

SHARP®

電子辞書

形名 PW-G5100

取扱説明書

Brain

ブレイン

お買いあげいただき、まことにありがとうございます。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。ご使用前に「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、いつでも見ることができる場所に必ず保存してください。

知りたいこともくじ 14ページ

必ずお読みください

1
ページ

基本の操作

19
ページ

文字入力と修正

26
ページ

辞書の使いかた

43
ページ

項目の選択と画面送り

54
ページ

画面表示を変える

57
ページ

音声を聞く

62
ページ

会話アシスト機能を使う

72
ページ

カードやパソコンを使う

76
ページ

コンテンツ一覧

85
ページ

困ったときは

106
ページ

付録

115
ページ

ご使用前のおことわり

- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不具合がありましたら、お買いあげの販売店またはシャープお客様相談窓口までご連絡ください。
- お客様または第三者がこの製品および付属品の使用を誤ったことにより生じた故障、不具合、またはそれらに基づく損害については、法令上の責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告なく変更することがあります。

記憶内容保存のお願い

この製品は、別売のカードの使用時を含め、使用誤りや静電気・電氣的ノイズの影響を受けたとき、また、故障・修理のときや電池交換の方法を誤ったときは、お客様が記憶させた内容などが変化・消失する場合があります。

重要な内容は必ず紙などに控えておいてください。

TFT カラー液晶パネルについて


TFTカラー液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しない画素や常時点灯する画素がある場合があります。また、見る角度によって色むらや明るさむらが見える場合があります。これらは、故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。


本製品の説明について

本製品は、この「取扱説明書」の他に、本体内マニュアル「使い方の説明」を内蔵しています。「使い方の説明」では本製品の基本的な使いかたや、各種設定、各コンテンツの説明など全般を説明しています。まず、「取扱説明書」で基本的な操作方法をご確認いただき、その後必要に応じて「使い方の説明」を参照してください。


安全にお使いいただくために

この取扱説明書には、安全にお使いいただくためのいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。


 **警告** 人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

 **注意** 人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味


 記号は、気をつける必要があることを表しています。

 記号は、してはいけないことを表しています。

 記号は、しなければならないことを表しています。

◎本体の取り扱いについて

注意

-  ● 電池は誤った使いかたをすると、破裂や発火の原因となることがあります。また、液もれして機器を腐食させたり、手や衣服などを汚す原因となることがあります。以下のことをお守りください。
 - プラス“+”とマイナス“-”の向きを表示どおり正しく入れる。
 - 種類の違うものや新しいものと古いものを混ぜて使用しない。
 - 使えなくなった電池を機器の中に放置しない。
 - もれた液が目に入ったときはきれいな水で洗い流し、すぐに医師の診断を受ける。障害をおこす恐れがあります。
 - もれた液が体や衣服についたときは、すぐに水でよく洗い流す。
 - 水や火の中に入れたり、分解したり、端子をショートさせたりしない。
 - 長期間使用しないときは、液もれ防止のため電池を取り外す。

注意



- 健康のため、この製品を連続して長時間使い続けしないでください。この製品を使用する場合は適度に（1時間ごとに10～15分程度をめやすに）休憩をとって、目や手、腕など身体を休めてください。

また、この製品を使用しているときに身体に疲労感、痛みなどを感じた場合は、すぐに使用を中止してください。使用を中止しても疲労感、痛みなどが続く場合は、医師の診察を受けてください。

◎イヤホンの取り扱いについて

警告



- 事故を防ぐために、次のことをお守りください。
 - 自動車やバイク、自転車などを運転中は、イヤホンを絶対に使わないでください。
 - 歩行中は周囲の音が聞こえなくなるほど、音量を上げ過ぎないでください。特に、踏切や横断歩道などでは、十分に気をつけてください。

注意



- イヤホンで聞くときは、音量の設定に十分気をつけてください。思わぬ大音量が出て、耳を痛める原因になることがあります。また、耳をあまり刺激しないよう適度な音量でお楽しみください。

◎カードの取り扱いについて

⚠ 注意



● microSD/microSDHCメモリーカードの取り付け・取り外しをするときはカードの挿入口を顔のほうに向けしないでください。急に指を離すとカードが顔に向かって飛び出してることがあります。



● microSD/microSDHCメモリーカードは、小さなお子様が誤って飲むことがないように、小さなお子様の手の届かない所に置いてください。万一、お子様が飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。

◎市販の充電電池の取り扱いについて

⚠ 注意



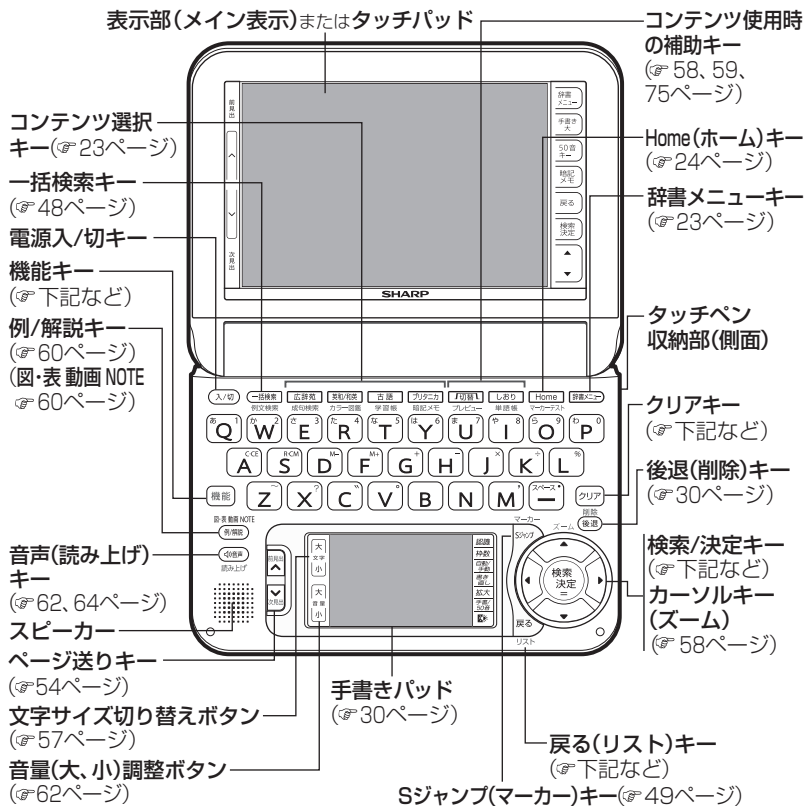
● 市販の充電電池をご使用になる場合は、次のことをご守りください。発熱、発火、破裂、感電の原因になることがあります。

- 充電電池は三洋電機株式会社製の単3形eneloop®(エネルーブ)またはパナソニック株式会社製の単3形 充電式EVOLTA(エボルタ)をご使用ください。

これ以外の充電電池は使用しないでください。

- 充電は必ず各充電電池の専用の充電器をお使いください。
- 充電電池をご使用の際は、充電電池やその充電器の取扱説明書、注意書きなどを十分お読みいただき、条件を守ってご使用ください。

各部のなまえとはたらき



機能 …………… 2種類以上の機能が書かれているキーの、緑色で書かれている機能を使うときに押します。

戻る …………… 前の画面に戻ります。

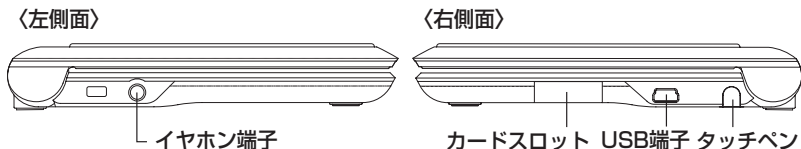
機能 戻る (リスト) …… 表示していた見出し語などから始まるリスト(一覧表示) 画面が表示されます。

検索/決定 …………… メニュー選択や文字入力を確定するときに押します。

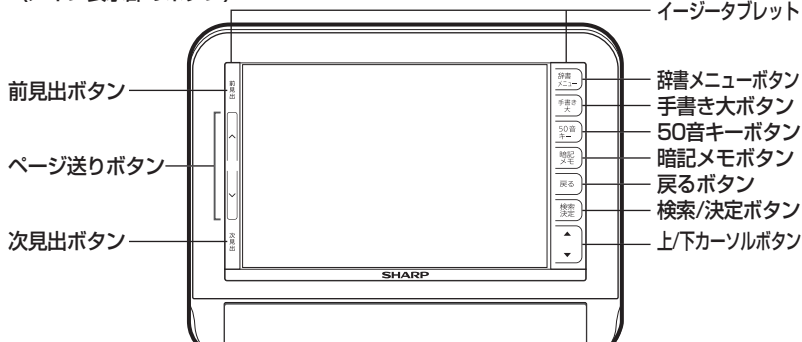
クリア …………… 各コンテンツの入力画面や最初の画面などに戻ります。

キーの動作は、コンテンツにより異なる場合があります。

参考 ● 詳細画面などに複数のタブ(59ページ)があるとき、タブ(画面)を切り替えていた場合や、画面を送っていた場合でも、**戻る** を押すと前のリスト画面などに戻ります。



〈メイン表示部のボタン〉



- 参考** ● **辞書メニュー**、**戻る**、**検索/決定**、**▼/▲**（上/下カーソルボタン）、**▽/△**（ページ送りボタン）は、同名のキーと同じ働きをします。
手書き大、**50音キー**については40、42ページを、**前見出**、**次見出**については55ページを、**暗記メモ**については、（☞本体内マニュアル「使い方の説明」）をそれぞれ参照してください。

付属品を確認する

下記の付属品がそろっているか確認してください。

- イヤホン
- 取扱説明書（本書）*
- タッチペン（本体に装着）
- クイックガイド
- 単3アルカリ乾電池 2本
- USBケーブル（コネクタ：シリーズミニB↔シリーズA）

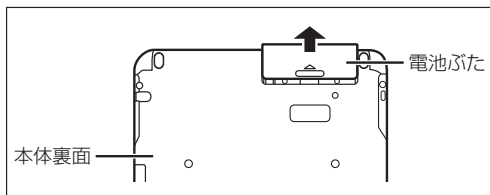
*当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はございません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

初めてお使いになるときは

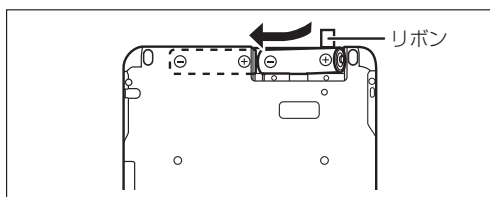
次の手順で電池を入れ、表示部（メイン表示）のタッチパッド調整画面、日付/時刻の設定、電池の設定を行ってください。

1 電池ぶたを矢印の方向に引き、外します。



2 向きをまちがえないように、同梱の乾電池を入れます。

- リボンの上から電池を入れます。
リボンの先端が電池の下に隠れないようにしてください。



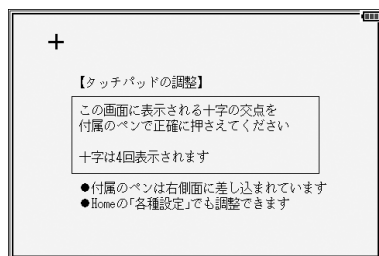
3 電池ぶたを元どおりに取り付けます。

4 本体を開きます。

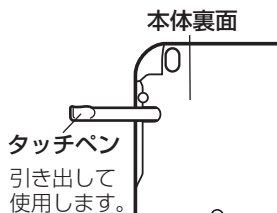
電源が入り、しばらくすると表示部（メイン表示）のタッチパッド調整画面が表示されます。

- 電源が入らないときは、**入/切**（**入/切**）を押します。それでも入らないときは、電池の方向などを確認しながら、入れ直してみてください。また、電池ぶたを正しく取り付けてください。

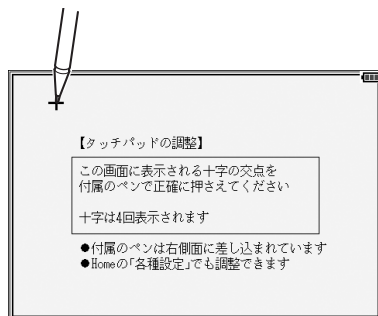
表示部（メイン表示）



5 タッチペンを取り出して、画面に表示される+（十字）マークの交点に正確にタッチします。



+マークは、タッチすると別の場所に表示されますので、順番にその交点にタッチしてください。+マークは4カ所に表示されます。



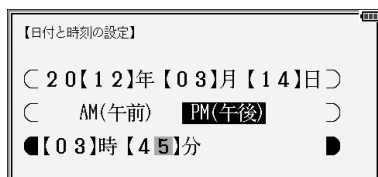
すべてタッチすると日付/時刻の設定画面が表示されます。



6 「年」「月」「日」を入力し、「AM(午前)」「PM(午後)」を選んで「時」「分」を入れます。

例 2012年3月14日 → 「12 03 14」を入力
PM(午後) → 、で「PM(午後)」を選択
3時45分 → を押し、「03 45」を入力

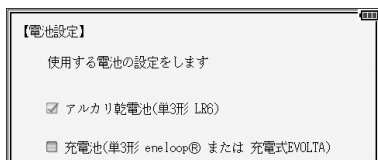
- 数字は手書きパッドの数字ボタンで入れます。
入力欄の上下移動は で行い、左右移動は で行います。また、画面にタッチして移動させることもできます。



- 「時」の欄に 13～23 を入れた場合は、PM(午後) 1 時～PM 11 時を指定したものと見なします。24 以上を入れたときは設定できません。


7 入力内容が正しいことを確認して **検索/決定** を押します。

使用する電池の設定画面が表示されます。













8 使用する電池（「アルカリ乾電池」または「充電電池」）を▼、▲で選び 検索/決定を押します。

Home（ホーム）画面（ 24ページ）が表示されます。

参考 • ここで設定した日付/時刻や使用する電池は、Home画面の「各種設定」で変更することができます。（ 本体内マニュアル「使い方の説明」）

電池の残量の目安



電池の残量は、画面右上に表示される電池マークを目安にしてください。



電池マーク	残量の目安
 	良好です。
 	すこし少なくなりました。
 	残量が少なくなりました。速やかに電池を交換してください。 （  表示時は、画面が暗くなります。）
 	残量がなくなりました。すぐに電池を交換してください。 （  表示時は電源が切れます。）


↑ USB接続時の電池マーク

USB接続時の電力供給とご注意

USBケーブルで本製品とパソコンを接続すると、電気はUSBケーブルを通じてパソコンから供給されます。この場合は、次のことにご注意いただき、ご使用ください。

- 必ず消耗していない電池を本体に入れておいてください。電池が消耗していたり、入っていなかったりすると、パソコンの電源が切れたりUSBケーブルが抜けたときに、記憶させたデータや各種設定などの情報が消えてしまうことがあります。なお、USB接続時に電池マークが正しく表示されない場合があります。
- 電池の残量が少なくなりやが表示されると、パソコンから本製品を認識できず、Home画面の「パソコン接続」機能によるパソコン接続ができなくなります。
- 本製品を使用しないときはUSBケーブルを抜いておいてください。

※1：（）が表示されたとき、「電池が消耗しています 電池を交換してください」と一時表示されます。

このとき、電池のみで使用している（表示）場合は、次のような動作ができなくなります。

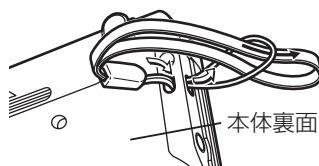
- 音声の再生（追加音声（MP3）の再生、ピックアップ字幕リスニング等を含む）
- 動画の再生
- 手書きパッドのバックライトの点灯
- パソコンとの接続*
- 単語帳の削除、カードの初期化
- 本製品の初期化など

※が表示されているときもパソコンとの接続はできなくなります。

市販のストラップを取り付けるときは

市販のストラップを取り付けることができます。

図のように裏面の取り付け穴に通して取り付けます。



- 注意** ● ストラップを取り付けてストラップを持って振り回したり、強く引っばるなど、ストラップに過重がかかる行為は行わないでください。故障や破損の原因となります。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

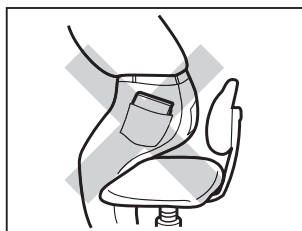
正しい取り扱いをしても、電波の状況によりラジオ、テレビジョン受信機の受信に影響を及ぼすことがあります。そのようなときは、次の点にご注意ください。

- この製品をラジオ、テレビジョン受信機から十分に離してください。
- 使用されるケーブルは指定のものを使用してください。

使用上のご注意とお手入れ

- 製品をズボンのポケットに入れたり、落としたり、強いショックを与えたりしないでください。

大きな力が加わり、液晶表示部が割れたり、本体が破損することがあります。特に満員電車の中などでは、強い衝撃や圧力がかかる恐れがありますので注意してください。

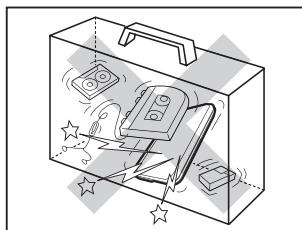


- ポケットやカバンに、硬いものや先のとがったものと一緒に入れないでください。傷がついたり、液晶表示部が割れたりすることがあります。

- エムブレムなど突起物の付いたソフトケースは使用しない。

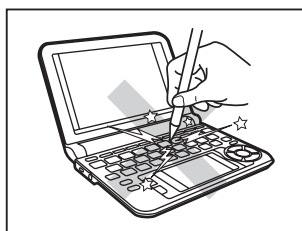
デコレーションシールなどを貼らない。

圧力が一部分に集中して、液晶や本体が破損することがあります。



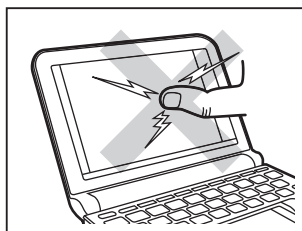
- キーやタッチパッド(表示部)、手書きパッド、イーゼルタブレットを爪や硬いもの、先のとがったもので操作したり、必要以上に強く押さえないでください。

傷ついて正しく動作しなくなることがあります。(タッチパッド、手書きパッド、イーゼルタブレットは付属のタッチペンで操作してください。)



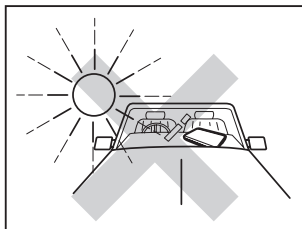
- 表示部を強く押さえないでください。

割れることがあります。



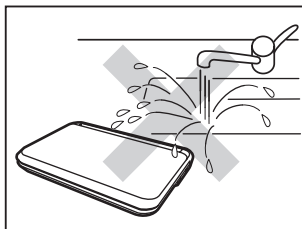
- 日の当たる自動車内・直射日光が当たる場所・暖房器具の近くなどに置かないでください。

高温により、変形や故障の原因になります。



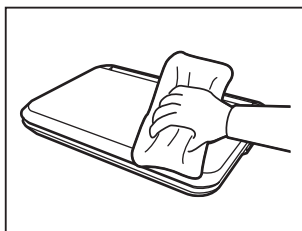
- 防水構造になっていませんので、水など液体がかかるところでの使用や保存は避けてください。

雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。



- お手入れは、乾いたやわらかい布で軽くふいてください。

シンナーやベンジンなど、揮発性の液体やぬれた布は使用しないでください。変質したり色が変わったりすることがあります。



- キャッシュカードなど、磁気カードを近づけないでください。

カードのデータが消える恐れがあります。

- 本体を閉じるときに、間に物をはさまないでください。

ペンなどをはさんで本体を閉じると、強い力が液晶部にかかり、割れることがあります。

著作権に関するご注意

本製品を利用して著作権の対象となっている著作物を利用することは、著作権法上、個人的にまたは家庭内でその複製物や編集物を使用する場合に限って許されています。利用者自身が複製対象物について著作権などを有しているか、あるいは複製などについて著作権者などから許諾を受けているなどの事情が無いにもかかわらず、この範囲を超えて複製・編集や複製物・編集物を使用した場合には、著作権などを侵害することとなり、著作権者などから損害賠償などを請求されることとなりますので、そのような利用方法は厳重にお控えください。

おことわり

この製品に収録されている辞書などの各コンテンツ[※]の内容は、それぞれの書籍版コンテンツに基づいて、出版社より電子データとして作成、提供された著作物であり、著作権法により保護されております。したがって弊社において、その内容を改変／改良することはできません。

それぞれのコンテンツにおける、誤記・誤植・誤用につきましては、判明したものについて、出版社に連絡させていただいておりますが、修正の是非／時期については、出版社の意向によるため、改善しかねることがございますので、あらかじめご了承ください。

※ コンテンツ

コンテンツは文章などの内容や項目を指す言葉です。収録されている辞書、書籍等を特定せずに示すとき「コンテンツ」と記載します。

知りたいこともくじ

お問い合わせの多い内容をまとめました。通常のもくじは、15～17ページをご覧ください。

英単語をネイティブの発音で聞く

各コンテンツで表示されている英単語をジーニアス英和辞典の音声データで発音させます。

⇒ 英単語をネイティブの発音で聞く (63 ページ)



読めない漢字を調べたい

漢字源では、手書きパッドなどで漢字を入力し、その読みを調べることができます。

⇒ 手書きパッドで文字を手書き入力する (30 ページ)



大きく文字を手書き入力する

画数が多い文字など手書きパッドで入力しづらい場合は、メイン表示画面で大きく文字を手書き入力できます。

⇒ メイン表示画面で文字を手書き入力する (40 ページ)



ダウンロードしたコンテンツを使いたい

ダウンロードしたコンテンツは、Home 画面の「追加書籍 (辞書)」や「追加アプリ/動画」、「ピクチャー字幕リスニング」から使用できます。

⇒ ダウンロードコンテンツの種類と場所 (84 ページ)



動画や画像を見たい

動画や画像は、Home 画面から「カラー図鑑 (動画)」で見ることができます。また、□マークからも参照できます。

⇒ 画面に□マークが表示されたとき (60 ページ)





それぞれの機能に関して、さらにお知りになりたいときは、本体内マニュアルの「使い方の説明」を参照してください。

もくじ

安全にお使いいただくために	2
・ 本体の取り扱いについて	
・ イヤホンの取り扱いについて	
・ カードの取り扱いについて	
・ 市販の充電電池の取り扱いについて	
各部のなまえとはたらき	5
付属品を確認する	6
初めてお使いになるときは	7
使用上のご注意とお手入れ	11
知りたいこともくじ	14
基本の操作	19
本書でのキーなどの表記のしかた	19
・ 本書での説明方法について	
電源を入れる／切る	20
画面表示について	21
・ 操作ガイドメッセージ（ヒント）	
使いたいコンテンツ（辞書）の選びかた	23
・ 辞書メニュー画面で選ぶ	
・ その他の方法で選ぶ	
Home画面の使いかた	24
画面タッチ操作のしかた	24
文字入力と修正	26
キーによる文字の入力と修正のしかた	26
・ 日本語の入力方法	
・ 英語の入力方法	
・ 中国語や日本語の漢字、韓国語の入力は？	
・ 入力した文字の修正のしかた	
手書きパッドで文字を手書き入力する	30
・ 手書きパッドの各部のはたらき	
・ 1枠入力パッドで手書き入力をする	
・ 2枠入力パッドで手書き入力をする	
・ 枠無し入力パッドで手書き入力をする	
・ 手書き入力のご注意	
手書きパッドの他の機能	39
メイン表示画面で文字を入力する	40
・ メイン表示画面で文字を手書き入力する	
・ メイン表示画面で50音かな入力をする	

辞書の使いかた	43
<ul style="list-style-type: none"> ・文字を入力して調べる ・リストの項目を選んで調べる 	<ul style="list-style-type: none"> ・タッチ操作で辞書を引く
複数の辞書を調べる (一括検索)	48
画面内の語を調べる (Sジャンプを使う)	49
本体内マニュアル「使い方の説明」を見る	52
項目の選択と画面送り	54
リスト表示画面などでの項目の選択と画面送り	54
詳細画面などでの画面送り	55
画面表示を変える	57
文字サイズを変える	57
詳細画面を簡条書きで見る (早見機能を使う)	57
候補の言葉の意味を一部見る (プレビュー表示)	58
文字を1行ごとに拡大して見る (ズーム機能)	58
画面に複数の <input type="checkbox"/> (タブ) が表示されたとき	59
画面に <input type="checkbox"/> マークが表示されたとき	60
音声を聞く	62
<input type="checkbox"/> マークを表示する (音声を聞く)	62
英単語をネイティブの発音で聞く	63
英語例文などの読み上げ (TTSでの音声読み上げ)	63
イヤホンで音声を聞くときは	67
ピクチャー字幕リスニング機能を使う	68
<ul style="list-style-type: none"> ・ピクチャー字幕リスニング再生をする ・再生速度を設定する ・画像とテキストの表示を切り替える ・繰り返し再生を設定する ・表示する言語を切り替える 	
会話アシスト機能を使う	72
<ul style="list-style-type: none"> ・会話文を探し発音させる 	<ul style="list-style-type: none"> ・単語を入れ替えて会話文を作る

商標・登録商標

- TOEIC is a registered trademark of Educational Testing Service (ETS). This (publication/product) is not endorsed or approved by ETS.
- TOEFL is a registered trademark of Educational Testing Service (ETS). This publication (or product) is not endorsed or approved by ETS.
- 「漢字検定」・「漢検」は財団法人 日本漢字能力検定協会の商標です。
- Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国 Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標または商標です。
- eneloop®は三洋電機株式会社の登録商標です。
- EVOLTAはパナソニック株式会社の登録商標です。
- 本書中の社名、団体名、商品名は各社の登録商標または商標です。
- 、 microSD、microSDHCはSDアソシエーションの商標です。

この製品では、シャープ株式会社が液晶画面で見やすく、読みやすくなるよう設計したLCフォントが搭載されています。LCフォント／LCFONTおよびLCロゴマークは、シャープ株式会社の登録商標です。ただし記号など、一部LCフォントでないものもあります。



- ◆この製品では、JIS第1水準、第2水準の9ドットの文字に縦、横1ドットずつの空白領域を含めた「10×10ドットLCフォント」を採用しています。
- ◆本製品はモビクリップのソフトウェア ビデオ コーデックMobiclip™を使用しています。Mobiclip is a registered trademark of Mobiclip Inc.



