機能

例文や成句をいくつかの辞典で調

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

英英辞曲/ジー-アス英和辞曲

• 成句検索

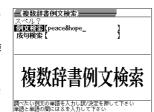
英英辞典/ジーニアス英和辞典

「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 索および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。

シフトを押し、指を離してから ──────を押します。

▲または▼を押して、例文を 検索するときは「例文検索」を、 成句を検索するときは「成句検 索」を選びます。

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。





訳/決定/発音を押します。

あてはまる例文または成句の一覧が表 示されます。

優先的に表示する辞典は変更できま す。 ▶ 102ページ

英 英和 ◆The latest bombing has blunted re~ *We hope to have created a durable *We continued negotiating in the f *People are losing hope of an earl *Officials are hoping that none of *They had hoped to force the North

[blunt2]
•The latest bombing has blunted residents' hopes for peace.

■ または を押して辞典 (モード)を選びます。



[peace]
¶We all have hoped for world peace [peace in the world]. みんな世界平和を望んできた

▲▼▲▼のどれかを押して 調べたい例文または成句を反転 させ、 訳/決定/発音 を押しま

英和辞典 (peace) ¶We all have hoped for world peace [peace in the world]. みんな世界平和を望んできた.

●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。

101

優先的に表示する辞典を選ぶ

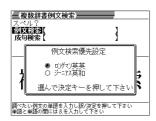
「検索時、はじめに、どの辞典の例文や成句を表示するか」を選ぶことがで きます。

シフトを押し、指を離してから

▲または▼を押して、例文検 索の設定を変更するときは「例文 検索優先設定Ⅰの構に●を移動、 成句検索の設定を変更するとき は「成句検索優先設定」の横に● を移動させます。



訳/決定/発音を押します。



▲または▼のどれかを押して 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/発音を押します。

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。

ヒストリーを押します。

直前に調べた言葉が反転しま す。

英和-ヒストリーサーチ 1) Tithe form is to be filled in and re ¶ We all have hoped for world peace~ gèt ón c [ónto] 0 まis·land #fish ‡fine¹ ‡hap∙py

【be】 ¶The form is to be filled in and returned within two weeks. この用紙は必要事項を記入の上2週間以内

英和辞典 field///

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

> 選んだ言葉の意味や解説が表示され ます。



ヒストリーを消す

記憶されているヒストリーを削除します。1つずつ、各辞典単位、または記憶され ているヒストリーをすべて削除できます。

■ 1 件ずつ削除する

- 「削除したい言葉など」がヒスト リーに保存されている辞典機能 (モード)にします。
- ヒストリーを押します。
- ▲ または ▼ を押して「削除し たい言葉など」を反転させます。
- 削除を押します。

-タを削除(1件) (トリーを削除 - リーを削除 - 一を押して下さり 「内ヒス」

▲ 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、 訳/決定/発音 を押 します。

> 「削除します」というメッセージが表示 され、ヒストリーを消去した後、検索 文字入力画面になります。

■各辞典(モード)単位/すべてのヒストリーを削除する

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。

ヒストリーを押します。

削除を押します。

各辞典単位でヒストリーを削除

すべてのヒストリーを削除

ヒストリー削除 ●削除しない ○反転中のデータを削除(1件) ○モード内ヒストリーを削除 ○全てのヒストリーを削除 選んで決定キーを押して下さい

▲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/発音]**を押します**。

「削除します」というメッセージが表示 され、ヒストリーを消去した後、検 索文字入力画面になります。

104

105

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。

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

ジャンプサーチできる言葉/ 文字が反転します。

【▶ ▲ ▼ 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(▶108ページ)のキーを押しても ジャンプが行えます。

訳/決定/発音**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108ページ



▲ ▼ ■ ▶ のどれかを押して 使いたい辞典/モードの横に●を 移動させ、訳/決定/発音を押しま 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、

広辞苑 | せい-とう(政党)

しょう【政】 せい【政】 まつり‐ごと【政】

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。

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



せい-とう【政党】・・か 共通の原理・政策をもち、一定の政治理念 実現のために、政治権力への参与を目的 に結ばれた団体。

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/全訳古語辞典/ことば 選び辞典/故事ことわざ辞典/四字熟語辞典」の文字サイズ

16ドット(全角20文字×13 行)で表示します

1月 (本水) しより

「正称先

「なかまどしる」

「なかまどしる」

「カラ科の深東、高木、山地ご生じ、高さ約

「カライトル、花は小形白色で、7月に繋が

の咲く、果果は抹形で、状で葉ともに繋が

がに赤く色づき、海果後を残る、材は整く
て関わして、大きなないという信談がある

、通路線にフラジロナナカマド・タカネナ

ある。個限外

文字サイズ 4 文字サイズ 24ドット(全角13文字×8行) で表示します

 なな・かまど【七竈】
 バラ科の落葉小高木。山
 地に生じ、高さ約10メー
 トル。花は小形白色で、7 トル。花は小形日色で、7 月に群がり咲く。果実は 球形で、秋に葉とともに 鮮かに赤く色づき、落葉 後も残る。材は堅くて腐

■「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」の文字サイズ

16ドット(全角20文字×13 行)で表示します

三英和辞典 eace/piis/ (同音piece)[「同意する」が原義](派) peaceful(形)



12ドット(全角26文字×17 行)で表示します



108

●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。

英英辞典 ジーニアス英和辞典

●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 (▶110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。

広辞苑 ジーニアス和英辞典 全訳古語辞典

ジャンプできる辞典/モード

広辞苑 漢和辞典 ジーニアス和英辞典 全訳古語辞典

ジャンプできる辞典/モード

英語類語辞典 複数辞書例文検索(例文/成句)

●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。

ことば選び辞典

ことば選び辞典

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。

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。

《日本語のジャンプ》

ひらがな

カタカナ

漢字

反転している文字

《英語(英単語)のジャンプ》 反転している文字

アルファベット

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。

もう一度、シフトを押し、指を 離してから (文字サイズ) を押す と、さらに拡大表示(スーパー ズーム)されます(「広辞苑」のみ <u>の機能です</u>)。

> 通常のズーム表示に戻すときは、 戻る/リストを押します。

なな-かまど【

通常の表示に戻すときは、 戻る/リストを押す、または、もう一度、 シフトを押し、指を離してから (文字サイズ)を押します。

______ ●ズーム表示中は、ジャンプサーチ() 106ページ)、ページ送り(へまたは (▼))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。

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7つのエリアに分かれていて、合計で1500個まで登録

- ・ 単語帳(英英辞典/ジーニアス英和辞典/英語類語辞典)
- ・ 単語帳(広辞苑/パソコン用語事典/ことば選び辞典/故事ことわざ 辞典/四字熟語辞典)

- 単語帳(古語辞典)
- ・ 単語帳(ジーニアス和英辞典)
- 単語帳(漢和辞典)
- 例文帳(英英辞典/ジーニアス英和辞典)
- 成句帳(英英辞典/ジーニアス英和辞典)

単語帳/例文帳/成句帳に登録する

「登録したい言葉/例文/成句」 の意味の画面にします。

下記の状態からは、登録できませ

各辞典(モード)のリスト表示中

▲・かまど【七竃】
バラ科の落葉小高木。山地に生じ、高さ約
10メートル。花は小形白色で、7月に群が
り咲く。果実は球形で、秋に葉とともに鮮
かに赤く色づき、落葉後も残る。材は堅く
で腐朽してくく、細工物で用い、7度かま
どに入れても燃えないという俗語がある。近縁種にウラジロナナカマド・タカネナ
ナカマド・ナンキンナナカマドなどがあ
る。〈圏秋〉

シフトを押し、指を離してから 訳/決定/発音<mark>を押します</mark>。

単語帳に登録されます。

登録した単語/例文/成句を見る

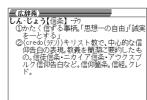
単語帳を押します。

単語帳を選入で下さい
○ 単語帳(英英/英和/類語)
○ 例文帳
○ 成り帳
○ 成り帳
○ 成り帳(和英)
○ 単語帳(瀬英)
○ 単語帳(海古語)
○ 単語帳(河英)
○ 単語帳(河東)

▲または▼を押して、見たい 単語/例文/成句が登録されて いるエリアの横に●を移動さ せ、駅/決定/発音を押します。



- ▲または▼を押して、見たい 単語/例文/成句を反転させま す。
- 訳/決定/発音]**を押します**。



112

学習を終えた単語/例文/成句にチェックマークを付ける

覚えた単語/例文/成句に、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/成句の表示順を並べ替えるこ ともできます。 ▶ 114ページ

単語帳を押します。



▲または▼を押して、チェッ クマークを付ける単語/例文/ 成句が登録されているエリアの 横に ● を移動させ、 訳/決定/発音を押します。



- ▲または▼を押して、チェッ クマークを付ける単語/例文/ 成句を反転させます。
- ▲ シフトを押し、指を離してから 歌/決定/発音|**を押します**。

□内にチェックマークが付きます。



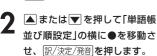
●チェックマークをはずすときは、リスト表示中に、はずす単語/例文/成句を 反転させて、シフトを押し、指を離してから[訳/決定/発音]を押します。

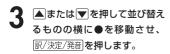
113

単語/例文/成句の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。

シフトを押し、指を離してから





▲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、駅/決定/発音を押します。



登録した単語/例文/成句を削除する

- 1 件ずつ削除する
- 単語帳を押します。
- ▲または▼を押して、削除す る単語/例文/成句が登録され ているエリアの横に●を移動さ せ、訳/決定/発音を押します。
- ▲または▼を押して、削除す る単語/例文/成句を反転させ ます。
- 削除を押します。

単語帳の削除 ●削除しないータを削除(1件) ○反転でのデータを削除(1件) ○チェック済みのデータを削除 ○表示中のリストを削除 ○全てのデータを削除 強人で決定キーを押して下さい

▲ 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、 訳/決定/発音 を押 します。

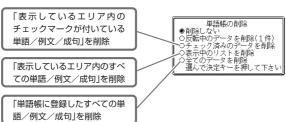
■複数の単語/例文/成句を一度に削除する

「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/成句」、「表示 しているエリア内のすべての単語/例文/成句」、「単語帳に登録したすべての単語 /例文/成句」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/成句」、「表示 しているエリア内のすべての単語/例文/成句」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。

単語帳のリスト表示にします。

削除を押します。



▲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/発音を押します。

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。

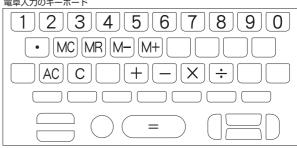
シフトを押し、指を離してから ☆ を押します。



電卓の画面が表示されます。

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



116

117

基本計算

計算を始めるときはACを押します。

は省略します)。

例題	操作	表示窓
53+123-63=113	AC	0.
	53⊞	53.
	123	176.
	63=	113.
963×(23-56)=-31779	23-56X	-33
	963=	-31' 779.

定数計算

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。

以降は「数値=」と押します。

例題	操作	表示	窓
12 <u>+23</u> =35	23++12=	K+	35.
45 <u>+23</u> =68	45=	K+	68.
2.3 <u>×12</u> =27.6	12XX2.3=	K×	27.6
4.5 <u>×12</u> =54	4.5=	K×	54.
17+17+17+17=68	17++===	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+1…独立メモリーに数値を加えます。
- M一…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 -)50×6=300 +) <u>20×3=60</u> (合計) 480	MC 80 X 9 M+ 50 X 6 M- 20 X 3 M+ MR	M=720. 720. M=420. 300. M=480. 60. M=480. 480.
● 応用計算 193.2÷23= 8.4 193.2÷28= 6.9 123-193.2=-70.2	MC193.2M+;23= MR;28= 123-MR=	

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)

◯を押します。 表示が"O."になります。

続けて置数し直します。

■計算命令キー(|+) (-) (×) (÷) のいずれか) の押し間違い

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

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		E←Iラ-表示 9.15867109194
		上兆の位

- ■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 "O." 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。
- ■6:0=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。



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」▶38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/発音を押します。



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/発音を押します。

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



入力設定

キー入力音設定

· ON · · · · 音を鳴らす

·OFF · · · · 音を鳴らさない

「OFF」の横に●を移動させ、

訳/決定/発音を押します。

▲ または▼ を押して「ON」または

に設定されています。

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、 45ページ)。工場出荷時は「挿入」に設定されています。

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」

▲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/発音を押します。

入力設定 ● 挿入○ 上書き 選んで決定キーを押して下さり

キー入力音設定

選んで決定キーを押して下さり

O ON

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 ▶28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、駅/決定/発音を 押します。

APO設定 3分 O 15分 6分 O 30分 10分 O 45分 選んで決定キーを押して下さい

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。

シフトを押し、指を離してから 削除を押します。

設定項目が表示されます。



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

▲▼▲▶のどれかを押して、 変更したい設定の横に●を移動さ せ、駅/決定/発音)を押します。



121

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 I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/発音 を押します。

サーチ設定 すぐ出るサーチ ● ON ○ OFF 選んで決定キーを押して下さい

■一括検索を使って調べる(「すぐ出るサーチ OFF」)

調べたい言葉の読みやスペルをすべて入力します。

② ● ② のどれかを押して、調べたい言葉を反転させます。

パスワード設定

本機にパスワードが登録されているときは「パスワードの変更」を、本機にパスワードが登録されていないときは「パスワードの登録」を行うことができます。 パスワードを登録すると、そのパスワードを知っている人以外は本機を使用できなくなります。パスワードは忘れないように、ご注意ください。 なお、パスワード機能は、電源を切るときに「シフトを押し、指を離してから (ON/OFF)を押す」ことで有効になります。

次回電源を入れたときに、パスワードの入力が必要になります。

124

■パスワードを変更する

現在登録されているパスワード を入力して<u>訳/決定/発音</u>を押し ます。

2 新しく登録するパスワードを入力して「訳/決定/発音」を押します。



3 もう一度、新しく登録するパスワードを入力して「訳/決定/発音」を押します。

| 訳/決定/発音|を押します。

■パスワードを登録する

登録するパスワード(4桁の数字)を入力して[訳/決定/発音]を押します。

う もう一度、パスワードを入力して

② 「訳/決定/発音」を押します。

3 訳/決定/発音)を押します。

●1度パスワードを登録すると、他のパスワードへの変更は行えますが、パスワード自体を削除する(パスワードが何も登録されていない状態に戻す)ことはできません。

●万一、パスワードをお忘れになり本機を使用すること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・サービスステーションにお問い 合わせください。

125

「各辞典の著作権」などについて

《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、下記の各編者/監修者および各発行所の 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・複写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。

※各編者/監修者の敬称は、略させていただきます。

《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。

広辞苑・分野別小辞典(広辞苑より)

●広辞苑 第五版

©岩波書店 1998, 2002 編 者 新村出

無 有 新利出 発行所 株式会社 岩波書店

※「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。

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録項目は約230,000項目です。

※『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。

英英辞典

Longman Advanced American Dictonary

©Pearson Education Limited 2000

発行所 Pearson Education

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約84,000語です。

漢和辞典

●漢字源 JIS版

©GAKKEN 2001

編 者 藤堂明保 松本昭 竹田晃 発行所 株式会社 学習研究社 ※写真・図・表・付録は収録されておりません。

収録親字数は6,355字(書籍版収録親字数10,028字のうち)です。 収録熟語数は約45,000語(書籍版収録孰語数75,000語のうち)です。

ジーニアス英和辞典

●ジーニアス英和辞典 第3版

©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2001-2004

 編集主幹
 小西友七 南出康世

 発行所
 株式会社 大修館書店

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約95,000語です。

ジーニアス和英辞典

●ジーニアス和英辞典 第2版

©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2003-2004

編集主幹 小西友七 発行所 株式会社 大修館書店

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約82,000語です。

パソコン用語事典

●日経パソコン用語事典

最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ用語集」収録 ©日経BP社 2003

編集 日経パソコン編集 発行所 日経BP計

- ※書籍版「日経パソコン用語事典2004」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。
- ※写真・図・表・一部の付録は収録されておりません。収録項目数は約4,100 項目です。

