

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。

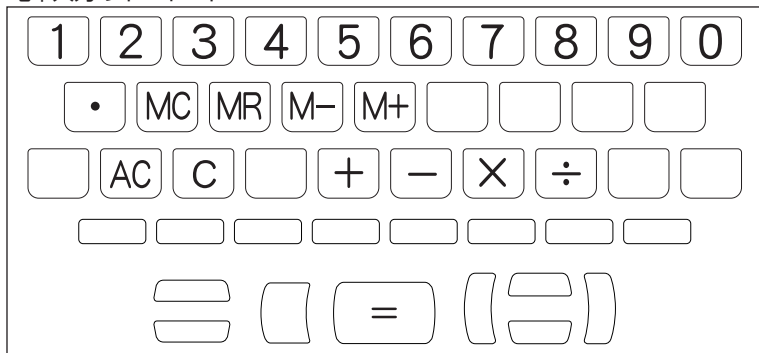
- 1 **シフト** を押し、指を離してから
電卓 を押します。

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
$53+123-63=113$	$\boxed{\text{AC}}$ $53\boxed{+}$ $123\boxed{-}$ $63\boxed{=}$	0. 53. 176. 113.
$963\times(23-56)=-31779$	$23\boxed{-}56\boxed{\times}$ $963\boxed{=}$	-33 -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 × 9 M+	M=720.	720.
-) 50×6=300	50 × 6 M-	M=420.	300.
+) <u>20</u> ×3= 60	20 × 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(**+****-****×****÷**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 \Rightarrow 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

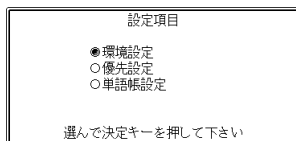
本機のいろいろな設定を、使いやすいように変更することができます。

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。

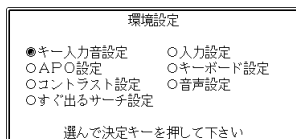
1 **シフト** を押し、指を離してから

設定
削除 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。



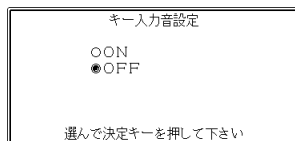
3 **▲****▼****◀****▶**のどれかを押して、変更したい設定の横に●を移動させ、**訳/決定**を押します。

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、
[戻 / 決定] を押します。

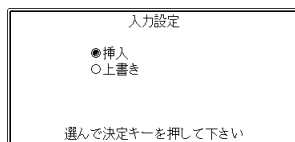


入力設定

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」
▶▶ 46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、
[戻 / 決定] を押します。

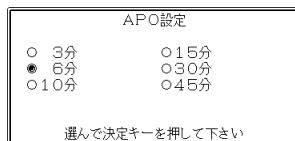


APO設定

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
▶▶ 25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、 [戻 / 決定] を押します。

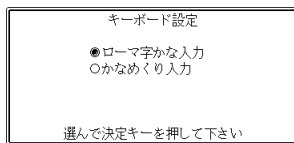


キーボード設定

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」▶▶ 39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。

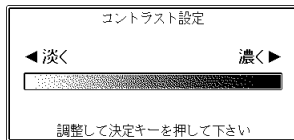


コントラスト設定

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。

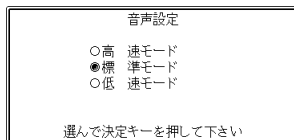
言葉の意味が表示されます。

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180単語発音します。
- 標準モード …… 1分間に約130単語発音します。
- 低速モード …… 1分間に約80単語発音します。

▲または**▼**を押して設定する速度の横に**●**を移動させ、**訳/決定**を押します。



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。

- **マルチメディア時代に対応 カタカナ語新辞典(第五版)** 〈旺文社〉
収録数：約12,000語・略語：約1,400語
©Takeshi Tsuda 1998

- **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

- **ジーニアス英和大辞典** 〈大修館書店〉 収録数：約255,000語
©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2001-2004
 - **ジーニアス用例プラス**
©Taishukan 2004
including Longman examples, selected from Longman Dictionaries (©Longman Group Limited 1995 and ©Pearson Education Limited 2000) by arrangement with Pearson Education Limited
※書籍版に対して約30,000例文を追加収録しています。
 - **ジーニアス大和英インデックス**
©Taishukan
※日本語を入力して、それが訳語として含まれている見出し(単語および成句)を検索するものです。

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

- **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
- **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。
- **英会話 とっさのひとつと辞典** 〈DHC〉 収録数：約8,000例文
©Ichiro Tatsumi, Sky Heather Tatsumi, 1998
- **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
- **クラウン仏和辞典 第5版** 〈三省堂〉 収録数：約47,000語
©Sanseido Co., Ltd. 2003
※収録数のうち、見出し語約10,000語(重要語)、動詞活用形約4,300語を発音します。
- **コンサイス和仏辞典 第3版** 〈三省堂〉 収録数：約38,300語
©Sanseido Co., Ltd. 2003
- **ひとり歩きの英語自遊自在** 〈JTBパブリッシング〉
収録数：約2,400例文
©2003 JTB Publishing Inc.
※書籍版に基づくデータから会話部分を収録しております。
- **ひとり歩きのフランス語自遊自在** 〈JTBパブリッシング〉
収録数：約2,100例文
©2003 JTB Publishing Inc.
※書籍版に基づくデータから会話部分を収録しております。
※全ての会話を発音します。
- **ひとり歩きのビジネス英語自遊自在** 〈JTBパブリッシング〉
収録数：約2,700例文
©2001 JTB Publishing Inc.
※書籍版に基づくデータから会話部分を収録しております。

- **困ったときのお助け英語自遊自在 〈JTBパブリッシング〉**
収録数：約1,200例文
©2001 JTB Publishing Inc.
※書籍版に基づくデータから会話部分を収録しております。

- **世界の料理・メニュー辞典 米・英・西・独・仏・伊 編**
〈学習研究社〉 収録数：約3,200語
©GAKKEN 2001
※書籍版『世界の料理・メニュー辞典』(30ヵ国収録)に基づいて『世界の料理・メニュー辞典(米・英・西・独・仏・伊編)』として編集し、収録しています。

- **マイペディア 電子辞書版 〈日立システムアンドサービス〉**
収録数：約65,200項目・約320図
All Rights Reserved. Copyright©2002-2004 Hitachi Systems & Services, Ltd.
編集協力 株式会社 平凡社 株式会社 平凡社地図出版
※書籍版(平凡社発行)に2004年7月のデータ・項目を改訂および追加収録しています。
※書籍版は現在刊行されていません。

- **ワインコンパニオン 〈アートデータ〉**
収録数：約2,500項目
©ArtData

- **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。

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	175
足利	175
位階	175
一般角(図)	205
遺伝暗号	176
インド	176
雲級	176
千支	177
江戸幕府	177
オリンピック競技	177
オリンパス	177
音名	178

か行

階級	178
楽器	178
鎌倉幕府	179
紙	179
カンパス	178
九卿1	179
九卿2	179
九星	179
強弱記号	179
行政	180
共役角(図)	205
ギリシア文字	180
結婚記念日	180
甲州街道	180