基本の操作

本書でのキーなどの表記のしかた

- キーは  で囲んで表します。

ただし計算例の数字などは枠で囲まずに記載します。








- 2種類以上の機能が書かれているキーは、そのとき使用する機能のみを記載します。

- 緑色で書かれた機能は  を押して離れたあと（画面左上に  を表示）、それぞれのキーを押します。

例：   (削除)、   (?) と記載

- 手書きパッドのボタン、手書きパッドに表示されるボタンは  で、タッチパッドに表示されるボタンは  で囲んで表します。

例   と記載   :  と記載

例   :  と記載。
また、緑色の“削除”は   (削除) と記載
( :  下記参照)。

例1	 	 または  、 
例2	 	 または 

画面例について

本書に記載されている画面例は説明用のため、実際の製品で表示される画面と異なる場合があります。

記号について

注意 …… 故障の原因になる注意事項および注意していただきたいことを記載しています。

参考 …… 参考情報や関連事項、操作上の制限事項などを記載しています。

本書での説明方法について

本製品を操作する場合、キーによる操作、メイン表示（メイン画面）や手書きパッドなどでのタッチ操作と、複数の方法が使用できる場合があります。

本書では、基本的にキーによる操作で説明し、必要な場合は適宜、他の操作を補足する方法で説明を行いますので、ご了解ください。

電源を入れる／切る

下表のキーを押すと電源が入り、押したキーに対応した画面が表示されます。また、本体が閉じた状態から開いたときにも電源は自動的に入ります。電源を切るときは**入/切**を押します。

電源を入れるキー	表示される画面
入/切 (本体を開いたとき)	電源が切れる前の画面が表示されます(レジューム機能)。なお、オープニング設定によっては、オープニング画面が表示されます。オープニング設定については、本体内マニュアルの「使い方の説明」をご覧ください。
辞書メニュー Home	辞書メニュー画面またはHome画面が表示されます。
一括検索 広辞苑 英和/和英 古語 ブリタニカ	それぞれのコンテンツや機能の最初の画面(入力画面など)、選択画面が表示されます。(ダイレクトオン機能)

自動的に電源が切れたときは・暗くなったときは

上表に示すキーを押して電源を入れます。


この製品は電池の消耗を防ぐため、下記の場合を除き一定時間(初期は約5分間)キー操作がないと自動的に電源が切れます*(オートパワーオフ機能)。また、電池で使用しているとき、一定時間(初期は約30秒間)キー操作をしないと画面が暗くなります(減光されます)。このときは、何かキーを押せば元の明るさに戻ります。

※次の場合は、オートパワーオフ機能が働きませんので、電源の切り忘れなどに注意してください。

- 追加音声(MP3)再生中 ●動画再生中
- ピクチャー字幕リスニング再生中
- USB接続時に、フォトスライドのスライドショーを行っているときや、オープニング画面でオートデモ(商品紹介)を行っているとき

参考 ● オートパワーオフ時間、減光時間は、Home画面の「各種設定」から「オートパワーオフ時間」および「バックライト設定」を選んで変更できます。

手書きパッドのバックライト(照明)を点ける／消す

手書きパッドのにタッチすると、手書きパッドのバックライトが点灯／消灯します。






なお、電池で使用しているとき、バックライトは30秒間キー操作がないと自動的に消灯します。

便利な機能

本製品は電池の消費を少なくするため、追加音声 (MP3) 再生中を除いて、本体を閉じると電源が切れ、動作している機能がすべて終了します。追加音声 (MP3) 再生中は電源の切り忘れに注意してください。

画面表示について

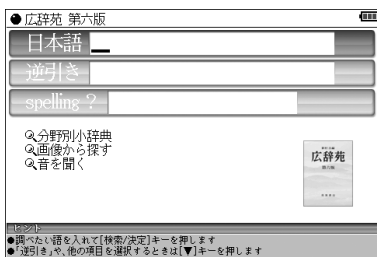
画面に表示される表示シンボルやマークは、製品の状態などを示します。

シンボルなど	意味
	電池の残量(目安)を示します。(P.9ページ)
	USBでの本体とパソコンの接続と電池の残量(目安)を示します。
	画面の右上に表示され、矢印の方向に表示されていないデータがあることを示します。  、  ：1行ずつ画面を送ります。  、  ：1画面ずつ画面を送ります。 このシンボルにタッチすると1画面ずつ画面を送ります。
	ズームウィンドウ (P.58ページ) 内などで表示されていないデータがあります。  、  ：内容を左右に送ります。 このシンボルにタッチすると内容を左右に送ります。
	このシンボルは画面の左上に表示されます。  が押されたことを示し、キーボード上の緑色で書かれた機能を選択できます。 (状況により選択できない機能があります。)

シンボルなど	意味
◀例 ▶ ◀解説 ▶ ◀NOTE ▶ ◀表 ▶ ◀図 ▶ ◀動画 ▶	関連する例文や解説、コラム (NOTE)、図、表、動画が収録されていることを示します (☞60ページ)。 マークにタッチすると、収録内容を表示または実行します。
◀🔊▶	音声データが収録されていることを示します (☞62ページ)。マークにタッチすると、音声を再生します。
▶➡▶	ジャンプして参照することを示します (☞49ページ)。マークまたはマークが示す用語にタッチするとジャンプ機能が働きます。

操作ガイドメッセージ (ヒント)

画面下や画面上部に操作ガイドメッセージが表示されることがあります。操作ガイドメッセージには、状況に応じた簡単な使いかたが記載されています。操作がわからなくなったときなどに利用します。



操作ガイド
メッセージ (例)

使いたいコンテンツ（辞書）の選びかた

辞書メニュー画面で選ぶ

辞書メニューを押してください。表示される辞書メニュー画面で、まず**分類メニュー**を選び、次に**個別メニュー**から使いたいコンテンツを選びます。

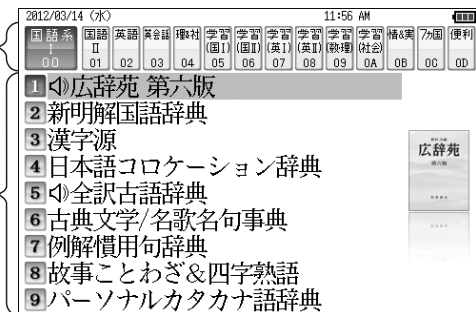
分類メニュー

▶ や ◀ で選ぶ。
または 00 ~ 09、
0A ~ 0D で選ぶ。

個別メニュー

▼ や ▲ で選んで
検索/決定を押す。
または 1 ~ 9 で選ぶ。

それぞれ、画面タッチで
選ぶこともできます。



辞書メニュー画面（コンテンツ等選択画面）

参考 ● 個別メニューについて

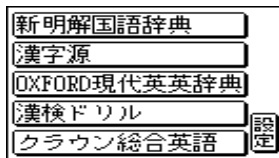
個別メニューで右側に◀が表示されている項目を選ぶと、その項目に収録されているコンテンツのメニュー（サブメニュー）が表示され、上記と同様の操作でコンテンツを選ぶことができます。コンテンツを選ばずに元の個別メニューに戻るときは**戻る**を押します。

以降、上記の操作は、次のように説明します。

例：**辞書メニュー**を押し、「理&社」から「ブリタニカ国際大百科事典」を選びます。

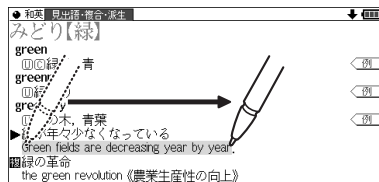
その他の方法で選ぶ

- 手書きパッドにコンテンツリスト（My辞書）が表示されているときは、コンテンツ名にタッチして選びます。



- コンテンツ選択キー（**広辞苑**、**英和/和英**、**古語**、**ブリタニカ**）で選びます。

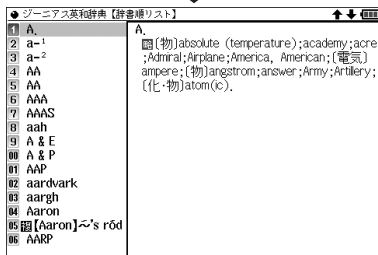
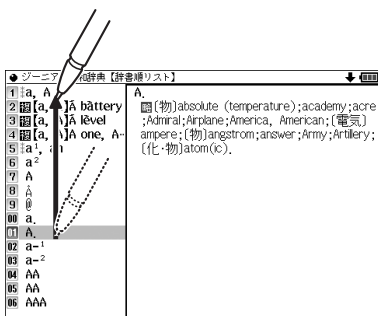
ドラッグ：タッチペンで画面にタッチしたままペンを別の点まで移動させます。文字の範囲指定に使います。



注意 ● 画面を強く押さえたり、たたいたりしないで、軽く操作してください。強い力やショックを加えると傷がつき、破損の原因になります。

《ドラッグによる画面送り》

タッチペンで画面を上下にドラッグすると、画面を送ることができます。詳細については、55ページや本体内マニュアル「使い方の説明」を参照してください。



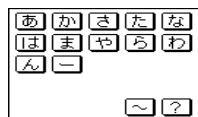
手書きパッドを使った手書き入力(☞30ページ)では、ひらがな、カタカナの両方を入れることができます。

ただし、検索はひらがな、カタカナを区別せずに行いますので、どちらを入れて検索しても同じ言葉が探し出されます。

手書きパッドで50音かな入力をする(かなタッチ入力)

手書きパッドで50音かな入力をする方法を説明します。

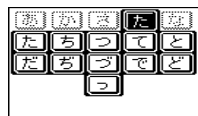
- 日本語入力欄が選ばれているときのように、かなが入力できる状態で手書きパッドの「手書/50音」にタッチし、50音かな入力パッドに切り替えます。



行選択画面が表示されます。

- 入力したい文字が含まれる行をボタンにタッチして選びます。

選んだ行に含まれる文字のボタンが表示されます。



- 入力したい文字ボタンにタッチします。

文字がコンテンツの入力欄に入り、入力パッドは行選択画面(最初の画面)に戻ります。

以降、手順2～3の操作でかなを入力します。

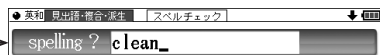
- 参考**
- 「ん」「~」「?」は、手順1の画面でそれぞれのボタンにタッチすると入力されます。
 - 手順2で行をまちがって選択したときは、薄く表示されているボタンや、下の空いている所にタッチして、行選択画面に戻ります。
 - 手書き入力パッドに戻るときは「手書/50音」にタッチします。

英語の入力方法

英字などの入力のしかたを練習しましょう。入れまちがえたときは**後退**で消して入れ直してください。

1 スペル入力欄に「clean」と入力
ます。

スペル入力欄→



C **L** **E** **A** **N** と押します。

参考 • 新しい言葉を引くときは**クリア**を押して前に入れた文字をすべて消します。

スペル入力時の参考

- 見出し語にスペース、「-」、「'」、「/」、「.」などがある場合、これらは省いて入力し、検索します。
(例) fast food → fastfood weak-kneed → weakkneed
 let's → lets
- キー入力では大文字と小文字は切り替えられません。検索は大文字と小文字を区別せずに行われます。
- 数字は英語のスペルで検索できる場合があります。
- 「&」は「and」と入力します。

参考 **M**、**⇧**キーの使いかた

- M**キーの“,”は、テスト機能があるコンテンツで、答えにアポストロフィ“,”が含まれているときに、**機能** **M**と押して入力します。
- ⇧**キーは、読みの入力での長音符(ー)の入力や、電卓/便利計算機能での小数点の入力に使用します。また、テスト機能があるコンテンツで、答えが2語以上になるときに、区切りのスペースの入力にも使用します。
アポストロフィやスペースは英和や英英などの辞書では入力できません。

中国語や日本語の漢字、韓国語の入力は？

中国語の漢字(簡体字)や、日本語の漢字、韓国語(ハングル)は手書き入力します。30～38ページをお読みのうえ、手書き入力をしてください。これらをキーで入力することはできません。

入力した文字の修正のしかた

余分な文字を削除する

1 ◀、▶で削除したい文字の後ろにカーソルを移します。



2 [後退]を押します。

カーソルの前(左)の文字が削除されます。



カーソル位置の文字を削除する

カーソル位置の文字は[機能][後退](削除)と押すと削除されます。

入力した文字をすべて削除する

[クリア]を押すと入力した文字がすべて削除されます。

文字を追加する

◀、▶で文字を追加したい位置にカーソルを移し、文字を入力します。

参考 • 50音かな入力では文字が確定するまでカーソル(◀または_)が表示されません。▶で確定させてください。

手書きパッドで文字を手書き入力する

各コンテンツの入力画面では、手書きパッドを使って文字などを手書き入力することができます。

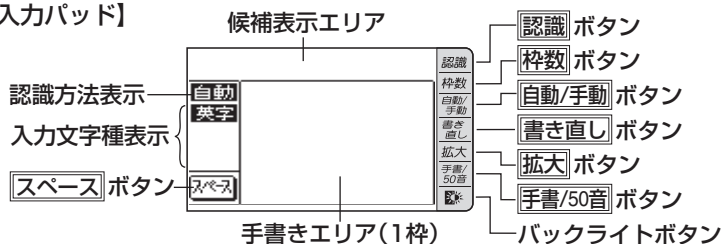
複雑な漢字は大きな1枠入力パッドで、文字を連続して入力するときは2枠入力パッドで、というように目的に応じて使い分けられます。

なお、漢字や仮名はメイン表示画面で大きく書くことができます。(☞40ページ)

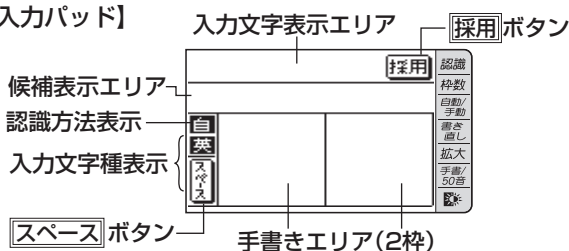
手書きパッドの各部のはたらき

各コンテンツの入力画面などで入力欄にカーソルがあると、手書きパッドに手書き入力パッドが表示されます。

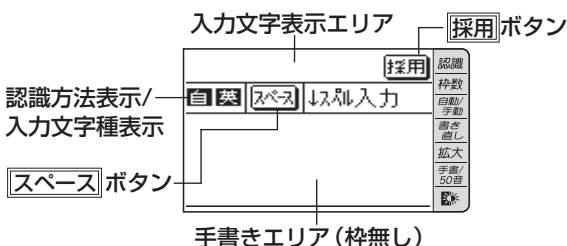
【1 枠入力パッド】



【2 枠入力パッド】



【枠無し入力パッド】 英字（アルファベット）入力時のみ使用できます。



手書きエリア：タッチペンで文字を手書きします。

候補表示エリア：1 枠入力パッドでは手書きした文字の候補文字が表示されます。

2 枠入力パッドでは第一候補の文字が入力文字表示エリアに入ります。その文字にタッチすると、候補表示エリアに候補文字が表示されます。

入力文字表示エリア：2 枠入力パッド、枠無し入力パッドで表示されます。調べたい文字・言葉をいったんここへ入力した後、**採用**でコンテンツの入力欄へ移して検索します。

認識方法表示：手書きした文字の認識方法を示します（**自動/手動**）。

自動、**自**：自動認識

手動、**手**：手動認識

入力文字種表示：入力できる文字種を示します。

漢字、**漢**：漢字入力

仮名、**仮**：かな入力

英字、**英**：英字入力

中国、**中**：中国語（簡体字）入力

韓国、**韓**：韓国語（ハングル）入力

スペース：テスト機能で、解答にスペースを入れるボタンです。スペースを入れられるときのみ表示されます。

バックライトボタン ()：手書きパッドのバックライトを点灯／消灯させます。

拡大：候補表示エリアの候補を拡大表示させたり、元に戻したりします。拡大した文字は手書きエリアに表示されます。

手書/50音：かな入力できる状態で、手書き入力パッドと50音かな入力パッドを切り替えます。

書き直し：候補や、書きかけの文字を消去します。入力文字表示エリアに複数の文字が入っているときは、一番右の文字を消去します。

自動/手動：手書きした文字を認識させる方法を切り替えます。タッチするたびに**自動認識**と**手動認識**が切り替わります。

枠数：手書き入力パッドを切り替えます。タッチするたびに**1枠入力パッド**と**2枠入力パッド**が切り替わります。
また、英字入力では**枠無し入力パッド**にも切り替わります。

認識：手書きした文字を認識させたいときにタッチします。自動認識に設定されている場合でも、このボタンにタッチすると直ちに認識が開始されます。

採用：**2枠入力パッド**、**枠無し入力パッド**で表示されます。入力文字表示エリアに入力された文字・言葉をコンテンツの入力欄へ移して、検索を行います。

別候補：**枠無し入力パッド**で表示されます。認識した語の別の候補を表示させます。

注意 ● 文字を書くときは、強く押さえないで軽く書いてください。

手書きパッド表面やペン先にゴミが付着している状態で使用すると、タッチパネルに傷がついたり、破損の原因になります。


参考 ● 文字を仮名で入れて漢字に変換する機能はありません。

● 次の場合はHome画面の「各種設定」から「手書きパッド設定」「手書きパッドの調整」と選んで、手書きパッドの調整を試みてください。

● 手書きしている文字とペンの位置がずれている。

● 候補の文字にタッチしても、ずれた位置で選択される。

● ボタンが、タッチした位置とずれた位置で働く。

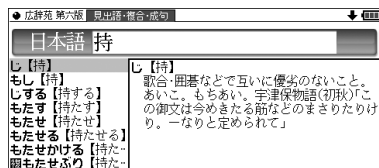
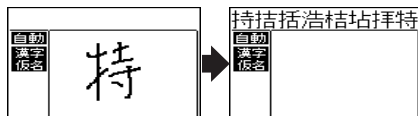
● 手書きパッドは、手書き入力以外にも使えます（ 39ページ）。

1 枠入力パッドで手書き入力をする

【例】「持つ」を入れます。

1 手書きエリアにタッチペンで「持」と書きます。

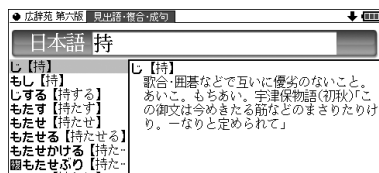
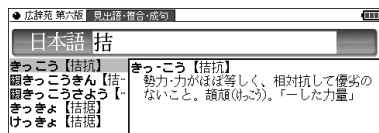
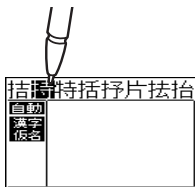
自動認識の場合、手書きパッドからペンを離して1~2秒で手書き文字が認識され、候補の文字が候補表示エリアに表示されます。候補表示エリアの左端の文字が入力欄にも入り、辞書の検索が行われます。



参考 ● 手動認識や書き終わってすぐに認識させる場合は【認識】にタッチします。

2 もし、入力欄に目的と違う文字が入ったときは候補表示エリアの目的の文字にタッチ（選択）します。

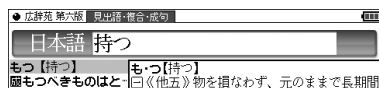
入力欄の文字が選択した文字に入れ替わります。



参考 ● 候補にないときは【書き直し】や【後退】で消し、もう一度手書きしてください。
● 韓国語文字（ハングル）には、書体によって違った文字に見えるものがあります（例：잔と잔はスとスが異なって違う文字に見えますが、同じ文字です）。ハングルを手書き入力するときにはご注意ください。

3 同様にして「つ」を書き、入力欄に入れます。

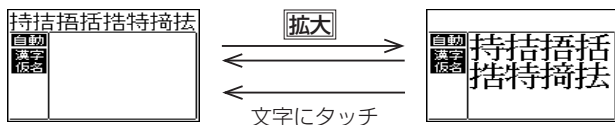
新たに書き始めると、前の文字が確定され、候補が消えます。*



- ※ **スペース** でスペースを入れたときや、キーで文字を入れたとき、また **◀**、**▶** で入力欄のカーソルを移動させたときなどにも、文字が確定されて候補が消えます。

候補の文字を大きく表示させたいときは

拡大 にタッチすると、候補表示エリアの候補が手書きエリアで拡大表示されます。拡大表示された候補にタッチすれば、候補表示エリアでタッチしたときと同じように選択されて入力欄に入り、通常の画面に戻ります。



- 新たに文字を書くときは通常の画面に戻してから書いてください。

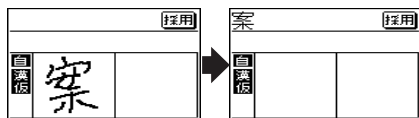
2 枠入力パッドで手書き入力をする

【例】「案山子」(かかし) を入れます。

1 **枠数** で2枠入力パッドに切り替えます。

2 左右どちらかの枠内にタッチペンで「案」と書きます。

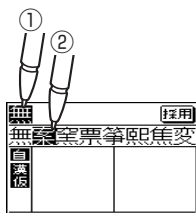
自動認識では手書きパッドからペンを離して1～2秒で文字が認識され、候補の文字が入力文字表示エリアに入ります。なお、1文字書いた後、すぐにもう1つの枠に書き始めると、先に書いた文字の認識が始まります。



手動認識では最後の文字を書いた後 **認識** にタッチして認識させます。

3 もし、目的と違う文字が入ったときは、タッチペンでその文字にタッチし、候補表示エリアに表示される候補の中の目的の文字にタッチ(選択)します。

入力文字表示エリアの文字が選択した文字に入れ替わります。



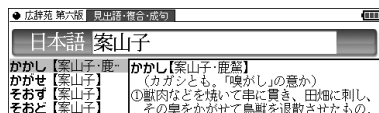
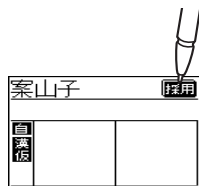
参考 • 候補にないときは **書き直し** で消して、もう一度、枠内に手書きしてください。

4 手順2～3と同様の操作で「山」「子」を入れます。

長い言葉は6文字ごとに **採用** でコンテンツの入力欄に移します。

5 文字を入れ終わったら、**採用** にタッチしてコンテンツの入力欄に移します。

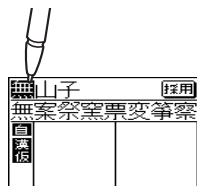
辞書などの検索が行われます。



参考 ● 入力文字表示エリアの文字を変更するときは

入力文字表示エリアの文字にタッチすると、文字が反転し、候補表示エリアに候補が表示されるので、選び直すことができます。

書き直し は、入力文字表示エリアの一番右の文字を消去します。書き直すときに利用します。



- 2枠入力の場合、入力した文字は **採用** にタッチするまでコンテンツの入力画面には表示されません。

枠無し入力パッドで手書き入力をする

アルファベットは枠を気にせず到手書きして認識させることができます。

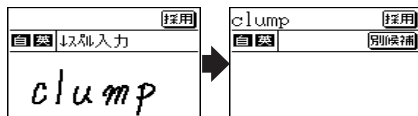
【例】「clump」を入れます。

- 1 英和辞典などの入力画面で、**枠数** にタッチして枠無し入力パッドに切り替えます。

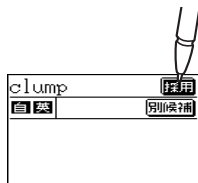
- 2 手書きエリアにタッチペンで「clump」と書きます。

自動認識の場合、ペンを離して1～2秒で文字が認識され、候補の文字が入力文字表示エリアに入ります。

手動認識の場合は、最後の文字を書いた後 **認識** にタッチして認識させます。長い単語は12文字ごとに **採用** でコンテンツの入力欄に移します。



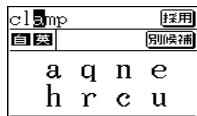
- 3 正しく認識されたら、**採用**にタッチしてコンテンツの入力欄に移します。



- 4 もし、正しく認識されなかった場合は、次の方法で対応してください。

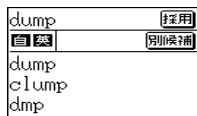
〈文字を入れ替える〉

認識した文字数が同じで、文字が違っているときは、違っている文字にタッチします。下段に候補の文字が表示されますので、正しい文字にタッチすると入れ替わります。



〈候補から選択する〉

認識した文字数が違っている（文字も違う）ようなときは、文字の区切りが正しく認識されていません。このときは**別候補**にタッチし、下段に表示される候補から、正しいスペルの語を選択します。



参考 • 候補にないときは**書き直し**で消して、もう一度、手書きしてください。

手書き入力のご注意

- 自動認識の場合、文字は途中で止めないで速やかに書いてください。文字を書いて手書きパッドやタッチパッドからペンを離すと、約1秒後に認識が行われます。ただし、英字や漢字など、文字によって認識が行われる時間は異なります。早く認識させたいときは**認識**で認識させてください。

自動認識の場合、文字を書いている途中でペンを離して間をおくと、文字を書き終わったものと見なして認識しますので、途中で止めないで速やかに書いてください。

また、印刷している文字を確認しながら書く場合は**自動/手動**で**手動認識**に設定し、文字を書き終わってから**認識**にタッチして認識させてください。

- 漢字や仮名は楷書で1字ずつ、はねのある字は最後のはねまでていねいに書いてください。行書など続け字は認識されない場合があります。
- 数字や文字などは1字ずつ書いて認識させてください。
1つの枠に数字を2桁以上書いたり、アルファベットを筆記体で続けて書いたりすると違う文字と認識されます。
- 文字は手書きエリア(枠)内からはみ出さない範囲で、大きく書いてください。ただし、仮名の小さい文字は、小さく書いてください。
- なるべく正しい筆順で書いてください。
- 文字の1画(線)が途切れないように書いてください。
- 文字が傾きすぎないように書いてください。
- はねやかざりをつけすぎないように書いてください。

枠無し入力パッドでの手書き入力のご注意

- 英字はブロック体で書き、線の端に飾りなどを付けないでください。
- 英字は1字ずつ離して書いてください。続けて書くと正しく認識されません。
- 英字は1字ずつ書いてください。前の文字に戻って線や点を追加することはできません。
- 単語などは1行で書いてください。2行で書くことはできません。

参考 手書きパッドで認識する文字について

- 日本語はJIS X 0213-2004に基づくJIS第1水準～第4水準、およびJIS X 0212-1990に基づく補助漢字を認識します。「JIS X 0213」の改定前の漢字と改定後の漢字の字形が異なる場合、どちらで書いても改定後の漢字と認識します(例：“祇”と書いても“祇”と認識します)。
- 中国語は簡体字GB2312に準拠の漢字を認識します。
- ハングル(韓国語)はKSC5601に準拠の字を認識します。「○」(ieung)が認識されにくい場合は、○の部分を書き直してください。

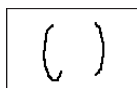
手書き入力で辞書を引くときのご注意

JIS第1～第4水準の漢字に対応している辞書は「漢字源」のみです。本製品の手書きパッドは、JIS第1～第4水準の漢字を手書き入力でも認識しますが、「漢字源」以外の辞書はJIS第3・第4水準に対応していないため、検索できない場合があります。

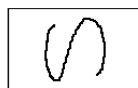
手書き認識について

手書き入力の際には、次のような点に気をつけていただくと認識されやすくなります。

続け字にならないように(画数をはっきりとわかるように)書きます。

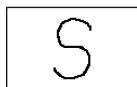


良い例

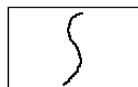


悪い例

崩さず、ていねいに書きます。

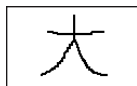


良い例

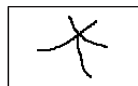


悪い例

あまり傾かないように書きます。

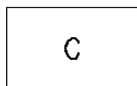


良い例

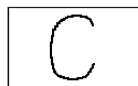


悪い例

1 枠入力パッド、2 枠入力パッドでは、「C」と「c」など大文字と小文字が同じような文字は、区別がつきやすいように、小文字を小さく書きます。

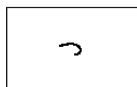


小文字

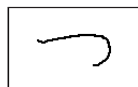


大文字

「っ」などの小さい文字も小さく書きます。



小さい「っ」

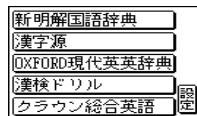


大きい「っ」

手書きパッドの他の機能

手書きパッドは、手書き入力以外にも、状況に応じて機能が切り替わります。下記に主に表示される画面を示します。

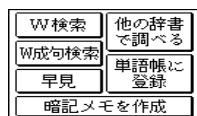
●My辞書画面



My辞書に設定されているコンテンツ名が表示されます。コンテンツ名にタッチすると、そのコンテンツの画面が表示されるので、よく使うコンテンツを登録して利用します。

設定 にタッチするとMy辞書の設定画面が表示されます(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。

●詳細画面操作画面



コンテンツの詳細画面で表示されます。それぞれタッチすれば、機能を利用することができます。なお、画面によって利用できない機能は薄く表示されます。

●暗記メモ作成画面



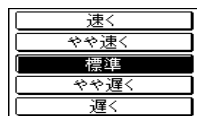
手書き暗記メモを入力するときに表示されます。

●数字入力画面



数字を入力する場面で表示されます。場面に合わせて少しずつ違った画面が表示されます。

●再生速度設定画面



音声など、再生速度が変えられるときに表示されます。

この他にも設定画面や選択画面などが表示されます。

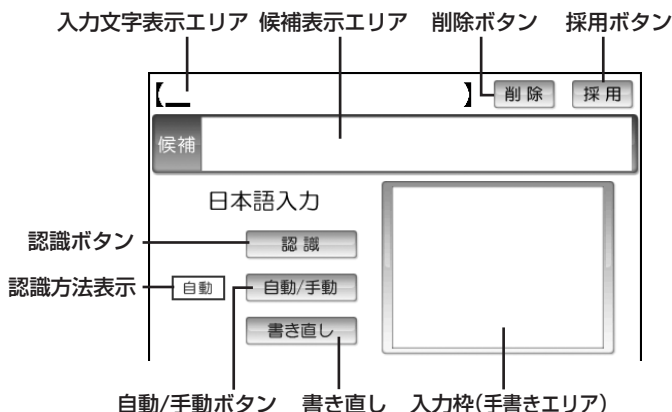
メイン表示画面で文字を入力する

各コンテンツの入力画面では、手書きパッド以外にも、メイン表示画面で漢字や仮名を入力することができます。(英字を除く)

入力方法は、手書き入力と50音かな入力の2つがあります。

メイン表示画面で文字を手書き入力する

メイン表示画面で文字を手書き入力する方法を説明します。手書きパッドに比べて、文字を大きく書くことができます。文字の入力画面で「手書き大」をタッチすると、メイン表示画面に手書き入力パッドが表示されます。



- 削除** : 入力文字表示エリアに入力された文字を削除するときに使用します。**削除**にタッチすると、入力文字表示エリアの一番右の文字が削除されます。
- 採用** : 文字入力表示エリアに入力された文字・言葉をコンテンツの入力欄へ移して、検索を行います。
- 認識** : 手書きした文字を認識させたいときにタッチします。自動認識に設定されている場合でも、このボタンにタッチすると直ちに認識が開始されます。
- 自動/手動** : 手書きした文字を認識させる方法を切り替えます。タッチするたびに自動認識と手動認識が切り替わります。
- 書き直し** : 手書きエリアに書きかけの(認識されていない)文字があるときは、その文字を消去します。書きかけの文字がないときは、入力文字表示エリアにある一番右の文字を消去します。