英語類語辞典

©CASIO 1998-2002

監修 株式会社 大修館書店

- ※『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。
- ※書籍版は刊行されておりません。
- ※収録類語数は約21,000語です。

全訳古語辞典

●全訳古語辞典(第二版)

©Miyakoshi · Sakurai 1997 編者 宮腰賢 桜井満 株式会社 旺文社

※写真・図・表・活用表・付録は収録されておりません。収録語数は 約22,000語です。

ことば選び辞典

●言いえて妙なことば選び辞典

©GAKKEN 2003

学研 辞典編集部 編集 発行所 株式会社 学習研究社

※収録類語数は約13.400語です。

故事ことわざ辞典

●故事ことわざ辞典

@GAKKEN 2001

学研 辞典編集部 編 集 発行所 株式会社 学習研究社

- ※図は収録されておりません。収録項目数は約4,500項目です。
- ※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

●四字熟語辞典

©GAKKEN 2001

郡司利男 監 修 発行所

株式会社 学習研究社 ※図は収録されておりません。収録項目数は約1,450項目です。

128

129

図(広辞苑

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	酵素138
アイビー-リーグ ・・・・・・ 132	皇朝十二銭138
足利132	後漢138
位階132	五行138
一般角(図)162	国際収支139
遺伝暗号133	国際単位系139
インド133	国民の祝日139
雲級133	五胡十六国139
干支134	五摂家139
江戸幕府 ・・・・・・・・ 134	五代140
オリンピック競技 ‥‥‥ 134	五代十国 · · · · · · · · · 140
オリンポス134	さ行
音名135	西国三十三所141
か行	四国八十八箇所140
階級135	錯角(図)162
楽器135	三角関数(図)162
鎌倉幕府136	算木(図)162
紙136	+干141
カンバス135	十干十二支 142
九卿1136	執権140
九卿 2136	四等官140
九星136	私年号141
強弱記号136	尺貫法141
行政137	周期表143
共役角(図)162	十三経注疏144
ギリシア文字137	十三仏144
結婚記念日137	十二神将144
甲州街道137	十二門144

-	十二律144	は行	:	
-	十八檀林144		発光生物 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	153
ħ	直物帯145		発酵 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	153
ŧ	直物ホルモン ・・・・・・・145		発想標語 · · · · · · · · · · · · ·	153
Ē	諸子百家145		パラフィン	154
E	晋 · · · · · 145		ハロゲン ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	154
;	青 · · · · · 145		藩学	154
¥	親族146		坂東三十三所 · · · · · · · · ·	156
Ē	要度階級147		病原体 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	156
Ē	前漢146		舞曲	155
ž	染色体147		藤原 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	156
5	未 · · · · · 148		仏像	
3	奏法記号148		フロン	156
ì	東度標語148		分国法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	156
た行			変体仮名 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	157
5	対当関係(図)163		北条	157
7	大名149		ボクシング ・・・・・・・・・・	157
7	平 · · · · · · 149	ま行	:	
E	断層図(図)163		源 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	158
ţ	地質年代149		明 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	158
₹	铁父三十三所149		室町幕府 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	158
	中国 · · · · · · 149		命数法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	158
3	天気記号150		モンゴル帝国 ・・・・・・・・・	158
3	天皇150		紋所	159
F	唐 · · · · · 150	や行	:	
F	司位角(図)163		ヤードポンド法	159
Ē	東海道五十三次 ・・・・・・ 151		養老律令	159
í	恵川151	ら行	:	
な行			六国史 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	160
	中山道151		律令制 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	160
Ē	南北朝時代151		令外官 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	160
-	二十四史152		暦法	160
-	二十四節気152		ローマ字 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	161
E	3光街道152		ローマ数字・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	161
É	能楽152		ロシア文字	161
É	能面153	わ行	:	
			渡り鳥	161

●付表

【アイビー-リーグ】

	アイビー・リー・グ	
大学名	班 在 地	加克尔
ハーヴァード	マサチューセッツ州ケンブリッジ	1636
1 2 4	コネチカット州ニューへソン	1701
ベンシルヴァニア	ペンシルヴァニア州フィラデルフィア	1740
フリンストン	ニュー・ジャージー州ブリンストン	1746
コロンドア	ニュー・コーク州ニュー・コーク	1754
ゾフウン	ロード-アイランド州ブロヴィデンス	1764
ダー・トマス	ニュー・ハンブシャー・州ハノー・ヴァー・	1769
1 - ネル	ニュー・ヨーク州イサカ	1865

【足利】

源炎家	義国 義正	(到田(隆))	Xeili (仁木・細川	(31	海瓜(吉)	(318)	
	義康 (足利)		茶兼	7134		国氏(今) -家民(斯) 朝氏		tus-
1 (94%)	直後							
1/(48	2 /8//	3 凝凝	4 飛行	5 (84)				
		— 渦流 —		8 英級 				
			(政知 政知 財越公方)	茶々丸 11 義液――	12 英昭二 英維	13 淡鲜 15 淡明 14 淡栄	
	馬氏 (鎌倉公方)	超沙	渦板	3151	成氏 (古河公方)	政氏	25.45 20.61	北部 カ城

【位階】

親王諸王諸	1 機位	親王	38 B	勲位
品 在 位 位 一位	數一等等 數二等 數四等 數五等 數六等		正正從從正正從從正正從從大大少少 次次次次是也也是人人人人人夠的初初 與實際也以上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下上下	辦七等 颇八等 颇上等 颇上等 颇上、等

ほかに正五位上、一少初位下の各階に外位がある。 例、外正五位上

【遺伝暗号】

	U (塩塩の質 コギン アミノ酸	5 (文字) - C コギン アミノ樹 -	A コドン アミノ特	G コギン アミノ酸
t	UUU /3 = 4 T 9 = UUA BZ 22	v UCU UCC UCA UCG	UAU Jusy UAA + UAG	UGU 5 × × 4 × UGC 5 × × 4 × UGC 5 × × × 4 × UGA + UGA + UGG 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10
С	ChC ChC ChC ChC	CCU CCC CCA CCG	CAL EXFUN CAC CAA MARKEN	CGC CGA CGG
Α	AUU AUC AUA AUG メナオニン、*	ACU ACA ACG ACG	AAC 7 4 1 7 4 1 7 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4	AGU ±0> AGC ±0> AGA 7×F4>
G	GUE GUA GUA GUA	GCU GCC GCA GCG	GAU アスパラギン酸 GAC GAA GAG GAG Yルタミン機	GGC GGA GGG

じ;ウラシル, じ;シトシン、A;アデニン、G;ゲアニン、 *:読食り船の(開始コドン)、+:読取り終り(終止コドン)

【インド】

		/ ≥ FØ1	(7s H00)	
11:14	AD-LIE AN	(3.1)	央 部	(8) AF
(マガダ 4) マウチャ(i)	和元前 6 円和~ 前 321 頃~前 187 頃		2~前3 概要	
2 × × 801			前1世紀2~後	3 [時記 チューラ 保工: 前 3 世紀:~後 3 世紀
グラタ側 ヴァルグナ朝	320 년(~ 550 년) 606 년(~ 647 년)			ハックグン側 4~9世紀
ウージノート系 。諸王朝	8 little - 13 little			チョーラ 創出 - 9 ~ 13 世紀
an 50명 교구-14 명 원생 - 15명	12 四紀() ~1206			
: 仮緒 E例 3 ハルジー側	1206 ~ 1290 1290 ~ 1330			
3 トッグルク(利 4 サイイド報	1320 ~1113 1414~1451			ヴィジャヤチガル側 1336~1649
	1451 ~1526 1526 ~1858	マラーター 田间(67型)	1674~1819	

【雲級】

201	略号	雲のよくあらわれる高さ
卷虫	Ci	梅廷也力 3~8 km
		上層 温带地方5~13 km
	Cs	熱借地方 6~18 km
		極地 方 2~4 km
高權思	Λc	中層 温器地方 2~7 km
		熱帯地方 2~8 km
高層景	Λs	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。
乱磨黑	Ns	普通中層に見られるが、EMおよび FMにも
		ひろがっていることが多い。
MRGS	٥	極地方 地面付近~2 kn
M I	St	下層 湿带地方 地面付近~2 km
177 22	- 31	熱帯地方 地面付近~2 km
積 雲		実底は普通下層にあるが、実頂は中・日層まで
稍和以	Cb	送していることが多い。

132

【干支】

	13	ξ 00	
1 埋作 かっしょこうし	3-03-E	31 HPP 4.5 S	きのたらも
- 2 乙化 いっちゅう・おっちょう	きのとうし	22 乙未 いっぴ わっぴ	きのとひつて
3 特定 へいいん	SMEEG	33 西申 へいしん	5992.3.5
4 1701 (0) 475	ひかとう	34 TPF (C. 1949)	ひめととり
3 7866 15 E.A.	04:02 20	35 戊戌 注じふつ	~ 5 20 £ vi3b
6 JU 3 L	12400 5.4	36 ごぎ きがい	125 to 25 cm
7 発生 こうど	かねえらな	37 現在 こうし	カーカ えきれ
8章本くんび	3-412 3-115	38 WAL (& 5 a 5	3-07-51
9 形印 じんじん	なずのえきる	39 上軍 さんいん	なずのえどら
10 ON 3-0-9	Adjos 1-10	40 契明 きぼう	2v120 と 5
江 甲戌 こうじゅつ	きのえいね	11 単紀 こうしん	きのえたつ
22 乙亥 にかいけいかかけい	きかきい	42 ZEL 10-01-45-01	きのとみ
23 :9 作 ~~~ 1	ひのたね	43 所作 へいご	ひのえりま
は 丁社 ていちゅう	かんとうし	4 丁米 ていび	かめきかつじ
13 深軍 さいん	つちのまとら	45 戌申 注した	つちのえきる
16 己卯 きぎう	つたのとう	46 리텔 호텔 5	20 COFF4
27 実験 こうしん	かのえたつ	行 児吠 こうじょつ	カルシストバ
38 倒してんし	かのとみ	18 存在 こんがい	かのきい
	みずわえらま	49 EF C4 U	みずのえれ
20 癸未 きび	みずのとひつだ		みずのとうし
21 月里 こうじん	きのえきる	51 甲寅 こういん	きのえとら
22 乙酉 いいゆう・おいゆう	きのととも	52 乙卯 いつぼう・おつぼう	きのとう
23:9段 へいじゅつ	30800	53 1912 MALE	ひわえ たつ
24 子巻 ていがい	2020	\$1.111.10 oct	(20) E.M.
25 (Z.f. : S.t.	* 2 ちいえ材	as 現在 達了	つちのえりま
26 己仕 きちゅう	つたのともし	56 립표 항공	3000000
27 実質 こういん	ものえとら	57 男印 こうしん	かのえきる
28 作引 しんぼう	かのとう	58 竹門 こんゆう	かのうとり
29 手長 じんしん	みずめえたつ	59 手皮 じんじゅつ	みずのえいぬ
30 %!! 31	みずれとみ	60 竹亥 きがい	みずのとい

【江戸幕府】

【オリンポス】

10 (8)存(2)4(20)							
代股	氏名	14	i)	在機期間	没有		
1	禁用家康	核平底思	水野氏わた	1603~1603	:616		
2	福川秀思	統甲家康	西郷氏か受	$1605 \sim 1623$	1632		
3	德川家光	徳川秀忠	段排段4/11	1623~1651	1651		
- 1	徳田家綱	徳川家光	増加氏お楽	$1651 \sim 1680$	1680		
5	徳田綱寺	徳川家允	本住氏が五	$1680 \sim 1709$:709		
- 6	德田家官	(中枢)徳川和重	州中氏が代ら	1709~1712	:715		
7	德田家群	徳川家宣	勝田氏おきよ	1713~1716	:710		
8	磁用音深	(新聞)徳田定貞	巨勢氏ねゆり	1716~1545	1751		
9	德田家亚	徳川吉宗	大久保氏お子士	1715~1760	:761		
10	经用家治	統用家重	梅淡氏お空	1760 ~ L786	:78		
11	禁用家產	一概治清	岩水氏おとみ	$1787 \sim 1837$	181		
12	禁用家處	徳川家許	押団なお楽	$1837 \sim 1853$	1850		
13	禁用家定	統用家場	珍潔氏わみつ	1853~1858	1858		
13	德田家茂	(紀伊)徳川斉原	松平氏など	$1858 \sim 1866$	1860		
Iñ	徳田慶喜	(水戸)徳川斉昭	存極用密告子	$1866 \sim 1867$	1910		

オリンボ	くの [: 1神
神名	n
ゼウス	ジュヒター
ヘヴ	ジェノー
ホセイドン	ネプチューン
アホロン	产未口
アルナミス	ダイアナ
ヘファイストス	ウルカヌス
アフロディチ	ヴィーナス
アレス	~- ×
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
ベスティアせんは	バッカス
ディオニュソス	

【オリンピック競技】

		オリンヒ・	, 2 Ç	(季大会					オリンヒック冬季人会
w	制能包	居 幣 頭	[10]	国體年	141	láis Jái	[10]	採削年	DM PE JA
1	1896			1961	基础		1	1921	シャヤル・キングリン
- 2		es fi							
3		セント・ルイス							レータ・アラシッド
- 1	1908	12 9 8 5	21	1976	明シト	りオール	- 1	1936	かんきゅうしいハルブンオルベン
ā	1912	ストックボルム	22	1980	そくり	9	5	1948	サン-モリッツ
- 53		ベルリン (中田)						1952	食化证
7	1920	アントリーブ	21	1998	ソウル		7	1956	コルチリーダンペッツィ
8	1924	~ 9	25	1992	バルセ	11-7	8	11960	スコー・ヴァルー
9	1928	Y 4. 2 7 4 8 4	26	1996	719	22	51	1961	インスプルック
10	1932	ロチンゼルス	27	2000	多书品		10	1968	2 ル / · · · / ル
11		ベルリン					11	1973	11.002
		東京(自由)					12	1976	インスプルック
13	1944	- ロンドン (中田)					13	1980	レーク・ソラシッド
11	1948	N 5 8 5					1.1	1981	ナラエヴィ
15	1952	ヘルシンキ					1ā	1988	行之月リー・
16		4 ルボルン					16		アルベールサイル
		ストックからん					15	1994	ラレハンメル
15	1960	$\omega = \omega$					18	1998	1495

【音名】

					m.		名		
国 名			水	10.	ñ	ř		変位音(への場合)
日本	^	=	$r_{j,\ell}^{r_{i}}$	\sim	}-	1	Ļ3	嬰ハ	蹇八
								C sharp	
ドイツ	C	D	Е	F	G	Α	П	Cis	Ces
イタリア	do	re	mi	fa	sol	la	si	do diesis	do bemolle
フランス	ut	rέ	mi	fa	sol	la	si	ut dièse	ut bémol

【楽器】

		楽器の種類
	食賦製	シンバル・トライアングル・ボナン・詞籬(56)・鐘・鉄琴・鈴・び
ŧ٢		ヤボん
2	六• 竹製	カスタネット・拍子木・木琴(シロホン)・マリンバ・本魚・びんざ さら・ムックリ・マラカス
29	脱杆等数器	太鼓・ドラム・タンバリン・ティンパニ・コンガ・ボンゴ・タブラ・
		ムリダンガム・大鼓・小鼓
	橡皮集器	バイオリン・ビオラ・チェロ・コントラバス・ラバーブ・部分・二部
茲		馬頭辱・サ・ランギ
:05	機鼓楽器	「味線・月春・バラライカ・琵琶・リュート・ウード・シタール・ギ
A:		ター・マンドリン・ウクレレ・ハーブ・箜篌((と)・サウン・リラ・
28		キタラ・チター・瑟川・川・洋・カースーン
	打弦楽器	ツィンバロム・洋楽(キッチン)
	横道	フルート・ビッコロ・竜笛(ロッケでき)・高麗笛(にまぶん・神楽笛・能
îï		管・篠箱(1,255人)
:0:	縦笛	オー・ボス・クラリネット・サキソフィン・リコーダー・ケーナ・ス
'X3		ールナイ・チャルメラ・尺八・第(1 ょう)・電菜(コリリケ)
	らっぱ	トランベット・コルネット・ホルン・トロンボーン・チューバ
	その他	オカリナ・丸(ロル) オルガン・ハーブシロード・ヒアノ・アローディオン・チェレスタ
302	アコースティック	オルガン・ハーブショード・ヒアノ・アコーディオン・チェレスタ
3	(音響的)	
200	エレクトロニック	電子オルガン・シンセサイザー・オンドマルトノ
ño.	(電子的)	
	その他	ハーモニカ・オルゴール・大王琴・ハーディーガーディ

【階級】

	生物の分	類階級	
- 特級	英语**	階 級	英語**
X1	kingdom	H-#1	
亜田		F1	family
1%	phylum(動)。	惟科	
	division(₩)	連(族)	tribe
48([**]		亜連(族))
E.相印		lers.	genus
報網	class	明城	
电线机		200	section
下網		系	series
=1 25c }-	cohort	Mi	species
EII*		1869	
H	order	変種	variety
#F*	group	品桶(型)	form
4611			

* 動物のみ、 ** 単は sub, 上は super. 下は infra をそれぞれの諸道に付す.