酵素	181
皇朝十二銭	181
後漢	181
五行	181
国際収支	182
国際単位系	182
国民の祝日	182
五胡十六国	182
五摂家	182
五代	183
五代十国	183

さ行

西国三十三所	184
四国八十八箇所	183
錯角(図)	205
三角関数(図)	205
算木(図)	205
十干	184
十干十二支	185
執権	183
四等官	183
私年号	184
尺貫法	184
周期表	186
十三経注疏	187
十三仏	187
十二神将	187
十二門	187

十二律	187
十八檀林	187
植物帯	188
植物ホルモン	188
諸子百家	188
晋	188
清	188
親族	189
震度階級	190
前漢	189
染色体	190
宋	191
奏法記号	191
速度標語	191
た行	
対当関係(図)	206
大名	192
平	192
断層図(図)	206
地質年代	192
秩父三十三所	192
中国	192
天気記号	193
天皇	193
唐	193
同位角(図)	206
東海道五十三次	194
徳川	194
な行	
中山道	194
南北朝時代	194
二十四史	195
二十四節気	195
日光街道	195
能楽	195
能面	196

は行	
発光生物	196
発酵	196
発想標語	196
パラフィン	197
ハロゲン	197
藩学	197
坂東三十三所	199
病原体	199
舞曲	198
藤原	199
仏像	200
フロン	199
分国法	199
変体仮名	200
北条	200
ボクシング	200
ま行	
源	201
明	201
室町幕府	201
命数法	201
モンゴル帝国	201
紋所	202
や行	
ヤードポンド法	202
養老律令	202
ら行	
六国史	203
律令制	203
令外官	203
暦法	203
ローマ字	204
ローマ数字	204
ロシア文字	204
わ行	
渡り鳥	204

【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
	UUC		UCC		UAC		UGC		C
	UUA	ロイシン	UCA		UAA	+	UGA	+	A
	UUG		UCG		UAG		UGG	トリプトファン	G
C	CUU		CCU		CAU	ヒスチジン	CGU		U
	CUC		CCC		CAU		CGC		C
	CUA	ロイシン	CCA	プロリン	CAA		CGA	アルギニン	A
	CUG		CCG		CAG	グルタミン	CGG		G
A	AUU		ACU		AAU	アスパラギン	AGU	セリン	U
	AUC		ACC		AAC		AGC		C
	AUA	イソロイシン	AGA	トレオニン	AAA		AGA		A
	AUG	メチオニン、*	ACG		AAU		AGG	アルギニン	G
G	GUU		GCU		GAU	アスパラギン	GGU		U
	GUC		GCC		GAC		GGC		C
	GUA	バリン	GCA	アラニン	GAA		GGA	グリシン	A
	GUG		GCG		GAG	グルタミン酸	GGG		G

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)	(カリシガ朝)	?	前3世紀
マウリヤ朝			
前324年～前187年			
シュンガ朝	サータヴァハナ朝	前1世紀?～後3世紀	チラーラ朝① 前3世紀～後3世紀
クシャーナ朝			
後1世紀～3世紀			
グプタ朝			パッラヴァ朝 4～9世紀
320年～550年			
ヴァルダナ朝			チロウ朝② 9～13世紀
606年～647年			
ラージワート系			
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トゥグルク朝			ヴィジャヤナガル朝 1336～1649
1320～1413			
4サイイ朝			
1414～1461			
5ロディ朝			
1451～1526			
ムガル朝③	マラーター ④国(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
巻層雲	Cs	熱帯地方 6～18 km

高積雲	Ac	極地方 2～4 km
		中層 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	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・上層まで達していることが多い。
積乱雲	Cb	

【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・おっしゅう	きのうらし	32	乙未 いっぴぎ・おつび	きのとさつじ
3	丙寅 へいいん	ひのとら	33	丙申 へいしん	ひのえさる
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 げしん	つちのえたつ	35	戊辰 げじゅつ	つちのえいぬ
6	己巳 きし	つちのとみ	36	己亥 きがい	つちのえうま
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	かのえつじ	38	辛丑 しんちゅう	かのえうら
9	壬申 じんしん	みずのえさる	39	壬辰 じんしん	みずのえとら
10	癸酉 きゆう	みずのとより	40	癸卯 きげう	みずのえうら
11	甲戌 こうじゅつ	きのえいぬ	41	甲辰 こうしん	きのえたつ
12	乙亥 いっしゅう・おっしゅう	きのえうま	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	ひのとら	44	丁未 ていび	ひのとつじ
15	戊寅 げいん	つちのえとら	45	戊申 げしん	つちのえさる
16	己卯 きげう	つちのうら	46	己酉 きげう	つちのとより
17	庚辰 こうしん	かのえたつ	47	庚辰 こうじゅつ	かのえいぬ
18	辛巳 しんし	かのとみ	48	辛寅 しんがい	かのえう
19	壬午 じんご	みずのえうま	49	壬子 じんし	みずのえね
20	癸未 きび	みずのとつじ	50	癸丑 きちゅう	みずのえうら
21	甲申 こうしん	きのえさる	51	甲寅 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 へいじゅつ	ひのえいぬ	53	丙辰 へいしん	ひのえたつ
24	丁亥 ていがい	ひのえう	54	丁巳 ていし	ひのとみ
25	戊子 げし	つちのえね	55	戊午 げご	つちのえうま
26	己丑 きちゅう	つちのとら	56	己未 きび	つちのえつじ
27	庚寅 こういん	かのえとら	57	庚申 こうしん	かのえさる
28	辛卯 しんぼう	かのとら	58	辛酉 しんゆう	かのとより
29	壬辰 じんしん	みずのえたつ	59	壬戌 じんじゅつ	みずのえいぬ
30	癸巳 きし	みずのとみ	60	癸亥 きがい	みずのえう

【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	増田氏お瑠	1651～1680	1680
5	徳川綱吉	徳川家光	本町氏お辰	1680～1709	1709
6	徳川家宣	(再婚)徳川綱重	田中氏お辰ら	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	(養子)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	梅沢氏お幸	1760～1786	1786
11	徳川家斉	橋治済	岩本氏おとみ	1787～1837	1841
12	徳川家慶	徳川家斉	押田氏お美	1837～1853	1853
13	徳川家慶	徳川家慶	藤部氏おみづ	1853～1858	1858
14	徳川家茂	(養子)徳川家宣	松平氏みさ	1858～1856	1866
15	徳川慶喜	(木) 徳川家宣	有栖川宮吉子	1866～1887	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	ヴィーナス		
アレス	マース		
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		
ヘステイアまたは ディオニュソス	バックス ディオニュソス		