候補表示エリア：入力文字表示エリアにある文字にタッチすると、他の交換候補を表示します。

表示された候補文字にタッチすると、入力文字表示エリアの文字が入れ替わります。

入力文字表示エリア：調べたい文字・言葉をいったんここへ入力した後、**採用**でコンテンツの入力欄へ移して検索します。

認識方法表示：手書きした文字の認識方法を示します（自動/手動）。

自動：自動認識

手動：手動認識

手書きエリア：タッチペンで文字を手書きします。

注意 ● 文字を書くときは、強く押さえないで軽く書いてください。

メイン表示画面表面やペン先にゴミが付着している状態で使用すると、タッチパネルに傷がついたり、破損の原因になります。

参考 ● 文字を仮名で入れて漢字に変換する機能はありません。

● メイン表示画面では、アルファベットの手書き入力できません。

● 次の場合はHome画面の「各種設定」から「タッチパッドの調整」を選んで、メイン表示画面の調整をしてみてください。

● 手書きしている文字とペンの位置がずれている。

● 候補の文字にタッチしても、ずれた位置で選択される。

● ボタンが、タッチした位置とずれた位置で働く。

● メイン表示画面で手書き入力する際の注意に関しては、手書きパッドでの手書き入力に注意する内容と同じです。「手書き入力のご注意」(P.36ページ)を参照してください。

● メイン表示画面の手書き入力では、枠数設定はありません。(常に1枠入力です。)

メイン表示画面で50音かな入力をする

メイン表示画面で50音かな入力をする方法を説明します。

文字の入力画面で**50音キー**をタッチすると、メイン表示画面に50音入力パッドが表示されます。

50音かな入力は、日本語入力時のみ使用できます。



削除 : 入力文字表示エリアに入力した文字を削除するとき 사용합니다。カーソルが文字の最後にあるときに**削除**をタッチすると、カーソルの前(左)の文字が削除されます。カーソルが文字の上にあるときは、その文字を削除します。

採用 : 文字入力表示エリアに入力された文字・言葉をコンテンツの入力欄へ移して、検索を行います。

□ / □ : 「だ」、「ぱ」など濁音、半濁音を入れるとき、「た」、「は」などの清音を入れた直後に**□**、**□**をタッチします。また、入力文字表示エリアのこれらの文字にカーソルを移して**□**、**□**をタッチすると、清音と濁音または半濁音が変換されます。

小文字 : かなの小さい文字を入れるとき、「や」、「ゆ」、「よ」など、対応する大きい文字を入れた直後にタッチします。また、入力文字表示エリアのこれらの文字にカーソルを移して**小文字**をタッチすると、大/小の文字が交互に変換されます。

入力文字表示エリア : 調べたい文字・言葉をいったんここへ入力した後、**採用**でコンテンツの入力欄へ移して検索します。

辞書の使いかた

辞書の引きかたは、大きく分けると2種類になります。

文字を入力して調べる

- 見出し語や、その読み、スペルなど、文字を入力して言葉を調べます。一般的には文字を入力していくと、その文字が先頭に含まれる見出し語を検索してリスト(一覧)表示します。リストから目的の語を選んで、説明内容などを見ます。
- 広辞苑の逆引きや“?”、“~”を用いた検索、複数の検索語を入力して行う検索などでは文字を入力した後**検索/決定**を押して検索を行います。

リストの項目を選んで調べる

リストから項目を選んでいって目的の言葉などを調べます。

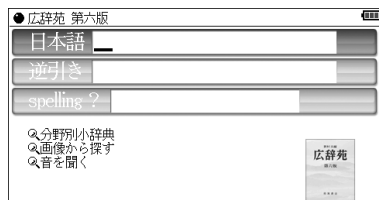
参考 ● テストなどを行う場合は操作が異なりますので、それぞれのコンテンツの説明を参照してください。

文字を入力して調べる

【例1】広辞苑で「ひまわり」を調べる

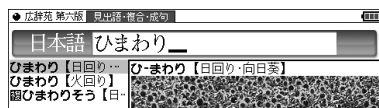
1 **辞書メニュー** を押し「国語I」から「**広辞苑 第六版**」を選びます。

日本語入力欄にカーソルが表示されます。



2 日本語入力欄に「ひまわり」と入れます。

入力した文字を先頭を持つ語が候補としてリスト表示されます(1字入力ごとに候補が絞り込まれます)。漢字は手書き入力します(☎30ページ)。

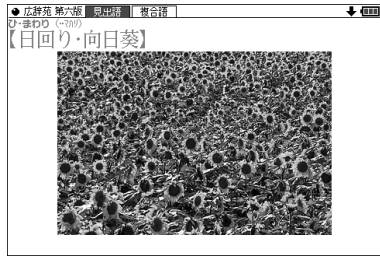


3 ▼、▲ で目的の語を選び

検索/決定を押します。

詳細画面が表示され、意味などが表示されます。

- 画面右上に“↓”“↑”が表示されているときは、そこにタッチまたは ▼ ▲ や ▼ ▲ で画面を送って隠れている内容を確認します。
- 戻る**を押すと前の画面に戻ります。
- 機能** **戻る**(リスト)と押すと辞書順(収録順)リスト表示になります。

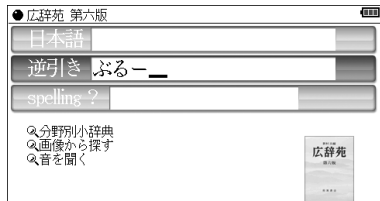


【例2】広辞苑の逆引きで後ろに「ブルー」が付く語を調べる

1 **辞書メニュー**を押し「国語 I」から「広辞苑 第六版」を選びます。

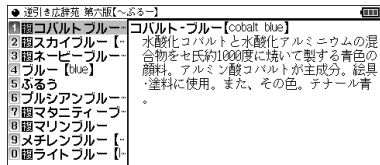
2 ▼ で逆引き入力欄を選び、「ぶるー」と入れます。

(逆引き入力欄にタッチして選ぶこともできます。)



3 **検索/決定**を押します。

「ブルー」を後ろに持つ語が候補としてリスト表示されます。



4 ▼、▲ で目的の語を選び **検索/決定**を押します。

(目的の語にタッチします。)

詳細画面が表示され、意味などが表示されます。

新しい言葉を引くときは

クリアを押して入力画面に戻り、読みなどを入れます。

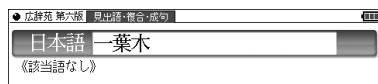
詳細画面では、キーで文字を入れると入力画面に戻りますので、読みなどを入れます。

文字を入力中に候補がなくなると

文字を入れていくと候補が絞り込まれていく検索では、該当する候補がなくなると次のような画面を表示します。

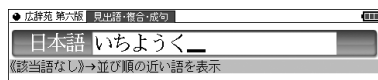
(1) 広辞苑の例

(中国語、日本語の漢字、
韓国語 (ハングル) 入力時)

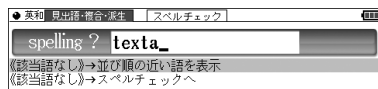


(2) 広辞苑の例

(仮名入力時)



(3) 英和辞典の例



[戻る] を押したときは、入力画面に戻ります。

(2)、(3) の例で、**[検索/決定]** を押すと、50音順またはアルファベット順で、入力した仮名 (読み) またはスペルよりも後の語がリスト表示されます。

(3) の例で、**[▼]** **[検索/決定]** と押す (または **[切替]** を押す) とスペルチェック画面が表示されます (スペルチェック: 本体内マニュアル「使い方の説明」)。

【検索の種類】

検索には次の種類があり、コンテンツによって使い分けられています。

絞り込み検索 : 文字を1文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

頭出し検索 : 入れた文字が先頭に含まれる語を探し、その語から始まる収録順リストを表示します。該当する語がないときは、並び順で次の語から始まるリストを表示します。

キーワード検索 : 入れた文字 (単語) が含まれる文を探します。英和辞典の成句検索などで用いられます。

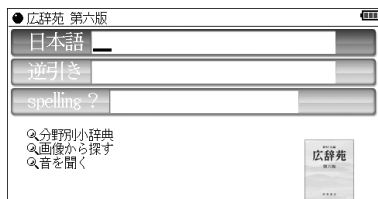
完全一致検索 : 入れた文字と読みや見出し語、またはスペルが完全に一致する語を探します。一括検索 (48ページ) で用いられます。

参考 • 検索する語によっては検索に時間がかかることがあります。

リストの項目を選んで調べる

【例】広辞苑で「音を聞く」を調べる

1 **辞書メニュー** を押し、「国語 I」から「広辞苑 第六版」を選びます。

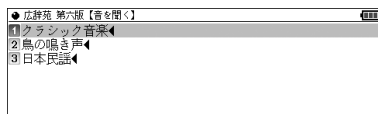


2 **▼**、**▲** で項目 (例えば「音を聞く」) を選び **検索/決定** を押します。

(選びたい項目にタッチします。)

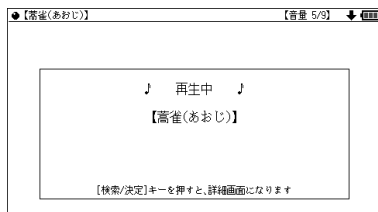
リストが表示されます。

後ろに◀がある項目を選ぶと、もう一段りリストが表示されます。



3 手順2と同様にリストの項目を選んでいきます。

鳥の名前を選ぶと鳴き声が再生されます。



4 鳴き声を再生中に **検索/決定** を押し、説明などが表示されます。



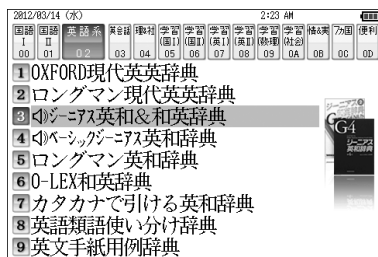
- 参考**
- 音量は **音量小**、**音量大** で調整できます。
 - **戻る** を押しすと前のリスト画面に戻ります。

タッチ操作で辞書を引く

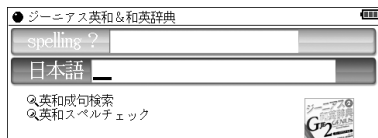
メイン画面(メイン表示)のタッチ操作で辞書を引く場合の基本的な流れを示します。

【例】ジーニアス和英辞典で調べる

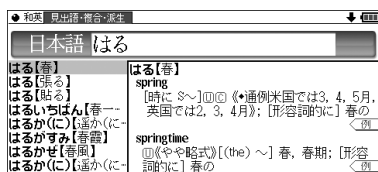
1 **辞書メニュー** を押し、分類メニューの「英語」をタッチして選びます。



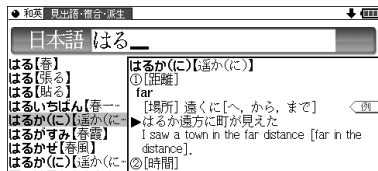
2 個別メニューの「ジーニアス英和&和英辞典」をタッチして選び、日本語入力欄をタッチして選びます。



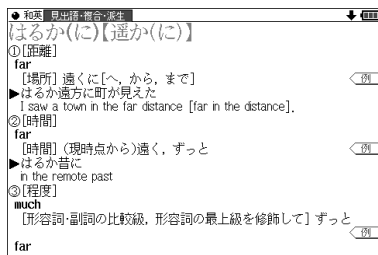
3 手書きパッドなどから、検索する文字を入力します。
候補がリスト表示されます。



4 表示させたい候補の語にタッチします。
詳細画面に説明などが表示されます。



- 画面右上に ↓ や ↑ が表示されているときは、これらのシンボルにタッチして画面(内容)を送ることができます。
- **戻る** を押すと前の画面に戻ります。



複数の辞書を調べる（一括検索）

複数のコンテンツ（辞書など）から言葉を調べることができます。入力中は1字ごとに候補を絞り込む**絞り込み検索**で探し、候補が多い場合などには、**完全一致検索**に切り替えて探すことができます。

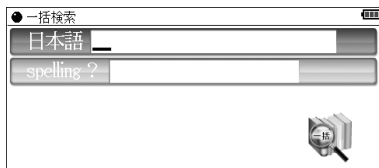
【例】「かいけい」を一括検索しましょう。

この例ではプレビュー表示（☞58ページ）を「切」にして説明しています。

1 **一括検索**を押します。

一括検索入力画面が表示されます。

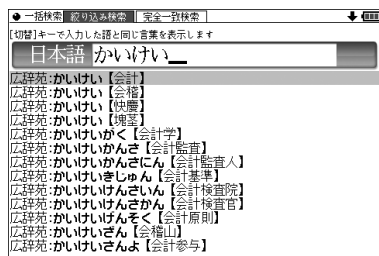
入力する文字種に合わせて▼、▲で入力欄を選びます（またはタッチして選びます）。



2 日本語入力欄に「かいけい」を入れます。

候補が絞り込まれていきます。

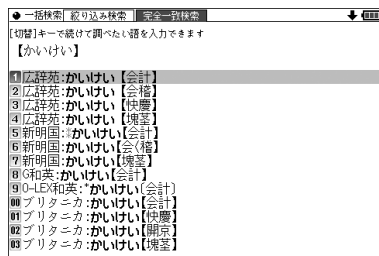
漢字は手書き入力します。（☞30ページ）



3 完全一致検索で見るときは **切替** を押します（**完全一致検索** タブにタッチします）。

入力した文字と一致する見出し語がリスト表示されます。

- 入力文字の変更は **切替** で絞り込みの画面に戻って行います。



4 ▼、▲で目的の語を選び **検索/決定** を押します。

辞書などの詳細画面が表示され、意味などが表示されます。

画面内の語を調べる (Sジャンプを使う)

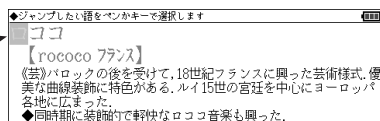
詳細画面に表示されている言葉を、コンテンツ (辞書など) 間を飛び越えて調べます。

- 日本語の漢字、ひらがな、カタカナの語は、範囲指定して調べます。
- 英単語やジャンプマーク (→) が示す語は、カーソルキーなどで選んで、またはタッチして調べることができます。

1 例えば「辞書メニュー」を押し、「国語 I」から「パーソナルカタカナ語辞典」を選んで「ロココ」と入れ「検索/決定」を押しして詳細画面にします。

2 詳細画面で「Sジャンプ」を押します。

■カーソルが表示されます。



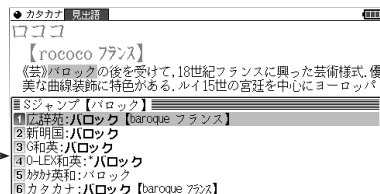
3 調べたい語を選びます。

「バロック」を範囲指定する場合

- 先頭文字「バ」にカーソル「■」を移して「検索/決定」を押し、続いて▶で最後尾の文字「ク」までカーソルを移して「検索/決定」を押します (1文字の指定では最後尾へのカーソル移動は不要です)。
- タッチ操作では先頭の「バ」から最後尾の「ク」までをドラッグします。

ジャンプウィンドウに候補が表示されます。

ジャンプウィンドウ →



- 範囲指定について、51ページも参照ください。
- 指定を解除するときは「戻る」や「クリア」を押します。

英単語や「→」マークが示す語を指定する場合

カーソルをその語に移し (50ページ) 「検索/決定」を押します。または、その語にタッチします。

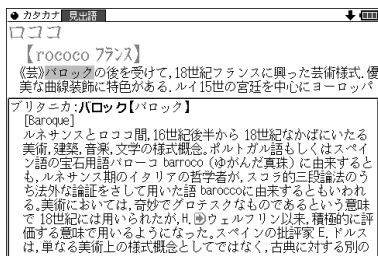
参考

- テスト画面など、画面やコンテンツによりジャンプできないことがあります。
- 「Sジャンプ」を押さずにタッチやドラッグをしたときは、操作したい機能の選択ウィンドウが表示されます。「Sジャンプ (語句を別の辞書で調べます)」を選ぶとジャンプウィンドウが表示されます。
- 候補は、選択した語と一致する語、一致する語がないときは選択した語を先頭を含む語 (英単語は一致する語のみ) が表示されます。なお→が示す語や、1語だけ一致するときはウィンドウに詳細画面が表示されます。

4 ▼、▲で調べたいコンテンツを選び**【検索/決定】**を押します。

ジャンプウィンドウに説明などが表示されます。

画面右上に“▼”や“▲”が表示されているときは**【▽】**、**【△】**などでウィンドウ内を送ることができます。



5 **【検索/決定】**を押してジャンプし、選択した語の詳細画面にします。

コンテンツを指定してジャンプするには

- 手順3で調べたい語を選んで**【広辞苑】**や**【英和/和英】**、**【古語】**、**【ブリタニカ】**を押すとそのコンテンツ(ジャンプ対象コンテンツ)のみが検索対象になります。

ジャンプについて

- ジャンプ先の画面で**【クリア】**を押すと、ジャンプを始める前に使用していたコンテンツの入力画面などに戻ります。
- ジャンプ先でジャンプをする、というようにジャンプを重ねた場合、**【戻る】**で最大10回までは戻ることができます。10回を超えてジャンプを重ねた場合、11回目の戻りでリスト画面などへ戻ります。

ジャンプマーク“**➡**”のジャンプ

- 各コンテンツの詳細画面で“**➡**”マークの後に示される語は同じコンテンツ内でジャンプします。この場合ジャンプ候補は表示されません。

➡マークで示す語や英単語の選択

- 画面内に“**➡**”で示す語や、英単語が表示されている場合は**【Sジャンプ】**を押すたびに“**■**”カーソルが、後ろの“**➡**”で示す語や英単語へ移っていきます。画面の最後の語までカーソルが移った後は1行ずつ画面を送り、対象の語が出てくれば、その語にカーソルが移ります。行き過ぎたときは**【▲】**や**【◀】**でカーソルを戻してください。

範囲指定について

- 1 “■”カーソルが表示されている場合、漢字、ひらがな、カタカナが連続しているときに範囲指定できます。英字、数字、記号、マークなどがあると、そこで範囲指定は止まります。また、範囲指定できない文字、記号、マークなどからドラッグを始めると何も反応せず、範囲が指定されません。
 - 2 “■”カーソルが表示されていない場合、ドラッグで範囲指定をした先頭に漢字、ひらがな、カタカナ、または英字があるとき、その文字列を対象にSジャンプができます。先頭にジャンプ対象外の数字、記号、マークなどがあると、使いたい機能の選択画面でSジャンプが選択できません。
なお、コンテンツによっては「・」(中点)などを含んだ文字列で複合語が検索できることもあります。
「・」などが検索語の対象になるかどうかは、上記1の操作で範囲指定できるかどうかで判断できます。
 - 3 範囲指定をしているときは画面を送ることはできません。範囲指定したい語が、すべて表示されていることを確認してから操作をしてください。
- 注：XMDFコンテンツには、文字などを図形にして文章の中に配置している場合があります。そのような図形文字はジャンプの対象にならない「範囲指定できない文字」として扱われます。

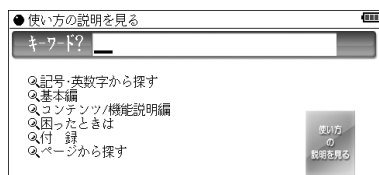
本体内マニュアル「使い方の説明」を見る

本製品は、内部に『本体内マニュアル「使い方の説明」』を収録しています。本製品の使いかたの説明全般が収録されていますので、必要に応じて、必要な内容をご覧ください。

「使い方の説明」の目次構成を129ページに記載していますので、参考にしてください。

1 [辞書メニュー] を押し「便利」(便利機能) から「使い方の説明を見る」を選びます。

「使い方の説明を見る」の入力/選択画面が表示されます。

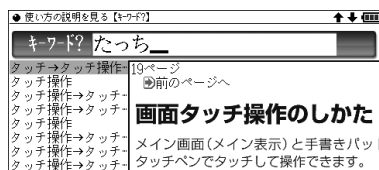


この画面から、次の方法で内容を探し、見ていきます。

キーワードを入力して調べる

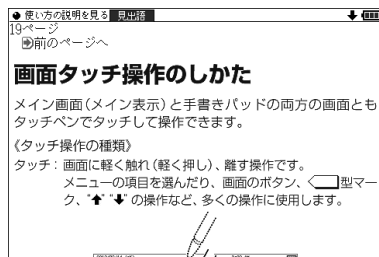
2 キーワード入力欄に探したい言葉(例えば「タッチ」)を入れます。

入力した文字を先頭に持つ語などが候補としてリスト表示されます。



3 見たい言葉を選んで[検索/決定]を押します(または見たい言葉にタッチします)。

選んだ言葉が含まれるページの先頭が表示されます。



4 [下] [上] や [V] [A] で画面(内容)を送りながら読んでいきます。

5 次のページを表示させるときは、ページの最後にある「[右] 次のページへ」にタッチして[検索/決定]を押します。

参考 ● 「[右] 次のページへ」を画面に表示させ、[Sジャンプ] [検索/決定] [検索/決定] と押しても、次ページを表示します。

● ページを開いたときはページの先頭が表示されます。目的の見出しや用語が画面に出ていない場合は画面を送って探してください。

各項目（目次）から調べる

2 手順1の画面で、▼▲ で見たい項目（大見出し）を選び **検索/決定** を押します。

中見出しの選択画面が表示されます。

3 同様に中見出し、小見出しと選んでいってページを開き、内容を読みま

す。

- 参考**
- 「ページから探す」は、「ページの範囲」「ページ数」と選んでいって、そのページを開きます。
 - ページを開いたときはページの先頭が表示されます。目的の見出しや用語が画面に出ていない場合は画面を送って探してください。

- 取扱説明書および本体内マニュアルのデータ（PDF）は、シャープのホームページからダウンロードすることができます。

<http://www.sharp.co.jp/support/index.html>

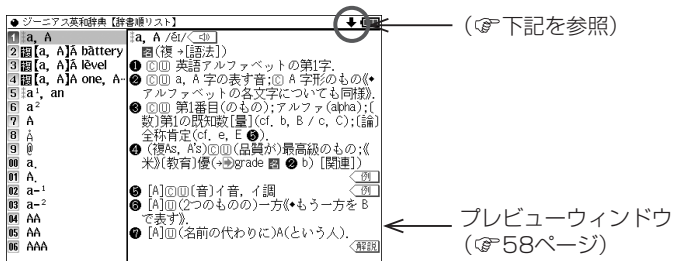
項目の選択と画面送り

リスト表示画面などでの項目の選択と画面送り

英和辞典や広辞苑などの辞書で最初の画面に何も入力せずに**検索/決定**を押すと、リスト(一覧表示)画面が表示されます。

ここでは例として、**英和/和英** **検索/決定**と押し、英和辞典のリスト画面を表示させています。

リスト画面(見出し語(辞書順)リスト)



各項目(各語)を選択する方法

▼、▲でカーソル(反転表示)を目的の項目へ移動させて**検索/決定**を押します。

または、目的の項目にタッチします。

画面を送って別の内容を見る方法

画面右上に“↓”や“↑”が表示されたときは画面外に隠れている内容があります。

(1) ▼、▲でカーソルを1行ずつ移動させていくと、最下(上)行以降は画面が1行分ずつ送られます。

(2) ▽、△で1画面分ずつ送られます。

なお、“↓”や“↑”にタッチした場合も、1画面分ずつ送られます。

- 上記キーを押したままにすると、連続して画面が送られます(画面タッチを除く)。

ドラッグによるスクロール

画面右上に“↓”や“↑”が表示されているときは、ペンのドラッグによって画面をスクロール（画面送り）して、隠れている内容を表示させることができます。

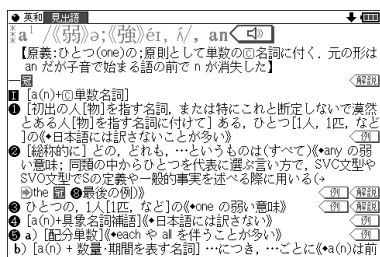
ペンを画面に置いて、そのまま上または下に移動させると、それに従って画面がスクロールします。（縦書きのコンテンツでは、左右に移動させます）

詳細画面などでの画面送り

前ページのリスト画面で、▼で「a', an」を選び**検索/決定**を押してください（または「a', an」にタッチします）。

「a', an」（見出し語）の詳細画面が表示されます。

詳細画面（1件表示画面）



次（前）の見出し語の内容を見る

機能 （次見出）、**機能** （前見出）と押す（**前見出**、**次見出**にタッチする）と、並び順で次または前の見出し語などが表示されます。

詳細画面でのドラッグによる画面送り

画面右上に“↓”や“↑”（“←”や“→”）が表示されているときには、ペンのドラッグによって、画面を送り、隠れた内容を表示させることができます。画面の送りかたは、コンテンツによって異なります。

画面スクロール：ペンを画面に置き、上や下に移動させると、それに従って画面がスクロール（1行単位で画面送り）します。

1画面送り：ペンを画面に置き、上や下（右や左）に移動させてペンを離すと1画面送り（1画面単位で画面送り）します。

ペンを斜めに移動させたときは、角度によって「画面送り」と判断される場合と「範囲指定」と判断される場合がありますので、できるだけ上下方向にペンを移動させてください。一度動作が判断されると、その後、ペンを離すまでは、その動作が継続されます。

1画面送りされるコンテンツは

- 出口現代文講義①
- 出口現代文講義②
- 日本語検定公式テキスト 初級
- 日本語検定公式テキスト 中級
- 日本語検定公式テキスト 上級
- ロイヤル英文法
- その他、電子書籍のサンプルや「コンテンツの説明を見る」の画面
- センター試験英語リスニング問題
- Z会 日本史B 用語&問題2100
- Z会 世界史B 用語&問題2000
- Z会 地理B 用語&問題2000
- 冠婚葬祭マナー事典

および、ブレンライブラリー(☞84ページ)で購入した書籍/辞書です。その他コンテンツおよび、別売の専用辞書カードは画面スクロールになります。

参考

- 右上に“↓”や“↑”が表示されていないときは、ペンを上下に移動させても「範囲指定」の動作になります。
- ジャンプウィンドウやプレビューウィンドウなどのウィンドウ内にペンを置いた場合は「画面送り」はできません。
- 次の機能、画面ではドラッグによる「画面送り」は行いません。
 - 手紙文作成機能
 - 会話アシスト機能
 - マーカーテスト画面
 - テストを行うコンテンツのテスト画面

画面表示を変える

文字サイズを変える

リスト画面や詳細画面で「文字小」、「文字大」を押すと表示される文字の大きさが、次のように切り替わります。

国語系コンテンツの詳細画面：9↔12↔16↔24↔48ドット文字

英語系コンテンツの詳細画面：9↔12↔16↔24ドット文字

リスト画面：12↔16↔24ドット文字

参考 • コンテンツや画面によっては、文字サイズを切り替えられない場合や、切り替えられるサイズの範囲が異なる場合があります。

詳細画面を簡条書きで見る（早見機能を使う）

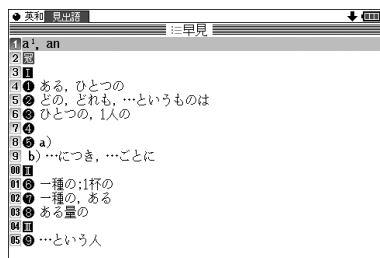
早見機能は、コンテンツの詳細画面の例文や補足説明などを省略し、意味などを簡条書きで表示させることができます。

【例】英和辞典の画面で早見機能を使ってみましょう。

1 「英和/和英」 「検索/決定」と押し、▼ で「a¹, an」を選んで「検索/決定」を押し、英和辞典の詳細画面にします。

2 詳細画面で手書きパッドの「早見」をタッチします。

早見画面が表示されます。



3 ▼、▲ で見たい語（意味）を選び「検索/決定」を押します。
（見たい語（意味）にタッチします。）

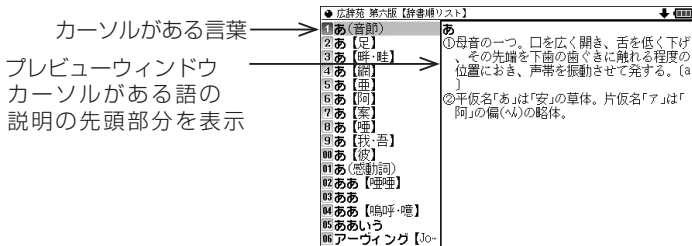
選んだ語（意味）を先頭に表示した詳細画面が表示されます。

参考 • コンテンツや画面によっては早見機能が使えない場合があります。

候補の言葉の意味を一部見る(プレビュー表示)

用語(候補)のリスト画面で、説明などの一部を見る機能です。

例えば **【広辞苑】** **【検索/決定】** と押すと広辞苑の辞書順リストが表示され、先頭の言葉の説明の一部が右または下の窓(プレビューウィンドウ)に表示されます。もし、表示されないときは **【機能】** **【切替】** (プレビュー) と押してください。

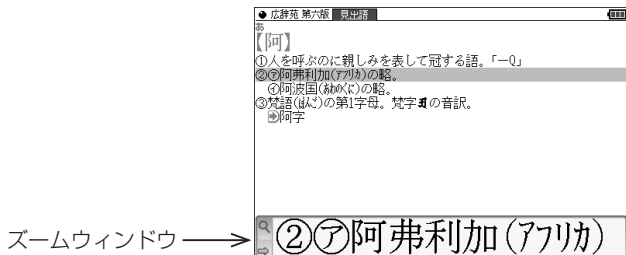


- **【▼】**、**【▲】** (またはタッチ) でカーソルを別の語へ移すと、その語の説明などが表示されます。
- **【機能】** **【切替】** (プレビュー) と押すごとに、プレビュー表示の「入(右表示)」、「切(なし)」、「入(下表示)」が切り替わります(☞ 本体内マニュアル「使い方の説明」)。