		>号数基準(年	
37	F	P	M
0	17.9 × 13.9	17.9×11.7	17.9 × 10.
	(18×11)	(18×12)	
1	22.1 × 16.6	22.1 × 13.9	22.1 \ 11.
	(22×16)	(22×14)	122×12
2	24.0×19.0	24.0 × 16.1	24.0×13.
	(21×19)	(24 : 16)	(24×14)
5	35.0 \ 27.0	35.0 × 21.3	
	(35 × 27)	(35×24)	(35 × 22)
10	53.0×45.5	53.0 × 40.9	53.0×33.
	(55×46)	(55 \ 38)	(55×33
b0	116.7×90.9	116.7 < 80.3	116.7×72.
	(116×89)	(1165.81)	(116×73)
100	162.1×130.3	162.1×112.1	162.: ×97.
	(162×130)	(162×114)	(162×97)
F	- Figure(人為	990, P-Pay	sage Cell (2
47). M = Marine	(海景型)	

【鎌倉幕府】

		34111	部(特)电影)		
代数	氏名	X	<i>i</i> :).	在職期間	後年
-1	炭 初刻		熱田大宮司季義娘	1192~1199	1199
2	源 頻家	額 額朝	北条政子	$1202 \sim 1203$	1204
3	源 実朝	湖 額削	北条政子	$1203 \sim 1219$	1219
4	蘇原頼経	九条道家	西國寺公經鎮箱子	$1226 \sim 1244$	1256
ŧi.	藤原頼剝	確認統統	薩原親能破近子	$1244 \sim 1252$	1256
6	宗傳見日	後嵯峨天皇	平 梯港破除了	1252~1266	1274
7	雏球親王	深度觀 任	近衛兼経破室子	$1266 \sim 1289$	1326
8	久則親王	後深草大皇	《条公親帳房子	$1289 \sim 1308$	1328
9	守邦親王	久明親王	惟無親王城	$1308 \sim 1333$	1333

【九星】

ft		ų.	
名称	lif i	##V	八卦
41000000	水星	it.	坎(かん)
THU SCI	土糧	西南	刑(でん)
三型(さんべき)	木星	巣	濃(1.4.)
四線(1 ろく)	木星	東泊	(戦(そん)
元教(ごおり)	土星	中央	
六百(みっぱく)	金星	西北	乾(けん)
七赤(しちゅき)	金星	μų	90(M)
Affinanci	土場	東北	艮(こん)
九紫(きゅうこ)	水相	悄	離(+)

【紙】

番号	A列H	nar.)	B ##(c	m)
-0	841.5	1189	1030×	156
1	594×	841	728×.	030
2	420×	594	515×	728
3	297×			315
-1	210×			364
5	1487			
6	105×		128×	
7	74 ×		87.1	
8	å2×		64×	
9	37 X		45 ×	
10	26×	37	32×	15

ations (E. Lottable)

【九卿1】

	h	. upp	1	
周	βħ	職	務	大官
少領に	; 5 i.)	太師の紀	Ŋ	
少修工	: 53.)	太傅の記	ij	
少保に	: 5(3)	太保の値	ij	
寒官(5	: 50.0	字相		天官
可能に	E)	卢口•财	政・教育	打地官
宗信(そ	5 (1 <)	礼楽・祭	ál!	春官
可提任	(1)	軍政		夏宣
可提供	25)	刑罰•警	**	秋官
可管电	< 5)	上地・民	44	冬官

【九卿2】

	九	M	2	
漢(代	洲	称	州代	雅 伤
太常(たいじょう)	春常		太常	宗廟の祭祀・礼楽
光禄(勲(こうろくくん)	郎中	合	光緑	宮中の警護
御厨(えいい)			節尉	宮門の警護
太僕(たいぼく)			太僕	車馬•牧畜
廷尉(ていい)	大州		大州	訴訟・刑罰
大遇臓(だいこうろ)	典客		迴臟	外客の応接
宗正(そりせい)			亲正	皇族の管理
少屋(しょうふ)			太府	帝室の財政
大司農(だいしのう)	治栗	内史	可體	国家の財政

【強弱記号】

記 均	標品		意味
PPP	ヒアニッシッシモ	pianississimo	ppより弱く
PP	ヒアニッシモ	pianissimo	pより弱く
P	ヒアノ	piano	弱く
mp	メゾ・ヒアノ	mezzo piano	やや別く
mf	メゾーフィルテ	mezzo forte	ヤヤ強く
ſ	フォルテ	forte	強く
ff.	フォルティッシモ	fortissimo	∫より強く
III	フォルティッショシモ	fortississimo	ffより強く
ſp	フォルテヒアノ	fortepiano	強く、ただちに弱く
sf, sfz	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	次等に弱く
decrese	デクレッションド	decrescendo	次第に弱く

136

137

【酵素】

	整束の分類							
7	た分類・作用	日な標素	Γ	大分類・作引	主な酵素			
1	酸化塩元酵素(オキシド レダクターゼ) 酸化、湿元	競火素酵素(デヒドロケナーゼ)。 酸化酵素(オトンダーゼ)、酸素液 加酵素(オキングナーセ)	4	院継継素(リア・マ) 基質がら特定の官能基を 収除く	見力ルボトシル酵素(デカなポリ シラーゼ)、カルボキシル化酵素 (カなボキシラービ)、アルドラーゼ ゼ			
2	転移酵素(トランスノェ ラ・ゼ) 場質の特定の官能品を集 の基質に修す	アミノ 集転移修表(トランスアミ ナーゼ), アセチル 場転移撃系(ト フンスアセチフービ), キナーゼ	5	関性化酵素(イソメウ・ゼ) ギ電の分子を関性体に変 換する	ウセミ生験割りセマーモにエビ 化酵素(エヒメラーセ), ムターゼ			
3	加水分階解素(ヒドロン ・ゼ) 加水分解	近い続い解除率(クロタアール)。 リハ・ゼ、ホスファターセ、アミ ダール	6	合成解素(リガーバ・シンテターで) こつの基質を結合させる	アナチル CoA 合皮酵素 ビルビン酸カルボキシル化酵素 アミノアシル iRNA 合成酵素			

【後漢】



【皇朝十二銭】

	息朝 1:100	
	名称	発行性
1	利同開節(わさりかいちん)	708
2	万年通宝(まんねんつうほう)	760
3	神功間保(じんこうかいほう)	765
4	隆平水(はりゅうへいえいほう)	796
5	富寿柳霞(ふうじゅ) んぽう)	818
6	承和智能によらわしょうほうに	835
7	長年大領ホェラおんたいほう1	848
8	館益柳は(じょうえきしんぼう)	859
9	貴観水信(じょうがんえいほう)	870
10	寛平大(ほかんびょうたいほう)	890
11	延喜通常はんざいりほう!	907
12	乾元大信けんげんたいほう)	958
	別場勝"は(かいきしょうほう)	760(金銭)
	大半元章たいへいけんほう)	760(銀銭)

【五行】

	ic ti de n						
li.i	门时季	力能	Œ	1:19	F-12	报	
セ	16	d(- 15	11.7	海州	復星(末星)	
45	, K	IŠI	表(事)	BY F	t3+1F	從感(火星)	
i:	1.41	::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	di	12-12	しば・お・戌・仕	2004 (1010)	
Ŕ	FK	107	(1(48)	U.Y	바바취	太白(食星)	
- 10	*	7E	黒(込)	0.33	%· (:	長星(水星)	

【行政】

【ギリシア文字】

文字	小文字		名	Fi.		大文字	小文字	名称
A	а	747				N	,	24 a.s.
В	β	K 4				Ξ	ĉ	クシー(グザイ)
Γ	7	ガンマ				0	0	オミクロン
4	â	デルタ				П	π	ビー(バイ)
E	ε	エブシ	112(イブシ	ロン)	P	p	11
Z	ζ	ゼータ				Σ	0,5	シグマ
H	19	J 8	(1	9)		T	τ	タウ
θ	в	9-19	(>	7)		r	υ	エブシロン
1	t	イオー	生(十	才《)		Φ	ø	フィー(ファイ)
K	κ	カッハ				X	x	キー(カイ)
4	λ	ラムダ				₩.	ψ	ブシー(ブサイ)
М	μ	300				Ω	w	オメガ

【結婚記念日】

1 年日	纸虾式	15 年日 水品婚式
2年日	岩狮式	20 年日 磁器婚式
3 年日	室供式	25 年日 銀婚式
4 1/11	化婚式	30年日 異株婚式
5 FH	木婚式	35 年目 - 珊瑚婚式
6 FH	决排 式	40年日 ルビー婚式
7年日	制婚式	45年日 サファイア婚式
8年日	当網網式	50 年日 金鮮式
9年日	海器婚式	55 年日 エメラルド婚式
10年日	錫斯式	75年(または60年)日
9年日 10年日		

【甲州街道】

□州街道(南駅 - 覧)
(3.5 (日本橋) 内藤衛舎 下送車 「上高車 年 回鎖 下毎日 上毎日 下石炭
上台第一 「「「「」」「「「「」」「「「「」」「「「」」「「「」」「「」」「「」」「「
大日
<u>野館 稿画 - 腹沼 - 宗京 - 信和 - (甲産原町) - 岩崎 - 台ヶ京 - 教交石</u> -
○五日 (下事事)
内は安保まをは片道維立ての行

【国際収支】

	国際収支			
経常収支	貿易・サービス収支 所得収支 経常移転収支			
資本 収支	投資収支 その値資本収支			
外貨準備高額減				
#UNIB	žišti			

【国際単位系】

S	1.梅木単位			S1 201.34	î .	
155	名号	309	1/:	F%	起砂	10.85
123	1	l nı	el 9	(yotra-)	Y	10"
148	30224	kg	45.3	(zetra-)	Z.	10
15-81	f%	*	エクリ	(exa-)	E	10"
List.	アンベア	A	· . 4	(pera-)	11	10"
3.00 3.万字周度。	9 6 16 2	K	77	(nera-)	T	100
			47.97	(giga-)	G	10F
た変	カンデツ	ed	X 11	(mega-)	M	105
物質量	-5 V	mol	1:12	(kila)	k	101
40070	ラジアン	rud	~ 2 F	(liceto-)	lı	10
光程 的	スチラジアン	Sf	F 13	(deca-)	du	101
			97.5	(rleci)	d	10 -
			to f	(centi-)	e	10 .
			1.9	(milli-)	m	10
			マイクロ	(migra-)	21	10
			7.7	(nana-)	ρ	10
			E :7	(pica-)	p	10
			1245	(femra-)	f	10 -
			7 -	(arrol)	Li.	10
			ゼフト	(zepra-)	×	10
			ヨクト	tyoera-)	y	10 "

【五胡十六国】

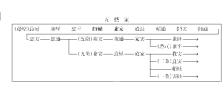
	hi.	闘	上六国	年代
			前趙(漢)	$304 \sim 32$
(kg)	WI 3	i 5 E)	北流	$397 \sim 43$
			夏(大夏)	$107 \sim 13$
稱	17-17		後超	319~35
			前機	337~37
			後燕	$384 \sim 40$
98 I	No.	しびり	四个	$385 \sim 43$
			南京	$397 \sim 11$
			1946	$398 \sim 11$
			成(大成•漢)	304~34
15	(10)		前秦	351~39
			後涼	386~40
X:	211)	後秦	384~41
			iiiik	301~37
(8)	(校)		1400	400~42
			北燕	$409 \sim 13$

高組上内国

【国民の祝日】

	国民の祝田	
名 称	H H	備考
JÉH.	17/11/1	
成人の日	1月第2月曜日	
建国記念の日	2 /[11]]	1966 年制定
存分の日	3 / 21 [14]	
みどりの日	4 / 29 [1	1989 年制定
遠法記念日	5 / 3 H	
こどもの日	5 / 5	
領点の日	7 /J 20 H	1995 年間定
敬老の日	9 / 15 H	1966年制定
秋分の日	9 / [23 [[15]]	
体行の日	10 月第2 月曜日	1966 年制定
文化の日	11 /J 3 H	
劉労遂進の日	11 / 23 H	
天皇誕生日	12 / J 23 H	1989 年制定

【五摂家】



【五代】	【五代-	一国】
ri. 10		146
王朝名 年代	国名	440
後梁 907~923	ÿĮ.	902~9
後期 923~936	:何.胜	$937 \sim 9$
後晋 936~946	ii(156	907~9
後漢 947~950	後蜀	$934 \sim 9$
後周 951~960	利的	$907 \sim 9$
	楚	$907 \sim 9$

L.	<u>ш</u> , с ,	
		16
	国名	940
	具	902~937
	:何胜	$937 \sim 975$
	111130	$907 \sim 925$
	後蜀	$934 \sim 968$
	削值	907~963
	楚	$907 \sim 951$
	呉越	$907 \sim 978$
	園(ぶん)	$909 \sim 940$
	-6690	$917 \sim 971$