【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рук
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рук
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・ボンナ・銅鑼(どら)・鐘・鉄琴・鈴・びやぼん 木・竹製 カスタネット・拍子木・木琴(シロホン)・マリンバ・木魚・びんざさら・ムックリ・マラカス 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・タバラム・リダダンガム・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・二胡・馬頭琴・サールンギ 三味線・月琴・パラライカ・琵琶・リュート・ウード・シタル・ギター・マンドリン・ウクレレ・ハープ・筑紫(くさ)・サウン・リラ・キタラ・チター・悲(し)の鈴・カースーン 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・サキソフォン・リコーダー・ケーナ・スールナイ・チャルメラ・尺八・簫(しやう)・箏(ひちりき) 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(けいん)
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	上科	family
門	phylum(動) division(植)	科 連(族)	tribe
綱	class	属 連(族)	genus
目	order	種	species
科	cohort	系	series
目	group	種 変種 品種(型)	variety 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
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 (35×22)
10	53.0×45.5 (55×46)	53.0×40.9 (55×38)	53.0×33.3 (55×33)
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 (162×114)	162.1×97.0 (162×97)

F=Figure(人物型), P=Payssage(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)			在職期間	没年
代数	氏名	父	母	
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	宗尊親王	後醍醐天皇	平 棟基娘輝子	1252~1256 1274
7	惟康親王	宗尊親王	近衛基経娘幸子	1266~1289 1326
8	久明親王	後深草天皇	三条公敏房子	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

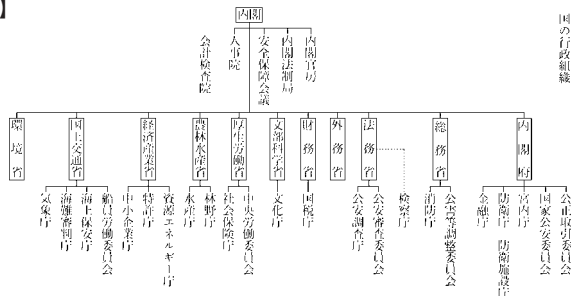
漢 代	別 称	唐 代	職 務
太常(たいじやう)	春常	太常	宗廟の祭祀・礼楽
光祿勳(こうろくくん)	郎中令	光祿	宮中の警護
衛尉(えいゐい)		衛尉	宮門の警護
太僕(たいぼく)		太僕	車馬・牧畜
廷尉(ていゐい)		大理	訴訟・刑罰
大鴻臚(だいこうろ)		典客	鴻臚 外交の応接
宗正(そうせい)		宗正	皇族の管理
少府(しょうふ)		太府	帝室の財政
大司農(だいしのう)		治粟内史	司農 国家の財政

【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】

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(イプシロン)	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	ユプシロン
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

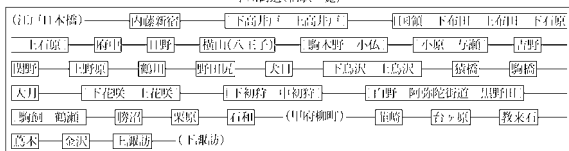
【結婚記念日】

結婚記念日(記念式)

1年目	紙婚式	15年目	水晶婚式
2年目	絹婚式	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】

甲州街道(宿駅 型)



内は交代または片道継立ての宿

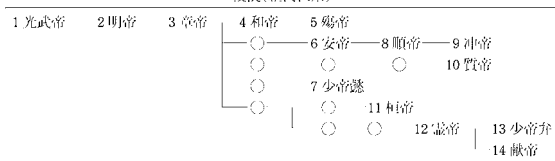
【酵素】

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 取除く	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 和明開珍(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(ふうじゅしんほう)	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(じやうえきしんほう)	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 寛元大(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	熒惑(火星)
土	土用	中央	黄	戊・己	辰・未・戌・丑	镇星(土星)
金	秋	西	白(素)	庚・辛	申・酉	太白(金星)
水	冬	北	黑(玄)	壬・癸	亥・子	辰星(水星)

【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
	その他資本収支
外貨準備高増減	
誤差脱漏	

【国際単位系】

SI 基本単位			SI 接頭語		
量	名称	記号	名称	記号	倍数
長さ	メートル	m	ヨタ	(yotta-)	$Y 10^{24}$
質量	キログラム	kg	ゼタ	(zetta-)	$Z 10^{21}$
時間	秒	s	エクサ	(exa-)	$E 10^{18}$
電流	アンペア	A	ペタ	(peta-)	$P 10^{15}$
熱力学温度	ケルビン	K	テラ	(tera-)	$T 10^{12}$
光度	カンデラ	cd	メガ	(mega-)	$M 10^6$
物質景	モル	mol	キロ	(kilo-)	$k 10^3$
平面角	ラジアン	rad	ヘクト	(hecto-)	$h 10^2$
立体角	ステラジアン	sr	デカ	(deca-)	$da 10^1$
			デシ	(deci-)	$d 10^{-1}$
			センチ	(centi-)	$c 10^{-2}$
			ミリ	(milli-)	$m 10^{-3}$
			マイクろ	(micro-)	$\mu 10^{-6}$
			ナノ	(nano-)	$n 10^{-9}$
			ピコ	(pico-)	$p 10^{-12}$
			フェムト	(femto-)	$f 10^{-15}$
			アト	(atto-)	$a 10^{-18}$
			ゼプト	(zepto-)	$z 10^{-21}$
			ユクト	(yocto-)	$y 10^{-24}$

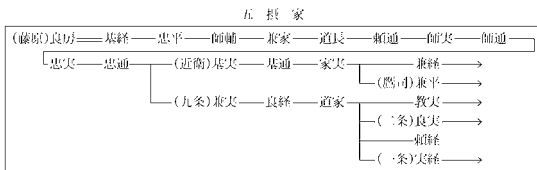
【五胡十六国】

五胡十六国			
五	胡	十六国	年代
匈奴(きょうど)	前趙(漢)		304~329
	北涼		397~439
	夏(大夏)		407~431
羯(けつ)	後趙		319~351
	前燕		337~370
鮮卑(せんび)	後燕		384~409
	西秦		385~431
	南涼		397~414
	南燕		398~410
氐(てい)	成(大成・漢)		304~347
	前秦		351~394
	後涼		386~403
羌(きやう)	後秦		384~417
	前涼		301~376
(漢族)	西涼		400~421
	北燕		409~436

【国民の祝日】

国民の祝日		
名称	月日	備考
元日	1月1日	
成人の日	1月第2月曜日	
建国記念の日	2月11日	1966年制定
春分の日	3月21日頃	
みどりの日	4月29日	1989年制定
憲法記念日	5月3日	
こどもの日	5月5日	
海の日	7月20日	1995年制定
敬老の日	9月15日	1966年制定
秋分の日	9月23日頃	
体育の日	10月第2月曜日	1966年制定
文化の日	11月3日	
勤労感謝の日	11月23日	
天皇誕生日	12月23日	1989年制定

【五摂家】



【五代】

五代	
王朝名	年代
後梁	907～923
後唐	923～936
後晋	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 五国寺
	2 願楽寺		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 熊谷寺		52 太山寺
	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 回分寺		59 回分寺
	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 最勝寺	68 神志院		
25 津照寺	69 観音寺		
26 金剛頂寺	70 木山寺		
27 神峰寺	71 弥谷寺		
28 大日寺	72 曼荼羅寺		
29 回分寺	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 常照寺	78 観照寺	
	34 種間寺	79 高麗院	
	35 清滝寺	80 回分寺	
	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 八栗寺	
	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】