参考 ● 漢字源や、タイトルなどの項目を選んでいく形式のリスト画面、窓(ウィンドウ)に表示されるリスト画面などではプレビュー表示は行われません。

文字を1行ごとに拡大して見る(ズーム機能)

例えば広辞苑などの詳細画面で **【機能】** **【▲】** (ズーム) と押してください。画面下に **ズームウィンドウ** (窓) が表示され、対象行の文字が最大の文字サイズで表示されます。**【▼】**、**【▲】** で (またはタッチして) 行を選び、**【▶】**、**【◀】** で左右に送って、見たいところを表示させます。



- ズームウィンドウ内は“➡”、“➠”シンボルの表示に従って▶、◀で、またはシンボルにタッチして1文字ずつ左右に送ることができます。また▼、▲で1行ずつ送ることができます。
- ウィンドウを閉じるときは[戻る]を押します。

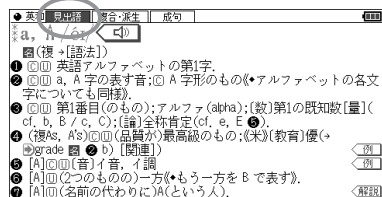
参考 •ズーム機能はコンテンツによって、使える場合と使えない場合があります。

画面に複数の [] (タブ) が表示されたとき

英和辞典などでは詳細画面の上部に [] マーク(タブ)が表示されます。タブは、現在の表示の種類(見出語など)を示します。

タブが複数表示されているときは、関連する内容があることを示し、[切替]を押して、またはタブにタッチして切り替え、内容を見ることができます。

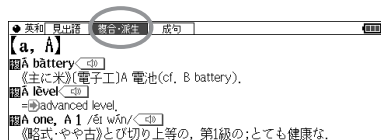
ここでは例として、[英和/和英] [検索/決定] [検索/決定] と押し、英和辞典の詳細画面を表示させています。



[切替]



[切替]



[切替]

- [切替] の代わりに [] で示すタブにタッチしても切り替わります。

成句を選んで[検索/決定]を押せば、その訳語などを見ることができます。

画面に ◀ マークが表示されたとき

◀ 型マークは下記の種類があり、関連する例文や解説、コラム (NOTE)、図、表、動画が収録されていることを示します。

このマークが表示されている画面で **例/解説** を押すとマークが反転表示になります (マークにタッチしたときは収録されている内容が表示されます)。

マークが複数あるときは **▼**、**▲**、**▶**、**◀** で反転表示を調べたいマークに移します。**検索/決定** を押すと、収録されている内容が表示されます。

- 例や解説を表示させた後、**▶** や **◀** で違う例や解説を順番に表示させることができます (例や解説マークが複数あるとき)。
 - 図や表を表示させた後、違う図や表を表示させるときは **戻る** で図などを閉じて、マークを選び直します (図や表マークが複数あるとき)。
- 終了するときには **戻る** を2回押します。

マークの種類と、表示されるコンテンツ例

- ◀ **例**、◀ **解説** : 英和辞典、和英辞典など
- ◀ **NOTE** : 英英辞典
- ◀ **図** : ブリタニカ国際大百科事典、漢字源など
- ◀ **表** : 日経パソコン用語事典など
- ◀ **動画** : ブリタニカ国際大百科事典
- ◀ **音声マーク** (音声マーク) は62ページをご覧ください。
- ▶ (ジャンプマーク) は49~50ページをご覧ください。

【例】 英和辞典の画面で例や解説を見ましょう。

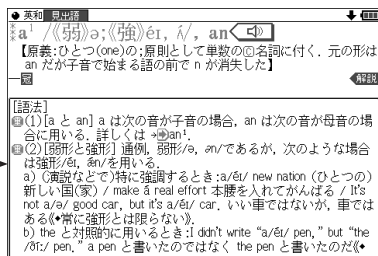
- 1** **英和/和英** **検索/決定** と押し、**▼** で「a¹, an」を選んで **検索/決定** を押し、英和辞典の詳細画面にします。
- 2** **例/解説** を押します。
マークが反転表示されます。

● 英和 ● 和英

英和辞典の検索結果画面。検索語「a¹, an」が選択されている。解説欄には「【原義:ひとつ(one)の;原則として単数の図名詞に付く。元の形はanだが子音で始まる語の前でnが消失した】」とある。例として「a(n)+単数名詞」が示され、①「[初出の人物]を指す名詞、または特にこれと断定しないで突然とある人物[物]を指す名詞に付けて」ある、ひとつ[1人, 1匹, など]の(●日本語には訳さないことが多い) ②「[総称的に]どの、どれも、…というものは(すべて)《●anyの弱い意味; 同類の中からひとつを代表に選言言い方で、SVC文型やSVO文型でSの定義や一般的事実を述べる際に用いる(●the 図 ●最後の例)》」 ③「ひとつの、1人[1匹, など]の《●oneの弱い意味》」 ④「a(n)+具象名詞補語(●日本語には訳さない)」 ⑤「a) [配分単数]《●eachやallを伴うことが多い》」 ⑥「b) [a(n)+数量・期間を表す名詞]…につき、…ごとに《●a(n)は前

3 ▼、▲、▶、◀でマークを選び、**検索/決定**を押します。

例/解説ウィンドウなど →



画面右上に“↓”や“↑”が表示されたときはウィンドウ内に表示されていない部分があります。▼、▲などで送って確認します。

4 別の例や解説があるときは ▶ や ◀ で表示させます。

5 終了するときは **戻る** を2回押します。

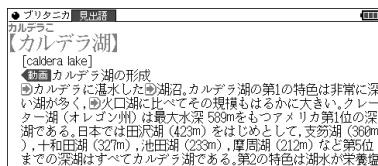
1回目でウィンドウが閉じ、2回目でマークの反転表示が解除されます。

【例】ブリタニカで動画を見ましょう。

1 **辞書メニュー** を押し「理&社」(理科&社会)から「ブリタニカ国際大百科事典」を選びます。

2 「かるでらこ」と入れて **検索/決定** を押します。

3 **例/解説** (動画) を押します。
◀**動画** マークが反転表示されます。



4 **検索/決定** を押します。
動画の再生が開始されます。

- 表示されている **動画** にタッチしても、動画が再生されます。
- 動画再生中に **戻る** を押すと再生が停止します。
- 再生停止または終了後 **戻る** を押すとマークの反転が解除されます。



参考 • 動画再生時に再生される音声の音量は **音量小**、**音量大** で調整できます。

音声を聞く

- ◆初めに適正な音量に調整してください（🔊 下記、および本体内マニュアル「使い方の説明」）。

🔊 マークを表示する（音声を聞く）

辞書メニューで 🔊 マーク付きのコンテンツは、MP3形式の音声データが収録されていて、その箇所が 🔊 マーク（音声マーク）で示されます（ピクチャー字幕リスニングのコンテンツを除く）。

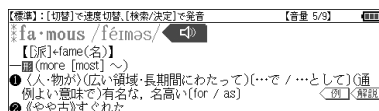
【音声再生方法】

1 例えばジーニアス英和辞典で「famous」の詳細画面を表示させます。

🔊 マークが、再生対象の語や文の後ろ等に表示されます。

2 🔊 を押してマークを反転表示（🔊）させ **検索/決定** を押します（またはマークにタッチします）。

音声再生されます。



- 反転表示時（🔊）は **検索/決定** を押すたびに音声再生されます。
- 🔊 が複数あるときは、⏮、⏭ などでも反転を目的のマークへ移して **検索/決定** を押します（または目的のマークにタッチします）。
- 再生を中止するときや、マークを 🔊 に戻すときは **戻る** を押します。

参考

- 🔊 を押すと音声再生が始まる場合もあります。
- 🔊 や英単語などが反転（🔊 次項）しているときは一度音声再生した後、**切替**（または手書きパッド）で音声の再生速度を切り替えることができます。
- イヤホンで音声を聞くときは67ページを参照して接続してください。

音量を調整する

- マーク反転表示（🔊）時に **音量小**、**音量大** で調整します。音量を上げすぎるとスピーカーやイヤホンからの音が割れたり、歪んだりすることがありますので、聞きやすい音になるように調整してください。

注意

- スピーカーで聞くときはMP3データはコンテンツによって音の大きさが異なります。スピーカーで聞いたとき、音量調整を大きくしても音が小さい／音が歪む場合は、付属のイヤホンで聞いていただくことをお勧めします。

MP3形式の音声データは各国のネイティブスピーカー (native speaker) の音声
を収録しています。「百人一首」などでは日本語音声データを収録しています。「広
辞苑 第六版」は日本民謡やクラシック音楽(一部)、鳥の鳴き声を収録しています。

音声が聞けるのは…

62ページに記載の音声再生、67ページに記載の音声読み上げ機能での読み上げ
などにより音声を聞くことができます。また、ダウンロードコンテンツなどに音
声データが含まれている場合は音声を再生して聞くことができます。

英単語をネイティブの発音で聞く

各コンテンツの詳細画面に表示されている英単語などをジーニアス英和辞
典の音声データを利用して発音させることができます。

〈キーで操作する場合〉

1 和英辞典などで詳細画面を表示させます。

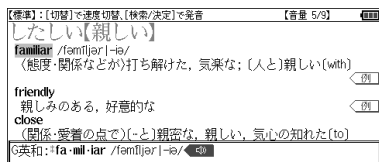
例えば(英和/和英)を押し、日本語入力欄に「したい」と入れ、**〔検索/決定〕**
を押して詳細画面にします。

2 **〔音〕**を押します。

先頭の英単語などにカーソルが表示されます。(**〔音〕** マークがあるとマー
クが反転表示されます。)

3 発音させたい単語にカーソルを移 し**〔検索/決定〕**を押します。

英和辞典が参照され、ウィンドウに
候補が表示されます。(右の例では
音声も再生されます。)

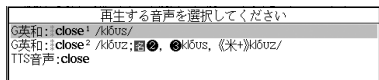


● 音声データが収録された英単語などが1つだけ見つかったときは

上の例のように、自動的に音声を再生します。

● 英単語などが複数見つかったときは

選択ウィンドウに表示される候補
を選び**〔検索/決定〕**を押すと音声
が再生されます。



● 音声再生を途中で止めるときや、画面を戻るときは**〔戻〕**を押します。

● ネイティブ音声データが収録されていない英単語が見つかったときは

選択ウィンドウに「TTS音声:」と表示した候補が表示されます。その候補
を選んで**〔検索/決定〕**を押すとTTS音声で読み上げられます。

- 参考** ● TTS音声により、単語などが読み上げられているときは、画面右上に**TTS**シンボルが表示されます。
TTS：合成された音声での読み上げ（下記、67ページ）。

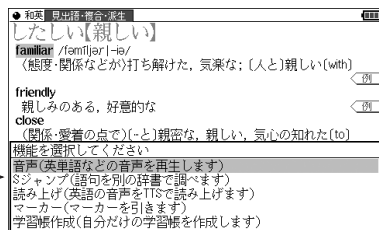
〈画面タッチで操作する場合〉

1 和英辞典などで詳細画面を表示させます。

前ページと同じように、したい【親しい】の詳細画面にします。

2 発音させたい単語にタッチします。

単語が選ばれ、実行する機能の選択ウィンドウが表示されます。



3 実行する機能「音声(英単語などの音声を再生します)」にタッチします。

〈キーで操作する場合〉の手順3の後の画面と動作になります。

- 英単語が複数見つかった場合は、選択ウィンドウに候補が表示されます。その候補にタッチすれば音声再生されます。

- 参考** ● 先に**Ⓚ**が押されて単語が反転している(カーソルが表示されている)ときは、手順2で単語にタッチしても機能の選択ウィンドウは表示されません。

音声を聞く

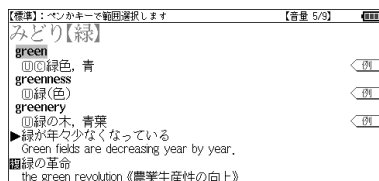
英語例文などの読み上げ (TTSでの音声読み上げ)

多くの収録コンテンツで、表示される英単語や英語例文、数字などをTTS (Text To Speech：合成音声)で読み上げさせることができます。(67ページ「TTSによる音声読み上げ機能について」)

範囲を指定して読み上げさせる

1 例えば和英辞典などの詳細画面で機能**Ⓚ** (読み上げ)と押します。

■カーソルが表示されます。



2 ▼、▶などでカーソルを読み上げたい範囲の先頭の単語へ移して **検索/決定** を押し、▶でカーソルをのぼして範囲を指定します。

3 **検索/決定** を押します。
範囲指定した文が読み上げられます。

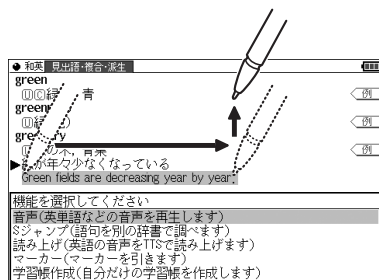
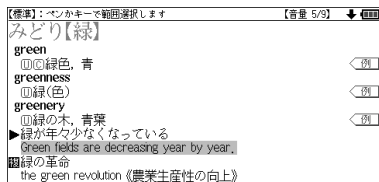
- 再生中に **戻る** を押しと再生が中止されます。読み上げ終了後に **戻る** を1回押しと範囲指定が解除され、もう1回押しと■カーソルが消えます。

〈画面タッチで操作する場合〉

詳細画面で読み上げさせたい範囲の先頭から最後の単語までドラッグして、画面からペンを離します。

実行する機能の選択ウィンドウが表示されます。

実行する機能「読み上げ（英語の音声でTTSで……）」にタッチします。
範囲指定した文が読み上げられます。



- 参考**
- 範囲指定できるのは、半角のアルファベット、数字です。それ以外の文字や記号があると、範囲を広げることができません。また、文末の改行を超えて範囲を広げることができません。
 - なお、英文の途中にカッコで囲まれた部分がある場合、カッコで囲まれた部分を含んだ範囲を指定できる場合がありますが、カッコ内は発音しません。
 - 選択できる範囲は画面に表示されている内容のみです。必要な全文を画面に表示させてから範囲指定をしてください。
 - 単語などの音声の再生速度は一度再生した後、**切替** や手書きパッドで切り替えることができます。

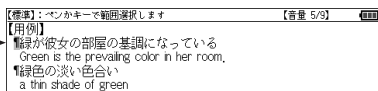
例文を読み上げさせる

1 詳細画面に **例** が表示されているときは **例/解説** を押し、**検索/決定** を押して例文を表示させます(または **例** にタッチします)。



2 機能 **Ⓚ** (読み上げ) と押します。

詳細画面に用例が表示され、**■**カーソルが表示されます。



3 ■カーソルを読み上げたい例文の例文マーク(■)へ移し**【検索/決定】**を押します(または例文マークにタッチします)。

例文が読み上げられます。

- 読み上げ終了後**【戻る】**で前の画面に戻ります。

参考

- 例文内のカッコで囲まれた語は読み上げません。
- 上の例では、**【例】**マークに例文が収録されている場合について説明しましたが、詳細画面の解説などの中に例文が収録されている場合は、手順1の操作は行いません。

例文を読み上げ可能なコンテンツと例文マーク

◆英語例文の読み上げ可能な主なコンテンツと、**< >**内に例文マークを示します。

- 故事ことわざ辞典 **【英語】**
- OXFORD現代英英辞典 **【◇】**
- ロングマン現代英英辞典 **【◇】**
- ジーニアス英和辞典、ジーニアス英和辞典 **【■】**
- ベーシックジーニアス英和辞典 **【■】**
- ロングマン英和辞典 **【・】**
- O-LEX英和辞典 **【■】**
- 英語類語使い分け辞典 **【・】**
- 英会話Make it! **【・】**、**【A:】**、**【B:】**、**【C:】**
- 英会話とっさのひとこと辞典 **【・】**、**【▷】**、**【▶】**、**【↔】**、**【→】**
- 英単語ターゲット **【■】**
- 英熟語ターゲット **【■】**
- トラベル英会話 **【英】**
- 使ってトクする英語 損する英語 **【○】**、**【◎】**、**【△】**、**【×】**、**【例:】**
- 旅行会話 **【英】**

TTSの読み上げ機能が働かないコンテンツ

◆次のコンテンツではTTSでの読み上げ機能は働きません。

- 漢検ドリル
- 英検トレーニング
- 新TOEIC® テスト 完全攻略
- 代ゼミ センター照準シリーズ英語
- 歴検チャレンジ!

また、テスト機能があるコンテンツのテスト画面でも働きません。

TTSによる音声読み上げ機能について

TTSによる音声読み上げ機能は音声合成技術により英単語などを読み上げます（会話アシストでは、中国語も読み上げます）。

音声読み上げ機能は、英単語や英語例文および中国語などを一切の誤りなく読み上げることをご保証するものではありません。また、

- 英語以外（ドイツ語など）を読み上げた場合、英語と見なして読み上げるため発音は正しいものではありません。
- 同じつづりで意味合いにより発音が異なる語などは正しく発音されないことがあります。

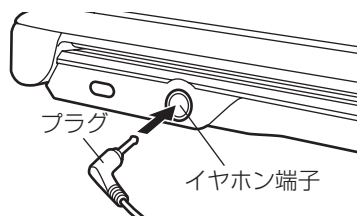
なお、お客様または第三者が本機能の使用により生じた損害、逸失利益につきましては、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社および使用許諾権者は一切責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

イヤホンで音声を聞くときは

付属のイヤホンで音声を聞くときは、イヤホンのプラグを本体左側面のイヤホン端子に接続します。

1 **【入切】**を押して電子辞書の電源を切り、イヤホンのプラグをイヤホン端子に接続します。

- プラグは奥まで完全に差し込んでください。
- プラグの抜き差しは必ずプラグを持って行ってください。コードをひっぱると故障の原因になります。



2 電子辞書の電源を入れ、音声を再生します(62ページ参照)。

- **【音量小】**、**【音量大】**で、適正な音量に調整してください。

- 参考**
- 内蔵スピーカーで音声などを聞くときはイヤホンのプラグをイヤホン端子から抜いておいてください。
 - イヤホンは、付属のイヤホンをお使いください。市販のイヤホンを使った場合、音声为正しく聞こえないことがあります。

ピクチャー字幕リスニング機能を使う

ピクチャー字幕リスニング機能(以降、字幕リスニングと記載)は会話文を音声で読み上げながら、その文章を表示させていく機能です。本機能対応コンテンツとして「ユメタン」、「キクタン」と「英語名演説・名せりふ集」を収録しています。

ピクチャー字幕リスニング再生をする

- 1 **辞書メニュー** を押し、「学習(英 I)」から「英語名演説・名せりふ集」を選んで**検索/決定** を押します。



再生方法の選択画面が表示されます。

前回のファイルを再生：前回再生していると濃く表示され、選択すると前回再生していた項目(ファイル)を再生します。

目次を表示：分類(フォルダ)、項目(ファイル)を選んでいって再生させます。

- 2 ここでは「目次を表示」を選び、**検索/決定** を押します。
分類(フォルダ)の選択画面が表示されます。

- 3 分類(フォルダ)を選んで**検索/決定** を押し、再生したい項目(ファイル)を選んで**検索/決定** を押します。
選んだ項目(ファイル)が再生されます。



- 参考**
- 音声再生される(された)英単語の色が変わり、移動していきます。
字幕リスニングコンテンツによっては、音声再生されるのが単語単位ではなく、1文単位のものがあります。その場合、1文がカラーの線で示され、1文単位で移動していきます。なお、英語以外の言語は1文単位で示されます。
 - 再生中に再生速度を切り替えるときは、右下にある**速度** をタッチして、順番に切り替えます。

再生の操作

次のキーで再生時の操作をします。



- △** (🔍)：再生中のデータ(ファイル)の先頭へ戻って再生します。先頭から3秒以内に押すと同じフォルダ内で並びが前のデータ*1を再生します。

- ▽** (🔍)：同じフォルダ内で並びが次のデータ*2を再生します。

  : 再生中のデータ(ファイル)内で、一文前に戻ります。ただし、文の再生開始から3秒を超えているときは、再度その文の先頭から再生します。

  : 再生中のデータ(ファイル)内で、一文次へ進みます。

  : 再生を中止して、前の画面に戻ります。


  : 再生の一時停止、解除を交互に行います。

• 画面にタッチすると、タッチした文または単語の先頭から再生します。

※1 繰り返し再生設定を「全ファイル(選択フォルダ内)」に設定している場合(71ページ)で、フォルダ内の先頭データ再生時は、並び順で最後のデータを再生します。

※2 繰り返し再生設定を「全ファイル(選択フォルダ内)」に設定している場合で、フォルダ内の最後のデータ再生時は、並び順で先頭のデータを再生します。


注意 • 再生中はオートパワーオフ機能が動きません。電池が消耗しますので、再生状態のまままで放置しないでください。

参考 • 再生中の画面の右上に  ボタンが表示されます。このボタンにタッチすると使い方の説明が表示されます。

画像とテキストの表示を切り替える

1 コンテンツ再生中に、左下の 、、 をタッチします。
タッチした表示画面に切り替わります。

 : 画像のみ表示

 : 画像とテキストを表示

 : テキストのみ表示

参考 • 画像とテキストの表示が切り替えられるのは、ピクチャー字幕リスニングコンテンツのみです。画像のない字幕リスニングコンテンツは、常にテキストのみで表示されます。

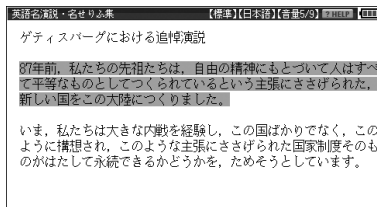
• 、 で画面を切り替えることもできます。

表示する言語を切り替える

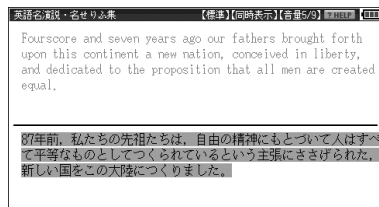
1 コンテンツ再生中に右下の「言語」をタッチします。

画面表示が切り替わります。

日本語表示画面



英語・日本語同時表示画面



参考 • 英語・日本語同時表示はテキストのみ表示のときに実行できます。

再生速度を設定する

字幕リスニングの再生速度を設定することができます。

1 字幕リスニングの各選択画面(リスト画面)で「設定」をタッチします。



字幕リスニング設定画面が表示されます。

2 「再生速度設定」を選び「検索/決定」を押します。

再生速度設定画面が表示されます。

3 ▶️を設定したい項目へ移し「検索/決定」を押します(または画面にタッチします)。

再生速度が設定され、字幕リスニング設定画面に戻ります。

4 「戻る」を押して(「戻る」をタッチして)元の選択画面(リスト画面)に戻ります。

繰り返し再生を設定する

次の繰り返し再生を設定することができます。

- オフ** : 繰り返し再生を行いません。
再生を開始したフォルダ内のデータをリストで表示された順番に、最後まで再生して終了します。
- 1ファイル** : 再生を開始したデータ(ファイル)を繰り返し再生します。
- 全ファイル** (選択フォルダ内) : 再生を開始したフォルダ内のデータをリストで表示された順番に繰り返し再生します。

1 前ページの字幕リスニング設定画面で「繰り返し再生設定」を選び、**検索/決定**を押します。

繰り返し設定画面が表示されます。

2 **▶**を設定したい項目へ移し**検索/決定**を押します(または画面にタッチします)。

繰り返し再生が設定され、字幕リスニング設定画面に戻ります。

3 **戻る**を押して、元の選択画面(リスト画面)に戻ります。

参考 • 字幕リスニングコンテンツはWebサイトからダウンロードしてご購入いただき、本体またはmicroSD/microSDHCメモリーカードに入れてご利用いただくことができます。

会話アシスト機能を使う

預けた荷物が出てこない・・・、注文が伝わらない・・・、海外旅行でトラブルはつきものです。そんなとき、会話アシスト機能が利用できます。

本機能はキーワードから日本語例文を探し、対応する英文または中文をTTSによる合成音声で読み上げさせることができます。

本機能ご使用時のご留意点

- 本機能の例文抽出、生成、翻訳、発音はすべてが正しく行われるものではありません。本機能の使用により生じた損害、逸失利益について、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

- 本機能は旅行会話に関係する例文のみ収録しています。
- 例文が長い場合、発音操作から発音開始までに時間がかかる場合があります。
- 例文抽出時、同じ例文が複数表示されることがあります。これらの例文は、それぞれ使われる場面が異なり、入れ替えできる単語が異なります。単語を入れ替えるときは、目的に適した入れ替え単語が出る例文をお選びください。

例) “これ” と “料理” の2つのキーワードで会話文を検出した場合
『これは何という料理ですか?』という例文が2つ出ますが、入れ替えられる単語が下記のように異なります。

『料理』を入れ替える場合

1文目 飲み物、ピバレッジ、ステーキ、ハンバーグ 等
レストランでの使用を想定した単語

2文目 宝石、鞆、スーツケース、デイバック 等
買い物での使用を想定した単語

- 本機能はキーワードが少ない場合や、組み合わせが適切でない場合は、文章的・意味的に正しくない例文が抽出されることがあります。

例 キーワード「飛行機、駅」→ 例文「駅で飛行機を待ちます。」など

キーワードは、より適切で詳しいものを選ぶほうが目的に近い例文を抽出することができます。

- キーワードの表現の微妙な違いで候補が出なかったり、抽出される例文が異なったりします。目的の候補や例文が出ない場合は表現を変えてみてください。

例 「どれくらい」、「どのくらい」(キーワードの候補にありません)

「どれぐらい」、「どのぐらい」(抽出される例文が異なります)

- 例えば「行く」、「行きたい」、「行きます」のように、語形が変化する語は、現在形の**終止形**で入力してください。例えば「いく」と入力して「行く」をキーワードに選びます。また、願望や疑問の文は「行く」と、「たい(願望)」や「ま

すか(疑問)]をキーワードにすると、目的により近い例文を抽出できます。

- 例えば「料理、牛肉」、「料理、鶏肉」のように、同種のキーワードを入力した場合でも、例文の表現や抽出数が異なることがあります。
本製品では、キーワードに対してより適した文章を抽出するようになっているため、似たキーワードでも異なる例文になることがあります。
- 本製品はお客様の利便性を考慮し、現在では不適切とされている言葉(「スチュワーデス」「看護婦」など)も収録しています。
(現在は、「スチュワーデス」は客室乗務員やフライトアテンダント、キャビンアテンダント、「看護婦」は看護師と呼ばれています。)
- 名前について、すべての名字が収録されているわけではありません。データとして収録されていない名字は出力できません。
- 単語により、仮名遣いが違ってても候補が出るように配慮しております。

例 「遠い」の場合 : とおい、とうい、とーい
「偏頭痛」の場合 : へんずつう、へんづつう
「縮む」の場合 : ちぢむ、ちじむ

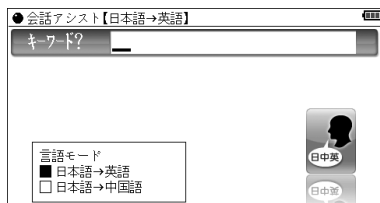
会話文を探し発音させる

【例】「タクシー」、「ポーチ」で会話文を探し、英語で発音させます。

1 **辞書メニュー** を押し「7カ国」から「**会話アシスト**」を選びます。

入力待ち画面が表示されます。

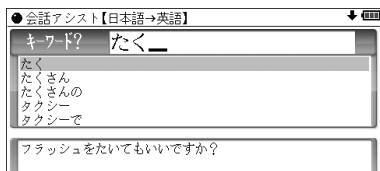
- 切替** またはタッチで言語モードを切り替えることができます(ここでは「日本語→英語」にします)。