· 付漢 917~971 北漢 951~979

【執権】

		褹	₩ 3	
代教	Ľ.	名	在織期間	沒年
1	北条時政		1203~1205	1217
2	北条義時		$1205 \sim 1224$	1224
3	北条鎮時		1224~1242	1242
4	北条経時		$1242 \sim 1246$	1246
5	北条時頓		$1216 \sim 1256$	1263
6	北条長時		$1256 \sim 1264$	126
7	北条政村		$1264 \sim 1268$	1273
8	北条時常		$1268 \sim 1284$	1280
9	北条真鳴		$1284 \sim 1301$	1311
10	北条師時		1301~1311	1311
11	北条(大)	A)SET	1311~1312	1312
12	北条黑暗		$1312 \sim 1315$	1313
13	北条基時		1315	1333
14	北条高時		$1316 \sim 1326$	1333
15	北条(金)	(C) (C)(1326	1333
16	北条(赤	育(主)	1326~1333	1333

	2 極美皇		46 洋州部総 字
	3 金泉草		47 八級寺
板野	4 大田皇		48 四体等
	5 地震を		49 许三是
	6 安奥芬		50 繁多寺
	7 1 60 2		51 GF3
	8 施谷草		52 太山寺
	9 法验令		53 [40] 5
	10 切略章		34 延命寺
	11 藤井寺		55 南光坊
	12 第11至		56 毎月寺
徳島市			57 没福寺
	14 常要导		58 (16 <u>%</u>)
	15 国分 5		59 区分分
	16 複音等		60 拗峰 5
	铁塘绿		61 취해 5
	18 1911 9		62 12 6 5
	19 7/11/2		63 万年 5
	20 総林亨		61 前种分
	21 太竜皇	Aberral	65 Iff 5
	22 平等分	被构制	66 吳進寺
CORNEL D	23 美王皇	香川県	67 大剣寺
93000	24 5290等等		68 神点保証
	25 (PMI 9		69 観音等
	26 金剛頂寺 27 神峰寺		70 本 1 5 71 第谷 5
	28 大日皇		72 曼泰羅尔
	29 国分等		73 出釈迪卓
	29 18/2/ 5		24 OF R 5

【四国八十八箇所】

	19 931.3		03 (211-7)
	20 額林寺		61 前种草
	21 太龍皇		65 Tf 5
	22 平等等	被局限	66 1232 9
	23 英王皇	香川泉	67 大列寺
\$3000	24 523045 5		68 神点保証
	25 (1999.5)		69 観音等
	26 金剛低力		70 本 11 5
	27 初明後 5:		71 前谷皇
	28 大日皇		72 曼泰羅尔
	29 国分 等		73 出釈迪华
	30 7525 5		24. 中年5
	9290 9		75 海通寺
	31 竹林李		76 全報(作1
	32 華的峰 5		77 道路寺
	33 胃醫學		78 報題[計
	31 種間 9		79 (500)
	35 清減等		80 国分享
	36 // 100 /2		81 白峰寺
	37 岩水草		82 提升字
	38 金剛福幸		83 (47.5)
	39 延光學		84 H/G 9

【四等官】

		py 15 TY		
	長官	教官	判官	上典
	(3-3-)	(etch)	(0:5)	(35%)
相傾行了	fÜL	副	M;	史
太政官	(太政大臣),	大統計、中納計	少納言,弁	外記,史
	た大臣, 在大臣			
省	KOND .	帕	Æ.	緑
坊・職	大夫	ó€	<u> 11</u>	占
3/6	ilie	13h	允	Jari,
fi.	JF.	965	忠	碗
五衛府	部	W:	(8)	描
大学府	íab	X	18%	袵
14	\$F	介	採	11
郡	大領	少領	主政	11000
of	ilf.	({{i}})	Иi	合史
内侍司	商侍	更付差	学徒	
1873 Mill.	ili.		#i	合史
18	řĭ		(f)	合史
家介	13	挟	従	再更



【西国三十三所】

	part (1: 99	
雇职名	定 名	府県名	定 名
を開発に関い	1 青澤渡寺	京都府	18 領法學(六角報)
	2 紀三井寺(金剛官等)		19 行願寺(革堂)
	3 粉河(エかわ) 身		20 善能(よ). みね) 草
人阪府	4 施福寺(野民寺)		21 欠太(あたわ) 芽
	5 葛(藤)井寺(剛琳寺)	大阪府	22 総持井
奈良県	6 最级等(南法董事)		23 勝尾(かつの)
	7 剛星(竜蓋星)	兵所県	24 中田 是
	8 長谷 年(初顯章)		25 清水區
	9 興福 海南門堂		26 乗身
京都府	10 三額(京		27 円教皇
	11 上環網 別	京都府	28 成相(ならめい) 炉
滋賀県	12 正法(しょうぼり) 是(岩間寺)		29 松地(まつのお) 是
	13 子色电影	滋賀県	30 電磁(はりごん) 崇
	14 三井 芽(園城 芽)		31 長命寺
京都府	15 観音 5(今熊野)		32 観音正章
	16 清水(きょみぐ) 5	放草県	33 華厳寺
	17 八波羅蜜寺		

【私年号】

	8/3P2/CE &2	の主な秘事の)	
名称	使 川 何	名科	બું માં જા
法例assiss	6 9 (596) - 31 9 (62;)	延徳はよりつ	2・3・5年 2年 円年3年 円年(1462)など
*	1(653)+5(651)+12(661)+13(662)+16(665)4:	(E分():4:4)	2 ((41490)
	百雕の異称	Athin Care	元年(1490)
栄養ロギの	元年(686) 末島の景修	福徳のことに	元・2・3・1 年 辛亥年(1491)ほかに使用
保存(はもじこ)	元年 [166~69年頃]使用	福祉(1,2/4)	元年(1501 または 1141)
和勝(4)(15)	元年(1190)	PHILLIPS	5 (111506)
連続でいるなど	元年 1190 年もしくはそれ以前便用	発物のみの	元・2・3年 「別年(1507年かに使用
建設(けんきょう)	n(4s(1225)	加州ないのの	元年(1617)
自魔はころい	元年(1345)・2年(1346)	表於12.191	2 9 (1527)
協議的はあります。	元年(1345)	18 Barre 1	2 ((1534)
至大けた…	元年 1375~79年、または81~87年頃便月	命締めべるこ	元+2+3年(1840~12)
本質にいほう)	元年(1388)	発水にうまい	2年1577または81または90)
解徴にも・イン	zč(E(1395)	大道でいる。	元+2+10年 1609年出現降税用,大衛とも馬
天清 : スーロ	元年(1143)	110年15日 - 5 5 4 5 5 7	2 (111622)
学出け、かれい	2(14hb)+3(14b6)+4(14b7)4;	利望をしなくと	ηββ(1867)
水製法いった	元年(1161)		

()内は相当する側轄年次。年次等定の制策なちのは注記した。

[十干]

	F 12	
H 5 5	きのえ	木の兄
L 80	きのと	木の弟
母へい	ひのえ	火の兄
上てい	ひのと	火の弟
1尺 任	つちのえ	上の足
그 총	つちのと	1:29第
庚 こう	かのえ	金の足
一雀 しん	かのと	金の弟
T: じん	みずのえ	水の兄
修士	みずのと	水の彩

【尺貫法】

ほ さ	体積
1 K 30.30 cm	1 /7 180,4 m/
1 間 6 尺 1.818 m	1 开 10 合 1.804 €
1 H; 60 HJ 109.1 m	1 十 10 升 18.04 €
1 川 36 町 3.927 km	1 4i 10 + 180.4 (
101 - 101	TE IK
1 IV 3.306 m²	1 2 3.75 g
1 反 300 年 991.7 ㎡	1斤 160 匁 600 g
1 町 10 反 9917 ㎡	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

	2003 <u>m</u>	7 47 82	ושיעו	E BERKI	U4-	OREMI TROPE)	1. 21.14	00 12			
千 支	西暦	和暦	西暦	和曆	Г	Ŧ	支	西曆	和楷	西醫	和曆
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		1925	14	32	乙未(きのと	ひつじ)	1895	28	1955	30
3 丙寅(ひのえとら)	1986		1926	超和	33	丙申(ひのえ	5 G)	1896	29	1956	31
4 丁卯(ひのとう)	1987	62	1927	2	34	丁酉(ひのと	(۴ ع	1897	30	1957	32
5 戊辰(つちのえたつ)	1988		1928	3	35	戊戌(つちの	えいね)	1898	31	1958	33:
6 己巳(つちのとみ)	1989	平成	1929	4	36	己亥(つちの	£ (+)	1899	32	1959	34
7 庚午(かのえうま)	1990	2	1930	5	37	庚子(かのぇ)	ta)	1900	33	1960	35
8 辛未(かのとひっじ)	1991	3	1931	6	38	辛丑(かのと	5 L)	1901	34	1961	36
9 王申(みずのえさる)	1992	4	1932	7	39	壬寅(みずの	£ 66)	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	乙巳ほのと	<u>용</u>)	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	丁未心のと	ひつじ)	1907	40	1967	42
15 戊寅(つちのえとら)	1998		1938	13	45	戊申(つちの	えきる)	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(かのぇ	(- i2)	1910	43	1970	45
18 辛巳(かのとみ)	1881		1941	16	48	李亥(かのと)	u·)	1911	44	1971	46
19 千午(みずのえうま)	1882	15		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	甲寅ほのえ	(6 ع	1914	3	1974	49
22 乙門(きのととり)	1885	18	1945	20	52	乙卯(きのと	5)	1915	4	1975	50
23 内皮(ひのえいぬ)	1886	19	1946	21	53	内辰(ひのぇ;	たつ)	1916	5	1976	51
24[丁亥(ひのとい)	1887	20	1947	22	54	丁巳(ひのと	<u>م</u>)	1917	6	1977	52
25 戊 ト(つちのえね)	1888		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		1949	24	56	己未(つちの	といっじり	1919	8	1979	54
27(庚寅(かのえとい)	1890	23	1950	25	57	庚申(かのえ)	5 6)	1920	9	1980	55
28[辛明!(かのとう)	1891	24	1951	26	58	幸酉(かのと	E 41)	1921	10	1981	56
29:壬辰(みずのえたつ)	1892	25	1952	27	59	工皮(みずの)	えいね)	1922	- 11	1982	57
30:癸巳(みずのとみ)	1893	26	1953	28	60	癸亥(みずの	£ (-)	1923	12	1983	58

【周期表】

271 284 20C	25Sm 63Eu 64Gd 65Tb 66Dy 67Ho 68Er 69Tm 70Yb 71Lu	108Hs 108Mt /vv/01a1ki/by 元素記号の左の数字は原子番号	780s 771r 78Pt 73Au 80Hg 81Tl 82Pb 83Bi 84Po 86At オスミウム リゾウム 日金 金 木銀 タリウム 路 ピスマス ポローラム 72タチン	44Ru 45Rh 44Pd 47Ag 48Cd 49h 50Sn 51Sb 52Te 53l ルテニウム ロジウム バラジウム 28 カドミウム インヴゥム スポ アンチモン テルル 3ウ素	28Fe 27Co 28Ni 28Co 30Zn 31Ca 32Ge 33As 34Se 35Br 第 コバルト 二ッケル 鋼 亜鉛 ガリウム ゲルマラム ビ素 セレン 吴素	13Al 14Si 16P 16S 17Cl 7N≥-2A 5人素 リン 硫酸 塩素	5B 6C 7N 8O 9F ホウ素 原業 服業 7ン業		8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
3 4 5 5 2872 2874 2874 2874 2874 2874 2874 2874	60Nd 61Pm 628	6Sg 107Bh 10g -ギカムポーリウムハッジ	75Re √=7.4	43Tc テクネチウム Ji	25Mn マンガン				7
3 215C 39Y 39Y 55~71 55~71 559.44 × 7	58Ce 59Pr 60	104Rf 105Db 10 #+-%44 F7=54 %+#	72Hf 73Ta 7 7=54 \$2\$1L \$23	41Nb ニオブ	23V バナジウム				s
4 4 4 4 4 4	57La	1 89~103 4 794/4 ₹ 74		39Y 14 121954 9	21Sc 7.17>994	F 4	4		м
1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						11Na 12Mg ナトリウム マグネシウ		工業	1 2

141

		上三統領城	
1- (8%	卷数	il·似·笼·孵	嶷
周易(易経)	10	日解は55つ1(魏) 注	- 化額達べたいたの(塔)
		韓越伯(青) 注:	
- 尚書(書経)	20	化安国(漢) 伝	孔額達(基)
毛詩(詩経)	70		孔電達(書)
		鄭玄に : 515()(漢) 鉴	
上別をし	42	郷玄(漢) 注	- 異会像(か) がは(財)
鐵礼	50	鄭玄(漢) 注	質公産(国)
\$1.6d	63	挪玄(漢) 注	孔類達(語)
存秋左氏伝	60	柱頂(生い(晋) 巣解	孔質達(語)
春秋公羊妇	28	何休(漢) 解詁	徐彦ロ いは(唐)
存款穀梁伝	20	范寧(晋) 集解	- 楊王勛(い) (べ)(唐)
茶紙	9	玄深(明) 注	形层(()(宋)
iii.iii	20	何安(かね) (魏) 巣解	形景(宋)
di F	14	趙岐(漢) 注	孫爽(さんテヤ)(宋)

1	: 44
177	5 仏·善講
初七日	不動明 日
561	积迦如来
180	文殊污涤
P4-511	性賢善雄
$E \subseteq H$	地藏芳藩
大七日	弥勒方锥
UUH	英師如来
l'É a H	観世音巻離
세계분	勢利吉錦
:[미분	阿弥陀如来
비미忌	阿蜀如来
Hola	大田如来
5.45.30	记录 康空藏落群

【十二門】

【十三経注疏】

1.	Til(:	平安京	大内裏,	外郭	1- 1	(l"E
----	-------	-----	------	----	------	------

	延喜式の名称	直観式の名称
	東門 美福門(がふくもん)	石相門 (みぶもん)
南面	中門 朱雀門(すざくもん)	大作門(おおとももん)
	西門 皇嘉門(こうかもん)	岩犬養門(わかいぬかいもん)
	南門 談天門(だんてんちん)	長手門(たまでもん)
西面	中門 藻境門(そうへきもん)	佐伯門(さえきちん)
	北門 股部門(いんぶもん)	伊福部門(いふくべもん)
	西門 安嘉門(あんかもん)	海大後 門(あまいぬかいもん)
北面		猪便門(いかいちん)
	東門 連智門(たっちもん)	丹治比門(たじかもん)
		[][[^{4]} [(やまもん)
東面	月月門 待賢門(たいけんもん)	建部門(たけべらん)
	南町 郁労門(いくほうもん)	的門(いくはまん)

【十二神将】

111	伊里马
夜叉大将	本地
是羅(くびら)	弥勒
所羅(ほざら)	勢行
企羅(めきら)	剪陀

3	迷企羅(めきら)	弥陀	镇
4	安底羅(あんちん)	観音	圳
5	類(精維(あにら)	如意輪	展
6	珊底羅(さんりら)	虚空成	Γ.
7	対達羅(いんだら)	地蔵	11:
8	波夷羅(はいら)	文殊	ボ
9	摩虎羅(まこら)	大威徳	1 1
10	真査羅(しんだら)	普賢	쁘
11	招柱羅(しょうとら)	大日	戊
19	DOMESTIC SECTION AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF TH	ØU 3hm	40