四等官

	長官 (さかみ)	次官 (すけ)	判官 (はかり)	主典 (さかん)
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	承進	録
坊・職	大夫	亮	進	属
寮	頭	助	允	属
台	尹	助	忠	志
五輪府	督	佐	尉	典
大宰府	帥	式	掾	目
同	守			
郡	大領	少領	主政	主帳
司	正	(佑)	佑	令史
内侍司	高侍	典侍	内侍	
監	正		佑	令史
署	首		佑	令史
家令	令	扶	從	書史

【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 吉岸渡寺	京都府	18 眞法寺(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
	9 興福寺南円堂		26 一乗寺
京都府	10 三宅(みやけ)寺	京都府	27 円教寺
	11 土曜廻寺		28 成相(なりあい)寺
滋賀県	12 正法(しょうぼう)寺(岩間寺)	滋賀県	29 松尾(まつのお)寺
	13 石山寺		30 宝蔵(ほうぞん)寺
	14 三井寺(岡城寺)		31 長命寺
京都府	15 観音寺(今熊野)	岐阜県	32 観音正寺
	16 清水(きよみず)寺		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(ほうこう)	6年(596)・31年(621)	延徳(えんとく)	2・3・5年 2年5年・3年5年(1462)など
白根(はくね)	4(653)・5(654)・12(661)・13(662)・16(665)年 1 耶の男称	正字(せいじ)	2年(1490)
朱祿(しゆりく)	元年(686) 朱鳥の男称	永弘(えいこう)	元年(1480)
和勝(わかつ)	元年 1166～69年时使用	徳心(とくしん)	元・2・3・1年 辛亥年(1491)ほかに使用
建武(けんぶ)	元年 1190年もしくはそれ以前使用	徳心(とくしん)	元年(1501)または1441)
建永(けんえい)	元年(1190)	平朝(へいちょう)	5年(1506)
建隆(けんりゅう)	元年 1225年	平朝(へいちょう)	元・2・3年 1期年(1507)ほかに使用
白鹿(はくろく)	元年(1345)・2年(1346)	加平(かへい)	元年(1517)
応永(おうえい)	元年(1345)	永享(えいこう)	2年(1527)
寛永(かんえい)	元年 1375～79年、または84～87年时使用	寛永(かんえい)	2年(1534)
永享(えいこう)	元年(1388)	命録(めいりく)	元・2・3年(1540～42)
興徳(こうとく)	元年(1396)	亮永(りやうえい)	2年(1577)または81または80)
天曆(てんりき)	元年(1443)	大道(だうだう)	元・2・10年 1669年时使用、大筒とも書く
享正(きやうせい)	2(1455)・3(1456)・4(1457)年	正正(せいせい)	2年(1622)
永楽(えいらく)	元年(1461)	神治(しんじ)	元年(1867)

()内は相當する西暦年次、年次判定の困難なものを括弧記した。

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

元素記号の左の数字は原子番号

【十三経注疏】

【十三仏】

十三経注疏			疏
十三経	卷数	注・伝・箋・解	
周易(易経)	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(尚経)	20	孔安国(漢) 伝	孔穎達(唐)
毛詩(詩経)	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	賈公彦(かこうげん)(唐)
儀礼	50	鄭玄(漢) 注	賈公彦(唐)
礼记	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)
孝経	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	観世音菩薩
月忌	勢至菩薩
月忌	阿彌陀如来
七月忌	阿闍梨如来
十月忌	大日如来
十月忌	虚空蔵菩薩

【十二門】

【十二神将】

十二門(平安京大内裏、外郭十二門)

十二神将

		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(うぶなまもん)
	中門	朱雀門(すざくもん)	大御門(おほみもん)
	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)	玉斗門(たままてもん)
	中門	藻壑門(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(あんかもん)	海犬齋門(あまいぬかいもん)
	中門	俣鑿門(ひかいもん)	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(たけなみもん)
	南門	郁芳門(いくほうもん)	的門(いくはもん)

夜叉大将	本地仏	化身
1 宮毘羅(くびら)	弥勒	子
2 夜折羅(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 那底羅(なんぢら)	虚空蔵	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(いんごつ)	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(いひぜつ)	九本	二本	嬰イ(嬰ロ)
南呂(なんりょ)	鶯沙(ういさ)	十本	三本	ロ
無射(むせつ)	神仙(しんせん)	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

住持・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	上総寺
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・江ノ崎	大念寺
上野・館林	善導寺
下総・新成	弘経寺
江ノ・本所	蒙山寺
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

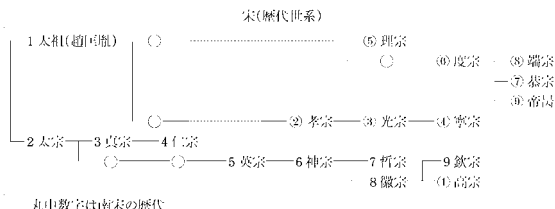
【震度階級】

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「」が外れる。	補強されていないブロック塀の多くが崩れる。据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。「」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(鳥)	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・マコーナ	78	シロウジヨウバエ	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	イチユウ	24
ナガスクジラ	44	ウマノカイチュウ	2	センマイ	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	・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	・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	・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(弦楽器ではひとひらで奏する指示)

【速度標語】

速度標語の例

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

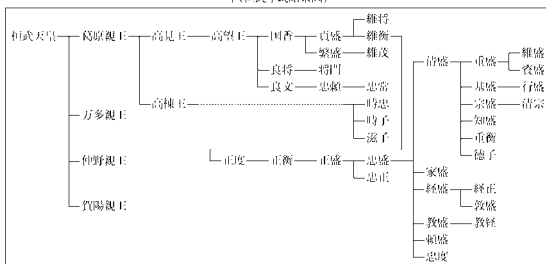
【大名】

大名(近世大名の分類)

親藩	三家(尾張・紀伊・水戸)・三卿(田安・一橋・清水)・家門(福井・松平・津山・高松・西条・浜田・会津などの松平と久松)
譜代大名	井伊・酒井・木多・榊原・太久保・上井・水野・河田・小笠原・牧野・内藤・稲葉・堀田・阿部・久世・間部・松平(家康以前の分藩)ほか
外様大名	旧族大名 伊達・島津・毛利・土杉・佐竹・鍋島・津軽・南部・松浦・太村・宗・相良ほか
	織豊大名 前田・細川・黒田・淺野・池田(岡山・鳥取)・山内・蜂須賀・藤家・仙石・有馬ほか

【平】

平(和武平氏略系図)



【地質年代】

地質年代		現在
新生代	第四紀 更新世	1万年前
	鮮新世	180万年前
	中新世	530万年前
	漸新世	2300万年前
	始新世	3100万年前
	第三紀 白堊紀	6500万年前
中生代	ジュラ紀	1.4億年前
	三畳紀	2.0億年前
	ヘルム紀	2.5億年前
古生代	石炭紀	2.9億年前
	石炭紀	3.6億年前
	デボン紀	4.1億年前
	シルル紀	4.4億年前
	オルドビス紀	5.0億年前
カンブリア紀	5.4億年前	
先カンブリア時代	原生代	25億年前
リア時代	始生代	46億年前