2 キーワード入力欄に、例えば「**たく**」と入れます。

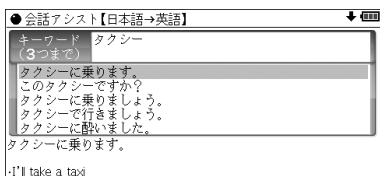
キーワードの候補および会話文の候補が表示されます。

- カタカナ、漢字は手書き入力します。



3 **▼**、**▲** でキーワード「**タクシー**」を選び**検索/決定** を押します。

会話文欄の候補へカーソルが移り、下の欄に訳文と共に表示されます。

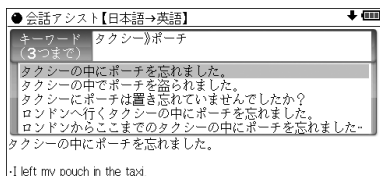


4 手書きパッドの「**キーワード追加**」をタッチする(または▶を押す)と追加入力画面になります。

手順2、3と同様の操作で「ぼーち」を入れ、キーワードを選んで「**検索/決定**」を押します。

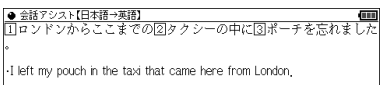
カーソルが会話文欄へ移ります。

* キーワード欄の「*」はキーワードの区切りを示すマークです。



5 ▼、▲ で会話文を選んで「**検索/決定**」を押します。

会話文の1件表示画面になります。



6 ㊦を押す(英会話文がカラーでマーキングされます)、「**検索/決定**」を押すとTTSで読み上げられます。

読み上げ終了後、◀で1件表示画面に戻ります。

- 参考**
- 英会話文(中国語会話文)にタッチした場合も読み上げられます。
 - 音声読み上げ中に「**音量大**」、「**音量小**」を押すと音量の調整ができます。
 - 会話文をカラーマーキングしたとき、手書きパッドに再生速度の選択ボタンが表示され、再生速度が変更できるようになります。
 - 1件表示画面で手書きパッドの「**英↔中切替**」にタッチすると言語モードが切り替わります。
 - 1件表示画面になったとき、例文がしおりに登録されます。
 - キーワード追加で頭に「**類推**」が表示される例文候補は、入力したキーワードのいずれかを含まない候補です。
 - 手順4などの画面で「**キーワード消去**」にタッチし、消去確認画面でYを押すと、後から入れたキーワードが消去されます。
 - 例文の中の①、②、③など、□囲みの数字や英字は、その後ろの単語が入れ替えられることを示します(下記参照)。
 - 本製品の翻訳語は、米語および普通話(北京語を基にした中国標準語)です。

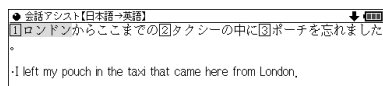
単語を入れ替えて会話文を作る

日本語例文の中の単語を入れ替えて会話文を作り、対応する英文または中文を読み上げさせます。

【例】上記の1件表示画面で「ロンドン」を「ホテル」に入れ替えます。

1 1件表示画面で、手書きパッドの「**単語入替**」にタッチします。

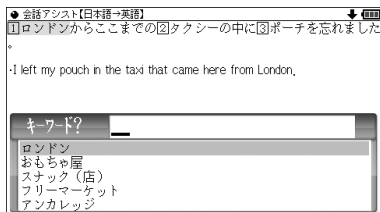
単語入れ替え画面が表示されます。



2 ▶、◀で入れ替えたい単語（ここでは「ロンドン」）を選び

検索/決定を押します。

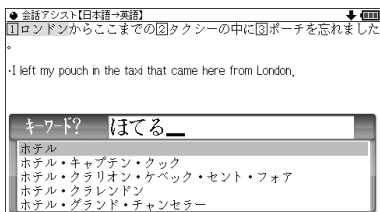
- キーワード入力欄と、選んだ単語に関連する語（入れ替え候補）が表示されます。



3 キーワード入力欄に「ほてる」と入れます。

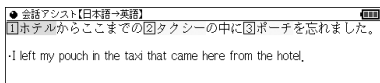
入れ替え候補が表示されます。

- カタカナ、漢字は手書き入力します。



4 ▼、▲で入れ替え候補を選び **検索/決定**を押します。

単語（日本語および対応する英語、中国語の単語）が入れ替わります。



5 手順2～4と同様の操作で、必要な単語をすべて入れ替えます。入れ替え終わったら**戻る**を押して1件表示画面に戻ります。

6 **⌘**を押し、**検索/決定**を押して英会話文（または中国語会話文）を読み上げさせます。

- 参考**
- 入れ替える語が、数字または英字の場合は入れ替え候補は表示されません。
 - 入れ替え可能な単語を示す番号は**1**、**2**～**0**、**A**、**B**の種類があり、それぞれ対応する数字、英字キーで単語を選択することができます。

例文を単語帳に登録する

例文の1件表示画面で**単語帳に登録**にタッチすると、表示されていた例文が単語帳に登録されます。

登録された例文は、会話アシストの画面で**機能** **しおり**（単語帳）と押して、リストから選んで表示させることができます。

- 参考**
- 会話アシストの例文にはマーカー機能は使用できません。

カードやパソコンを使う

市販のmicroSD/microSDHCメモリーカードやパソコンを使う機能の説明を行います。

カードの取り付け/取り外し

本製品は、市販のmicroSDメモリーカード、microSDHCメモリーカードを使用することができます。下記内容をお読みいただき正しくご使用ください。

- 本書では、上記2種類のメモリーカードを区別しないときは**カード**と記載します。

- 注意**
- カードの取り付け、取り外しは**[Home]**を押して**Home画面になったことを確認してから**行ってください。他の状態で行くと未登録のデータやカードのデータが消える、動作しなくなる等の異常が発生することがあります。
 - たて続けにカードの取り付け/取り外し操作を行わないでください。データが消えたり、故障したりすることがあります。
 - カードに強い力を加えたり、端子部に指などで触れたりしないでください。
 - カードはまっすぐ挿入してください。斜めに傾けたまま無理やり挿入すると、破損の原因になります。

カードを取り付ける

1 **[Home]**を押してHome画面にします。

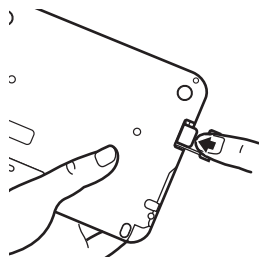
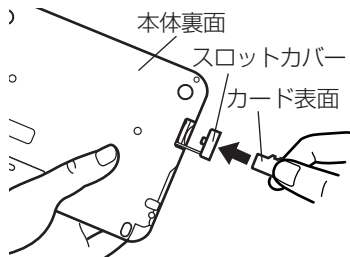
2 スロットカバーを開きます。

- 矢印①部分を引いて少し開き、矢印②部分をまっすぐ引きます。



- スロットカバーを無理に引っばらないでください。無理に引っばると取り付け部のライン(紐)が切れ、取り付けられなくなります。

3 図のように電子辞書の裏面とカードの表面が同じ方向になるようにして、奥まで確実に挿入します。

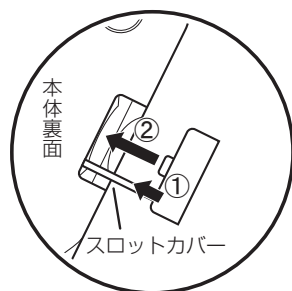


カードの裏表や前後をまちがえないでください。まちがえると、故障したりカードが取り出せなくなったりします。

カードの取り付け、取り外し時に、爪でカードを弾くように指を離すと、**カードが飛び出すことがあります**ので、ゆっくり押し、ゆっくり離してください。

4 スロットカバーを閉じます。

ライン（紐）を本体に挿入していき（矢印①）、矢印②で示すタブを本体に入れます。



5 Home画面で、使用する機能（アイコン）を選びます。

参考 ● カードの使用に関するメッセージが表示された場合は

● カードが入っていません

カードが装着されていません。カードを正しく装着してください（☎76ページ）。

● このカードでは使用できません

この電子辞書で扱えないカード、データが壊れているなどで、この電子辞書で使用することができません。使用できるカードを装着してください。

● ファイルがロックされているため削除できません（読み取り専用ファイル）

ファイルがロックされているため、削除できません。

● 電源が切れたり、カードが使えないときは

カードを取り付けて電源を入れても**すぐに電源が切れたり、「カードが入っていません」と表示される**ときは、電池が消耗している場合があります。116ページを参照して電池を交換してみてください。

カードを取り外す

- 1 **[Home]**を押してHome画面にします。
- 2 「カードを取り付ける」と同様の操作でスロットカバーを開きます。そして、カードの端を指で押し込み、ゆっくり離します。
ロックが外れ、カードが少し出てきます。
- 3 カードを抜き取り、スロットカバーを元どおりかぶせます。

本製品で使用できるカードについて

本製品では、microSDメモリーカード、microSDHCメモリーカードがご使用いただけます。

ただし、これらのカードであっても使用できない場合がありますので、**動作確認済みのカードを次のWebサイトでご確認ください。**

<http://www.sharp.co.jp/brain/>

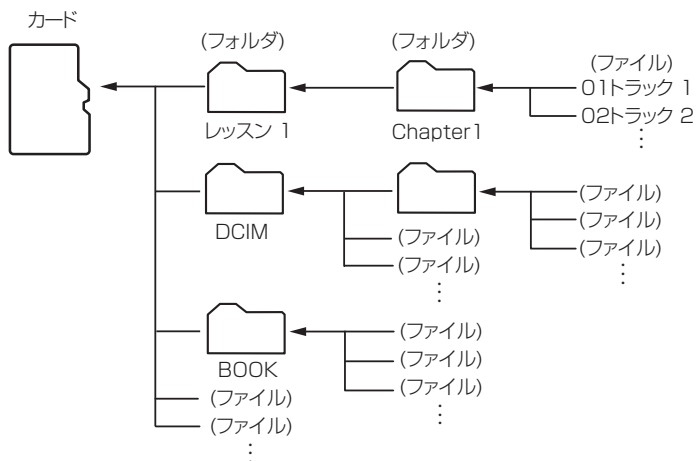
カードのフォーマット(初期化)について

カードのフォーマット(初期化)は、この電子辞書で行ってください。パソコン等でフォーマットを行うと、カードが使えないことや、データの読み取りが通常より遅くなることがあります。

表示可能なファイル数とファイル名の長さについて

- 1 カード内のデータ(ファイル)が200件を超える場合は、フォルダを作って、200件以下に分割して入れてください。1カ所でデータが200件を超えると、超えたデータは表示されません。
- 2 ファイル名の長さは、一番上のフォルダからファイルまでの、フォルダ名やファイル名の文字数を加えた合計文字数が括弧子を含めて**248文字以下**になるようにしてください。また、数字、英字、全角ひらがな・カタカナ、漢字をお使いください。特殊な記号や文字は表示されません。

● フォルダ・ファイル構造



パソコンと接続する

パソコンと接続して、本体およびカードのメモリーの内容を操作します。

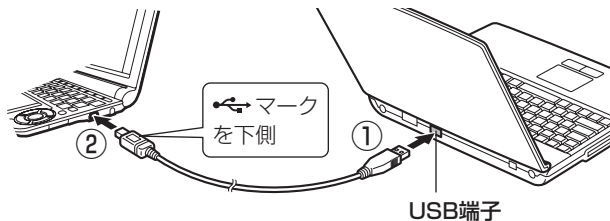
1 **[Home]** を押し「パソコン接続」を選びます。

パソコン接続の機能選択画面が表示されます。

2 「本体メモリーと接続」または「メモリーカードと接続」を選び **[検索/決定]** を押します。

パソコンとの接続を求めるメッセージが表示されます。

3 付属のUSBケーブルで電子辞書とパソコンを接続します。




必ず付属のUSBケーブルを使用してください。

4 電子辞書に「パソコンで必要な操作を行ってください」と表示され、パソコンにリムーバブルディスクとして認識されます。

パソコンで、データのコピーや移動など、必要な操作を行います。

- パソコンの操作は、パソコンの説明書を参照ください。

5 パソコンでの操作が終了したら、パソコンから取り外します。

- 1 パソコンの取扱説明書を参照して、「ハードウェアの安全な取り外し」操作を行ってください。(例えば Windows® XPでは、画面右下のをクリックし、表示されるリストから取り外したいハードウェア(デバイス)を選びます。)
- 2 USBケーブルをパソコンおよび電子辞書から取り外してください。

- 注意**
- 画面右上の電池マークが赤く表示されているときは、パソコン接続ができませんので、新しい電池に交換してください。また、9ページもお読みください。
 - コピーや移動などの動作中に絶対にUSBケーブルを抜かないでください。データなどが壊れたり、電子辞書が使用できなくなる恐れがあります。
 - パソコンで、電子辞書の本体メモリーを初期化(フォーマット)しないでください。初期化(フォーマット)すると使用できなくなることがあります。
 - パソコンとの接続中は、電子辞書の画面は暗く(明るさ「1」)なり、電子辞書のキーは働きません。

ダウンロードコンテンツ管理ソフトをパソコンへインストールする・電子辞書と接続する

本製品は、本体内にパソコン用ソフト「ダウンロードコンテンツ管理ソフト」(以降、「管理ソフト」と記載)と、電子辞書とパソコンを接続するドライバソフトが収録されており、付属のUSBケーブルで接続してパソコンへインストールすることができます。

管理ソフトは、弊社のコンテンツ購入サイトへの接続、コンテンツ購入・ダウンロード、電子辞書への転送を実行・管理するプログラムです。

- 注意**
- 画面右上の電池マークが赤く表示されているときは、パソコン接続ができませんので、新しい電池に交換してください。また、9ページもお読みください。

動作環境および対象OS

『管理ソフト』をご使用いただくには、以下の動作環境が必要となります。

電子辞書：本製品

パソコン：対応OS	Windows® XP Windows Vista® (64bit版はサポートしていません。) Windows® 7
CPU	(XPの場合) 500MHz以上の32bit (x86) プロセッサ搭載のIBM PC/AT互換機 (Vista/7の場合) 1GHz以上の32bit (x86) プロセッサ搭載のIBM PC/AT互換機
メモリー	(XPの場合) 128MB以上 (256MB以上を推奨) (Vistaの場合) 512MB以上 (1GB以上を推奨) (7の場合) 1GB以上
ハードディスク空き容量	30MB以上の空き容量とコンテンツ保存用の空き容量が必要
ディスプレイ	SVGA (800×600ドット) 以上およびハイカラー (65,536色) 以上の解像度を持つカラーディスプレイ
必要な周辺機器	USB2.0インターフェース
インターネット接続	本ソフトウェアの使用にあたっては、インターネット接続環境が必須

本管理ソフトは1台のパソコンに1本のみインストールして使用いただけます。ご使用いただけるのはインストールしたアカウントユーザーのみです。ご使用になるアカウントでログインしてからインストールしてください。*

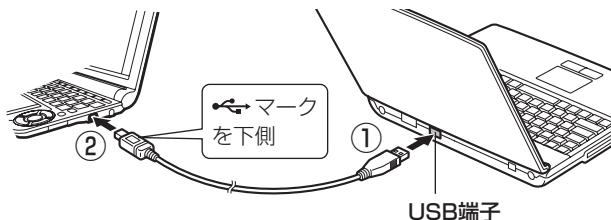
* インストール時にサーバーとのリンク情報が作成されるため、電子辞書とパソコンは1対1でなければ使用できません。

管理ソフトをインストールする

- 1 パソコンでソフトウェアを使用しているときは、それらをすべて終了させます。
- 2 電子辞書の[Home]を押し「パソコン接続」を選びます。
パソコン接続の機能選択画面が表示されます。
- 3 「ダウンロードコンテンツ管理ソフトインストール」を選びます。
「USBケーブルで接続してください」と表示されます。

4 付属のUSBケーブルで電子辞書とパソコンを接続します。

- パソコンのOSおよび設定により、自動的にインストールプログラムが起動する場合とそうでない場合があります。
インストールプログラムが起動した場合は手順6へ進んでください。




必ず付属のUSBケーブルを使用してください。

5 インストールプログラムが自動で起動しない場合は、パソコンで、新しく認識されたドライブ (リムーバブルディスク) 内の「setup」をクリックして実行します。

インストールプログラムが起動します。

6 インストールプログラムの画面に従って、インストールを行ってください。

7 インストールが終了したらパソコンから取り外します。

- 1 パソコンの取扱説明書を参照して、「ハードウェアの安全な取り外し」操作を行います。(例えば Windows® XPでは、画面右下のをクリックし、表示されるリストから取り外したいハードウェア (デバイス) を選びます。)
- 2 パソコンと電子辞書からUSBケーブルを取り外します。

管理ソフトを起動させ電子辞書を接続する

1 管理ソフトを起動させます。

インストール時にショートカットをデスクトップに作るよう設定していると、右のアイコンがデスクトップに表示されます (標準設定で作成されます)。

このアイコンをダブルクリックします。



- アイコンが表示されていない場合は、「スタート」メニューから「すべてのプログラム」→「SHARP ダウンロードコンテンツ管理ソフト」と選び「ダウンロードコンテンツ管理ソフト」をクリックしてください。

2 初回起動時は、XMDFリーダー ID取得画面が表示されますので、画面の説明に従って取得します。

XMDFリーダー IDと、XMDFリーダー ID復旧ファイルが提供されます。
これらは、カードやUSBメモリーなどで保存しておくことをお勧めします。

参考 • XMDFリーダー IDは、ダウンロードしたXMDF形式の電子書籍を表示・再生させるときに必要な著作権保護のためのIDです。

3 パソコンと電子辞書を接続します。

- 1 電子辞書の **(Home)** を押し、「パソコン接続」を選びます。
- 2 「ダウンロードコンテンツ管理ソフト」を選び **(検索/決定)** を押します。
パソコン接続画面が表示されます。
- 3 電子辞書に付属のUSBケーブルで、パソコンと電子辞書を接続します。
- 4 接続されると電子辞書に「パソコンと接続中!」の画面※が表示され、パソコンに電子辞書の登録確認画面が表示されますので、**[登録]** ボタンをクリックして登録します。

• 登録確認画面は、接続した電子辞書が管理ソフトに登録されていないときのみ表示されます。すでに登録されているときは表示されません。

※もし、ドライバソフトのインストール画面が表示されたときは、次の操作で「電子辞書接続手順書」を表示させて参照し、インストールしてください。
操作例：Windows XP では通常、[スタート]→[すべてのプログラム]→[SHARP ダウンロードコンテンツ管理ソフト]→[電子辞書接続手順書]と選びます。

スタートメニューにない場合は管理ソフトをインストールしたドライブ、フォルダから、Sharp → DictionaryTools → Driver → USBSetupManual.html と選んで表示させます。

4 管理ソフトを操作して、コンテンツの購入や電子辞書への転送などを行います。

◆ ダウンロードコンテンツ管理ソフトの使用方法は、管理ソフトのヘルプを参照してください。

注意 • パソコンとの接続中は、USBケーブルを抜かないでください。データの破壊や故障の原因になります。
電子辞書を取り外すときは、必ず管理ソフトを終了させてから行ってください。
• パソコンとの接続中は、電子辞書の画面は暗く（明るさ「1」）なり、電子辞書のキーは動きません。

ダウンロードコンテンツの種類と場所

弊社のコンテンツ購入サイト「ブレンライブラリー」からは、電子書籍および辞書・学習・実用書、字幕リスニング、アプリケーションソフト/動画のコンテンツをご購入・ダウンロードすることができます。

パソコンにダウンロードしたコンテンツを電子辞書に転送すると、Home画面の次の項目に分類して収録されます。

追加書籍(辞書)

電子書籍および辞書・学習・実用書コンテンツ

ピクチャー字幕リスニング

ピクチャー字幕リスニングコンテンツおよび字幕リスニングコンテンツ

追加アプリ/動画

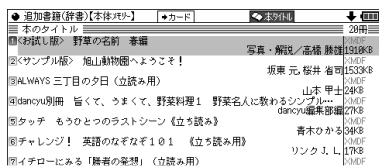
アプリケーションソフトや動画コンテンツ

電子辞書に転送したコンテンツを使用するときは、その種類によってHome画面の該当する項目を開き、コンテンツを選択します。

なお、パソコンから電子辞書に転送する際、転送先を本体メモリかSDカード(microSD/microSDHCメモリカード)かを指定することができますので、もし、転送したコンテンツが見つからないときは、本体メモリとカードメモリを切り替えて確認してください。

1 Home を押し、コンテンツの種類に応じて「追加書籍(辞書)」、「字幕リスニング」、「追加アプリ/動画」を選びます。

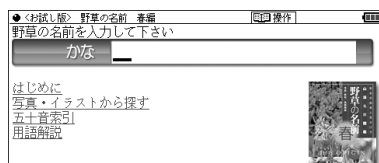
ダウンロードしたコンテンツのリストが表示されます。



参考 ● microSD/microSDHCメモリカードに保存されているダウンロードコンテンツを使用する場合は、あらかじめ電子辞書にカードを取り付けてください。(76ページ)

2 ▼、▲ で使用したいコンテンツを選んで、**検索/決定** を押します。

コンテンツが起動します。



参考 ● microSD/microSDHCメモリカードにダウンロードコンテンツがある場合は、最初にカードに入っているコンテンツのリストが表示されます。必要に応じて**カード**または**本体**を選んで、本体メモリとカードメモリのリストを切り替えます。

コンテンツ一覧

本体に収録されているコンテンツの一覧です。

各コンテンツの詳細については、本体マニュアル「使い方の説明」をご覧ください。

国語系Ⅰ (国語Ⅰ)

コンテンツ名	内容
広辞苑 第六版	広辞苑を使って、言葉を調べます。後ろにつく文字から言葉を探したり、分類されている項目から検索、また収録されている音楽や鳥の鳴き声などを聞くことができます。
新明解国語辞典	読みや漢字から言葉を探し、その意味(語義)や成句(慣用句)などを調べます。(最新の常用漢字に対応)
漢字源	JIS第1～第4水準の漢字を次の方法で探すことができます。 漢字(1文字)、部品読み、音訓読み、部首画数、総画数。 漢字の書き順(筆順)を調べることもできます。
日本語コロケーション辞典	使用頻度が比較的高く、また手紙やブログ、メールなどを書くときに役立つと思われる語と語のつながりかた(連語)を調べることができます。
全訳古語辞典	古語を探し、その意味(語義)や成句(慣用句)を調べたり、収録されている挿絵を見ることができます。
古典文学/名歌名句事典	古典文学の名前や名歌名句を調べることができます。
例解慣用句辞典	読みや漢字から慣用句を探したり、内容やキーワードから慣用句を探することができます。
故事ことわざ&四字熟語	故事成語やことわざ、また四字熟語などを収録しています。 使用シーンや内容から探したり、また漢字1字から探すこともできます。
パーソナルカタカナ語辞典	カタカナ語(外来語など)やアルファベット略語の意味などを調べることができます。

国語系Ⅱ (国語Ⅱ)

コンテンツ名	内容
ビジュアル古典ミニ図鑑	イラストなどから古典について調べることができます。
写真で味わう名歌名句	古典の特に有名な和歌・俳句を、その作品に詠まれた風景・植物・動物の写真とともに味わうことができます。

コンテンツ名	内容
敬語早わかり辞典	敬語の基本知識から実践的な用例までを収録しています。敬語の分類をわかりやすく解説し、実際の会話を通して敬語の正しい使い方を紹介しています。また敬語小辞典も付属しています。
言葉の作法辞典	まちがえやすい言葉の用法などを調べることができます。
日本語知識辞典	よく聞かぬが意味のあやふやな言葉や、知っておけば役に立つ言葉などを調べることができます。
日本語〇×辞典	間違いやすい言葉の正誤を〇×で表示し、どうして間違いなのかを解説します。
日本語「語源」辞典	読みや漢字から言葉を探し、その言葉の語源を調べることができます。
全国方言一覧辞典	標準的な言葉（読み）から方言を探したり、都道府県別の概説や方言ランキング、方言についての概説を見ることができます。
常用漢字の難読辞典	常用漢字表に登場する漢字だけを収録した難読辞典です。また、漢字のクイズも付属しています。

英語系（英語）

コンテンツ名	内容
OXFORD現代英英辞典	OXFORD現代英英辞典を使って言葉を調べます。スペル、英英成句検索から検索することができます。また、スペルチェック機能でスペルを確認することができます。
ロングマン現代英英辞典	総合的で正確な最新の英語情報をサポート。コロケーション・シンソーラスなど、英語を書く・話すための発信に役立つ情報を豊富に収録。約80,000のコロケーション、約22,000の同意語・反意語・関連語、コーパスからの生きた用例約165,000を収録。
ジーニアス英和& 和英辞典	ジーニアス英和辞典と和英辞典を使って言葉を調べます。スペルや日本語、英和成句検索から検索することができます。また、スペルチェック機能でスペルを確認することができます。
ベーシックジーニアス英和辞典	ベーシックジーニアス英和辞典を使って言葉を調べます。スペル、成句検索から検索することができます。また、スペルチェック機能でスペルを確認することができます。

コンテンツ名	内容
ロングマン英和辞典	コーパスデータを基に編集された日本で最初の学習英和辞典。コーパスからの生きた例文の豊富さに加え、現代日本語コーパスを基にしたわかり易い日本語訳をプラス。これからの英語教育のトレンドを見据えた英和辞典です。
O-LEX (オーレックス) 和英辞典	8万以上の実践的用例を収録した、英作文と表現のための和英辞典。共通の概念をもつ語をまとめて調べられる語順構成や、英作文のプロセス表示、多彩なコラムなど、英語での発信力を高める工夫が充実しています。
カタカナで引ける英和辞典	単語の読みまたはスペルを入れて、その単語の訳語などを調べることができます。
英語類語使い分け辞典	言葉またはスペルを入れて、英語での類語の使い分けに関して調べることができます。
英文手紙用例辞典	書きたい英文手紙に近い用例を探し、置き換え表現や応用的な文を調べることができます。

英会話 (英会話)

コンテンツ名	内容
ユメタン (0)	字幕リスニングコンテンツです。68ページの「ピックアップ字幕リスニング機能を使う」を参照ください。
ユメタン (1)	
ユメタン (2)	
キクタン 【Entry】 2000	
キクタン 【Basic】 4000	
キクタンリーディング 【Basic】 4000	
キクタン 【Advanced】 6000	
キクタンリーディング 【Advanced】 6000	
キクタン 【Super】 12000	
キクタンリーディング 【Super】 12000	
キクタンTOEFL® Test 頻出編	
英会話Make it!	日常生活に必要な基本表現や、さまざまな場面や状況での応用表現などを調べることができます。
英会話とっさのひとこと辞典	日常生活の中での「とっさのひとこと」を、生活場面ごとに分けて収録した英会話表現集です。英会話の音声を連続して再生することができます。

コンテンツ名	内容
音声付き英会話	場面別、機能別に分類された会話文を見て、発音を聞きます。
音声付き英語発音解説	母音や子音、音のつながりなどの発音の解説と、アメリカ発音、イギリス発音の発音例（一部除く）を調べることができます。
トラベル英会話	場面や行動から適した旅行会話文を探ることができます。
使ってトクする英語 損する英語	英語のネイティブ流の流儀やノウハウ、表現など調べることができます。
熟語ターゲット会話表現集	大学入試やリスニングテストで出題が増えつつある会話表現について、自然な会話の流れを通して表現が覚えられるように構成しています。入試で扱われやすく、また日常的にも使える会話表現を多数収録。

理科&社会 (理&社)

コンテンツ名	内容
ブリタニカ国際大百科事典	ブリタニカ国際大百科事典を使用して、さまざまなことから調べることができます。 収録されている動画や画像からも検索することができます。 本製品に収録しているブリタニカ国際大百科事典 小項目電子辞書版は、当社に著作権を許諾いただいたデータを電子辞書用に編集して収録したものです。
生物事典	日常学習や入試、一般教養などさまざまな用途に使える本格的な生物小事典です。また、収録されている画像からも検索することができます。
新物理小事典	化学・物理に関する基本的な用語から最新の用語までを簡潔に、わかりやすく解説しています。
新化学小事典	
山川 日本史小辞典	定評ある『日本史広辞典』をベースに、厳選された約9,100項目。原始から現代までを網羅した、小項目立てによる日本史辞典の定番。簡潔な解説で、日本史学習の必携書です。
山川 世界史小辞典	255名の執筆者が最新の研究成果を取り入れて執筆。欧米・中国はもとより、南アジア・東南アジア・西アジア・アフリカなどの諸地域も充実。簡潔な解説で、世界史学習の必携書です。
日本史事典	歴史的な事実(史実)を調べることができます。
世界史事典	
都道府県小事典	都道府県の話や基礎知識について調べることができます。

学習(国語Ⅰ)(学習(国Ⅰ))

コンテンツ名	内容
漢検ドリル	「漢検」5級から2級までの問題演習ができるアプリケーションです。漢字力のアップや、「漢検」の受験準備などにご利用いただけます。 【操作・内容についてのお問い合わせ先】 アスク ユーザーサポート係 ○電話：03-3267-6500 月曜日から金曜日 10:00～17:00 ※ 年末年始、祝日、弊社(アスク)休業日などは除く ○電子メール：support@ask-digital.co.jp
漢検ブチドリル3級	「漢検」の3級、準2級、2級各レベルの学習や問題演習ができます。
漢検ブチドリル準2級	
漢検ブチドリル2級	
出口現代文講義の実況中継①	現代文の論理的な解き方を講義形式で学習できます。
出口現代文講義の実況中継②	
現代文名作選	現代の文学作品の中から著名な作品が収録されています。また、作品の文中の音声を連続して再生することができます。
漢字ターゲット	読み取りや書き取りのテストを行い、問題を解きながら、漢字を学習できます。
読めそうで読めない漢字	間違いやすい漢字の読み方や、読み方から書き取りのテストを行い、問題を解きながら、漢字を学習できます。
もっと読めそうで読めない漢字	
やっぱり読めそうで読めない漢字	
読めない漢字	

学習(国語Ⅱ)(学習(国Ⅱ))

コンテンツ名	内容
百人一首	上の句または下の句を入れて、該当する和歌について調べることができます。また、100番まで付けられている歌番号からも和歌を検索することができます。
古文単語・熟語ターゲット	重要古文単語・熟語を厳選し、解説しています。また、単語・熟語テストや例文からのテストを行い、問題を解きながら、古語を学習できます。
古典名作冒頭選	古典作品の中から著名な作品を選び、それらの冒頭部分を掲げています。