【十二律】

44 (8)	H	4		洋楽の
41, 184	雅 楽	炎太大的	その他	近似音名
遺跡(こうじょう)	受機(いちこつ)	- /k	八木	45
大呂(たーリュ)	断金(たんぎん)	二本	七木	製二(食木
太族(たいそう)	平調(ひょうしょう)	- 14:	八木	2)1
夾鐘(きょうしょう)	勝絶はいった。	尼本	儿杉	~
結洗(こせん)	写際(1.5.5)	五木	上水	吸へ(変ト
何望(ちょうりょ)	双調(そうじょう)	六本	1:	3
残害(テルかん)	売額(3-L + 5)	しな	十二木	県下(変イ
林鎖(りんしょう)	直鎖(おうしき)	八水	- 4:	1
表題(いた)	燃焼(しんけい)	九本	:4:	製イ(変ロ
(利荷(なんりょ)	盤沙(はん) 3)	1.44	14:	7.7
INEQUAL REPORT	制値(1 なっぱつ)	1 - 4	四本	2.
近端(わり) (9)	上間(かみと)	1:14	K4:	嬰ハ(変ニ

【十八檀林】

巨八根	冰
III耳·地域名	排除名
相模·鎌倉	光明寺
武蔵・鴻巣	勝順寺
	常福等
	增上等
下総・飯沼	弘経寺
下総・小金	東漸分
下総・生実	大廠 芽
武蔵・川越	連察等
武蔵・滝田	大善寺
武蔵・岩機	消回量
- 常陸•汀)(嵴	
上野·館林	善導 芽
下総・結城	弘経皇
汩 计本所	温田茅
	幡猫院
三百年 生化石田	
E9呼•新日	大光院
泊) 与深川	混縱寺

【十三仏】

b(i4te/l)(>	損物帯(本州中部太平洋岸の垂直(分布)					
#\$#¥(m)	植物带	代表的な植物				
2300~2500	高力學原 (高山器) 針葉樹林器	ヒゲハリスゲ ハイマツ ロメツガ				
1500~1700	(配合田幣)	トウヒ シラビソ ブナ・ミズナラ				
500~700	(日)地帯) 照要樹林帯	クリ・コナラ カシ				
	- (低山帯·丘陵帯)	シイ・タブ				

【植物帯】

【諸子百家】

	潘 产 任 家
作很	主在学者・思想家または書名
500	孔子•符子•子思•孟子•借子
3 <u>0</u> %	老产列介推介提进产
特派	場子·刮井子·勁巣子
(Lat	中不害·商鞅·慎到·韓非
有家	公保道・忠施・井文子・部桥いりゅう
	「神農 「野老」 室氏」
縦横家	越來·弘儀
	駿衍(郷前)(こうえん)・公保発
兵家	孫武(孫子)・孫騰・呉起(呉子)
小説家	器子(いく:)・音史子・開嘴() こう)
di a	呂不韋・維爾王安・東方剛

【植物ホルモン】

長在植物ホルモンと作用								
The state of the s	7.	葉	根	76	第	果実	休眠	老化
オーキシン (インドル常酸)	伸技	落葉抑制	発根. 伸長	花芽形成 促進	無事或段 抑制	結実 落果 抑制		
ジベレリン	们过去	成長	间接	開花促進		結実		
サイトカイニン (カイネチン)	成技	吸注			発芽促進	成長		
アプシジン酸		落葉	表现现代		発芽期間			1
エチレン	肥大	落葉	肥大, 不定根形成			成熟		- 1
プラシノリド	何任意							

【晋】

		77 2X MI	(作用)		
+d!!(数(a)(約+1777)	司馬昭(太祖)	文(7)	(西晋) 1 武帝(司馬炎)	2 35%	
		(4:25)		3 (#4)	1.8%
	— (,	1° July	変 明帝	8 级第	別 衰縮 (生 施命(海西公)
				10.000	ST 19677
			8 開文省	2 李武官	6 0 安等
					— n. 4849

【清】

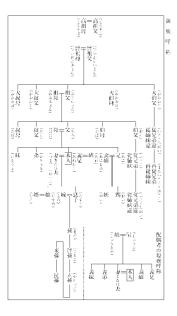
1	清(歷代世录)
	1 太祖(ヌルハチ)2 太宗(ホンタイジ)3 世祖(順治帝)
	─5世宗(雍正帝)──6 菏宗(乾隆帝)──7 (宗(嘉慶帝)─
	—8 宣宗(道光帝)——9 女宗(咸豐帝)——10 穆宗(同治帝)
	── 恭親王奕訢(えききん) ──11 徳宗(光緒帝)
	── 頼知 F変製(されば) - 「韓和 F載響(さいです) 12 宮経を汚貨業

144

145

付表・図(広辞苑)

【親族】



【震度階級】

		気争自己度階級関連解説表(一部)	
混度階級	人間	星内の状況	星外の状況
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、橋 れを感じる、眠っている人 の一部が、日を貧ます。	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 想性速を 覚える人もいる。	制にある食器類が、音を立てること がある。	電線が少し切れる。
4	かなりの恐怖感があり、 部の人は、身の安全を図る うとする。眠っている人の ほとんどが、日を覚ます。	つり下げ物は大きく溢れ、棚にある 食材類は音を立てる。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 \$8	多くの人が、身の安全を図 ろうとする。一部の人は、 行動に支空を選じる。	つり下げ物は激しく揺れ、側にある 食器軽。再機の本が落ちることがある。定りの悪い置物の多くが遅れ、 家具が移動することがある。	窓ガリスが別れて落ちるととがある。 電圧が溢れるのがわかる。 神酸されていないディック解が崩れることがある。 道路に被告が生じることがある。
5 强	非常な恐事を感じる。多く の人が、行動に支障を感じ る。	脚にある食器瓶。出棚の本の多くが 落ちる。テレビが行から落ちること がある。テレスなど重い家具が倒れ ることがある。変形によりドアが国 かなくなることがある。一部のロが 外れる。	制強されていないプロック場の多く が崩れる。相付けが不下分な自動あ 売機が倒れることがある。多くの意 石が倒れる。自動車の理転が収解と なり、停止する中が多い。
6.91	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・転割する。関かなくなるドアが 多い。	かなりの建物で、壁のタイルや窓方 ラスが破損、落下する。
6 %;	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。戸が外れて飛ぶ ことがある。	多くの建物で、壁のタイルや窓ガラ スが破損、落下する、締飾されていた いブロック解のほとんどが崩れる。
7	揺れてはんろうされ。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、壁のタイルや急 ガラスが破損、落下する。 舗強され ているブロック塀も鉄板するものが ある。

【前漢】

		gijyte (I	無代世系)
1高組(劉邦	2 点(空	3 少電基 4 少電弧	
	-5 文帝-	−6 12m−−	-7 武帝
		11 6克雷 (- 	12 皇帝 13 平帝

【染色体】

22 下	46	ハフカネズミ	40	サツマイギ	90
チンバンジー	48	カンガルー	16	ジャガイモ	48
キリン	30	ニワトリ(エ)	78	アサガオ	3
ウシ・ヤギ	60	ヒキガエル	22	ホウレンソウ	1:
トナガイ	70	イモリ	24	タマネギ	16
インドサイ	84	つイ	104	エンドウ	14
グリ	56	141	48	ムラサキツエクサ	2
オットセイ	36	アメリカザリガニ	200	イオ	2
ネコ・トラ	38	カイコ	ō6	オオムギ	1
イス・エコー・テー	78	ショウジョウバエ	8	バンコムギ	43
キツネ	36	アカイエカ	6	アカマツ	2
タスキ	42	とドラ	32	イチョウ	2
トガスクジラー	44	ウマノカイチュウ	2	ゼンマイ	4
ウサギ	44	スイレン	112	コンプ・ワカメ	4
モルモット	64	オシロイバナ	58	クロカビ	

【奏法記号】

		奏法	記号の例
記 り	標語		意 味
しなど	アルベッジョ	arpeggio	和音を分散和音として順々に参する
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	一音一音を切り離して奏する
	ソステス・・ト	sostenuto	音の長さを十分に保って(速度標語と組合せて)
— ten.	テスート	tenuto	ある一個の音の長さを十分に保って
まなど	トレモロ	tremolo	一音または「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
•	フュルマータ	fermata	その音符・休止符を任意の長さで奏する
V	ブレス	breath	息つぎをする
	ホルタメント	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	一音一音はっきりと発する
	ν <i>H</i> − 1·	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)

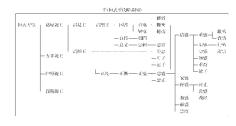
【速度標語】

286 347	ini ini	意味
サルゴ	largo	ゆっくりと、豊かに
ウルゲット	larghetto	ゆっくりと(ラルゴよりやや速く)
レント	lento	遅く, ゆっくりと
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	2.merc
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
アッチェレランド	accelerando(accel.)	次第に速く
メノーモッツ	meno mosso	(今までより)もっと迎く
ア・テンホ	a tempo	ちとの迷さで
テンホーブリモ	tempo primo	初めの速さで
アッサイ	assai	十分に、非常に
モルト	molto	きわめて、はなはだ
t: d	poco	すこし(poco a poco すこしずつ)
/ントロッポー	non troppo	あまり…すぎないように

	大名(近世大名の分類)						
親藩	松江·津川	シー紀イル・水メ゙ド)・三卿(田安・一橋・清水)・家門(福井・ ト-高松・四条・浜田・会津などの松平と久松)					
消代大名	井伊・酒井 内藤・稲葉	・本多・榊原・大久保・上井・水野・戸川・小笠原・牧野・ 5-堀田・阿部・久世・間部・松平(家康以前の分流)ほか					
外接大名		伊達・島津・毛利・上杉・佐竹・鵜島・津軽・南部・ 松浦・大村・宗・相良ほか					
7 HDK /C 1 I	織農大名	前田・柳川・黒田・浅野・池田(岡山・馬取)・山内・ 整須賀・藤常・仙石・石田(西方。					

【平】

【大名】



【地質年代】

【秩父三十三所】

班	哲 年 代		秩父	计一项	
20 Pi &!	光質性 1.77年前	市・部名	海陀名	市都名	9826
90 171 154	TOTAL TOTAL STATE	株父市	工藝音等	秩父市	18 神門寺
	新春世 san 17756		2 真福寺		19 電行手
4.10	中部世 2300 万年前		3 常泉寺		20 岩之上党
48 I set	新 新世 3100 万年前		4. 金昌寺		21 観音节
	新新田 5300 万年前	株父郎	5 延期分		22 火(木)福力
	接資料 6500 万年前		6 500 9		23 音樂寺
自無程	 1.4 億年前 		7 (A) (E) F		24 法泉草
生代 ジープ紀	2.0 (2.1%)		8 四層字		25 久昌皇
三代 紀	2.5 (2年)		9 開墾事		26 円銀草
	2.9 億利項		10 大総分		27 大淵 皇
. 有果和	3.6 (2.45)	株父市	11 常要寺		28 橋充泉
子生代・デボン紀	· 4.1 億額額		12 野坂寺	秩父部	29 長泉第
シルル料: オルドビス集	1.4 愛知的		13 越眼 年		30 混芸寺
カンツリア表			14 今宮坊		31 観音院
	3.4 \$27 00		15 少林 5		32 Life F
見かり <u>原生代</u> 子門代 船生代	25 (ET-iii		16 西北京		33 菊水草
	46 億年前		17 定林章		31 水滑 5

【中国】

		UTMUR	代 招側)		
正朝名	初代	年 代	臣 朝 名	ंगु ह	年 代
Q	:B	?	4674	1516H (491/F)	$317 \sim 120$
(((高)	議主	2 ~紀元前 L100 以	五男上次ア		$300 \sim 139$
변	政 E	所 1100 烷~前 256	尚证朝時代		139 - 589
存状以代		jiji 770∼jiji j03	50	文(中(B994)	581~619
政工以代		jij 103 ~ jiji 221	Vi	(2)41(1930)	618 ~ 907
&	植皇帝	$ \hat{p} 221 \sim \hat{p} 206$	ER Fix		907 ~ 960, 979
rinite	高和(紅尾)	前202~後8	30UE30	太祖(塩(塩)	$960 \sim 1127$
ir.	毛袋	N ~ 23	ritriki	高(384)推断)	$1127 \sim 1279$
ik/k	北式市(医方)	$25 \sim 220$	ile	太祖(宣傳)(吳越)	916 ~ 1125
TED(代(魏·呉·紹)	青石・草様・到備	220 ~ 265 (280)	9	友理研究管社会	$1115 \sim 1234$
		(N):1:221~2631	n':	胎類(プピライ)	$1271 \sim 1368$
		(55:1 222~290)	ICJ	太祖(宋元璋)	1368~1614
18(#i16)	政治(司馬達)	265~316	ill	表別(メルハチ)	1616~1912

【天気記号】

天気記切(日本式)

天気 記号	大	Σį	天気 記号	天 筑
0	快晴		•	にわか明
Φ	時		⇔	みぞれ
0	50		€	117
0	理病		⊗	雪強し
(8)	ちり姫翁		⊗.	にわか当
9	砂じんあ	らし	\triangle	あられ
(3)	地ふぶき		۸	ひょう
•	18		0	냽
●.	操制		Ŏ. ⊗	雷強し
•	iti		⊗	天気不明
•.	耐強し			

【天皇】

			g 9	
	1 神武(14.5) 利息	31 新順(テルコ) だ告	67 三条(さん: ±ミ) だ皇	後光頭(11514)天皇(北年)
	2 綾道(ニーペー) 天皇	35 皇前にからの天皇	68 後一美(1571) (1) 天皇	
	1 安寒(にはこ)天皇	36 孝徳(こうべ) だ官	69 後朱雀(こいに)天皇	- 97 後村上(ごいいの)天皇(の何)
	L 熟徳(○ 尺皇	37 斉明(3 -カコ)天皇	70 後冷泉(ニローの) 尺間	- 98 (沙堤(シェッル・) 犬生(南州8)
	5 孝昭((5) 1.5) 天皇	38 天智(つこ) 天皇	21 後三条(こ3/35:4)天県	- 99 後種(山) いいコ) 天皇(994
-	3 孝安(**554.) 天皇	39 弘文(こり4人) 天皇	72 百頭(こかわ) 天皇	100 後小松(:・(・)天皇
	: 孝獻((5.5)天皇 -	10 天政(マスカ)天皇	73 瀬河(ロニルト) 天皇	101 称光(いいつ)天皇
	4 孝元(こいの)天皇	ロ 持続(につ)天皇	74 鳥歌(13) 天皇	102 後袖母(おはかり天皇
	# 開化(5~3) 天皇	12 美政((((七))天皇	7a 雲鹽(1-1)天皇	103 後上脚門(このおわり天皇)
10) 崇継(エス) 天皇	13 元明(スパー) 天皇	76 運動(1.7%) 天皇	101 後相原に 臼 605 1 尺島
	1 乗口(こぶく)天皇	11 元正(25. 3.6) 天皇	27 後性値は1の(a) 大皇	105 後奈良(: 55) 天皇
	2 原行(ホーニッ)天皇	45 単統(1 - 25) 天皇	78 (第(47、5) 尺臂	106 田親明(おかきょり天皇
	3 成務(土立)天皇	16 多瀬(193以) 天唱	79 内条(4:1:1:1) 双度	107 後陽成(に) (40) 大皇
	に仲庭(ちゅうちゅ)天皇。	47 2年(1454年)天皇	80 高倉(45-14)天皇	108 後水地(: いいわ)天皇
	5 応伸(45) (7) 天皇 -	18 科徳(ニ・ケェミ)天皇	81 安康(おけい)天皇	109 時間(かとい)天皇
	\$ 仁徳((以):1)天皇	19 光白(こうにん) だ皇	82 後鳥劇(・52)天皇	110 後光明(*********)天宝
	と硬件(さんこ)天皇	50 新政(かわ) だ鼠	83 上河門(中華) 天皇	111 後酉(ここ)天皇
	8 反正(ボイー)天皇	51 平城() 天皇	81 順感(いん・ロ)大皇	112 霊元(おいに) 天皇
13	F. 他然(-从东区) 天皇。	52 嫦娥(>4)天皇	85 単蕊(5 (34 - 3) 天皇	113 項目(25/2012) 天皇
) 安康(エス、 コシ)天皇	53 淳和(1~4年) 天皇	86 後期回(ニュームの) 尺皇	111 中御門(スメニニニ) 天皇
	1 加路(8384 (4) 大皇	54 子與(63.5a.6) 天皇	87 四氧(((())) 大皇	115 桜灯():(5-(5))天皇
	2 清空(*****)天皇	55 文徳((ひつ)) 天皇	88 後嵯峨(十三年)天皇	116 桃蚕(川区市)天皇
	3 観察(はいぞう)天皇	56 清和(ニル)天皇	89 後漢章(こふかくき)天皇	117 後報明(こ) つまわ 天皇
	F ()異(ははほ)天皇	57 陽波(エーニ) だ店	90 和田(いかけ) 尺寸	118 後側周(コニョの)天皇
	5 武烈(48)) 尺皇	58 北孝(こうこう) 天皇	田 後半多に (4) 天皇	119 素格にかい) 長間
	5 継体(ホーニー) 天皇	59 字多(42)天皇	92 伏見(おふ)天皇	120 仁孝(はくこり)天皇
	7 安閑(以示)天皇	60 階級(キュア) 天皇	93 後伏見(**)(**) だ皇	121 孝明(こ5か-) 天皇
	8 定化((八分)天皇	61 朱翟(ナモ) 天皇	91 後(美により) 長県	122 明治天皇
) 鉄明(パルコ)天皇	62 村上(おから)天皇	95 推模(((44/4)) 天皇	123 大正天皇
	0 敏達(35%) 天皇	63 治泉(r) 天皇	96 後階級(+ タル・) 天皇(南州・)	131 昭和天皇
	1 川明(はらんの天皇	61 円融(シスルテ)天皇	光酸(こうごこ) 反応(ご例1)	125 今上天皇
	2 景暖(エンコ)天皇	65 使用(シエ) 天皇	売間(155 . 5) 天皇((462)	
33	3 推占(ニニ)天皇	- 66 一条(いたいの) 長皇	景光(* (*) 天皇(F@0)	

