと」や「修理が困難な場合には、修理せず同等品と交換させていただくこと」があります。

また、特別注文された商品の修理では、ケースなどをカシオ純正部品と交換させていただくことがあります。

- 仕様が日本国内向けの製品は海外での修理受付ができません。修理品は日本まで移動の上、日本国内のカシオテクノ修理相談窓口にご依頼ください。

- ## ■ アフターサービスなどについて、おわかりにならないときは
- お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。

お客様ご相談窓口

機能・操作のご相談窓口 ⇨ カシオお客様相談室



0570-088901 市内通話料金のみでご利用いただけます。

受付時間 月曜日～土曜日 AM9:00～PM5:30 (日・祝日・年末年始・夏期休暇等は除く)
 携帯電話・PHS等をご利用の場合は、03-5334-4828 (東京) / 06-6243-6180 (大阪) をご利用ください。

修理のご相談窓口 ⇨ カシオテクノ修理相談窓口

修理品の「ご送付」も受け付けております。修理品をお持ち込みいただく場合は、カシオテクノ・サービスステーションをご利用ください。
 ※ご送付される場合の送料および諸掛りはお客様のご負担となります。

東日本リペアセンター(北海道・東北・関東・信越)



0570-004161 市内通話料金のみでご利用いただけます。

〒208-0023 東京都武蔵村山市伊奈平3-28-2(携帯電話・PHS等をご利用の場合 TEL.042-560-4161)

西日本リペアセンター(中部・近畿)



0570-000541 市内通話料金のみでご利用いただけます。

〒485-0822 愛知県小牧市上末2333-1(携帯電話・PHS等をご利用の場合 TEL.0568-47-0541)

中四国コンシューマサービスステーション(中国・四国) 九州コンシューマサービスステーション(九州)

TEL.082-230-5900

TEL.092-411-2939

〒736-0068 広島県安芸郡海田町新町10-13

〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵2-16-23カシオ福岡ビル2F

受付時間：平日 AM9:00～PM6:30 (日・祝日・年末年始・夏期休暇等は除く)
 土曜日 AM9:00～PM6:30 (東日本リペアセンター・西日本リペアセンターのみ)

カシオテクノ・サービスステーション

修理品の「お持ち込み」を受け付けております(お買い上げの販売店へのお持ち込みも可能です)。
 カシオ製品のアフターサービス業務は、カシオテクノ株式会社を担当いたします。

北海道			信越			中国		
札幌	〒011-281-1231	〒060-0063 札幌市中央区南3条西10-1001-5	新潟	〒025-287-1151	〒422-0926 新潟市弁天橋通り3-9-12	岡山	〒086-244-3404	〒710-0326 岡山市西古松西町9-1
東北			北陸			四国		
仙台	〒022-256-8822	〒983-0852 仙台市宮城野区福岡5-1-35	長野	〒026-222-3250	〒380-0912 長野市大字稲葉字日誌1592-1	広島	〒082-230-5900	〒733-0001 広島市西区大芝2-14-10
盛岡	〒019-646-3395	〒720-0122 盛岡市みなたけ6-15-5	金沢	〒076-224-0061	〒920-0027 金沢市駅西新町2-1-35	高松	〒087-837-7641	〒760-0078 高松市今里町2-2-1
関東			東海			九州		
宇都宮	〒028-623-5588	〒320-0053 宇都宮市戸祭町3009-8	静岡	〒054-281-8085	〒422-8056 静岡市津島町16-2-3	福岡	〒092-411-2939	〒812-0007 福岡市博多区東比恵2-16-23
高崎	〒027-322-9555	〒370-0831 高崎市新町67-1	名古屋	〒052-324-2151	〒460-0024 名古屋市中区正木3-9-27	熊本	〒096-230-0614	〒862-0911 熊本市健軍1-38-7
埼玉	〒048-250-2660	〒332-8521 川口市栄町3-1-8	近畿			鹿児島	〒099-256-3573	〒890-0065 鹿児島市郡元1-1-3
千葉	〒043-243-1087	〒260-0022 千葉市中央区神明町13-4	京都	〒075-351-1161	〒600-8107 京都市下京区五条通新町東入山本頭屋町196			
秋葉原	〒03-5820-9871	〒101-0025 千代田区神田佐久間町2-2-3	大阪	〒06-6243-6211	〒541-0056 大阪市中央区久太郎町3-6-8			
横浜	〒045-441-2177	〒221-0052 横浜市神奈川区栄町3-1-2	神戸	〒078-392-2145	〒650-0033 神戸市中央区江戶町85-1			

※住所・電話番号などは変更になることがあります。あらかじめご了承ください。

保証規定

1. 取扱説明書にしたがった正常な使用状態で故障した場合には、お買上げの販売店が無料修理いたします。
 2. 修理の必要が生じた場合は、製品と本書をお買上げの販売店またはカシオテクノ・サービスステーションまで、ご持参いただくか、カシオテクノ修理相談窓口までご送付ください。仕様が日本国内向けの製品は海外での修理受付ができません。修理品は日本まで移動の上、日本国内のカシオテクノ修理相談窓口にご依頼ください。
 3. 修理品のご持参、お持ち帰りの交通費、またご送付される場合の送料および諸掛りはお客様のご負担となります。なお、ご送付の場合は適切な梱包の上、紛失防止のため受け渡しの確認できる手段(簡易書留や宅配など)をご利用ください。
 4. 保証期間内でも次の場合は有料修理となります。
 - イ. お買上げ後の輸送、移動時のお取扱いが不適当なため生じた故障・損傷
ロ. 誤用、乱用および取扱い不注意、落下などによる故障・損傷(表示画面付きの製品では、画面のガラス割れなど)
 - ハ. 不当な修理または改造による故障・損傷
 - ニ. 電池の液漏れなどによる故障・損傷
 - ホ. 火災、地震、水害、その他の天災地変および異常電圧による故障・損傷
 - ヘ. 消耗品(電池など)および付属品のお取替えの場合
 - ト. 本書の提示がない場合および本書にお買上げ日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
 6. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
 7. 修理内容などの記録は修理伝票にかえさせていただきます。
- ※ この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。

カシオ電子辞書保証書

持込修理

This warranty is valid only in Japan.

(この保証書は日本国内のみにて有効です)

本書は、本書記載内容により無料修理を行うことをお約束するものです。

お買上げの日から下記期間中に万一故障が発生した場合は、本書を提示の上、お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ修理相談窓口へ修理をご依頼ください。

★ご購入店様へ _____

(この保証書はお客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするものです。贈答品、記念品の場合も含めて必ず記入捺印してお客様にお渡しください。)

機種名	XD-LP4600		
保証期間	お買上げ日より本体1年間		
	お買上げ日： 年 月 日		
お客様	お名前	_____様	
	ご住所	〒 _____	
	電話	_____	
販売店	住所・店名	_____	
	電話	_____	

カシオ計算機株式会社

〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2 ☎03-5334-4111 (代表)



FJ4614882-001V02

MO0503-B Printed in China