コンテンツ名	内容
日本語検定公式テキスト 初級	敬語・文法・語彙・表記・意味・漢字の日本語検定の6分野を網羅。出題範囲、出題の内容、レベルを明確に示しているため、総合的に学べ、受験対策のスタートに最適。
日本語検定公式テキスト 中級	初級編は、5・6級受験、中級編は、3・4級受験、上級編は、1・2級受験にそれぞれ対応しています。
日本語検定公式テキスト 上級	間違いやすい言葉のよみや意味を、パズルやクイズなどを解きながら、学習することができます。
間違いことば500	間違った日本語や決まった使い方など、問題を解きながら日本語を学習できます。
日本語ドリル485	パズルやことわざ問題などを解きながら、日本語を学習できます。
ああ勘違いの日本語345	まぎらわしい日本語や決まった使い方など、問題を解きながら日本語を学習できます。
日本語の常識・非常識	言葉の語源、故事成語、ことわざなどを解説しています。日常語の常識や言葉の使い分け、和製カタカナ語の知識などを調べることができます。

学習(英語Ⅰ)(学習(英Ⅰ))

コンテンツ名	内容
クラウン総合英語	現行学習指導要領下で採択実績NO.1の高校教科書「CROWN」の代表著者による、高校生から社会人までを対象とし、必修英文法を網羅した総合英文法参考書の決定版！導入→基本→発展の3ステップ構成で確実に習得ができ、単に覚えるのではなく、「納得のいく」解説を追求するなど、よりuser-friendlyに進化。
英検トレーニング	「英検」5級から1級までの問題演習ができるアプリケーションです。英語力のアップや、「英検」の受験準備などにご利用いただけます。 【操作・内容についてのお問い合わせ先】 (株) 旺文社デジタル事業部 〒162-8680 東京都新宿区横寺町55 電話：03-3266-6018 (11:00-16:00) ※ 年末年始、土日祝日および弊社(旺文社)休業日などを除く
英検Pass単熟語3級	最新の英検問題データを徹底分析し、過去に出題された頻度の高いものから順に掲載しています。「英検」の3級、準2級、2級各レベルの学習や問題で英検対策の演習ができます。
英検Pass単熟語準2級	
英検Pass単熟語2級	
ロイヤル英文法	英文法書の傑作、「ロイヤル英文法」の最新版です。「専門書のくわしさ」「学習参考書のわかりやすさ」「辞書の引きやすさ」という3つのポイントを押さえた英文法書の決定版。とりわけ改訂によって口語文法の解説が大幅に強化されました。約6,200件の生きた例文も収録し、受験生から社会人まで、幅広い利用に対応しています。

コンテンツ名	内容
山口英文法 問題演習	受験生から熱烈な支持を受けている『英文法講義の実況中継（上・下）』の問題演習版です。過去の入試問題や出題傾向を踏まえた問題に丁寧かつ明快な解説を加えています。
英語長文講義（初級）	英語長文問題を解いて、速く正確に読む力を養います。また、問題文を音声で聞くことが可能です。
英語長文講義（中級）	
英語長文講義（上級）	
語源で覚える「英単語」	スペルや語根などから英単語を調べることができます。
英語名演説・名せりふ集	字幕リスニングコンテンツです。68ページの「ピックアップ字幕リスニング機能を使う」を参照ください。
動詞活用マスタードリル	時間（時制）変化にともなう動詞の活用形と、動詞が他の語句と組み合わせてできる熟語について学習します。

学習（英語Ⅱ）（学習（英Ⅱ））

コンテンツ名	内容
代ゼミ センター照準シリーズ英語	リスニングや語彙、文法をそれぞれのレッスンで解説しています。復習テスト・実力テストを行い、問題を解きながらセンター試験対策の学習ができます。 【操作・内容についてのお問い合わせ先】 代々木ゼミナール教育総合研究所 UREC事務局 東京都渋谷区代々木1-29-1 TEL 03-3379-5221 FAX 03-3320-4916
英単語ターゲット	センター試験レベルから国公立2次試験・難関私大レベルをカバー英単語を解説しています。語義も入試に「出る順」に掲載しています。また、単語テストを行い、問題を解きながら、3グループに分けられた英単語の意味や例文を学習できます。
英単語ターゲット BRUSH-UP	単語テストを行い、大学入試に頻出の英単語の学習ができます。
英熟語ターゲット	センター試験から難関大入試をカバーする最重要熟語を解説しています。語義も入試に「出る順」に掲載しています。また、熟語テストを行い、問題を解きながら、4つの章に分けられた英熟語の意味や例文を学習できます。
英熟語ターゲット BRUSH-UP	熟語テストを行い、大学入試に頻出の英熟語の学習ができます。
英語リスニング対策 スタート編	基礎問題や模擬テストなどを行い、問題を解きながらリスニング力のトレーニングができます。

コンテンツ名	内容
センター試験英語リスニング問題	2009年度センター試験「英語」の実際のリスニング問題（音声含む）と旺文社の解説を収録しています。実際の過去の問題を解きながら、センター試験対策の学習ができます。
新TOEIC®テスト完全攻略	本ソフトは新TOEIC®テストの出題傾向に合わせて作成した模擬試験問題と単語を収録したTOEIC®テスト対策トレーニングソフトです。 【操作・内容についてのお問い合わせ先】 (株)学研教育出版 デジタルコンテンツ事業室 ユーザーサポート係 〒141-8510 東京都品川区西五反田2-11-8 TEL 03-5487-1361 (受付時間：祝日を除く月～金曜日の13:00～17:00) FAX 03-6431-1709 E-mail supportdc@gakken.co.jp
TOEIC®テストの英文法	TOEIC®試験で重要な英文法の例題を5つのレベルに分けて収録しています。また、意外な文法の知識を「Coffee break」として参照できるようにしています。

学習(数学・理科)(学習(数・理))

コンテンツ名	内容
高校数学解法事典	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B、数学Cの高校数学の全分野から典型的な良問約3,600問を収録した、解法定石の集大成版です。各問題には典型的な解答の他に、随所に別解、研究、参考、注意をつけたので、多角的な幅広い知識が身につきます。
数学公式集	数学Ⅰ・数学A・数学Ⅱ・数学Bの4科目から重要公式をとりあげ、公式の導き方、使い方、注意、参考、覚え方など幅広く解説しています。
物理公式集	高校物理ⅠBの重要公式を解説しています。語呂あわせやリズム暗記も収録しています。また、4つの分類から公式を探すこともできます。
辞書式配列化学反応式	日本語やアルファベットを入れて、名称(化学式)から物質の性質や化学反応式を調べます。また、官能基で検索することもできます。
センター地学9割GETの攻略法	センター試験「地学Ⅰ」の出題傾向を踏まえて解説しています。センター試験対策の学習ができます。また、キーワードから検索することもできます。

学習 (社会) (学習 (社会))

コンテンツ名	内容
歴検チャレンジ!	<p>歴史能力検定(歴検)の概要から、トレーニング、模擬試験と、歴史能力検定にチャレンジするための学習ができます。</p> <p>【お問い合わせ先】 株式会社 山川出版社 メディア開発部 電話 03-3293-1788 9:30 ~ 12:00、13:00 ~ 17:00 (土日、祝日、年末年始などの社休日を除く)</p>
Z会 日本史B用語&問題2100	<p>主要29大学とセンター試験の過去7年分の入試問題を分析。分析対象校で出題された日本史用語の頻出語2100語を掲載。問題を解きながら、随時、要点を参照でき、知識を定着させることができます。</p>
Z会 世界史B用語&問題2000	<p>主要30大学とセンター試験の過去7年分の入試問題を分析。分析対象校で出題された世界史用語の頻出語2000語を掲載。問題を解きながら、随時、要点を参照でき、知識を定着させることができます。</p>
Z会 地理B用語&問題2000	<p>主要24大学とセンター試験の過去7年分の入試問題を分析。分析対象校で出題された地理用語・地名の約7割にあたる2000語を掲載。問題を解きながら、随時、要点を参照でき、知識を定着させることができます。</p>
日本史年代暗記 ターゲット312	<p>収録されている年代のゴロあわせや年代の解説を表示させて学習することができます。また、年代などを隠してテストすることもできます。</p>
世界史年代暗記 ターゲット315	
現代社会テーマ集・ 日本国憲法	<p>現代社会の問題などをテーマ別に解説しています。資料として日本国憲法を収録しています。また、キーワードで検索することができます。</p>
きめる! センター倫理	<p>センター試験「倫理」の出題傾向を踏まえて解説しています。センター試験対策の学習ができます。また、キーワードから検索することもできます。</p>
センター政治・経済 集中講義	<p>センター試験「政治・経済」の出題傾向を踏まえて解説しています。また、正誤テストの問題を解きながらセンター試験対策の学習できます。</p>

情報&実用 (情&実)

コンテンツ名	内容
日経パソコン用語事典 2011	パソコンの基礎知識から最先端動向を解説しています。パソコンやインターネット、携帯電話、デジタルAV機器などで使用される用語集を掲載しています。
NE略語小辞典 (日経エレクトロニクス略語小辞典)	電気、電子、情報、通信などエレクトロニクスに関連した略語について調べることができます。
IT最新用語辞典	IT、情報システム担当者向け情報誌「日経コンピュータ」が、日々蓄積している情報をもとに編集・製作した用語集。IT業界で使われる基本用語を、正確に理解するための1冊。
環境経営事典	法律や国際会議、化学物質や地球温暖化、リサイクルなどの側面からみた「環境」を取り巻くキーワードの解説を収録しています。
冠婚葬祭マナー事典	結婚、出産、葬儀、季節の行事など冠婚葬祭や、年賀状・手紙の文章、言葉づかいなど、直面すると戸惑いやすい礼儀作法やマナーが、場面別にわかりやすくまとめられ、いざというときに役立ちます。
サプリメント小事典	<p>サプリメントの効能・注意点などを解説しています。サプリメントの詳細画面で「▶ 表、図」と表示された場合は、「サプリメント付表、図」(P.104ページ)をご覧ください。</p> <p>【お問い合わせ先】 サプリメント小事典の記述内容などに関するお問い合わせは下記へ書面にてお願い致します。 〒112-0001 東京都文京区白山2-29-4 株式会社 平凡社 ホームページ： http://www.heibonsha.co.jp/</p>
社会人のマナー 186	今さら他人には聞けないし、ちまたのマナー読本を読んでも実用的な知識がすぐに出てこない、こんな悩みにすばやく対応。

7カ国会話（7カ国）

コンテンツ名	内容
会話アシスト※	会話アシストは、「会話アシスト機能を使う」をご覧ください。
旅行会話 英語	各言語の旅行会話集が収録されています。場面別やキーワードから会話文を探すことができます。また旅行に役立つミニ知識も見ることができます。
旅行会話 イタリア語	
旅行会話 フランス語	
旅行会話 スペイン語	
旅行会話 ドイツ語	
旅行会話 韓国語	
旅行会話 中国語	
世界の料理・メニュー辞典	主要6カ国（米、英、伊、仏、西、独）の料理名・素材名を原語で掲載。読み方（カタカナ）を付し、料理内容を簡潔に記載。海外旅行でも役立ちます。

※ 会話アシストは機能であり、コンテンツには含みません。

動画：古文・漢文

NHK教育テレビ「10min.ボックス」の古文・漢文シリーズの中から、主な作品を紹介します。作品の朗読を味わいながら、時代背景・作者の横顔などを、コンパクトに解説していきます。

動画：物理実験・化学実験

NHK教育テレビ「高校講座」の物理・化学シリーズの中から、実験シーンを、コンパクトに解説していきます。

ムービー日本史・世界史

NHKが所蔵する膨大な映像から、学校の授業で必要度の高いものを厳選しました。授業で不足しがちな戦後編をまとめた日本史と、全体を網羅した世界史を各30点ずつ収録し、小辞典の見出し語ともリンクしています。

※「ムービー日本史」「ムービー世界史」などから30点ずつを抜粋し、それぞれ「山川日本史小辞典」「山川世界史小辞典」の見出し語と関連付けした動画です。

収録コンテンツ・機能

『広辞苑 第六版』*1 (㊦) 岩波書店 (2008年1月 発行) (Copyright © Iwanami Shoten, Publishers, 2008, 2009)	収録項目: 約240,000項目
『新明解国語辞典 (第6版)』三省堂 (2011年1月 発行) (Copyright © Sanseido Co., Ltd. 2011)	収録項目: 約76,500項目
『漢字源 (改訂第五版)』*2 学研 (2011年1月 発行) (Copyright © Gakken-ep, 2011)	収録漢字: 13,284字 収録熟語: 約48,000語 筆順 (㊦) データ: 常用漢字 2,138字、人名漢字 861字
『知っておきたい 日本語コロケーション辞典』学研 (2007年3月 発行) (Copyright © Gakken, 2006)	収録項目: 約4,000項目
『全訳古語辞典 第三版』*3 (㊦) 旺文社 (2009年10月 発行) (Copyright © Miyakoshi · Sakurai · Ishii · Oda 2003)	収録語数: 約22,500語
『古語林 古典文学事典』*4 大修館書店 (© Hayashi Ooki, Andou Chizuko & Taishukan, 2008)	収録数: 3,651項目
『古語林 名歌名句事典』*4 大修館書店 (© Hayashi Ooki, Andou Chizuko & Taishukan, 2008)	収録数: 1,060項目
『例解 慣用句辞典』創拓社出版 (2003年7月 発行) (Copyright © Sotakushashuppan 1992)	収録項目: 約3,400項目
『故事ことわざ辞典』学研 (1988年4月 発行) (Copyright © Gakken, 1998)	収録項目: 約4,500項目
『四字熟語辞典』学研 (1994年12月 発行) (Copyright © Gakken, 1994)	収録項目: 約1,450項目
『パーソナルカタカナ語辞典』学研 (1999年10月 発行) (Copyright © Gakken, 1999)	収録語数: 約28,000語
『ビジュアル古典ミニ図鑑』*5 大修館書店 (© Taishukan, 2008)	検索項目数: 230項目
『写真で味わう名歌名句』*6 大修館書店 [監修 安藤千鶴子] (© Taishukan, 2008)	収録項目: 50作品
『改訂新版 敬語早わかり辞典』学研 (2007年4月 発行) (Copyright © Gakken, 2007)	収録項目: 約270項目
『言葉の作法辞典』学研 (2002年4月 発行) (Copyright (C) Gakken, 2003)	収録項目: 約1,800項目
『日本語知識辞典』学研 (2002年4月 発行) (Copyright (C) Gakken, 2003)	収録テーマ: 6テーマ
『日本語○×辞典』学研 (2004年8月 発行) (Copyright © 井上明美 / 学習研究社, 2004)	収録項目: 約200項目
『日本語「語源」辞典』学研 (2004年4月 発行) (Copyright © Gakken, 2004)	収録項目: 約1,800項目
『全国方言一覧辞典』学研 (1998年12月 発行) (Copyright (C) Gakken, 2003)	収録語数: 約1,200語
『常用漢字の難読辞典』学研 (2003年11月 発行) (Copyright (C) Gakken, 2004)	収録語数: 約1,280語
『OXFORD現代英英辞典 第8版』Oxford University Press (2010年3月 発行) (Oxford Advanced Learner's Dictionary 8th edition © Oxford University Press 2010)	収録項目: 約184,500語
『ロングマン現代英英辞典 5訂版』ピアソン・エデュケーション (2009年1月 発行) (© Pearson Education Limited 2007)	収録図表: カラー約390点
見出し語・語句・語義: 約230,000語	

『ジーニアス英和辞典 第4版(ジーニアス用例プラス付き)』*7 (㊦) 大修館書店
(2010年4月 発行)
(© KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei & Taishukan, 2006-2009)

収録語数: 約96,000語

『ジーニアス和英辞典 第2版』 大修館書店 (2003年12月 発行)
(Copyright © KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei & Taishukan, 2003)

収録語数: 約82,000語

『ベーシックジーニアス英和辞典』 (㊦) 大修館書店 (2002年11月 発行)
(Copyright © Konishi Tomoshichi, Harakawa Hiroyoshi and Taishukan 2002-2004)

収録語数: 約40,000語

『ロングマン英和辞典』 ピアソン・エデュケーション (2007年2月 発行)
(©Pearson Education Limited 2007)

収録語・成句数: 約102,000語 カラーイラスト・写真: 500点以上

『オーレックス和英辞典』 旺文社 (2008年10月 発行)
(©Keizo Nomura et al.2008)

収録語数・項目数など: 約127,000語 (見出し語・複合語・用例を含む) 約70図

『カタカナで引ける英和辞典』 三省堂 (2000年9月 発行)
(Copyright © Sanseido Co., Ltd. 2004)

収録語数: 約44,000語

『英語類語使い分け辞典』 創拓社出版 (1991年1月 発行)
(Copyright©Gendaieigokenkyukai,1991)

日本語見出し: 約1,800語

『英文手紙用例辞典』 学研 (2001年3月 発行)
(Copyright (C) Gakken,2001)

収録例文: 約200例

『ユメタン 夢をかなえる英単語0 中学修了~高校基礎レベル』*8 (㊦) アルク (2010年4月 発行)
(©Tatsuya KIMURA, ALC Press Inc.)

収録単語: 800語 収録例文: 800

『ユメタン 夢をかなえる英単語1 センター試験レベル』*8 (㊦) アルク (2010年7月 発行)
(©Tatsuya KIMURA, ALC Press Inc.)

収録単語: 1000語 収録例文: 1000

『ユメタン 夢をかなえる英単語2 国立2次・難関私大レベル』*8 (㊦) アルク (2010年3月 発行)
(©Tatsuya KIMURA, ALC Press Inc.)

収録単語: 1000語 収録例文: 1000

『キクタン【Entry】2000』*9 (㊦) アルク (2010年8月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 520語 収録例文: 520

『キクタン【Basic】4000』*9 (㊦) アルク (2010年5月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 1120語 収録例文: 1120

『キクタンリーディング【Basic】4000』*9 (㊦) アルク (2010年9月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 720語 収録英文: 60

『キクタン【Advanced】6000』*9 (㊦) アルク (2010年9月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 896語 収録例文: 896

『キクタンリーディング【Advanced】6000』*9 (㊦) アルク (2010年3月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 600語 収録英文: 50

『キクタン【Super】12000』*9 (㊦) アルク (2010年6月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 1120語 収録例文: 1120

『キクタンリーディング【Super】12000』*9 (㊦) アルク (2009年8月 発行)
(©ALC Press Inc.)

収録単語: 600語 収録英文: 50

『聞いて覚える英単語 キクタン TOEFL® Test【頻出編】』*9 (㊦) アルク (2010年3月 発行)
(©Makiko Tanaka, ALC Press Inc.)

収録単語: 800語 収録例文: 800

『英会話 Make it! 基本表現編 改訂版』 語学春秋社 (2007年7月 発行)

『英会話 Make it! 場面攻略編 改訂版』 語学春秋社 (2007年7月 発行)

(Copyright © Gogaku Shunjusha Co., Inc., 2007) 基本表現編 収録例文: 約2,600例
場面攻略編 収録例文: 約2,400例

- 『英会話とっさのひとこと辞典』(㊦) DHC (1999年3月 発行)
 (Copyright©Ichiro Tatsumi, Sky Heather Tatsumi, 1998) 収録例文: 約8,000例
 『音声付き英会話』* (㊦) 三省堂
 (Copyright © Sanseido Co., Ltd. 2005) 収録項目数 会話例: 約160例
 収録項目数 関連表現: 約40例
- 『音声付き英語発音解説』* (㊦) 三省堂
 (Copyright © Sanseido Co., Ltd. 2005) 収録項目数 発音記号: 約50項目
 『トラベル英会話』* 学研
 (Copyright (C) Gakken, 1993) 収録例文: 約1,460例
 『使ってトクする英語 損する英語』平凡社 (2003年3月 発行)
 (Copyright © David A. THAYNE, NAGAO Kazuo 2003) 収録テーマ: 135テーマ
 『英熟語ターゲット1000 会話表現集』(㊦) 旺文社 (2003年10月 発行)
 (Copyright © K. Hanamoto, 2003) 収録数: 34会話シーン
 『ブリタニカ国際大百科事典 小項目電子辞書版』*10 ブリタニカ・ジャパン
 (© 2010 Britannica Japan Co., Ltd./Encyclopædia Britannica, Inc.)
 収録項目: 約154,000項目 収録動画: 17点
 収録写真・イラスト・図版など: 約10,300点
- 『生物事典 四訂版』旺文社 (2003年1月 発行)
 (Copyright © Obunsha Co., Ltd. 2003) 収録項目数: 約7,300項目
 『新物理小事典』三省堂 (2009年6月 発行)
 (Copyright © Sanseido Co., Ltd. 2009) 収録項目: 約4,500項目
 『新化学小事典』三省堂 (2009年1月 発行)
 (Copyright © Sanseido Co., Ltd. 2009) 収録項目: 約5,600項目
 『山川 日本史小辞典 新版』山川出版社 (2001年5月 発行)
 (©2001) 収録項目: 約9,100項目
 収録写真・図版など: 写真109点・イラスト44点
 収録動画: 30点(「ムービー日本史・世界史」)
- 『山川 世界史小辞典 改訂新版』山川出版社 (2004年1月 発行)
 (©2004) 収録項目: 約9,400項目
 収録写真・図版など: 写真132点・イラスト69点
 収録動画: 30点(「ムービー日本史・世界史」)
- 『日本史事典』旺文社 (2000年10月 発行)
 (Copyright © Obunsha 2000) 収録項目: 約6,600項目
 『世界史事典』旺文社 (2000年10月 発行)
 (Copyright © Obunsha 2000) 収録項目: 約7,200項目
 『都道府県小事典』朝日新聞社 (2007年9月 発行)
 ((C)朝日新聞社, 2007) 収録項目: 47都道府県
 『書いて覚える漢検ドリル DX』アスク
 「漢字検定」・「漢検」は、財団法人 日本漢字能力検定協会の商標です。
 (ソフトウェア制作・著作: (株)アスク)
 収録内容: 漢字検定2級～5級
 収録問題数: 約9,500問
- 『漢検プチドリル3級 三訂版』*11 旺文社 (2007年7月 発行)
 (©Obunsha Co., Ltd 2007) 収録語数: 1,668項目
 『漢検プチドリル準2級 三訂版』*12 旺文社 (2007年7月 発行)
 (©Obunsha Co., Ltd 2007) 収録語数: 1,588項目
 『漢検プチドリル2級 三訂版』*12 旺文社 (2007年7月 発行)
 (©Obunsha Co., Ltd 2007) 収録語数: 1,640項目

- 『NEW出口現代文講義の実況中継①』 語学春秋社 (2010年9月 発行)
(© Hiroshi DEGUCHI 2011)
- 『NEW出口現代文講義の実況中継②』 語学春秋社 (2011年4月 発行)
(© Hiroshi DEGUCHI 2011)
- 『現代文名作選 羅生門』* (🔊) 大修館書店 [作者 芥川龍之介 朗読者 八木光生]
(© Taishukan, 2008)
- 『現代文名作選 山月記』* (🔊) 大修館書店 [作者 中島敦 朗読者 川久保潔]
(© Taishukan, 2008)
- 『現代文名作選 舞姫』* (🔊) 大修館書店 [作者 森鷗外 朗読者 松山政路]
(© Taishukan, 2008)
- 『現代文名作選 檸檬』* (🔊) 大修館書店 [作者 梶井基次郎 朗読者 壤晴彦]
(© Taishukan, 2008)
- 『現代文名作選 なめとこ山の熊』* (🔊) 大修館書店 [作者 宮沢賢治 朗読者 伊藤惣一]
(© Taishukan, 2008)
- 『現代文名作選 高瀬舟』* (🔊) 大修館書店 [作者 森鷗外 朗読者 伊藤惣一]
(© Taishukan, 2008)
- 『漢字ターゲット1700』 旺文社 (1999年9月 発行)
(Copyright © Obunsha.Co.,Ltd) **収録語数: 1,700語**
- 『読めそうで読めない漢字』 角川書店 (2004年2月 発行)
(Copyright © 現代言語セミナー) **収録語数: 1,725語**
- 『もっと読めそうで読めない漢字』 角川書店 (2004年2月 発行)
(Copyright © 現代言語セミナー) **収録語数: 850語**
- 『やっぱり読めそうで読めない漢字』 角川書店 (2004年5月 発行)
(Copyright © 現代言語セミナー) **収録語数: 1,323語**
- 『百人一首』* (🔊) 旺文社
(Copyright © Obunsha 2005) **収録和歌数: 100首**
- 古文単語・熟語ターゲット270』 旺文社 (1999年9月 発行)
(Copyright © S. Kuwabara/ Y. Nishida, 1999) **収録項目数: 270項目**
- 『古典名作冒頭選』*※13 (🔊) 大修館書店
(© Taishukan, 2008-2009) **収録数: 11作品冒頭部分**
- 『日本語検定 公式テキスト「日本語」初級』 東京書籍株式会社 (2008年9月 発行)
(Copyright©2008 by Nobuyoshi Kawamoto, Masao Adachi, Hiroshi Hayami,
Tetsuya Sunaga, Nihongo Kentei linkai.) **収録項目: 約1,000項目**
- 『日本語検定 公式テキスト「日本語」中級』 東京書籍株式会社 (2008年9月 発行)
(Copyright©2008 by Nobuyoshi Kawamoto, Masao Adachi, Hiroshi Hayami,
Tetsuya Sunaga, Nihongo Kentei linkai.) **収録項目: 約1,500項目**
- 『日本語検定 公式テキスト「日本語」上級』 東京書籍株式会社 (2008年9月 発行)
(Copyright©2008 by Nobuyoshi Kawamoto, Masao Adachi, Hiroshi Hayami,
Tetsuya Sunaga, Nihongo Kentei linkai.) **収録項目: 約1,500項目**
- 『間違いことば 500』 角川書店 (2004年5月 発行)
(Copyright © 日本語を考える会) **収録項目: 500項目**
- 『日本語ドリル 485』 角川書店 (2004年11月 発行)
(Copyright © 角川書店 編集協力 幸運社) **収録項目: 約485項目**
- 『「ああ勘違い」の日本語 345』 角川書店 (2004年2月 発行)
(Copyright © 日本語を考える会) **収録項目: 345項目**
- 『日本語の常識・非常識』 角川書店 (2003年4月 発行)
(Copyright ©日本語を考える会 2003) **収録項目: 約630項目**

- 『クラウン総合英語 (第2版)』三省堂 (2010年11月 発行)
 (Copyright ©Sanseido Co., Ltd. 2011)
- 『旺文社 英検トレーニング』(㊦) 旺文社
 (ソフトウェア制作・著作: Copyright © Obunsha Co.,Ltd. 収録内容: 英検5級~1級
 Copyright © IE Institute Co.,Ltd.) 収録問題数: 約1,400問
 収録単語数: 約9,000語
- 『英検Pass単熟語 3級 改訂新版』(㊦) 旺文社 (2008年4月 発行)
 (© Obunsha Co.,Ltd.2008)
- 総項目数: 1400 (単語編 900、熟語編 400、会話表現編 100) 項目**
- 『英検Pass単熟語 準2級 改訂新版』(㊦) 旺文社 (2008年4月 発行)
 (© Obunsha Co.,Ltd.2008)
- 総項目数: 1,803 (単語編 1215、熟語編 485、会話表現編 103) 項目**
- 『英検Pass単熟語 2級 改訂新版』(㊦) 旺文社 (2008年4月 発行)
 (© Obunsha Co.,Ltd.2008)
- 総項目数: 1,856 (単語編 1030、熟語編 541、
 コロケーション表現編 179、会話表現編 106) 項目**
- 『徹底例解 ロイヤル英文法 改訂新版』旺文社 (2000年10月 発行)
 (© Watanuki Y. ほか2000) 文法項目収録数: 395項目
- 『山口英文法講義 問題演習』語学春秋社 (2005年11月 発行)
 (Copyright © 山口俊治) 収録数: 900問
- 『英語長文講義 初級コース』* (㊦) 語学春秋社
 (Copyright © 本正弘) 収録長文: 15題
 問題数: 計131問
- 『英語長文講義 中級コース』* (㊦) 語学春秋社
 (Copyright © 本正弘) 収録長文: 15題
 問題数: 計142問
- 『英語長文講義 上級コース』* (㊦) 語学春秋社
 (Copyright © 本正弘) 収録長文: 15題
 問題数: 計95問
- 『語源で覚える「英単語」2000』PHP研究所 (2002年6月 発行)
 (Copyright © Naomi Koike 2002) 収録語数: 2,000語
- 『英語名演説・名せりふ集 Ver2』* (㊦) 大修館書店
 (© MATSUMURA Ken'ichi & Taishukan, 2007-2009)
 (音声: Barack Obama's victory speech on Nov.4, 2008 © ITN Source 2009)
 収録数: 15点 (収録時間 約58分10秒)
- 『動詞活用マスタードリル』*14 学研 (2007年3月 発行)
 (Copyright © Hiroshi Yonetsu / Gakken 2006) 活用ドリル: 頻出25単語
 総合問題: 170問
- 『代ゼミのセンター照準シリーズ~英語編~』(㊦) アスク
 (ソフトウェア制作・著作: アスク、代々木ゼミナール) 収録内容: センター試験 英語
 収録問題数: 約2000問
- 『英単語ターゲット1900』(㊦) 旺文社 (2006年10月 発行)
 (Copyright © Y. Miyakawa, 2006) 収録項目数: 1,900項目
- 『英単語ターゲット1900 BRUSH-UP TEST』* (㊦) 旺文社
 (Copyright © Obunsha Co.,Ltd 2006) 収録項目数: 1,900項目
- 『英熟語ターゲット1000 3訂版』(㊦) 旺文社 (2003年10月 発行)
 (Copyright © K. Hanamoto 2003) 収録熟語数: 1,000熟語
- 『英熟語ターゲット1000 BRUSH-UP TEST』(㊦) 旺文社 (2003年10月 発行)
 (Copyright © Obunsha Co.,Ltd 2003) 収録熟語数: 1,000熟語