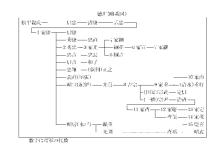
【唐】

			財(網代)	旺飛)		
1高額(李洞)	2 45)	(少回(4))	3 高級	4 中語 - 5 容器	6 玄宗	
9 機宗	10 1658	11 遊泳	12 穆宗	13 酸宗 14 文宗 15 武宗		
			16 VGR	17 邀宗	18 保景	6046

【東海道五十三次】



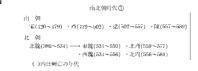
【徳川】



【中山道】

中山道(容默一覧)
((i) (i) (i) (ii) (ii) (ii) (ii) (ii) (
長澤
大久手
愛知用 武位 守山 支担 大社 (京都二条大権)

【南北朝時代】



付表・図(広辞苑)

【二十四史】

				:19928	EU 電				
書名	後数	報答者	ħ	2010/03	318	悲歌	網署者		成立年代
Łác –	130	可以整	前漢	iji 91 (144)	南史	80	李延寿	Ulf	659
定, 排	100	占国法	後漢	後 82 年前	北史	100	李延寿	Uf.	659
复漢書	120	范畴	南朝末	432 年间	10.95.8	200	劉昭はか	検音	945
印刷表	65	暴差	西哥	3 世紀末	海压力	225	原開修正か	集	1060
9.8	130	研女願はケー	26	648	旧五代史	150	命展正さい	块	974
18,18	100	沈約	怕汽	188	新五代史	74	连陽條	炔	1053
所作	59	能序配	8%	6 世紀前半	宋史	496	脱脱れか	ri.	1345
2.8	56	维思維	316	636	選史		脱脱丝点	ri:	1345
集持	36	姚思康	36	636	急度	135	脱脱れか	P.	1345
11.18	130	線収	EA	554	元史	210	*長瀬のか	131	1370
ኒ/ት/IS	50	李百葉はい	38	636	明更	332	張延玉ロル	ill	1739
9.8		今狐徳装作品		636	循元史	257	柯勒雀	1614	1919
0.8	85	總被注:	39	636 • 656					

【二十四節気】

	1. 11.04.00	'«(
季節 名称 機能	紅子付 季節	名称 概略日化
雨水 2月 作 格数 3月 作分 3月 清明 4月	4 19 6 21 5	定款 8月 8日 延閏 8月24日 白露 9月 8日 款分 9月23日 来湯 10月 9日 清隆 10月24日
小満 5月 近新 6月 夏至 6月 小岩 7月	6 21 6	立冬 11 月 8 日 小牛 11 月 23 日 大牛 12 月 8 日 冬年 12 月 22 日 小寒 1 月 6 日 大寒 1 月 20 日

【日光街道】

11光街道(行際: 代)
(6C)(日本暦) <u>平在</u> <u>基加 極ヶ谷</u> <u>箱関 核戸</u> 至升 <u>栗橋 中田</u>
[古河] 野水] 間々田 小り 一便用 小金井 石橋 雀宮 子常宮
下葉次郎 中憲次郎 上徳次郎

内は安代鎌まての宿

【能楽】

能楽】		能炎の流派
3}	類	流派名
Vr. 15		- 観世(かんぜ) 宝生(ほうしょう) 金春(こんばる) 金剛にんごう) 喜多(きた)
	ワキガ	福田(ふくおう) 高安(たかやま) 定住(下掛り)定性) 春藤 (にゅんどう) 進藤 (にんどう)
	狂言方	大蔵(おおくら) 和泉(いずみ) 1鶯 (さぎ)
囃子方	笛方	-噌(いっそう) 森田 藤田「春田 (じゅんにち) 丁字岩
		幸(こう) 南洋(こうかい) 大倉 観閲
	大鼓方	葛野(かどの) 高安 大倉 石井 観世(宝生錬三郎派)
	太鼓方	観世 金春
	は廃絶	

152

【能面】

•		福祉の 生在もの							
	- 5.) # (ří	Fs.				
	âhoi	受的 过去的	自色階はC: 21、の 固色器 父母 3 電角湿剤(スカルカチン)	1 <u>0</u> 41					
			87 11	۵	41	V6 H1			
		制mi (老体mi)	公尉(小牛股)・三光尉・朝存尉・箕 # 場・舞扇	湖(161-151-4	ER	思閉(ぁ(こ、ラン(大悪屋・小悪婦・鼻) 楹思財など)			
	DELDI	93166	若男・中等・平太い、か・脚郡男・十十 六・穀盛・竜子・鳴食い・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		34.09 - 前個人				
		佐 面	行女・小前におもの・増生さら(組女) 2 ・経次郎・近江女・深井・山見:。。 ま ニ・どか・嫁			般将(344に,3*作成(4まなが)・蛇(1 -)			

【発光生物】

	主な発	光生物	
制 海	発光バクテリア類(フォトバ クテリウム・ビブリオなど)	简星動物	ウミホタル・発光ヤスデ・サ ラエビ・ヒカリエビ・ホタル。 ど
度 選	ッキョタケ•ナラタケ(胸系)• ヤコウタラなど	似体创物	ホタルイカ・メヒカリイカ・: モメガイ・発光ウミウシなど
版性的物	ヤコウチョウ・ケラチウムな で	原索動物	とカリボヤ・ギボシムシなど
胶质结形物	ウミサボテン・ダコクラゲ・ウ ミエラ・オワンクラゲなど		マツカサウオ・ヒカリキン ダイ・ホウネンノワシ・ホウ:
A.H. 用多重为5分	じカリヒモムシ	脊椎動物	シエリなど
层形的物	ウロコムシ・フバサゴカイ・ヒ カリミミズなど		

【発酵】

	作。用	范督 微生物
アルコール発酵	割→エタノール、「酸化炭素」	37.07.45
グリセロール発酵	鎖→グリセロール	ラウボ
乳酸%酵	糖·乳酸。二酸化炭素	乳酸剤 りカビ
メタン発酵	「酸化炭素、蟾酸、酢酸など ・ メタン	メタン細角
竹稜竜幣	エタノ・ル - 前酸	推験南
クエン酸発酵	糖、炭水化物・クエン酸	クロカビ、アオカビなど
イタコン酸発酵	糖 >クエン酸・イタコン酸	アスペルギリスなど
グルコン酸発酵	紡ュケモコン酸	痛酸菌 クロカビなど
MYNE TEMP	鎮一館候,アセトン, ブタノー ルなど	クロストリディウム
アミノ酸道醛	揺など・ケルタミン酸,リジ	コリネバクテリウム

【発想標語】

標。	lfi .	意味
アニマート	animato	活発に、生き生きと
アバッショナート	appassionato	情熱的に
ヴィーヴィ	vivo	(8) 56 (4)
エスフレッシーヴィ	espressivo	表情ゆたかに
カンタービレ	cantabile	歌りよりに(なだらかに)
グラーヴェ	grave	重々しく
グラウィオーソ	grazioso	疑難に
コン・ブリオ	con brio	生き生きと
: r > & }-	con moto	元気よく
ジョコーソ	giocoso	始々として
センフリチェ	semplice	表:41-10
トランクィッロ	tranquillo	部カイニ
FREE	dolee	甘く、やわらかに
マエストーソ	maestoso	\$14 h. 1968 C.

【パラフィン】

直鎖	パウフィ	ン炭化ル	(A)
名	称	分子式	排点(*C)
1 4 2 (methane)	CH4	-161.5
エクン			89.0
ブロハン (42.1
ゾタン			0.5
ベンタン(36.1
ヘキサン			68.7
ヘブタン(98.4
オクタン			125.7
ノナン			150.8
デカン	(decane)	$C_{10}H_{22}$	174.1

【ハロゲン】

		117	メン族	の単体	
名称	分子式	状態	色	施点(*C)	謝点(で)
弗森	F ₂	深体	淡黄	219.6	188.1
塩素	Cl ₂	训体	繊維	101.0	34.1
集素	Br ₂	液体	赤褐	-7.2	58.8
沃基	l ₂	固体	思紫	113.5	184.4

【藩学】

名 称	審主	所在地	創設年代	称•改称
精占節(けいこかん)	津軽	弘前:	1796	
作人節(さくじんかん)	南部		1636	稽古所•明義常
逢賢堂(よりけんどり)	伊達	fliff	1736	字間所•明倫顏
日新館(にっしんかん)	松平	会讲	1678	
明徳館(めいちくかん)	佐竹	秋田	1789	明道館
興譲館(こうじょうかん)	上杉	米沢	1697	学校
道学家(どうがくどう)		新発田	1772	
文武学校(ぶんぶがっこう)		松代	1855	稽古所一学問所
弘道師(こうどうかん)	徳川		1841	
明倫堂(めいりんとう)	徳川	名古屋	1718	つ利用所
明倫堂(めいじんどう)	前田	金沢	1792	
成徳,井苑(せいとくしょいん)	4013		1792	
弘道館(こうどうかん)	井伊		1799	種占額
立教館(りっきょうかん)		白河・桑名		学問班
学習館(がくしょうかん)	徳川	和歌[]	1713	講釈所
花品教場(はなばたけきょうじょう)			1641	仮学館・学校
減之節(せい; かん)	阿部		1786	弘道館
修道師(しゅうどうかん)	浅野	IZAN	1782	稽古屋敷・学問
明教館(めいきょうかん)	松平	松江	1758	文明館・文式館
明倫館(めいりんかん)	毛利		1719	
教授館(きょうじゃかん)		(G)911	1760	教授場·致道的
明倫館(めいりんかん)		详和助	1748	内德館·敷教館
修織節(しゅうゆうかん)	3310		1781	
伝褶節(でんしゅうかん)		柳田日	1821	
弘道節(こうどうかん)		rerr	1781	
接摺飾(U にゅうかん)		熊本	175ō	
造 上館(ぞうしかん)	编制	腹児島	1773	本学校

【舞曲】

煮行した時代	衍した時代 名 称	称	担子	始まった国	流行した時代	名称	释	担子	始まった国
16~17世紀	パザナース	pavane	4/4	4/4 1 4 y J T		メスエット	menuet	3/4	フランス
	ガイヤルド	gaillarde	3/2	1217	茶	マズルカ	mazurka	3/4	ポーサンド
	アルマンド	allemande	4/4	4/4 ドイツ	19世紀	ポロネーズ	polonaise	3/4	ボーサンド
	シャコンメ	chaconne	3/4	スペイン		ボルカ	polka	2/4	4 4 11
	バッサカリア	passacaglia 3/4 スペイン	3/4	スペイン		ポレロ	bolero	3/4	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	オューバ
17~18世紀	サラバンド	saraband	3/4	スペイン		ギャロップ	galop	2/4	17
	% -% × -%	gigue	8/9	イギリス	19~20世紀	ワルツ	waltz	3/4	オーストリア
	ブーレ	bourrée	2	フランス	20世紀	チャルダシュ	czardas	2/4	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	2/4 アルゼンチン

153

【坂東三十三所】

	战战	11:09	
都思名	导流名	都県名	362%
極奈川県	上杉木皇	栃木県	18 中華等
	2 岩級 是		19 大谷章
	3 安護院		20 西明皇
鎌倉	4 長谷芽	英國県	21 日輪寺
	5 勝福皇		22 化竹章
厚木	6 長谷 第		23 観世音差
	7 光明寺		24 要決定
	8 星谷寺		25 人創堂
埼玉県	9 慈光学		26 清淹寺
	10 正決分	下葉県	27 円福寺
	11 安榮華		28 道山原
4	12 經歷字		29 下货量
東京都	13 浅草等		30 高麗皇
神奈川県	11 張明寺		31 馀森寺
群馬県	15 長谷寺		32 清水分
	16 水沢寺		33 斯古皇
樹木県	17 満額 是	I.	I

【病原体】

		主な 将 原 体
	利 敬	[9]
ウイルス	管 生制胞内でのみ 増数。 化学療法剤 が対かない	はしかウイルス インフルエンザーウイルス 日本桜 美ウイルス、肝炎ウイルス、風海ウイルス、荷然ウイルス、ラッチ熱ウイルスなど
19:57	役性制制的でのみ 消化	ニフコーマ・ケフミジア、オウム編タフミジアなど
~{J7773~	無路壁がない。最 小の自律関値生物	異型肝炎マイコフラスマ、肺炎マイコフラスマなど
細海	新胞壁をより、自 律的に増殖	ジフリリア 第 舶炭反映路, 淋窩、コレラ海, 赤埔濱、 大鴨鹿, 破傷郷電, ボツリスス海, 結核南奈ご
2 ± 11 ~ · · · 9	[4] :	樹朮トレルネーマ、レフトスピラなど
49.47	宿 生細胞内でのみ 増建	ツツガムシ前リケッチド、寛後チフス・リケッチドな ど
£19%	生活等生的红檀树	カンジグ、クリフトコッカス、自動度など
超性的特殊(高级)	経生に寄生	マラリア原則、トリハノソーマ、トキソフラスマ
3640H	ii :	同化。生活物別化条化、生血吸出、ジストマなど