【秩父三十三所】

秩父三十三所		
市・郡名	寺院名	市・郡名
秩父市	1 妙音寺	秩父市
	2 長福寺	
	3 常泉寺	
	4 金井寺	
秩父郡	5 長興寺	秩父郡
	6 卜雲寺	
	7 法長寺	
	8 西善寺	
秩父市	9 明神寺	秩父郡
	10 大慈寺	
	11 常楽寺	
	12 野坂寺	
	13 慈眼寺	
	14 今岸坊	
	15 少林寺	
	16 西光寺	
	17 定林寺	
18 瀨門寺	秩父郡	
19 竜石寺		
20 岩之上堂		
21 観音寺		
22 栄(水)福寺	秩父郡	
23 音楽寺		
24 法泉寺		
25 久昌寺		
26 日蓮寺	秩父郡	
27 大洞寺		
28 橋立寺		
29 長泉院		
30 法雲寺	秩父郡	
31 観音院		
32 法性寺		
33 菊水寺		
34 水清寺	秩父郡	

【中国】

中国(歴代王朝)

王朝名	初代	年代	王朝名	初代	年代
夏	禹	?	東晋	武帝(惠帝)	317~320
殷(商)	湯王	前1100頃	五胡十六国	高祖(劉邦)	201~199
周	武王	前1100頃~前256	南北朝時代	138~389	
春秋時代		前770~前403	隋	文帝(楊堅)	581~619
戦国時代		前403~前221	唐	高祖(李淵)	618~907
秦	始皇帝	前221~前206	五代十国	907~960(979)	
前漢	高祖(劉邦)	前202~後8	宋(趙匡胤)	960~1127	
新	王莽	8~23	南宋	高宗(趙構)	1127~1279
後漢	光武帝(劉秀)	25~220	遼	太祖(耶律阿保機)	916~1125
三國時代(魏・呉・蜀)	曹丕・孫權・劉備	220~265(280)	金	太祖(阿骨打)	1115~1234
		(蜀)121~263)	元	世祖(コジロ)	1271~1368
		(呉)222~280)	明	太祖(朱元璋)	1368~1611
晋(西晋)	武帝(趙馬)	265~316	清	太祖(ヌルハチ)	1616~1912

【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	標霧	⊘	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 懿靖(エイセイ)天皇	35 皇極(こうごく)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(アネイ)天皇	36 孝徳(こうとく)天皇	69 後朱雀(ごすけ)天皇	97 後村上(ごむらかみ)天皇(南朝2)
4 懿徳(エイとく)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3)
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4)
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 後徳和(ごとくわ)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 後白河(ごしろがわ)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 三条(さんじょう)天皇	106 正親町(ただしんまち)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 徳陽成(とくやうせい)天皇
14 仲哀(なかつらい)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(ごみづのすい)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 東山(とうざん)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 中興(なかつき)天皇
21 雄略(ゆうりやく)天皇	54 仁理(にんり)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 棟梁(とうりやう)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(がくまん)天皇	59 宇多(うた)天皇	92 伏見(ふし)天皇	120 二孝(にんこう)天皇
27 寛仁(かんじん)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(すけ)天皇	94 後一条(ごいちじょう)天皇	122 明治(めいし)天皇
29 懿明(エイめい)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)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 用明(ようめい)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】

唐(歴代世系)

1 高祖(李淵)	2 太宗(李世民)	3 高宗	4 中宗	5 睿宗	6 玄宗	7 肅宗	8 代宗
開天武后							
9 德宗	10 順宗	11 憲宗	12 穆宗	13 敬宗	14 文宗	15 武宗	
16 宣宗							
17 懿宗							
18 僖宗							
19 昭宗							
20 哀帝							

【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	劉昫ほか	後晋 945
三国志	65	陳寿	西晋 3世紀末	新唐書	225	歐陽脩ほか	宋 1060
晋書	130	房玄齡ほか	唐 648	旧五代史	150	薛居正ほか	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	脱脱ほか	元 1345
梁書	56	姚思廉	唐 636	遼史	116	脱脱ほか	元 1345
陳書	36	姚思廉	唐 636	金史	135	脱脱ほか	元 1345
魏書	130	魏収	北齐 554	元史	210	宋濂ほか	明 1370
北齐書	50	李百薬ほか	唐 636	明史	332	張廷玉ほか	清 1739
周書	50	令狐德棻ほか	唐 636	新元史	257	柯劭忞	民国 1919
隋書	85	魏徵ほか	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	笠手	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
日光徳次郎	中徳次郎	上徳次郎	大沢	今市	鉢石	(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)
囃子方	大蔵(おおくら) 和泉(いづみ) 鶯(うぎ)
囃子方	笛方 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) 菅音(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	沸点(°C)
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(°C)	沸点(°C)
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	
明德館(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(せいしんかん)	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(きょうじゅうかん)	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(こうしちゅうかん)	立花	柳川	1824	
弘道館(こうどうかん)	鍋島	佐賀	1781	
日学館(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】

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
	パッサカリア	passacaglia	3/4	スペイン		ボレロ	bolero	3/4	スペイン
17~18世紀	クーラン	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	フランス	ギャロップ	galop	2/4	ドイツ	
	ジーク	gigue	6/8	イギリス	ワルツ	waltz	3/4	オーストリア	
	ブーレ	bourrée	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	千葉県	24 薬法寺
8 星谷寺	25 大御堂		
埼玉県	9 慈光寺		26 清滝寺
	10 正法寺	27 日福寺	
	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 密蔵寺	
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、炭熱ウイルス、クラシ熱ウイルスなど	
クラミジア	宿主細胞内でのみ増殖	トラコーマ・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	炭疽芽胞マイコプラズマ、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	ツツガムシ病リケッチア、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、トリパノソーマ、トキソプラズマ	
寄生虫	同上	回虫、上・指腸虫、糸虫、住血吸虫、ジストマなど	

付表・図(広辞苑)

【フロソ】

フ ロ ソ		
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

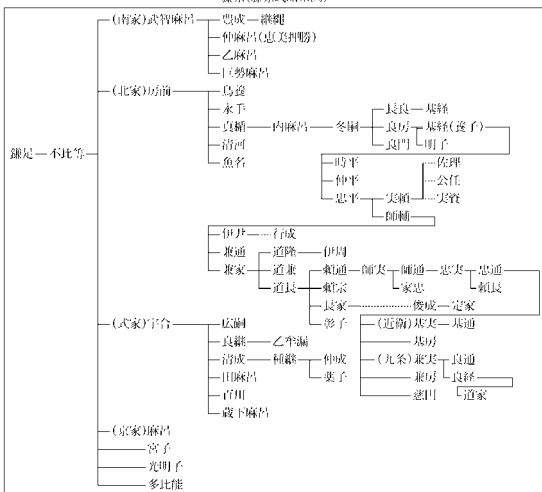
【分国法】

分 国 法				
名 称	別 称	条文数	制定年代	
朝倉孝景条々	朝倉版景十七箇条	17	1471~81	
大内氏掟書	大内家掟書	181	1439~1529	
相良氏法度		41	1493~1555	
今川版名目録		33	1526	
同 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	斎治式目	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】