- 『英語リスニング スタート編』 (㊦) 旺文社 (2005年2月 発行)
 (Copyright © Obunsha Co.,Ltd. 2005) **収録問題数: 200問**
- 『2009年度 センター試験英語リスニング問題』 * (㊦) 旺文社
 (Copyright © Obunsha Co.,Ltd. 2009)
- 『学研 新TOEIC®テスト完全攻略 for Brain』 (㊦) 学研
 (ソフトウェア制作・著作: 学研 Copyright © Gakken)
収録内容: 新TOEIC®テスト対策ソフト
収録問題数: 約9,600問
収録単語: 3,000語
- 『TOEIC®テストの英文法』 PHP研究所 (2001年8月 発行)
 (Copyright© Naomi Koike 2001) **収録項目: 600項目**
- 『高校数学解法事典 改訂版』 旺文社 (2003年3月 発行)
 (© Obunsha Co., Ltd. 2003) **収録問題数: 3,377問**
- 『旺文社監修 数学公式集』*¹⁵ 旺文社
 (Copyright © Ryouhei Tsuji 2002) **収録公式数: 180公式**
- 『物理公式集』* 旺文社
 (©Kisuke Inoue 1996) **収録公式数: 72公式**
- 『辞書式配列化学反応式 改訂版』* 旺文社
 (©Shouichi Kimura 1994) **見出し語: 約350項目**
- 『センター地学I 9割GETの攻略法 "500の公式"』*¹⁶ 語学春秋社 (2007年10月 発行)
 (Copyright © gogakushunjusha 2009) **収録公式数: 500公式**
- 『歴検チャレンジ!』*¹⁷ 山川出版社
 (© 2011 株式会社 山川出版社)
収録問題数: 4択問題約2700問, 年代暗記約1200項目など
模擬試験(過去の試験問題): 合計22回分(4~2級各3回分、1級各2回分)
- 『Z会 入試に出る日本史B用語&問題2100 改訂第2版』*¹⁴ 学参ドットコム
 (2010年6月 発行)
 (© Z会 2008) **収録語数: 日本史用語 2100語**
- 『Z会 入試に出る世界史B用語&問題2000 改訂第2版』*¹⁴ 学参ドットコム
 (2010年3月 発行)
 (© Z会 2008) **収録語数: 世界史用語 2000語**
- 『Z会 入試に出る地理B用語&問題2000 改訂版』*¹⁴ 学参ドットコム (2010年2月 発行)
 (© Z会 2008) **収録語数: 地理用語・地名 2000語**
- 『日本史年代暗記ターゲット312』 (㊦) 旺文社 (1999年9月 発行)
 (Copyright © Yoshio Miyazawa, 1999) **収録項目数: 312項目**
- 『世界史年代暗記ターゲット315』 (㊦) 旺文社 (1999年9月 発行)
 (Copyright © Tomiko Takahashi, 1999) **収録項目数: 315項目**
- 『センター試験 現代社会テーマ集』* 旺文社監修
 (Copyright © Yuichiro Koizumi 1999) **収録テーマ: 64テーマ**
- 『きめる! センター倫理』*¹⁶ 学研
 (Copyright © Masahiro Shimizu, 2005)
- 『センター試験 政治・経済集中講義』*¹⁶ 旺文社
 (Copyright © Toru Kinjo 2006) **収録テーマ: 50テーマ**
- 『日経パソコン用語事典2011』 日経BP社 (2010年9月 発行)
 (©日経BP社 2010) **収録項目: 4,056項目** **収録画像: 約635点**
- 『日経エレクトロニクス略語小辞典』*¹⁸ 日経BP社
 (© 日経BP社 2008) **収録語数: 3,022語**

- 『日経コンピュータ IT最新用語辞典』 日経BP社
(©日経BP社 2010) 収録語数：413語
- 『環境経営事典 2009』*19 日経BP社
(©日経BP社 2009) 収録語数：200項目
- 『冠婚葬祭マナー事典』 旺文社
(©Obunsha 1989) 収録語数・項目数など：約800項目
- 『サプリメント小事典』 平凡社 (2003年10月 発行)
(Copyright © KAMOHARA Seika 2003) 収録項目：94項目
- 『社会人のマナー 186』 角川書店 (2004年11月 発行)
(Copyright © なるほど倶楽部) 収録項目：186項目
- 『会話アシスト』：—
- 『わがまま歩き旅行会話 英語』 (🔊) 実業之日本社 (2007年10月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.1999) 収録例文：約2,300例
収録単語：約4,500語
- 『わがまま歩き旅行会話 イタリア語+英語』 (🔊) 実業之日本社 (2007年9月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.1999) 収録例文：約2,500例
収録単語：約8,500語
- 『わがまま歩き旅行会話 フランス語+英語』 (🔊) 実業之日本社 (2008年7月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.1999) 収録例文：約2,500例
収録単語：約8,000語
- 『わがまま歩き旅行会話 スペイン語+英語』 (🔊) 実業之日本社 (2007年9月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.2000) 収録例文：約2,500例
収録単語：約7,500語
- 『わがまま歩き旅行会話 ドイツ語+英語』 (🔊) 実業之日本社 (2007年9月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.2000) 収録例文：約2,500例
収録単語：約8,000語
- 『わがまま歩き旅行会話 韓国語+英語』 (🔊) 実業之日本社 (2007年9月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.2000) 収録例文：約2,500例
収録単語：約8,500語
- 『わがまま歩き旅行会話 中国語+英語』*20 (🔊) 実業之日本社 (2008年3月 発行)
(Copyright © JITSUGYO NO NIHON SHA,LTD.1999) 収録例文：約2,200例
収録単語：約5,200語
- 『世界の料理・メニュー辞典』 学研 (2001年4月 発行)
(Copyright©Gakken,2001) 収録語数：約3,200語

収録動画

- 『古文・漢文』 NHKエデュケーショナル
(© NHK) 収録動画：25点
- 朗読者：加賀美幸子 ナレーション：肥土貴美男、鈴木コウタ
- 『物理実験・化学実験』 NHKエデュケーショナル
(© NHK) 収録動画：物理実験 27点
：化学実験 31点
- ナレーション：坂口哲夫、久島志帆、羽室満
- 『ムービー日本史・世界史』 山川出版社
(©2011 NHK ENTERPRISES) 収録動画：日本史30点、世界史30点

* 書籍版は刊行されておりません。

- ※1 5種類(人名、地名、作品名、季語、慣用句)の「分野別小辞典」は、(広辞苑のデータを元に編集された)電子版の辞書機能であり、書籍版は刊行されておりません。
- ※2 書籍版「漢字源 改訂第五版」にもとづいて「漢字源 JIS 第1～第4水準版」として編集したものです。
- ※3 書籍の万葉番号は「新編国歌大観」番号を示していますが、電子辞書用に、新編国歌大観の番号の後に()で旧番号を追加しています。
- ※4 本コンテンツは『古語林』(林巨樹・安藤千鶴子 編 大修館書店 刊)より電子辞書用に編集したもので、書籍版は刊行されておりません。
- ※5 本コンテンツは『大修館国語要覧』『カラーワイド新国語要覧』(いずれも大修館書店刊)の図版資料を元にして適宜解説を施したもので、書籍版は刊行されておりません。
- ※6 本コンテンツの本文・通釈・解説・鑑賞部分は、『古語林』(林巨樹・安藤千鶴子 編 大修館書店 刊)に基づき、適宜、監修を施したもので、書籍版は刊行されておりません。
- ※7 本機に収録した音声データは『ジーニアス英和辞典第4版』の発音表記に準拠し、大修館書店が作成した、米国人ネイティブスピーカーによる発音データです(約100,000語)。ジーニアス・サウンズ V4の音声データを拡張し、全派生語・複合語に対応すると共に、見出し語に無い変化形についても、音声を追加しました。(© Taishukan, 2008)
- ※8 本商品は、『ユメタン』各単語と、単語を使用した例文を字幕リスニング機能で学習するものです。
- ※9 本商品は、『キクタン』各単語を使用した例文を字幕リスニング機能で学習するものです。各単語の「チャンツ」は搭載しておりませんので、あらかじめご了承ください。
- ※10 2010年4月度版を収録しています。
「ブリタニカ国際大百科事典 小項目版」の書籍版は現在刊行されておりません。
一部の図版類は、電子辞書版には収録されておりません。
- ※11 「書き取り」の解説にでてくる「書くときの注意点」を除きます。
- ※12 「部首問題」の解答は、書籍では部首を書く形式ですが、四択問題に変更しています。
- ※13 『竹取物語』『伊勢物語』(作者未詳) 『古今和歌集仮名序』『土佐日記』(紀貫之) 『枕草子』(清少納言) 『源氏物語』(紫式部) 『更級日記』(菅原孝標の女) 『方丈記』(鴨長明) 『平家物語』(作者未詳) 『徒然草』(吉田兼好) 『奥の細道』(松尾芭蕉)
朗読：伊藤惣一・藤村紀子・白坂道子・山下智子・川久保潔
- ※14 電子化の都合上、内容の一部は収録していません。
- ※15 「旺文社監修 数学公式集」は、旺文社刊 辻良平著「大学JUKEN 新書 センター試験必出 数学公式180」を元にした電子版のコンテンツであり、書籍版は刊行されておりません。
- ※16 書籍版をベースに再編集した電子版のコンテンツです。
- ※17 「歴史チャレンジ!」は、書籍・歴史能力検定試験問題をもとに作成しております。内容は適宜変更しておりますので、書籍や試験問題と異なる部分があります。
- ※18 「日経エレクトロニクス略語小辞典」は日経BP社発行の「NE最新略語小辞典2008」(非売品)を元にした電子版のコンテンツであり、書籍版は刊行されておりません。
- ※19 日経エコロジの特別付録「日経エコロジー 環境経営事典2009」(非売品)を元にした電子版のコンテンツであり書籍版は刊行されておりません。
- ※20 広東語会話は収録していません。

信類のネイティブ発音



サプリメント付表、図について

サプリメントの詳細画面で「➡ 表、図」と表示された場合は、下記の表や図を参照してください。

【ミネラル不足を生じる加工食品】

食品中ミネラルの調理による損耗

	調理	カルシウム mg(%)	マグネシウム mg(%)	鉄 mg(%)	亜鉛 mg(%)	銅 μg(%)	マンガン銅 μg(%)
ホウレンソウと もやしのおまかせ	前	35(100)	45(100)	0.7(100)	1.3(100)	210(100)	370(100)
	後	33(92)	24(53)	0.66(94)	1.2(92)	100(48)	320(86)
酢の物	前	13(100)	43(100)	0.7(100)	0.52(100)	74(100)	130(100)
	後	10(77)	17(40)	0.23(33)	0.41(79)	71(79)	40(31)
ハンバーグ	前	28(100)	36(100)	1.8(100)	2.6(100)	203(100)	477(100)
	後	26(93)	25(69)	1.5(83)	2.2(85)	62(31)	350(73)
さばの照り焼	前	1.9(100)	68(100)	0.59(100)	0.75(100)	56(100)	60(100)
	後	1.5(79)	28(41)	0.58(98)	0.46(61)	49(88)	36(60)
生野菜	前	307(100)	8.3(100)	0.35(100)	0.25(100)	65(100)	106(100)
	後	215(70)	7.3(88)	0.29(83)	0.25(100)	33(51)	79(75)

(出典：木村，糸川：『日本栄養・食糧学会誌』43:31, 1990 献立当りのミネラル量)

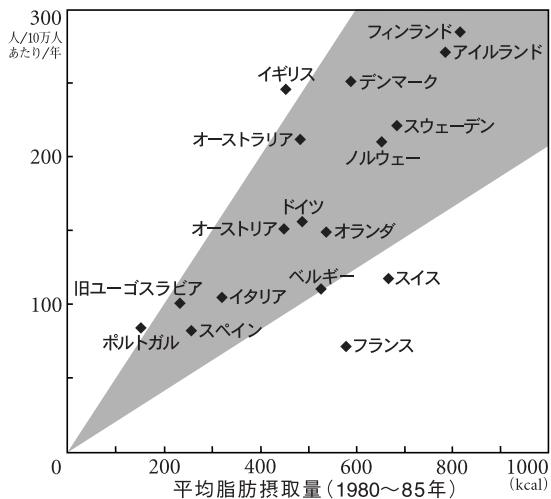
食品中ミネラルの精製・加工による損耗

米	カルシウム mg/100g(%)	マグネシウム mg/100g(%)	ナトリウム mg/100g(%)	鉄 mg/100g(%)	亜鉛 μg/100g(%)	銅 μg/100g(%)
玄米	9(100)	110(100)	1(100)	2.1(100)	1.8(100)	0.27(100)
半つき米	7(78)	64(58)	1(100)	1.5(71)	1.6(89)	0.24(89)
七分つき米	6(67)	45(41)	1(100)	1.3(62)	1.5(83)	0.23(85)
精白米	5(56)	23(21)	1(100)	0.8(38)	1.4(78)	0.22(81)
白米めし	3(34)	7(6)	1(100)	0.1(5)	0.6(33)	0.10(37)
小麦	カルシウム mg/100g(%)	マグネシウム mg/100g(%)	ナトリウム mg/100g(%)	鉄 mg/100g(%)	亜鉛 μg/100g(%)	銅 μg/100g(%)
玄穀	26(100)	80(100)	2(100)	3.2(100)	2.6(100)	0.35(100)
小麦粉-2等	27(104)	30(38)	2(100)	1.1(42)	0.7(27)	0.18(51)
小麦粉-1等	23(88)	12(15)	2(100)	0.6(19)	0.3(12)	0.09(26)
食パン	29(112)	20(25)	500(25000)	0.6(19)	0.7(27)	0.11(31)
砂糖	カルシウム mg/100g(%)	マグネシウム mg/100g(%)	ナトリウム mg/100g(%)	鉄 mg/100g(%)	亜鉛 μg/100g(%)	銅 μg/100g(%)
黒砂糖	240(100)	31(100)	27(100)	4.7(100)	0.5(100)	0.24(100)
和三盆糖	27(11.3)	17(54.8)	1(3.7)	0.7(15)	0.2(40)	0.07(29)
三温糖	6(2.5)	2(6.4)	7(25.9)	0.1(2)	Tr	0.07(29)
上白糖	1(0.4)	Tr	1(3.7)	Tr	0	0.01(4)
グラニュー糖	Tr	0	Tr	Tr	Tr	0

(出典：『五訂 日本食品標準成分表』 Tr:痕跡量)

【赤ワインエキス】

フレンチ・パラドックス：
心臓病による死亡率と脂肪摂取量の関係



困ったときは

よくあるご質問

ご質問内容	対応方法(回答)
表示が暗い・明るい	<ul style="list-style-type: none">● Home画面で「各種設定」－「バックライト設定」－「明るさ調整(メイン表示画面)」を選び表示を見やすい明るさに調整してください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。● 日中の屋外などの明るい場所では画面が見えにくくなります。 日陰など、強い光が当たらないようにしてご使用ください。
手書きパッドの表示が濃い・薄い	Home画面で「各種設定」－「手書きパッド設定」－「手書きパッドの表示濃度調整」を選んで調整画面を表示させ、手書きパッドを調整します(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
画面のボタンなどにタッチしても反応しない ずれた位置で反応する	Home画面で「各種設定」－「タッチパッドの調整」を選んでタッチパッドの調整をしてください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
手書きパッドやタッチパッドで、タッチした位置と文字が書かれる位置がずれている	手書きパッドやタッチパッドの位置調整をしてください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
手書きパッドやタッチパッドに書いている途中で認識されてしまう	36ページの「手書き入力のご注意」を参照いただき、必要に応じて手動認識でご利用ください。
キータッチ音は鳴らすことはできますか	キータッチ音の「鳴る(入)／鳴らない(切)」を切り替えるときは、Home画面で「各種設定」－「キータッチ音」を選んで設定します(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
調べたい語が出てこない	次のことを確認してみてください。 <ul style="list-style-type: none">● 読みかたは正しいですか。別の読みかたではありませんか。● 「つ」と「っ」など、大きい文字と小さい文字がまちがって入力されていませんか。● 「ば」と「[ば]」など、濁音や半濁音がまちがって入力されていませんか。● 「づ」と「ず」、「ぢ」と「じ」などの使いかたが違っていませんか。

ご質問内容	対応方法(回答)
調べたい単語が出てこない	単語は変化形ではありませんか。変化形の場合は原形でも調べてみてください。
読みのわからない漢字の調べかたは...	コンテンツの漢字源を使って、手書き入力や部品の読み、部首画数、総画数から調べることができます。
“?”や“~”が使える機能は?	ワイルドカード“?”、ブランクワード“~”は、広辞苑、英和・和英辞典、英英辞典などで使えます。広辞苑の逆引き機能などでは使えません。
ローマ字で思うように入力できない	118～120ページをご覧ください。入力してください。 広辞苑の読み入力などで A や S を押しても何も入らないときは、「50音かな入力」になっていると思われます。Home画面で「各種設定」-「かな入力方法」を選び、かな入力方法を切り替えてみてください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
「50音かな入力」ができない キーを押すと「っっっ…」 と小さい「っ」が入る	かなの入力方式が「ローマ字かな入力」になっていると思われます。 Home画面で「各種設定」-「かな入力方法」を選び、かな入力方法を切り替えてみてください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。 また、メイン画面横の 50音キー で50音入力パッドを表示させて入力することもできます。
手書きした文字が正しく認識されない	文字を一文字ずつ認識させるときは、1枠入力パッドまたは2枠入力パッドで文字を手書き入力します(☞33、34ページ)。 英単語を入力する場合、枠無し入力パッドを使用すれば、複数の文字を書いて認識させることができます(☞35ページ)。 入力パッドは 枠数 にタッチして切り替えます。
手書きで長音符「ー」が入らない	漢数字の「一」と認識されやすいので、手書きパッドに表示される候補の中から選んでください。
韓国語の文字(ハングル)の手書き入力での目的の文字候補が出ない	韓国語文字(ハングル)には、同じ文字が書体によって違った文字に見えるものがあります(例: 잔と잔はㄷとㅌが異なって、違う文字に見えますが、同じ文字です)。

ご質問内容	対応方法 (回答)
日本語の読み検索を行う場合に英字始まりの見出し語が入力できない	日本語の読みで検索する場合、「ISO」など英字で始まる見出し語は「あいえずおー」のように読みをひらがなで入れます。数字から始まる見出し語も、読みをひらがなで入れてください。 見出し語にカッコ(「」)や中点(・)などの記号がある場合は省略して入れてください。
消費税の税率が変わってしまったら... レートが変わったら...	消費税の税率や、通貨の換算レートは変更することができます。本体内マニュアル「使い方の説明」をご覧ください、設定を変更してご使用ください。
国名などが変わっている古いデータになっている	この製品は、書籍版のコンテンツ(辞書など)のデータを収録しておりますので、その辞書などの記述に合わせております。
検索したリストに同じ見出し語が複数個表示されることがあるのはなぜ...	1つの見出し語に複数の語が収録されている場合、個々の語に対して検索を行うので、同じ見出し語が複数個表示されることがあります。
ジャンプ機能で、他の辞書などにもあるはずの語へジャンプできない	辞書などにより見出し語などに使われる文字の種類や表記のしかたが違うことがあり、このような場合は違う言葉と判断されるためジャンプできません。 例 表記の違い： 敢え無い(広辞苑) 敢えない(和英)
写真が表示できないが...	プログレッシブ形式のJPEGデータなど、JPEGデータでも形式によっては表示されない場合があります。他の形式のJPEGデータを選んで表示させてください。
写真データはどれくらいの容量まで表示できる？	写真は10MBまでのデータを表示できます。大きいデータは表示するまで時間がかかる場合があります。
電子の本(XMDFデータ)の書籍情報に意味不明の日付が表示されるが...	書籍情報の「配布時の刻印情報」に表示される数字などは、本の商品番号などであり、日付ではありません。
音声の再生ができない	<ul style="list-style-type: none"> ● 音量が小さくなっていませんか。Home画面で「各種設定」-「音量」を選び調整してみてください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。 ● 電池が消耗している可能性があります。電池を交換してみてください(☞116ページ)。 ● 本体のイヤホン端子にイヤホンのプラグが接続されていませんか。接続されているとスピーカーから音が出ません。

ご質問内容	対応方法 (回答)
時計を合わせる方法は...	Home画面で「各種設定」－「日付と時刻の設定」を選んで設定してください(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
凡例(編集方針など)を知りたい	辞書メニューから「便利」(便利機能)－「コンテンツの説明を見る」を選んで、凡例などを確認することができます(☞本体内マニュアル「使い方の説明」)。
CDデータ転送ソフトで作成したデータ(ファイル)が再生できない	データに登録した名前と本製品に登録した名前は一致していますか。 名前が一致していないと再生できません。
製品購入時に「本体メモリ」に入っていた本のサンプルデータを削除したが、復活させたい	114ページの初期化の操作で本製品を初期状態に戻すと、本のサンプルデータも戻ります。
電源を入れたとき、「データに異常があったため製品を初期の状態にしました」と表示された	電源オフ処理中に電池や電池ぶたが外れたり、強度の外来ノイズや強いショックを受けたりしたときに、単語帳やしおりなどの登録データに異常が発生する場合があります。この場合は、電源を入れたときに製品を初期状態に戻します(☞112ページ)。
X MDFなどの追加コンテンツはどこで購入できるの?	パソコンソフト「ダウンロードコンテンツ管理ソフト」を使って、専用のWebサイトでご購入・ダウンロードいただけます(管理ソフトのインストール：☞81ページ)。
オプションで辞書などのデータをパソコンに取り込んだり、印刷する機器はありませんか	辞書などの内容は各出版社等の著作物であり、著作権保護のうえから、そのようなオプション機器は用意しておりません。
学習帳や手書き暗記メモをカードにコピー(登録)できませんか	辞書などの内容は各出版社等の著作物であり、著作権保護のうえから、カードへコピー(登録)できない仕様としております。
USBに接続して、市販の充電電池を充電できますか	充電することはできません。 充電電池は、それぞれ専用の充電器で充電してください。

故障かな？と思ったら

こんなとき	ここをお確かめください
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ●電池が消耗していませんか（☞9ページ）。 ●電池が正しく取り付けられていますか（☞116ページ）。 ●電池ぶたが正しく取り付けられていますか（☞117ページ）。 上記でないときは本体裏側のリセットスイッチを押してください（☞112ページ「異常が発生したときの処理」）。
すべてのキーが働かない	本体裏側のリセットスイッチを押してください（☞112ページ）。
キー入力で文字が入らない 正しく入らない	かな入力方法が切り替わっていませんか。Home画面で「各種設定」-「かな入力方法」と選び、切り替えてみてください（☞本体内マニュアル「使い方の説明」）。
キーを押したときや画面にタッチしたとき“ピツ”と鳴る／鳴らない	キータッチ音の入り／切りを、Home画面の「各種設定」-「キータッチ音」で選び、切り替えてみてください。（☞本体内マニュアル「使い方の説明」）。
手書き文字が正しく認識されない 手書き入力の方法は？	30～38ページをご参照ください。36ページの「手書き入力のご注意」に手書きするときにご注意いただきたい点も掲載しております。
2枠入力パッド、枠無し入力パッドで 手書き入力した文字がコンテンツの画面 に表示されない	2枠および枠無し入力パッドで手書き入力した文字は、 採用 にタッチするまでコンテンツの画面に入力されません。手書き入力した後、 採用 にタッチしてください。
自動的に電源が切れる	この製品には、しばらく使わないと自動的に電源が切れるオートパワーオフ機能がついています。 電源が切れるまでの時間は、Home画面で「各種設定」-「オートパワーオフ時間」と選び、変更することができます（☞本体内マニュアル「使い方の説明」）。 なお、本体を閉じると電源は切れます。

こんなとき	ここをお確かめください
電源を入れると商品紹介や「写真」が表示される	Home画面で「各種設定」-「オープニング画面」と選び、「表示なし」に設定してください。(☞ 本体内マニュアル「使い方」の説明)。
追加音声(MP3)の再生が途中で止まる	MP3データのビットレート(32~256kbps)を確認してください。ただし、可変ビットレート(VBR)のデータの再生はできません。
カードを装着して電源を入れるとすぐに電源が切れる カードを装着しても「カードが入っていません」と表示される	電池が消耗していませんか。電池を交換してみてください(☞ 116ページ)。カードを認識しなかった場合は、電池を交換後カードを入れ直してみてください。
アルカリ乾電池での使用時間が記載されている使用時間に比べて短い	使用電池の設定が「充電電池」になっていませんか。「アルカリ乾電池」に設定してください(☞ 8ページ)。

- これらを確認しても症状が発生する、また、これら以外の症状が発生した場合は故障が考えられます。

124ページをご覧ください、「修理品引き取りサービス」をお申し付けください。

参 考

字形について

- この製品に使われている日本語の漢字の字形はJIS X 0213-2004に準拠していますので、一般の辞典などで採用されている文字と字形が異なるものがあります。
- ただし、補助漢字やJISの漢字表以外の漢字も一部含まれています。
- また、限られたドット数で文字を構成しているため、一部の漢字は略字を用いています。

【例】

活字

漢字源の見出し漢字
など(48ドット)

各辞書機能の意味
など(12ドット)

鶯

→

→

鶯

- 手書きパッドに表示される認識文字は、限られたドット数で文字を構成しているため、略字を用いている場合があります。

コンテンツ（辞書など）の表現の違いについて

- この製品は、基本的に各コンテンツ（辞書など）の内容を変更することなく収録しています。このため、同じ語を別々の辞書などで引いた場合、表現などに違いがあることがあります。

コンテンツの内容について

- この製品に収録されている各コンテンツで書籍が刊行されているものの内容は、基本的に書籍版の内容を変更することなく収録しておりますが、画面表示の都合、その他の事情により、各出版社の監修に基づいて一部内容を変更していることがあります。

異常が発生したときの処理

ご使用中に強度の外来ノイズや強いショックを受けた場合など、ごくまれに**クリア**も含めたすべてのキーが動かなくなるなどの異常が発生することがあります。このときは、以下のリセット操作をしてください。

リセット操作

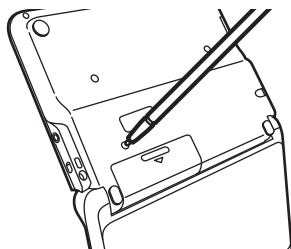
1 本体裏側のリセットスイッチをボールペンなどで押します。

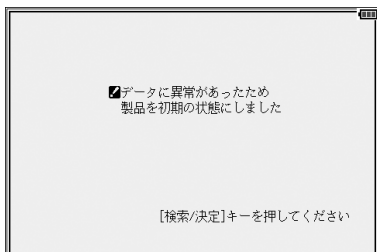
いったん電源が切れ、その後「しばらくお待ちください」と表示された後、Home画面が表示されます。

- リセットスイッチの操作に、先の折れやすいものや先のとがったものは使用しないでください。

もし、上記操作を行っても異常が発生する場合は、114ページの初期化の操作を行ってください。

なお、Home画面の代わりに、次の画面が表示されたときは、お客様が登録されたデータに異常があったため、本体を初期の状態に戻したことを示します。このときは**検索/決定**を押し、画面に従って、タッチパッドの調整、日付・時刻設定、電池設定などを行ってください。





- 注意**
- 本体のデータに異常があると、ダウンロードして本体のメモリーに記憶させた内容、My辞書、単語帳、しおりの内容、手書き暗記メモ、学習帳、電卓のメモリー、通貨換算機能の設定が消去され、「各種設定」などで設定した内容、消費税電卓の税率（初期状態：5%）などが初期の状態に戻ります。^{*}
なお、各コンテンツのデータや登録した名前・暗証番号は消去されません。
ダウンロードして本体メモリーに記憶させたコンテンツなどが消去された場合は、再度パソコンから転送してください。他の記憶内容、設定内容が消えた場合は、必要に応じて再度、記憶、設定してください。
- ※本製品が初期化されると、本体メモリーに電子書籍のサンプルが再登録されます。