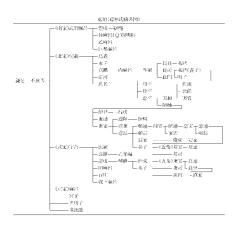
【フロン】

	7 17	ν
名称	分子式	沸点(*C)
F 11	CFCI ₃	23.8
F 12	CF_2CI_2	-29.8
F 22		40.8
	$C_2F_3CI_3$	47.6
F 114	$C_2F_4Cl_2$	3.8
F 115	C₂F _s Cl	-39.1

【分国法】

	分 国 法		
8 6	50 85	条文数	制定年代
朝倉孝景条々	朝倉藏景十七简条	17	1471 ~80
た内氏接書	无内家壁出	181	$1439 \sim 1529$
# TELESTON		41	$1493 \sim 1555$
今川仮名日録		33	1526
14 3330		21	Tion3
蜂丝集		171	1536
甲州县度	甲州法改之次第 分支家法	26*	1517
結線氏術法度		106	1556
新加配式		22	1568 ~ 70 lg
六角氏式日	WittACH	67	Listi'i
机锅炉纸料涂料	長次教部元總百百条	100	1597 ktj
* 25 to 55 %	茶に増硬		

【藤原】



156

【仏像】

	主な仏像の種類
如来部	英国如来、菜间如来、阿美花如来、昆虚温那如来。大日如
	株、五智如来株・新州部、初(他)台州部(地位台・加かゆ観音・十一前制
	第4時の時、現り四月在常確に当成立、別意を収む、11 円間で き、下手観音、不等額景観音・出版観音、推断観音など)。
等議部	易至治部。日光影響、月光為鄰、文殊將鄰、首賢將雜、許
	暫延命菩薩、康空蔵菩薩、五大康空蔵菩薩、地蔵菩葉、葉
	上海深、袭上海深、妙見海部
201 12 77	五大明王(不動明王・隆三世明王・軍業利明王・大威瑩明 王・金剛夜又明王)、豪逸明玉、孔雀明玉、大元的明玉。
-91 1:11b	上。 上海核大明上方 发展的 15 名 福明 15 人共和明 15 上海信仰祭昭王
	四天王(松同天・地長天・広日天・多聞天 毘沙門天)。
天 部	姓氏 查供及 吉祥基 预闭基 大黑龙 統善友 型龙
	冷點天,摩利支尺。仁正、鬼子母柳、八部鹿、十二种等。
その性	上大弟子、羅漢、当時、大師など

【変体仮名】

B 55	2.3	なかか	文方法	6 3. !
Ç. A	1 8.	(C 1)	A 4. 3	0 2.4
5 8	す そ.お	3/4 A	ひて	3 8
ž. 22	반 황	h 3. 10	かせ めを	žt é
37 X	선 황 근 병, 주	の 北. 乃	5 €	8 4.1
からか	たる	12 2	ヤカ	10 2.4
き品な	15 to	3 8NE		ろ #
< 1.4	一) 代, 律	5. 7 35	田田田田	
ける	7. 7	~ &		杰克
0.30	31.00	15. 13	1: 6	を我

【北条】

			北美(路道	(M)			
平直接一	日子力 一一 1 E分庫	k——ik i					
		2 後時	3 4/45	PEID:	4 充色的		
					5 (1) 40	8.1738	9 (1)
			(%)			14	高原 15年
						Single	10.6%
			4815	61393	(415) JESS	外 用	161995
				楽時	RS 被	13 場時	
			7 (2)	6544 (680)	沙科学	12 8935	
			実績	204	经进步	15 CGR	
		1090) 1090)	99(6)	77,009	11 5870		
Street the	(Seculiaria						

【ボクシング】

7	7	7	17
階 報	体重(kg)	浒 綴	休重(ポンド)
ライト-フライ	48 LU F	x - 11 -	105(8) 47.6 kg)[1]
ソライ	~51以下	ジュニア・ソライ	~ 108(\$5 48.9 kg)1%
バンタム	~54 DLF	フライ	~112(\$950.8 kg)D)
11.5.	~57 DLF	ジュニア・バンタム	~115(約52.1 kg)以
ライト	~ 60 LL F	バンダム	~118(89.53.5 kg)1%
ライト-ウェルター	~63.5 以下	グルニア・フェザー	~122(\$55.3 kg)12
ウェルター	~67 PLF	フュザー	~126(約 57.1 kg)以
ライト-ミドル		ジェニア・ライト	~130(#)58.9 kg)Pd
E F.M.	~76以下	ライト	~135(約 61.2 kg)以
ライト ヘビー	~81以下	ジェニア ウェルター	~140(約63.5㎏)以
~ ½ —	~91 DJ F	19 .c 16 9 -	~147(約 66.6 kg)以
スーパーヘビー	91 超過	ジュニア・ミドル	~151(8) 69.8 kg)Di
ジェニアにはモ		" E FA	~160(約 72.5 kg)以
報(45 kg 以下):	がある.		~175(約 79.3 kg)以
		グメニア・ヘビー	~190(約)86.1 kg)以
		15 15 11	190 経済

【源】

		i@(;	青和源氏略系図)		
借和天皇。	- 貞純親王	経基日	(参田)海仲	origi		iúr
- 遊客 - 遊網 - 遊光	義製——(報刊 義国——(報刊 - (是刊	- 為義 - D義重 - D表報	- 義朝 (木作 為朝 		養平 御長 植物 解家 粒類 大朝 (阿野)全成 円成(義円) 養経	2:162

【明】

明(順代世系) 1 太朝(朱元璋 | 洪武帝) - 2 北京(東京帝) - 4 [宋武忠帝] - 5 元宗(京徳帝) - - 6 8 英宗(正禄帝 天等帝) - 9 憲宗(成化帝) - - 7 宗帝(嘉泰帝) - 1 武宗(正徳帝) - 1 武宗(正徳帝) 10 奉宗(弘治帝) 11 武宗(正徳帝) 17 数据(禁權權)

【室町幕府】

		4	(町蘇府(将軍一覧)		
代数	联名	X	13	在織期間	没作
1	是利亞氏	足利真氏	上杉輔重軟清子	$1338 \sim 1358$	1358
2	足机義論	足利克氏	北条(赤橋)久時厳禁予	$1358 \sim 1367$	1367
3	足包義滿	足利義流	善法 另通清破紀良子	$1368 \sim 1394$	1408
4	足机离特	足利義満	安芸法服娘藤凉寨子	$1394 \sim 1423$	1428
ā	是何義量	足利義持	日野資康娘栄予	$1423 \sim 1425$	1423
6	足利義教	足利義満	安芸法眼娘藤原漫子	1429~1441	1441
7	足利義勝	足利義教	日野重光娘重子	$1442\sim1443$	1443
8	足利義政	足利義教	日野重光娘重子	$1449 \sim 1473$	1490
9	是和義尚	足利義政	日野重政鎮富子	1473~1489	1489
10	足包義額	足利義視	日野重政原(富子妹)	$1490 \sim 1493$	
				$1508 \sim 1521$	1523
11	足机凝液	足利政知	武者小路隆光原	$1494 \sim 1508$	1511
12	足利義暗	足利義維	PFG:	$1521 \sim 1546$	155C
13	是机瓷罐	足利義晴	近衛尚通娘	$1516 \sim 1565$	1563
1-1	足利義栄	足利義維	大内介貌	1568	1568
15	是机瓷峭	足利義晴	近衛尚近線	$1568 \sim 1573$	1597

【命数法】

		命数法
大	数	可以 A5 下,在 了 万, 俊、兆、京中 除四、桥上、铁上山、清、灌山 市土、 碳、 極。 和印沙山之 ,则附配对为。 所用他之之。 不 思議 照量大数 分、项 卷(一毛)、秦、忽中 做、 横、 沙山、 螺、 埃斯 散少山、 旗、 俊湖。 、 沒盛 《 发史山本、 旗息、 弹精、 刺邓、 大坡 坡。 湖上、 江
小	数	

【モンゴル帝国】



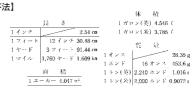
【養老律令】

	遊巷合	の剝	·····································
- 1	質値全(がくいりょう)	16	宮衛令(くうえりょう・くえりょう)
2	職員会口 たいんりょうと	17	知防合(ぐんぼうりょう)
3	後宮職員合(ごくうしきいんりょう・こうきゅうしきいんりょう)	18	儀制合(きせい)、5)
4	東宮職員合けってかしまいんかもうし	19	衣服合(たぶくりょういぶくりょう)
5	家合職員合((10): 5: きいんりょう・ がれいしきいんりょう)	20	労繕合(ようぜんりょう・メいぜんり: う)
6	神祇舎(だんぎりょう)	21	公式合(くうじきりょう・くしきりょう)
7	朝尼全(そうにりょう)	22	倉庫令(そうこりょう)
8	/ (含(このよう)	23	複数合(くちくりょう・きょうぼくり:
9	田舎(でんりょう)	24	医疫含(い) ちゅうがいけいりょう)
10	賦役舎(ふやくりょう・ぶやくりょう)	25	仮寧令(けにょうりょう)
11	学会(がくりょう)	26	受养合(そうそうりょう)
12	測製金にけんじょりょうト	27	関市令(ほんこり: 5)
13	継続(全(!!い;りょう)	28	捕亡令(ぶらりりょり)
14	老課令(こうかりょう)	29	獄合(こくり:5)
15	緑合(ろくりょう)	30	難合(ぞうりょう)

【紋所】

	縦 所
分類	素材と名称
模様•文字	繋(三つ薬)・唐花・作甲(三つ作甲)・七宝・蛇の目・菱(三つ菱・三蓋菱・花菱・飲皮菱・割り菱・武田菱・大内菱)・世(石巴・左巴・一つ巴・二つ巴・三つ巴・三つ巴・コー県(五津・左津)・引両(一つ引両・二つ引両・三つ引両・三つ引両・三つ引両・三つ引両・三つ引両・三つ引両・三つ引両・三
	両)・木瓜(丸に木瓜・庵木瓜・夏木瓜)・目絹(四日絹)・輪(金輪・輪道 い)・有文字・一文字・上文字・井の字・人山珍 巌・端・井絹・井縞(重井衛・角立井陰・平井縞)・石岩・糸巻・田屋(ラ
建築・器具	 職・清州・井田東県川市・日の上市・下井市市・省で示定・中原で・ おり、・蘇仁・三扇・日の九扇・扇市・輪扇・窓(丸に窓・柳戸 答き)・衆仁 「木奉」・館・鏡・音楽じょっとり・(新女・くつわ・中(新 氏中・原・学・)・刺・石油・奏柱(こと)・勝・鏡(大神線・永臺油 次・権・決
	羽根・分針・枡・的・宇(祇師宇)・矢(矢甲)・輪鼓: シュュウ<ン
机钳	製(架) や乗りの等) 総角から(ま) 森(森の東) 和子(佐藤かみ) なる(新) 維備を実施) 次級(かかいた)(最き続いて近ばから) かんじか (なる(新) 維備を実施) 次級(かいた)(最き続いて近ばからかんじか (なかんじか) 朝かん(じか) 相談(ま) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4
Jih Yin	「
天文• 気象	II(日の丸)・月(三日月)・星(三つ星・八曜・九曜)・稲妻(稻妻菱)・雲・雪(雪癬)・波

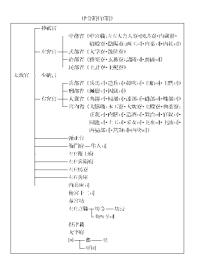
【ヤードポンド法】



【六国史】

大 国 更							
JB 18	造数	収載層代	完成年	主な綱者			
并本書館	30	(神代)~持統	720	含人親王			
続日本紀	40	文武一构武	797	薩原継縄・菅野真道			
日本後紀	40	和致•淳和	840	藤原冬嗣・藤原は福河			
続日本後紀	20	(19)	869	藤原良房·春澄善縄			
日本文徳天皇実録	10	文極	879	藤原基経・都良香・ 菅原是善			
録実別 三本日	50	清和•陽成•光孝	901	藤原時平•大歲善行			

【律令制】



【令外官】

合外官の主なもの				
W %	初置年代			
内大臣(ないがいこん)	669			
容談 (さん f)	702			
知太政官事(もだいじょうかん!)。	703			
中樹(さ)ちゅうなだん)	705			
接撃使(も)(も)	719			
征夷大将軍のいったいしょうてん	794			
柳解白(実は)チャロ	797 %(
観察使(かんさつ;)	806			
蔵人所(くろうとじころ)	810			
輸用達度:05-11	816 51			
修理権(にゅりこと)	818			

【暦法】

暦法(日本で行われた暦法)					
州 省	作製者	艦 行 年			
元嘉暦(ロくかたた)	何承天(南朝末)	692(持続天皇6年)			
後級暦(ギロうんき)	李淳溫(唐)	697(文武天皇元年)			
大行門(たいえんれき)	行(時)	- 764(天平定注8年)			
元紀暦(にきむき)	郭湫之(共)	858(天安2年)			
宣明[暦(せんみょうわき)	徐昂(唐)	862(直視4年)			
貞字暦(じょうきょうねる)	澳川春海	1685(([算2項])			
「記憶性(ほうむきれる)	安倍桑邦はか	1765(气况性 5 年)			
寛政暦(かん・いわき)	高橋至時刊用重常	1798(災政 10年)			
天保暦(にんぼうれき)	澳川景伯はか	1844(弘化元年)			
ケレコリオ精		1873(明治6年)			

160

【ローマ数字】

ローマ教学 算用数字 ローマ数字

【ロシア文字】

【ローマ字】

/ / .	•		11 5 7	文字			
大文字	小文字	4:	科	大文字	小文字	名	存
A	а	y -		P	P	J.A	
Б	6	14.1		C	e	x. 2.	
В	. 19	17 x -		T	т	9-	
Г	г	7		N	У	ウー	
Д	д	97-		Φ	ф	J. /	
E	e	15-		X	x	^-	
E	ë	31		11	ц	72.	
Ж	36	ジェー		ч	ч	チンー	
3	3	47 —		Ш	ш	シャー	
И	и	4		111	m	5 Farm	
ñ K	- 6	√ − − 2 2	2.00		ъ	硬音符	
	33	4)			L-6	ウイ	
- 3	- 3	x 1)			ь	軟音符	
M	31	2.4		Э	3	x-	
- 11	H	J. X		10	Ю	,.L	
0	D	<i>t</i> ···		Я	н	4	
- 11	- 11	~-					

【渡り鳥】

Q	(3)(夏。日本に来て解解)		冬島(日本で越冬)		
Hi %	極多地	M 6	整 机 池		
FFFEX	・ 朝育アジア*	チェックの	・コンア治海州アムーの比り		
カッスウ	動剤アジア	マキッカ	コンア治療料アムーで貼り		
224	・吸的アジア	オオハクチョウ	・ シベリア-タイガ器		
/ ショウソウ	- 帕角アジア	202449	シベリア北極圏		
アカショウビン	・ 動列アジア	マガン	・シベリア北柳樹		
アバメ	東南アジア	オナガガモ	シベリア・北米北部		
かかとり	・ 動物アジア	2. メガモ	・シベリア注収器		
224	・ 頼何アジア	つももどか	・シベリア		
レビタキ	・ 帕角アジア	ツグミ	・ シベリア-タイガ港		
ノビタキ	動析アジア	7' 5 9	・ シベリア・タイガ帯		
じンダイムシフイ	・頼荷アジア	ジョウビタキ	・ シベルア南東省・ロシア治海川		
20723	・ 値句でジア	ヒンンジャク	コンア治海村アムール地方		
セオコン モリー	東南アジア	ハマシギ	シベリア・アラスカ北陸湖		
セオジシド	オーストラリア自宅収益	7.5	シベリア北側部		
ファジサン	・ ニュー・ドニア・オーストラリア	コルリカ・モス	・ シベリア光東智・カムチェッス		
かかさがたがドリ	フィリヒンが局・オーストラリア	北部 セケロカモメ	・ シベリア北部		