藤原(藤原氏略系図)



【仏像】

主な仏像の種類	
如来部	釈迦如来、薬師如来、阿彌陀如来、提盧迦那如来、大日如来、五智如来
菩薩部	弥勒菩薩、観(世)音菩薩(聖観音・如意輪観音・十一面観音・千手観音・不空罽索観音・馬頭観音・准胝観音など)、勢至菩薩、日光菩薩、月光菩薩、文殊菩薩、普賢菩薩、普賢延命菩薩、虚空蔵菩薩、五大虚空蔵菩薩、地藏菩薩、薬王菩薩、薬上菩薩、妙見菩薩
明王部	五大明王(不动明王・降三世明王・军荼利明王・大威德明王・金剛夜叉明王)、愛染明王、孔雀明王、大元帥明王、烏摩夜叉明王
天部	四天王(持国天・增长天・広目天・多聞天=毘沙門天)、梵天、帝釈天、吉祥天、弁財天、大黒天、歡喜天=増天、喜懸天、摩利支天、十二、鬼子母神、八部衆、十二神将
その他	十大弟子、羅漢、祖師、大師など

【変体仮名】

変体仮名					
あ	さ	な	ま	ら	
い	し	に	み	り	
う	す	ぬ	む	る	
え	せ	ね	め	れ	
お	そ	の	も	ろ	
か	た	は	や	わ	
き	ち	ひ	ぶ	み	
く	つ	ふ	ゆ	み	
け	て	へ	よ	み	
こ	と	は	よ	み	

【北条】

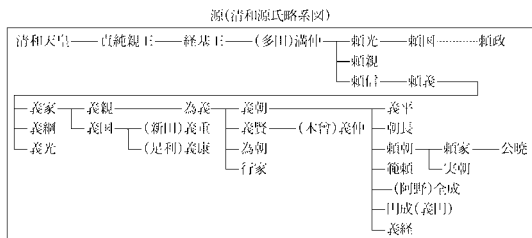
北条(略系図)										
半(盛)	時方	1時政	政子	2義時	3泰時	時氏	4頼時	5時頼	8時宗	9貞時
				(名譽) 1時義					宗政	10頼時
					重時	6長時	(名譽) 義宗	久時	16守時	
					7政村	時村	為時	12頼時		
				(名譽) 時房	実泰	実時	頼時	15貞頼		
					朝直	宣時	11宗宣			

数字は換極の順序

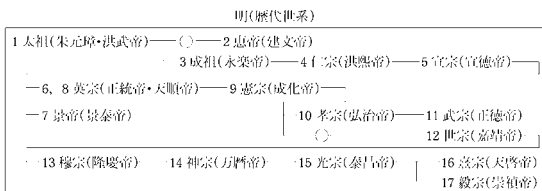
【ボクシング】

ボクシングの階級と体重			
ア	マ	ブ	ロ
階級	体重(kg)	階級	体重(ポンド)
ライト・フライ	48以下	ストロー	105(約47.6kg)以下
フライ	~51以下	ジュニア・フライ	~108(約48.9kg)以下
バンタム	~54以下	フライ	~112(約50.8kg)以下
フェザー	~57以下	ジュニア・バンタム	~115(約52.1kg)以下
ライト	~60以下	バンタム	~118(約53.5kg)以下
ライト・ウェルター	~63.5以下	ジュニア・フェザー	~122(約55.3kg)以下
ウェルター	~67以下	フェザー	~126(約57.1kg)以下
ライト・ミドル	~71以下	ジュニア・ライト	~130(約58.9kg)以下
ミドル	~75以下	ライト	~135(約61.2kg)以下
ライト・ヘビー	~81以下	ジュニア・ウェルター	~140(約63.5kg)以下
ヘビー	~91以下	ウェルター	~147(約66.6kg)以下
スーパー・ヘビー	91超過	ジュニア・ミドル	~154(約69.8kg)以下
	ジュニアにはモスホート級(45kg以下)がある。	ミドル	~160(約72.5kg)以下
		ライト・ヘビー	~175(約79.3kg)以下
		ジュニア・ヘビー	~190(約86.1kg)以下
		ヘビー	190超過

【源】



【明】



【室町幕府】

室町幕府(将軍 歴)

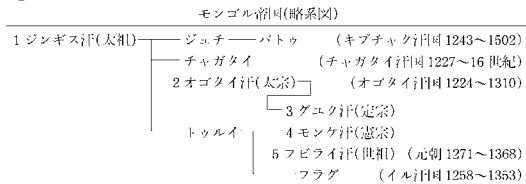
代数	氏名	父	母	在職期間	没年
1	足利尊氏	足利直氏	土杉頼重娘清子	1338~1358	1358
2	足利義満	足利尊氏	北条(赤松)久時娘登子	1368~1367	1367
3	足利義満	足利義満	善法寺通清娘和良子	1368~1394	1408
4	足利義満	足利義満	安芸法眼娘藤原慶子	1394~1423	1428
5	足利義満	足利義満	日野重光娘宗子	1423~1425	1425
6	足利義満	足利義満	安芸法眼娘藤原慶子	1429~1441	1441
7	足利義満	足利義満	日野重光娘重子	1442~1443	1443
8	足利義満	足利義満	日野重光娘重子	1449~1473	1490
9	足利義満	足利義満	日野重光娘富子	1473~1489	1489
10	足利義満	足利義満	日野重光娘(富子妹)	1490~1493	1493
				1508~1521	1523
11	足利義隆	足利政知	武者小路隆光娘	1494~1508	1511
12	足利義隆	足利義隆	阿万	1521~1546	1550
13	足利義隆	足利義隆	近衛尚通娘	1546~1565	1565
14	足利義隆	足利義隆	大内お娘	1568	1568
15	足利義隆	足利義隆	近衛尚通娘	1568~1573	1597