	経鳥(没りの途中, 日々を通過)					
和 名	超学地	90 40 10				
アカエリヒンアシシギ	フィリセン・ルコーニギルド	ハラベリア北極圏				
4100000	東南アジア・オーストラリア	・・シベリア東部				
キュウジェシギ	東南アジア・オーストラリア	・・シベリア・アラスの北極圏				
キアシシギ	麻荷アジア・オー・ストラリア	・・・シベリア 収部				
オオソリハシシギ	東南アグア・オーストラリア	ロシバリア北極圏				
出りマネシギ	46何アジア・オーストラリア	・・シベリア北極層				
トサルシ	両有アジア・オー・ストラリア	いりベリア北極圏				
ダイゼン	項前アグア・オーストラリア	・・・シベリア北横勝				
ムナグロ	46首アジア・オーストラリア	・・シベリア・アラスカ西部北側原				
* X 4 F F F	東南アジア・オーストラリア	・・シベリア・カムチャッカ				
トウソクカモス	オーストラリア・ニー・・ジーランド海域	・・シペリア北極機				
Y 5' € 5	ナーストラリア(対対論は)	ハンベリア東部				
いらかりさばぎば上げます	北大平等正常	・・オーストラリア 製炭器・タスマニナ				
エグピタル	46年アジア	・・シベリア(P14F88)				

越多地・緊縮速は、日本到島に喪来する関連についてのものを示す。 *東南アジアは、東アジア・南アジアをも含わ。

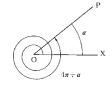
161

付表・図(広辞苑)

●図

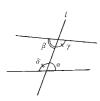
1	你会】	
	— M 2 PH 1	

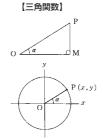






【錯角】

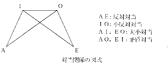




【算木】

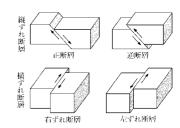


【対当関係】





【断層図】



【同位角】



75

115

165

184

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。	169
	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
辞	候補が多すぎます	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。	でいる辞典/モードの各ペ
辞典機能	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。	/モード
	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。	の各ページ
	入力に間違いがあ 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。	106
ジ	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。	106
ジャンプサーチ	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	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。	106
	りません*	文字がジャンプ先に選	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。	106

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。



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 1.).

■大切!リセットについて

操作

·複合語 機能

·解機能

ません

しています

すか? うぶ. ○はい ●いいえ 選んで決定キーを押 して下さい

データを初期化しま

た恐れがあります

取扱説明書をご確認 の上、最寄のサーヒ スステーションにご

連絡下さい

メッセージ

画面上に用例解説 がありません*

考えられる原因

成句・複合語があ 成句・複合語アイコンが 成句・複合語アイコンが りません* 表示されていないとき 表示されていないとき

これ以上登録でき 単語帳に登録できる制 単語帳に登録されている

データに異常が発生 静電気の影響や強い衝 「●いいえ」になっていることを しています 撃などが加わった 確認して<u>図/速/発</u>度を押してく

重大な問題が発生し 静電気の影響や強い衝 最寄りのカシオテクノ

撃などが加わった

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

撃などが加わった

限数を超えた

対処方法

不要な言葉を削除してか 115 ら、もう一度登録を行っ 111

ださい。 このメッセージが表示されると

このメッセージが表示されると さは、正常な状態ではありません。使用を中止して、呼び出すこ とのできるデータ内容を確認し、 必要に応じて控えを取った後、初 期化操作をしてください。 初期化操作をするには、いったん 電源をOFFにしたあと用度電源を 入れてください。定記のメッセー シが国度表示されるので、個を押

ジが再度表示されるので、■を押して「●はい」の状態にして 図/決定/発音を押してください。 初期化操作をすると正常に使える ようになりますが、記憶されていた データ(レフトリ データ(ヒストリーの内容、電卓の メモリー、単語帳の登録データな ど)はすべて消えてしまいます。 初期化操作後は、控えておいたデー タを登録しなおしてください。 左記の原因に相当しないときは 電源を切り、点検のため、最寄り のカシオテクノ・サービスステー ションにお問い合わせください。

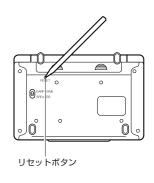
サービスステーションに お問い合わせください。 なお、 戻る/リスト を押す

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。

てください。

- 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、ヒストリー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。
- ON/OFF) を押して、電源を切 ります。
- 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。



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。

	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。	169
	ちょっと目を離 したスキに電源 がOFFになって	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。	28
動	しまう	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	169
作	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。	169
	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。	169
	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。	30
		音声出力切換え スイッチが [EARPHONE] 側になっている	「SPEAKER」側 にしてください。	29
発音	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。	30
		音声出力切換え スイッチが 「SPEAKER」 側になっている	「EARPHONE」側 にしてください。	29
		イヤホンが正し く接続されてい ない	正しく奥まで差し込 まれているか確認し てください。	29

本機を開け、◀または▶を押 して画面の明るさを調整しま す。



パスワード確認 パスワードを入力し 決定キーを押して下さい 【_ 】(4桁の数字)

訳/決定/発音を押します。

※本機にパスワードが登録されて いないときは、8ページの4の画 面になります。8ページの4以降 の操作を行ってください。

本機にパスワードが登録されて いるときは、パスワードを入力

※ パスワードが一致しないと、次の 操作に進むことができません。

して[訳/決定/発音]を押します。

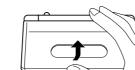
訳/決定/発音を押します。

リセットが完了し、英英辞典の 最初の画面になります。





■英英辞典■



コントラスト設定

調整して決定キーを押して下さい

バスワード確認 バスワードを入力し 決定キーを押して下さい 【_ 】(4桁の数字)

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。

電池ブタを取り付け、中央部分

に指をかけて、本機を開けま

- 訳/決定/発音を押します。
 - ※本機にパスワードが登録されて いないときは、8ページの4の画 面になります。8ページの4以降 の操作を行ってください。
- 本機にパスワードが登録されて いるときは、パスワードを入力 して 訳/決定/発音を押します。
 - ※ パスワードが一致しないと、次の 操作に進むことができません。
- 訳/決定/発音を押します。 電池交換が完了し、英英辞典の 最初の画面が表示されます。



- ●次のときは、リセットを行ってください。リセットについて **№ 167ページ**
 - ・手順6でコントラスト設定画面にならないとき
 - 手順9で英英辞典の最初の画面にならないとき

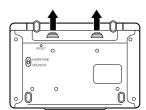
電池を取り換えたいときは

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。

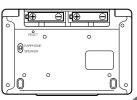
表示されなくても、1年に1度は必ず電池交換をしてください。

■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交換すると、ヒストリーや設定などの情報が消
- 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。
- 新品のアルカリ単4形乾電池2本を用意します。
- (ON/OFF)を押して、電源を切ります。
- 電池ブタを、2ヵ所の ← 部分 を押しながら矢印の方向へスラ イドさせて、取り外します。



電池収納部から古い電池を取り 出し、新しい電池をセットしま す。



169

こんなときは

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 (10

- 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(+と一の向き)に注意して正しく入れる





<u></u> 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

172

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
	А	l	U	Е	0
か行し	か	き	<	け	2
	ΚA	ΚI	ΚU	ΚE	ΚO
	CA		CU		CO
			QU		
が行	が	ぎ	Ć	げ	ご
	GA	GΙ	GU	GE せ	GO そ
さ行	さ	U	す	せ	そ
	SA	SI	SU	SE	SO
		SHI			
ざ行	ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
	ZΑ	ZΙ	ZU	ΖE	ZO
		J I ち			
た行	た	ち	n	て	ک
	ΤA	ΤI	TU	ΤE	ΤO
		CHI	TSU		
だ行	だ	ぢ	づ	で	تا
	DA	DI	DU	DE	DO
な行	な	(2	ぬ	ね	の
	NA It	ΝI	NU	ΝE	NO
は行	は	ひ	ßı	^	ほ
	ΗА	ΗΙ	HU	ΗE	НО
			F U		
ば行	ば	び	ιζί	ベ	ぼ
	ВА	ВІ	ВU	ВE	ВО
ぱ行	ぱ	ぴ	<i>1</i> 3°i	~	ぽ
	PΑ	PΙ	PU	ΡE	PΟ
ま行	ま	み	む	め	も
	MA	ΜI	MU	ΜE	MO

や行	や		ゆ	いえ	よ
	ΥA		ΥU	ΥE	ΥO
ら行	Ŋ	b	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
h	NN	N+子音	MP+母音	MB+母音	

あ行	あ	い	う	え	お
	XA	ΧI	XU	XE	XO
	シフトA	シフトー	シフトU	シフトE	シフトロ
や行	や		ゆ		よ
	XYA		XYU		XYO
	YシフトA		YシフトU		YシフトO
つ	XTU X	TSU 子音	i+子音	TシフトU	
	LTU T	-CH	-	「SシフトU	
わ	XWA	WシフトA			

きゃ行	きき	きぃ	きゅ	きぇ	きょ
	KYA	KYI	KYU	KYE	KYO
ぎゃ行	ぎゃ	ぎぃ	ぎゅ	ぎぇ	ぎょ
	GYA	GYI	GYU	GYE	GYO
くぁ行	くぁ	くい		くえ	くぉ
	QA	QI		QE	QO
くゎ行	くゎ	< w	くう	くえ	くお
	KWA	KWI	KWU	KWE	KWO
	QWA				
ぐゎ行	ぐゎ	ぐい	ぐぅ	ぐえ	ぐぉ
	GWA	GWI	GWU	GWE	GWO
しゃ行	しゃ		しゅ	しえ	しょ
	SYA		SYU	SYE	SYO
	SHA		SHU	SHE	SHO
じゃ行	じゃ	じい	じゅ	じえ	じょ
	ZYA	ZYI	ZYU	ZYE	ZYO
	JA		JU	JE	JO
	JYA	JYI	JYU	JYE	JYO
	UIA	011	010	UIL	010

ちゃ行	ちゃ	ちぃ	ちゅ	ちぇ	ちょ
	TYA	TYI	TYU	TYE	TYO
	CYA	CYI	CYU	CYE	CYO
	CHA		CHU	CHE	CHO
ぢゃ行	ぢゃ	ぢぃ	ぢゅ	ぢぇ	ぢょ
	DYA	DYI	DYU	DYE	DYO
つぁ行し	つぁ	つい		つえ	つぉ
	TSA	TSI		TSE	TSO
てゃ行	てゃ	てい	てゅ	てぇ	てょ
	THA	THI	THU	THE	THO
でゃ行	でゃ	でい	でゅ	でぇ	でょ
	DHA	DHI	DHU	DHE	DHO
とう			TWU		
どう			DWU		
にゃ行	にゃ	にい	にゅ	にえ	にょ
	NYA	NYI	NYU	NYE	NYO
ひゃ行	ひゃ	ひい	ひゅ	ひえ	ひょ
	HYA	HYI	HYU	HYE	HYO
びゃ行	びゃ	びい	びゅ	びぇ	びょ
	BYA	BYI	BYU	BYE	BYO
ぴゃ行	ぴゃ	ぴい	ぴゅ	ぴぇ	ぴょ
	PYA	PYI	PYU	PYE	PYO
ふぁ行	ふぁ	ふい		ふえ	ふぉ
	FA	FI		FE	FO
ふゃ行	ふや	ふい	ΒÍΦ	ふえ	ふょ
	FYA	FYI	FYU	FYE	FYO
みゃ行	みゃ	みい	みゅ	みえ	みょ
	MYA	MYI	MYU	MYE	MYO
りゃ行	りゃ	りい	りゅ	りえ	りょ
	RYA	RYI	RYU	RYE	RYO
	LYA	LYI	LYU	LYE	LYO
うって	ゔ゙ぉ	うい	ゔ゛	ゔ゙ぇ	う゛ぉ
	VA	VI	VU	VE	VO
ぶゃ行	ぶゃ	ふい	ぶゅ	ぶえ	ぶょ
	VYA	VYI	VYU	VYE	VYO

仕様

製品

●型式: XD-L4600

機能

- ●広辞苑/逆引き広辞苑(約230,000項目収録)
- ●英英辞典(約84,000語収録)
- ●漢和辞典(6,355親字収録)
- 熟語(約45,000語収録)
- ジーニアス英和辞典(約95,000語収録)
- 単語音声(約14,000語収録)
- **ジーニアス和英辞典**(約82,000語収録)
- ●パソコン用語事典(約4,100項目収録)
 - ※最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ用語集」を 含む
- ●英語類語辞典(約21,000語収録)
- ●全訳古語辞典(約22,000語収録)
- ●ことば選び辞典(約13,400語収録)
- ●故事ことわざ辞典(約4,500項目収録)
- ●四字熟語辞典(約1,450項目収録)
- ●電卓(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

基本仕様

●表示:320×240フルドットマトリックス液晶表示

●消費電力: 0.6W

●電源および電池寿命(使用温度20℃/音量「中間」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

•スピーカーで音声出力を繰り返したとき

イヤホンで音声出力を繰り返したとき

※電池寿命は、使用環境や使用方法(音量や音声出力の使用回数) などにより変動します。

●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:

た行

閉じたとき=幅144.5×奥行き97.5×厚さ11.8mm (最薄

ま行

部:足、マイパネル除く)

●重さ:約250g(電池込み、マイパネル除く)

176

177

さくいん

··· 25 ··· 123 ··· 48 ··· 46 ··· 92
・・・ 90 いた 40 ・・ 123
43 72 81 25, 31 71 176 42 106
3,124 24 60,78 74 61, 79 121 89 68

長音の入れかた・・・・・40 定数計算・・・・・・5 電源・・・・・・28 電源を入れる・・・・・28 電源を切る・・・・・28	
電卓117	
電池の交換・・・・・・ 169	
電池ブタ・・・・ 7、24、169	
な行 入力(文字)・・・・・ 38 濃淡・・・・・ 123	
は行	
パスワード設定・・・・ 124 パソコン用語事典・・・・ 82 半濁音の入れかた・・・・ 40 ヒストリーサーチ・・・ 103 ヒストリー削除・・・・ 38 セストリー削除・・・・ 38 複合語・・・・ 74 複数辞書検索・・・ 98 複数辞書検索・・・ 100 部首・・・・・ 66	

部品の読みサーチ(漢和辞典) · · · 64 ブランクワードサーチ 58、76 分野別小辞典(広辞苑より) · · · 52 ページ送り · · · · · · · 35

濁音の入れかた・・・・・・ 40

マイパネル(別売品) ······ 11 メモリー計算 ····· 119 文字キー···· 27 文字サイズ ···· 109 文字の入れかた ··· 38 文字を消す ··· 43
や行 用例・・・・・・ 75 四字熟語辞典・・・・・ 94
ら行 リセット・・・・・・・167 リセットボタン・・・・167 例文検索・・・・・63、80 ローマ字かな入力・・・・38
わ行 ワイルドカードサーチ・・58、76

漢和辞典 · · · · · · 64 キー入力音設定 · · · · · 122