【命数法】

命数法

	命数法
大数	十、百、千、万、億、兆、京(わい)、 垓(がい)、秬(こ)、穰(じょう)、溝、澗(かん)、 正(せい)、載、極、十(十)可沙(じゆさ)、 阿(あ)算(さん)蔵(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(こつ)、 微、纖、沙(しゃ)、塵、埃(あい)、 渺(びょう)、漠、模(も)糊(こ)、透(てう)巡、須 臾(じゆ)、瞬息、彈指、刹那、六徳、 虚空、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(かんいりょう)	16 宮衛令(くうえりょう・くえりょう)
2 職目令(しきいんりょう)	17 軍防令(ぐんぼりょう)
3 後宮職目令(ごくうしきいんりょう・こうきゅうしきいんりょう)	18 儀制令(ぎせいりょう)
4 東宮職目令(とうぐうしきいんりょう)	19 衣服令(えぶくりょう・いぶくりょう)
5 家令職目令(けりょうしきいんりょう・からいしきいんりょう)	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(くうじりょう・くしきりょう)
7 朝忌令(そうにりょう)	22 倉庫令(そうこりょう)
8 丁令(ちりょう)	23 殿敷令(くもくりょう・きゅうげくりょう)
9 田令(でんりょう)	24 夜衣令(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 仮寧令(かによりょう)
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(きんしりょう)
13 緦綱令(けいしりょう)	28 捕亡令(ぶもうりょう)
14 考課令(こうかりょう)	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 稱
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・三蓋菱・花菱・松皮菱・割り菱・武田菱・大内菱)・巴(右巴・左巴・三つ巴・三つ巴)・世(丸世・左世)・引向(一つ引向・二つ引向・三つ引向)・木瓜(丸に木瓜・庵木瓜・蔓木瓜)・目結(四目結)・輪(金輪・輪違い)・有文字・二文字・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・巾扇(うちわ)(二本扇)・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・香菱(きょうりょう)・釘抜・くつわ・車(源氏車・風車)・劍・五徳・琴柱(ことば)・駒・鏡(六連鏡・水築通立)・槌・鼓・羽根・分銅・枱・的・守(根掛守)・矢(矢車)・輪鼓(りゅうど)
植物	葵(葵巴・立葵・唐草葵)・総角(あげまき)・麻(麻の葉)・銀杏・稻(稻の丸・抱き稻)・梅(梅鉢・裏梅)・沢瀉(おろだか)(抱き沢瀉・立て沢瀉)・かきつばた・柏(抱き柏・遊い柏)・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・香菱菊)・乱菊)・桐(五三桐)・五七桐)・大内桐)・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)・片持笹)・上杉笹)・仙台笹)・棕櫚(しんろ)・杉(一本杉)・並び杉)・杉巴)・漣(なまき)・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)・なでして)・ひいらぎ)・藤(上り藤)・下り藤)・藤の丸)・葡萄)・牡丹(近衛牡丹)・伊達牡丹)・鍋島牡丹)・置牡丹)・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(龍胆餅)・餅(虫餅)
動物	鴛鴦(おし)・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(揚步蝶)・胡蝶)・馬
天文・気象	日(日の丸)・月(三日月)・星(三つ星)・八曜)・九曜)・稲妻(稲妻菱)・雲)・雪(雪輪)・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		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

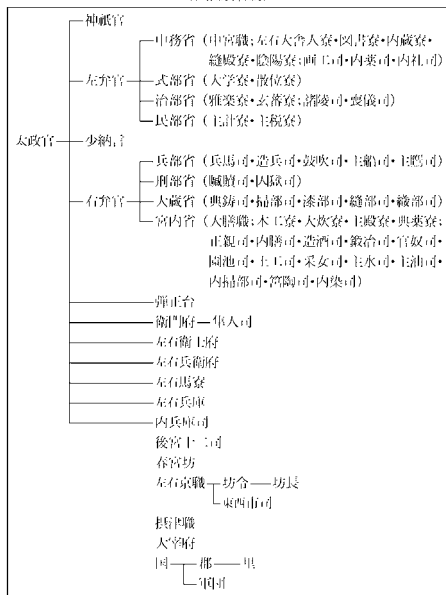
【六国史】

六国史

書名	巻数	取裁時代	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・経綱
日本文徳天皇実録	10	文徳	879	藤原基経・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)	705
按察使(あせち)	719
征夷大將(せいゐたいしょう)	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(けんぴゐし)	816頃
修理職(しゅうりしき)	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)
五纪曆(ごきれき)	郭獻之(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(じょうきょうれき)	渡川春海	1685(貞享2年)
享和曆(じょうわれき)	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)	渡川景祐ほか	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

【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	テー
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	シヤー
И	и	イー	Щ	щ	シチャー
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】

日本列島の主な渡り鳥

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
ヨウカ	・東南アジア	オオハクチョウ	・シベリア・タイガ帯
ヅクホウソウ	・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・北東部
オオトリ	・東南アジア	スズガモ	・シベリア北東部
ホルリ	・東南アジア	ロミミズク	・シベリア
キビタキ	・東南アジア	ツグミ	・シベリア・タイガ帯
ノビタキ	・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	ヒレンジロク	・ロシア沿海州アムール地方
オオヨシキリ	・東南アジア	ハムシキ	・シベリア・アラスカ北極圏
オオゴシキ	・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	・フィリピン部島・オーストラリア北部	セゴロカモメ	・シベリア北部

旅鳥(渡りの途中、日本を通過)

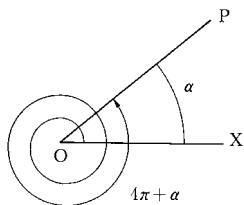
種名	越冬地	繁殖地
アカエリヒレアシシギ	・フィリピン・ニューギニア	・シベリア北極圏
チュウシロクシギ	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア東部
キュウジョシギ	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア・アラスカ北極圏
キアシシギ	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア東部
オオツリハシシギ	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
エリマキシギ	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
トウネン	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
ダイゼン	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア北極圏
ムナグロ	・東南アジア・オーストラリア	・シベリア・アラスカ西部北極圏
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・ニューギニア海域	・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個体についてのものを示す。

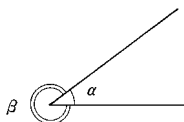
* 東南アジアは、東アジア・南アジアをも含む。



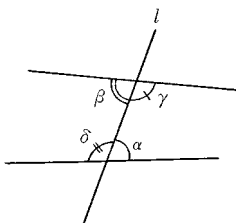
【一般角】



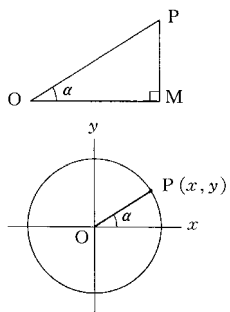
【共役角】



【錯角】



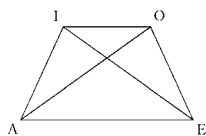
【三角関数】



【算木】

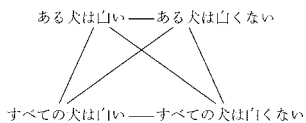


【対当関係】



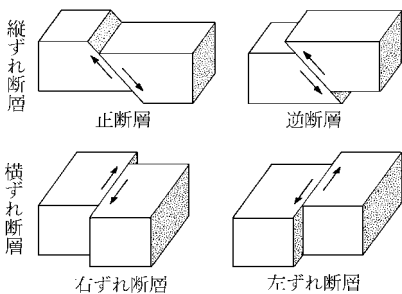
対当関係の図式

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

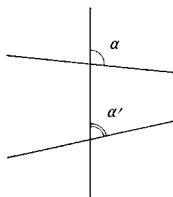


対当関係の例

【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。	215
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。	148
	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。	148
	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。 	148
	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。 	148

*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。	75
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。	76 113
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。	125 232
		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。	134
		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。	123
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い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ください	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、カードに異常がある	◀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。	132
	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。	134
	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。	159 155

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>	232

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。	215
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。	25
		電池が消耗している	電池を交換してください。	215
	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。	215
	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。	215
	ひらがな、カタカナを入れると「っっ…」 「ッッ…」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。	41
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。	125
	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。	134

	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。	27
		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。	26
	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。	27
		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。	26
		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。	26

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。

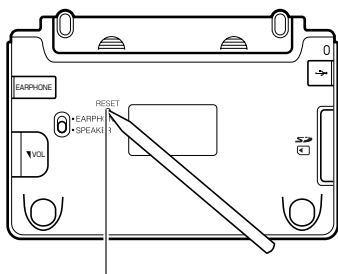
このようなときはリセットを行ってください。

■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。

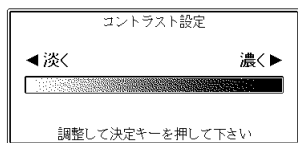
1 (ON/OFF) を押して、電源を切ります。

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。



リセットボタン

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 記/決定 を押します。

英英辞典の最初の画面が表示されます。



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

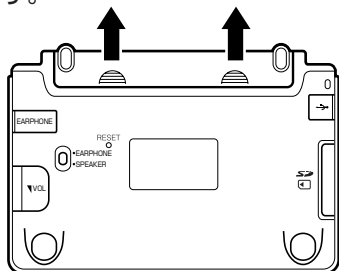
- 必ず電源を切ってから、電池交換をしてください。
電源を切らずに電池を交換すると、履歴や設定などの情報が消えてしまいます。
- 新しく入れる電池は必ず2本とも新品のものを使ってください。
- 必ずアルカリ単4形乾電池をご使用ください。
マンガン乾電池では、電池寿命が著しく短くなったり、誤動作を起こすことがあります。

こんなときは

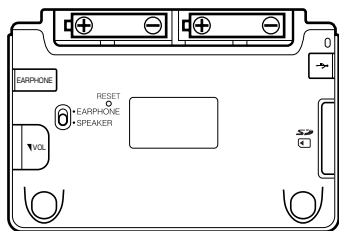
1 新品のアルカリ単4形乾電池2本を用意します。

2 (ON/OFF) を押して、電源を切ります。

3 電池ブタを、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。



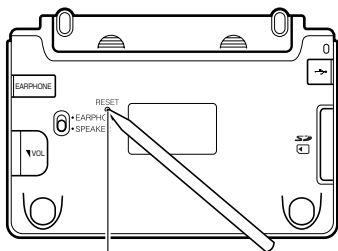
4 電池収納部から古い電池を取り出して、新しい電池をセットし、電池ブタを取り付けます。



- 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。

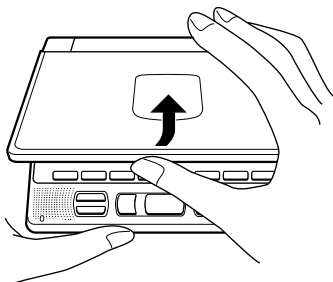
※ リセットボタンを押すものに、つまようじや鉛筆など、先端の折れやすいものを使わないでください。

故障の原因になります。



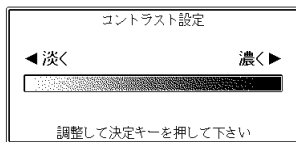
リセットボタン

- 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。

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。

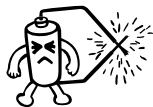
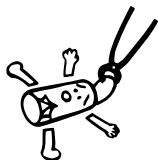
⚠ 警告

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。

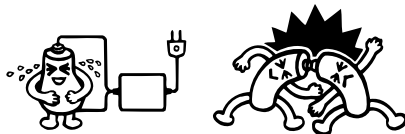
- 分解しない、ショートさせない
- 加熱しない、火の中に投入しない
- 新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- 種類の違う電池を混ぜて使用しない



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
くあ行	くあ	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
うぁ行	うぁ	うぃ	うゅ	うぇ	うぉ
	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-LP7200
- 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」（169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×奥行き99×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を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……………166
- ? ……42、43、77、84、100
- ～ ……42、43、77、84、100

あ行

- アフターサービス……………230
- アルファベットの入れかた(英語) ……42
- アルファベットの入れ方(仏語) ……43
- 一覧(リスト)……………35
- 一括検索……………168
- イヤホン/イヤホン端子 ……26
- 上書き……………46
- 英英辞典……………83
- 英会話とっさのひとこと辞典 ……91
- 英会話Make it! ……94
- 英語自遊自在……………105
- 英語類語辞典……………90
- 英単語ジャンプ……………148
- 英和大辞典……………73
- 液晶画面……………20
- エラーメッセージ……………207
- お助け英語自遊自在 ……108
- オートパワーオフ ……25、166
- 音声……………143
- 音声設定……………168
- 音量調整ダイヤル……………27

か行

- カーソル……………23、32、45
- 解説……………76、113
- ガイド……………38

- カタカナ語新辞典……………65
- カタカナの入れかた ……39
- かなめくり入力……………40
- 画面の基本操作……………32
- 画面の濃淡を変える ……167
- 慣用句検索……………50
- 漢和辞典……………57
- キー入力音設定……………166
- キーのなまえとはたらき ……22
- キーボード……………22
- キーボード設定……………167
- 逆引き広辞苑……………49
- クラウン仏和辞典……………98
- 広辞苑……………47
- 故事ことわざ辞典……………67
- 小文字(拗音・促音)の入れかた ……41
- コンサイス和仏辞典 ……104
- コントラスト設定……………167

さ行

- 削除……………45
- 辞典/モードキー ……22、28
- 熟語……………64
- 仕様……………222
- 数字の入れかた……………44
- スーパージャンプ……………148
- ズーム……………153
- すぐ出るサーチ……………17
- すぐ出るサーチ設定 ……167
- スピーカー……………20
- スペルチェック(英英) ……86
- スペルチェック(英和) ……79

成句	75
成句検索(英英)	87
成句検索(英和)	80
成句検索(仏和)	102
世界の料理・メニュー辞典	109
設定	165
総画数	61
挿入	46

た行

大和英インデックス	82
濁音の入れかた	41
単語帳	154
長音の入れかた	41
定数計算	162
電源	25
電源を入れる	25
電源を切る	25
電卓	161
電池の交換	215
電池ブタ	8、21、215

な行

日本語キーワード例文検索	136
入力設定	166
入力(文字)	39

は行

パソコン用語事典	119
半濁音の入れかた	41
ビジネス英語自遊自在	107
ヒストリーサーチ	145
ヒストリー削除	146
百科事典	112
ひらがなの入れかた	39
複合語	75
複数辞書検索	138

複数辞書例文検索	140
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	77、84、100
フランス語自遊自在	106
分野別小辞典(広辞苑より)	53
分野別小事典(百科事典より)	114
ページ送り	34

ま行

メモリー計算	163
文字キー	24
文字サイズ	151
文字の入れかた	39
文字を消す	45
文字を直す	46

や行

用例	76
四字熟語辞典	69

ら行

ライブラリー機能	122
リセット	214
リセットボタン	214
略語検索	66
レイアウト	35
例文検索(英英)	88
例文検索(英和)	81
例文検索(仏和)	103
ローマ字かな入力	39

わ行

ワイルドカードサーチ	77、84、100
ワインコンパニオン	116
和英辞典	89