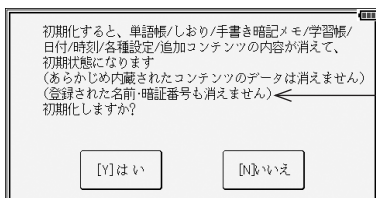
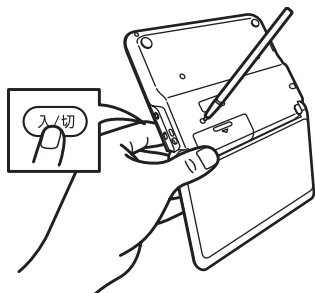
ご購入直後の状態(初期状態)に戻りたいときは

登録した内容などをすべて消去して、ご購入直後の状態に戻りたいときは、次の操作で初期化を行います。

- 1 **入/切**を押したままボールペンなどで本体裏側のリセットスイッチを押し、ボールペンを離れた後、電源が入ったら **入/切**を離します。

- リセットスイッチの操作に、先の折れやすいものや先のとがったものは使用しないでください。

しばらくすると、次の初期化の確認画面が表示されます。



名前などが登録されていないと表示されません。

- 2 キーボードの **Y** キーを押します。

画面に「初期化中です」「初期化しました」と一時表示したあと、タッチパッドの調整画面が表示されます。

- 3 画面に従って、タッチパッドの調整、日付・時刻設定、電池設定を行ってください(7~9ページを参照)。

注意 ● この操作により、ダウンロードして本体のメモリーに記憶させた内容、My辞書、単語帳、しおりの内容、手書き暗記メモ、学習帳、電卓のメモリー、通貨換算機能の設定が消去され、「各種設定」などで設定した内容、消費税電卓の税率(初期状態：5%)などが初期の状態に戻ります。*
なお、各コンテンツのデータや、登録した名前・暗証番号は消去されません。ダウンロードして本体メモリーに記憶させたコンテンツなどが消去された場合は、再度パソコンから転送してください。他の記憶内容、設定内容が消えた場合は、必要に応じて再度、記憶、設定してください。
*本製品が初期化されると、本体メモリーに電子書籍のサンプルが再登録されます。

付録

この製品を長くご愛用いただくための注意点など、参考にさせていただきたいことをまとめています。よく読んで正しく使ってください。

電池について

電池が消耗すると電源が切れて入らなくなります。必ず以降の内容をよくお読みのうえ、電池交換は十分注意して行ってください。

使用できる電池

乾電池：アルカリ乾電池 単3形 LR6 2本

充電電池：三洋電機株式会社製

単3形 eneloop® (エネルーブ) 2本

パナソニック株式会社製

単3形 充電式EVOLTA (エボルタ) 2本

(2011年8月現在)

※ 指定の電池以外は使用しないでください。

電池容量、電圧が異なり、誤動作や故障の原因となります。なお、充電電池のご使用については、4ページの「市販の充電電池の取り扱いについて」の内容をお守りください。

注意 冒頭の「安全にお使いいただくために」もよく読んでお取り扱いください。

- 製品を長時間使わないときは電池を取り外しておいてください。
- 消耗した電池をそのままにしておきますと、液もれにより製品を傷めることがあります。
- 付属の電池は工場出荷時に入れていますので、所定の連続使用時間に満たないうちに寿命がきれることがあります。

充電電池について

ご参考：充電電池のご使用の場合の使用時間（参考値）

新しい電池を満充電でご使用いただく場合
（常温25℃で連続表示のときの参考値）



eneloop®：約100時間

充電式EVOLTA：約100時間

※使用温度、使用状態によっては使用時間が短くなります。

『充電電池を使用する場合は電池設定を「充電電池」に設定してください。
（P.8～9ページ）』

電池の交換時期

画面右上に () が表示されたときや、電源を入れてもすぐに暗くなるときは電池が消耗しています。速やかに電池を交換してください。

参考 ● アルカリ乾電池について

電池の使用時間は約150時間です。（常温25℃で連続表示のとき）

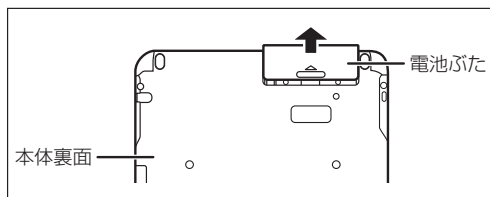
※ 電池の種類（メーカー）、使用温度、使用状態によっては電池の寿命が短くなります。

電池の交換手順

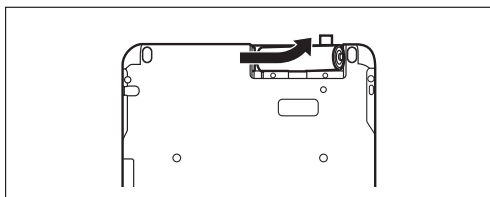
注意 ● 電池交換は必ず電源を切ってから行ってください。電源を切らずに行くと、単語帳などの記憶内容が消去されることがあります。

1  を押して電源を切ります。

2 本体裏面の電池ぶたを外します。



3 消耗した電池を取り出します。

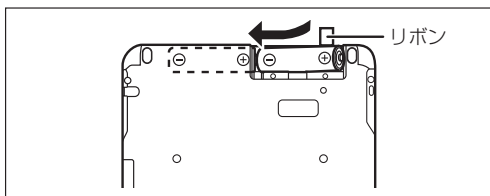


4 新しい電池を入れます。

2本とも新しい電池に交換してください。また、向きを正しく入れてください。

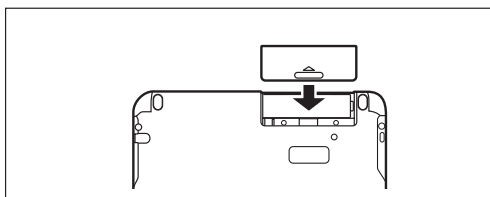
- リボンの上から電池を入れます。

リボンの先端が電池の下に隠れないようにしてください。



5 電池ぶたを取り付けます。

電池ぶたは、きっちりと取り付けてください。



6 本体を開いて、電源が入り、日付と時刻の設定画面になることを確認してください。

もし、初期化の確認画面が表示されたときは、**[N]**キーを押してください。**[Y]**キーを押すと本体が初期化され、単語帳などの記憶内容が消去され、各種設定が初期状態に戻ります。

電源が入らないときは**[入/切]**を押し、それでも入らないときは2～6の手順をもう一度行い、電池を入れ直してください。また、電池ぶたを正しく取り付けてください。それでも電源が入らないときは「異常が発生したときの処理」を参考にリセット操作を行ってください。

7 画面に従って日付と時刻の設定、電池の設定を行ってください。

8ページを参照してください。

ローマ字→かな変換表

本表は、電子辞書の検索文字等を入力するときに使用します。

あ	あ	い	う	え	お
	A	I	U	E	O
か	か	き	く	け	こ
	KA CA	KI	KU CU QU	KE	KO CO
さ	さ	し	す	せ	そ
	SA	SI SHI	SU	SE	SO
た	た	ち	つ	て	と
	TA	TI CHI	TU TSU	TE	TO
な	な	に	ぬ	ね	の
	NA	NI	NU	NE	NO
は	は	ひ	ふ	へ	ほ
	HA	HI	HU FU	HE	HO
ま	ま	み	む	め	も
	MA	MI	MU	ME	MO
や	や		ゆ		よ
	YA		YU		YO
ら	ら	り	る	れ	ろ
	RA LA	RI LI	RU LU	RE LE	RO LO
わ	わ	ゐ		ゑ	を
	WA	WYI		WYE	WO
ん	ん				
	N				
	NN NX				

う			う		
			VU		
が	が	ぎ	ぐ	げ	ご
	GA	GI	GU	GE	GO
ざ	ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
	ZA	ZI JI	ZU	ZE	ZO
だ	だ	ぢ	づ	で	ど
	DA	DI	DU	DE	DO
ば	ば	び	ぶ	べ	ぼ
	BA	BI	BU	BE	BO
ぱ	ぱ	ぴ	ぷ	ぺ	ぽ
	PA	PI	PU	PE	PO

小さい文字の単独入力

あ	あ	い	う	え	お
	XA	XI	XU	XE	XO
っ			っ		
			XTU		
や	や		ゆ		よ
	XYA		XYU		XYO
わ	わ				
	XWA				

注意 ● 表中の行名は、つづりを探しやすくするために便宜上つけた名称です。

いえ				いえ	
				YE	
うあ	うあ	うい		うえ	うお
	WHA	WI WHI		WE WHE	WHO
きや	きや	きい	きゆ	きえ	きよ
	KYA	KYI	KYU	KYE	KYO
くあ	くあ	くい	くう	くえ	くお
	QA	QI		QE	QO
	KWA	KWI QWI	QWU	KWE QWE	KWO QWO
しや	しや	しい	しゆ	しえ	しよ
	SHA		SHU	SHE	SHO
	SYA	SYI	SYU	SYE	SYO
ちや	ちや	ちい	ちゆ	ちえ	ちよ
	CHA		CHU	CHE	CHO
	CYA	CYI	CYU	CYE	CYO
	TYA	TYI	TYU	TYE	TYO
つあ	つあ	つい		つえ	つお
	TSA	TSI		TSE	TSO
てや	てや	てい	てゆ	てえ	てよ
	THA	THI	THU	THE	THO
とう			とう		
			TWU		
にや	にや	にい	にゆ	にえ	によ
	NYA	NYI	NYU	NYE	NYO
ひや	ひや	ひい	ひゆ	ひえ	ひよ
	HYA	HYI	HYU	HYE	HYO
ふあ	ふあ	ふい		ふえ	ふお
	FA	FI		FE	FO
	HWA	HWI FYI		HWE FYE	HWO
ふや	ふや		ふゆ		ふよ
	FYA		FYU		FYO
みや	みや	みい	みゆ	みえ	みよ
	MYA	MYI	MYU	MYE	MYO
りや	りや	りい	りゆ	りえ	りよ
	RYA	RYI	RYU	RYE	RYO
	LYA	LYI	LYU	LYE	LYO

うあ	うあ	うい		うえ	うお
	VA	VI		VE	VO
うゆ			うゆ		
			VYU		
ぎや	ぎや	ぎい	ぎゆ	ぎえ	ぎよ
	GYA	GYI	GYU	GYE	GYO
ぐあ	ぐあ	ぐい	ぐう	ぐえ	ぐお
	GWA	GWI	GWU	GWE	GWO
じゃ	じゃ	じい	じゆ	じえ	じよ
	JA		JU	JE	JO
	JYA	JYI	JYU	JYE	JYO
	ZYA	ZYI	ZYU	ZYE	ZYO
ぢや	ぢや	ぢい	ぢゆ	ぢえ	ぢよ
	DYA	DYI	DYU	DYE	DYO
でや	でや	でい	でゆ	でえ	でよ
	DHA	DHI	DHU	DHE	DHO
どう			どう		
			DWU		
びや	びや	びい	びゆ	びえ	びよ
	BYA	BYI	BYU	BYE	BYO
ぴや	ぴや	ぴい	ぴゆ	ぴえ	ぴよ
	PYA	PYI	PYU	PYE	PYO

撥音 (はつおん) の入力

“ん”の次に母音または“Y”がくるときや、“ん”で終わるときは“NN”と入力する。または“N”の後ろに“X”をつける。

ほんやく → HONNYAKU (HONXYAKU)

はんい → HANNI (HANXI)

ほん → HONN (HONX)

上記以外するとき

ほんき → HONKI

促音 (そくおん) の入力

“N”以外の子音を重ねる。または“XTU”と入力する。

けっか → KEKKA (KEXTUKA)

とっきゅう → TOKKYUU (TOXTUKYUU)

参考 • 変換できないローマ字のつづりを入れたときは

この製品は、ローマ字のつづりを入力する場合、1字入力するごとに、かなに変換できる候補の有無を確認し、一致すればかなに変換します。もし、候補がないときは、先頭の文字を削除して候補の有無を確認します。それでも候補がない場合は、もう1字削除して確認します。

	入力操作	表示
例1	Q W	→ qw
	A	→ わ (qが削除されw aを変換)
例2	K Y	→ ky
	W	→ w (k yが削除されwが残る)
	O	→ を (w oを変換)

仕 様

形 名	PW-G5100	品 名	電子辞書
表 示	メイン画面:480×320ドットTFTカラー液晶表示(タッチパッド付き) 手書きパッド:128×96ドット液晶表示		
電卓機能	計算桁数 12桁 消費税電卓(税込/税抜計算、加減乗除、メモリー、パーセント計算など) 通貨換算、単位換算、年号計算、年齢計算		
時計機能	時間制:12時間制	時計精度:	平均月差±90秒以内
MP3プレーヤー機能	MP3データ再生(カードまたは本体メモリーに収録したMP3データ、暗号化データを再生) ●再生可能ビットレート:32~256kbps(VBRIは再生不可)		
パソコン接続端子	USB(2.0)端子(シリーズミニB)		
音声出力端子	イヤホン端子(3.5Φステレオタイプ)		
電 源	3V(DC):アルカリ乾電池(LR6) :Ni-MH* 単3形2本 ※Ni-MH充電電池をご使用の場合は4、8、116ページおよび本体内マニュアルの「電池をセットする」、「使用する電池の設定」、「電池について」を確認してください。		
消費電力	1.2W		
使用時間 (LR6使用時)	約150時間(カード非装着、使用温度25℃で連続表示の場合。なお、表示の明るさは初期の設定で、表示状態になった30秒後に表示が暗くなる場合) 約70時間(カード非装着、使用温度25℃で、1時間あたり表示状態を55分、検索*を5分間行った場合。なお、表示の明るさは初期の設定で、表示状態になった30秒後に表示が暗くなる場合) 約8時間(使用温度25℃、音量“5”でmicroSDメモリーカードに収録したMP3データをイヤホンで連続再生した場合) *検索:英和辞典で、1秒1キー操作で“dictionary”と入力し 検索/決定 を押す操作の繰り返し。 注:使用環境や使用方法、カードの種類により、使用時間が短くなる場合があります。		
使用温度	0℃~40℃		
外形寸法	突起部含む :幅149×奥行114.3×厚さ19.7mm 突起部含まず:幅149×奥行114.3×厚さ17.3mm		
質 量	約348g(乾電池、タッチペンを含む)		

●本体メモリー

容量：約300MB（出荷時の空き容量：約295MB※）

※ 本体にあらかじめ入っている電子書籍サンプルを削除し、ユーザーエリアを増やすことができます。

※ 本体にあらかじめ入っている電子書籍サンプルを削除した場合、元に戻すには本体を初期化する必要があります。本体を初期化すると単語帳、しおり、手書き暗記メモ、日付、追加コンテンツ等の内容は消えます。

●メモリーカード使用要件

カード種類：microSD、microSDHCメモリーカード

1フォルダ内最大ファイル数：200ファイル以下

ファイル名の最大文字数：

248文字以下（一番上のフォルダ名からファイル名までの文字をすべて加えた合計文字数（拡張子を含む））

ファイル名使用可能文字：

数字、英字、全角ひらがな・カタカナ、漢字（JIS第1・第2水準漢字）

- 動作確認済みのカードは、次のWebサイトでご確認ください。

<http://www.sharp.co.jp/brain/>

●電子書籍リーダー機能での表示可能テキストデータ

拡張子が .txt でJIS第1・第2水準漢字、仮名、数字、英字を使ったテキストファイル

注：全角記号などは表示されません。

●MP3データ再生可能ビットレート

32～256kbps 注：可変ビットレート（VBR）のデータは再生できません。

●フォトスライド表示可能画像データ

データ形式：JPEG形式※（拡張子：.JPEG、.JPG） ※一部のデータを除く

1データ最大容量：約10MB（メガバイト）

1データ最大サイズ：5000×5000ドット

アフターサービスについて

保証について

- 1.この製品には取扱説明書の巻末に保証書がついています。
保証書は販売店にて所定事項を記入してお渡しいたしますので、内容をよくお読みのうえ大切に保存してください。
- 2.保証期間は、お買いあげの日から1年間です。
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
- 3.保証期間後の修理は…
修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電子辞書の補修用性能部品を製品の製造打切後5年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは

- 1.異常があるときは使用をやめて、お買いあげの販売店にこの製品を **お持込み** のうえ、修理をお申し付けいただくか、「お客様ご相談窓口のご案内」(P.125ページ)に記載の窓口にお問い合わせください。**ご自分での修理はしないでください。**
- 2.アフターサービスについてわからないことは…
お買いあげの販売店、またはシャープお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

お問い合わせは

この製品についてのご意見、ご質問は、お客様ご相談窓口へお申しつけください。

「修理品引き取りサービス」のご案内



「修理品引き取りサービス」のご案内

「修理品引き取りサービス」とは、電話で修理依頼いただきますと、当社指定の運送業者がお客様のご都合の良い日時にご自宅まで訪問してお預かりし、弊社で修理完了後、ご自宅までお届けに伺うサービスです。

ご利用料金

※サービスエリア：日本国内地域。ただし沖縄県全域（離島を含む）および鹿児島県奄美市・大島郡を除く。

■運送費

保証期間内	無 料
保証期間外	1,000円+梱包資材費 +代引き手数料

※梱包料を含む往復料金（税別）

■修理料金

保証期間内	無料（保証書記載の「保証規定」に準じます）
保証期間外	有料（修理内容により異なります）

※保証期間内でも有料になる場合があります。詳しくは保証書をご確認ください。

お申し込み

【お客様相談センター】（0120-303-909）にお電話でお申し込みください。

受付時間

- 月曜～土曜：9:00～18:00（年末年始）
- 日曜・祝日：9:00～17:00（を除く）

お引き取り

当社指定の運送業者がお引き取りに伺います。

- お引き取りの時間は下記時間帯よりお選びいただくことができます。

午前中	12:00～14:00	14:00～16:00	16:00～18:00	18:00～21:00
-----	-------------	-------------	-------------	-------------

- お引き取り日はご依頼日の翌日以降となります。
- 18:00～21:00の時間帯は土、日、祝日を除きます。
- 交通事情などの理由によりご指定の時間にお伺いできない場合がございます。

※離島の場合は、船便等のスケジュールにより、ご訪問できる日時が変動します。
※修理品は当社指定の運送業者が梱包箱を持参してお伺いし、梱包させていただきます。

(前ページより)

②

修理・お届け

修理完了後、シャープエンジニアリング(株)よりご連絡いたします。

- ご連絡時にサービス料金(修理料金+利用料)と発送日をご連絡いたします。
- 当社指定の運送業者が修理完了品をお届けに伺います。
- サービス料金(修理料+利用料)を指定運送業者に、現金でお支払いください。

※離島の場合は、船便等のスケジュールにより、ご訪問できる日時が変動します。

お客様ご相談窓口のご案内



使いかたや修理のご相談

【お客様相談センター】



0120-303-909

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

■IP電話などでフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電 話	ファックス
06-6792-1583	06-6792-5993

受付時間

- 月曜～土曜：9:00～18:00 (年末年始)
- 日曜・祝日：9:00～17:00 (を除く)

索引

記号

- ◀動画マーク……………60
- カーソル……………49
- (タブ)……………59
- ▶マーク……………49
- ◀型マーク……………60
- 🔊マーク(音声マーク) ……62

数字

- 1件表示画面……………55
- 1枠入力パッド……………31, 33
- 2枠入力パッド……………31, 34
- 50音かな入力……………27, 28, 42
- 50音かな入力パッド……………28
- 50音入力パッド……………42

アルファベット

- eneloop……………4
- EVOLTA……………4
- Home 画面……………24
- microSD メモリーカード 76, 78
- microSDHC メモリーカード・76, 78
 - 動作確認……………78
- MP3 形式……………62
- My 辞書……………23, 39
- Sジャンプ……………49
 - 範囲指定……………49
- TFT……………1
- TTS……………64, 67
- USB ケーブル……………79, 82
- X MDF リーダー ID……………83

あ

- アイコン(絵記号)……………24

- 頭出し検索……………45
- アフターサービス……………123

い

- イージータブレット……………6
- 異常が発生したとき……………112
- 一括検索……………48
- イヤホン……………3, 67
 - 接続……………67
- インストール……………80

え

- エネルギー……………4
- エポルタ……………4

お

- オートパワーオフ……………20
- お問い合わせ… 89, 90, 91, 92
 - 94, 123, 124
- 音声再生……………62
- 音声データ……………62
- 音声マーク……………62
- 音声読み上げ……………64
 - ドラッグ……………65
 - 範囲指定……………65
- 音量調整……………62

か

- カーソル……………30, 49
- カード……………4
 - 取り付け……………76
 - 取り外す……………78
- 会話アシスト……………72
- 会話文……………73

画面タッチ	24
カラー液晶パネル	1
韓国語	29
完全一致検索	45, 48
管理ソフト	80

き

キーワード	72
キーワード検索	45
機能キー	5
機能の選択ウィンドウ	64
切り替え	59

く

クリア	5
-----	---

こ

候補表示エリア	31, 41
個別メニュー	23
コラム(NOTE)	60
コンテンツ	13, 23
コンテンツ一覧	85
コンテンツ選択キー	23
コンテンツ等選択画面	23
コンテンツリスト	23
My 辞書	23

し

辞書の引きかた	43
辞書メニュー	23
自動認識	32, 36, 41
絞り込み検索	45, 48
ジャンプマーク	49
手動認識	32, 36, 41
詳細画面	55
商標	18

初期化	114
シンボル	21

す

ズームウィンドウ	58
ズーム機能	58
スクロール	55
スペル入力	29

せ

成句	59
----	----

そ

操作ガイド	22
-------	----

た

ダイレクトオン機能	20
ダウンロードコンテンツ管理ソフト	80
インストール	81
タッチ	24
タッチ操作	24, 47
タッチパッド	5
タッチペン	7
タブ	59
単語入れ替え	74
単語帳	75

ち

著作権	13
-----	----

て

手書きエリア	31, 40
手書き入力	30, 40
認識	37, 38
メイン表示画面	40, 41
手書き入力パッド	30, 40

手書きパッド	30
他の機能	39
電池	4, 7, 8, 9, 115 116, 117
残量の目安	9
設定	8
電池マーク	9

と

動画	61
動作環境	81
登録商標	18
ドラッグ	25, 55

に

入力方法	26
英語	29
日本語	26
入力文字種表示	31, 32
認識方法表示	31, 41

ね

ネイティブの発音	63
----------	----

は

パソコン接続	79, 82
バックライト	21
早見機能	57
ハングル	33

ひ

ピクチャー字幕リスニング	68
繰り返し再生	71
再生速度	70
日付	8

ふ

フォーマット	78
付属品	6
プレビュー表示	58

ほ

補修用性能部品	123
---------	-----

ま

マーク	21
-----	----

も

文字サイズ	57
文字入力	26

り

リスト	46
リセットスイッチ	112
リセット操作	112
リムーバブルディスク	80

れ

例 / 解説ウィンドウ	61
例文マーク	66
レジューム機能	20

ろ

ローマ字→かな変換表	118
ローマ字かな入力	26

わ

枠無し入力パッド	31, 35
----------	--------

本体内マニュアル「使い方の説明」の目次構成

本体内マニュアルの「使い方の説明」をご覧になる際、ここにある目次構成を参考にしてください。

はじめに

初めてお使いになるとき

電池をセットする

初めて電源を入れたとき

【電池の残量の目安】

使用上のご注意とお手入れ

基本の操作

キーなどの表記のしかた

各部のなまえとはたらき

電源を入れる/切る

画面表示について

【操作ガイドメッセージ（ヒント）】

画面タッチ操作のしかた

使いたいコンテンツ（辞書）の選びかた

【辞書メニュー画面で選ぶ】

【その他の方法で選ぶ】

Home画面の使いかた

文字入力と修正

キーによる文字の入力と修正のしかた

【日本語の入力方法】

【英語の入力方法】

【中国語や日本語の漢字、韓国語の入力は？】

【入力した文字の修正のしかた】

手書きパッドで文字を手書き入力する

【手書きパッドの各部のはたらき】

【1 枠入力パッドで手書き入力をする】

【2 枠入力パッドで手書き入力をする】

【枠無し入力パッドで手書き入力をする】

【手書き入力のご注意】

手書きパッドの他の機能

メイン表示画面で文字を入力する

【メイン表示画面で文字を手書き入力する】

【メイン表示画面で50音かな入力をする】

辞書を引く

文字を入力して調べる

リストの項目を選んで調べる

タッチ操作で辞書を引く

項目の選択と画面送り

リスト表示画面などでの項目の選択と画面送り
詳細画面などでの画面送り
ドラッグによるスクロール

【詳細画面でのドラッグによる画面送り】

画面表示を変える

文字サイズを変える
詳細画面を箇条書きで見る（早見機能を使う）
候補の言葉の意味を一部見る（プレビュー表示）
文字を1行ごとに拡大して見る（ズーム機能）
画面に複数の （タブ）が表示されたとき
画面に マークが表示されたとき

音声を聞く

マークを表示する（音声を聞く）
英単語をネイティブの発音で聞く
英語例文などの読み上げ（TTSでの音声読み上げ）
イヤホンで音声を聞くときは
ピックアップ字幕リスニング機能を使う

【ピックアップ字幕リスニング再生をする】

【画像とテキストの表示を切り替える】

【表示する言語を切り替える】

【再生速度を設定する】

【繰り返し再生を設定する】

便利な使いかた

読みやスペルの一部を省略して検索する
スペルチェックをする
複数の辞書を調べる（一括検索）
英語の成句を検索する（一括成句検索）
英語の例文を検索する
詳細画面から別の語を調べる（W検索を使う）
英語の成句を検索する（W成句検索）
画面内の語を調べる（Sジャンプを使う）
詳細画面の見出し語を他の辞書で調べる
一度調べた語を再度調べたいとき（しおりを使う）
繰り返し見たい語を登録する（単語帳・マーカーを使う）

【単語帳に語を登録する】

【各コンテンツの画面から、登録した語を見る】

【コンテンツ一覧から、登録した語を見る】

【覚たい語句にマーカーを引く】

【マーカー部分を使ってテストをする】

【単語帳を削除（登録を解除）する方法】

学習帳を作る・学習する

【学習帳を作る】

【学習帳の内容を見る/学習する】

【覚えたかどうかテストする】

【学習帳を削除する】

手書き暗記メモを使う

【手書き暗記メモを登録する】

【手書き暗記メモを見る・編集する】

【手書き暗記メモを削除する】

手紙文を作成する

コンテンツの説明を見る

カラー図鑑を見る

画像から、説明内容を探す

動画を見る

【動画繰り返し再生を設定する】

地図から探す(地図検索)

各種設定

キータッチ音の入/切を設定する

かなの入力方法を設定する

オートパワーオフの時間を設定する

バックライト設定をする

プレビュー表示のありなしを設定する

音声の再生速度を設定する

音量を調整する

使用する電池の設定

辞書メニューの設定

よく使うコンテンツはMy辞書に登録(My辞書設定)

【コンテンツの登録を解除する】

【My辞書を使う】

タッチパッド(メイン画面)の調整をする

手書きパッドの設定をする

電子辞書に名前・暗証番号を登録する

【暗証番号と名前を登録する】1

【名前をオープニング画面に設定する】

【登録している暗証番号を変更する】

【登録している名前を変更する】

【登録している名前、暗証番号を削除する】

日付と時刻の設定

電源を入れたときの画面(オープニング画面)を設定する

会話アシスト機能を使う

【会話文を探し発音させる】

【単語を入れ替えて会話文を作る】

電卓/便利計算機能を使う

【電卓(消費税電卓)で計算をする】

【通貨換算をする】

【単位換算をする】

【年号計算をする】

【年齢計算をする】

カードやパソコンを使う

カードの取り付け/取り外し

電子書籍リーダー機能を使う

【テキストデータを表示させる】

【本を操作する】

追加音声 (MP3) を使う

【追加音声 (MP3) の使いかた】

【MP3繰り返し再生を設定する】

フォトスライドで写真を見る

【写真を見る】

【操作メニューを使う】

【設定メニューを使う】

字幕リスニング追加コンテンツを使う

追加のアプリケーションを使う

メモリーのデータを削除する

メモリーを確認する

カードを初期化 (フォーマット) する

パソコンと接続する

ダウンロードコンテンツ管理ソフトをパソコンへインストールする

電子辞書と接続する

【管理ソフトをインストールする】

【管理ソフトを起動させ電子辞書を接続する】

国語系コンテンツ I

広辞苑 第六版

新明解国語辞典

漢字源 (改訂第五版)

日本語コロケーション辞典

全訳古語辞典

古語林 古典文学/名歌名句事典

例解慣用句辞典

故事ことわざ辞典&四字熟語辞典

パーソナルカタカナ語辞典

国語系コンテンツ II

ビジュアル古典ミニ図鑑

写真で味わう名歌名句

敬語早わかり辞典

言葉の作法辞典
日本語知識辞典
日本語○×辞典
日本語「語源」辞典
全国方言一覧辞典
常用漢字の難読辞典

英語系コンテンツ

OXFORD現代英英辞典
ロングマン現代英英辞典
ジーニアス英和&和英辞典
ベーシックジーニアス英和辞典
ロングマン英和辞典
O-LEX(オーレックス)和英辞典
カタカナで引ける英和辞典
英語類語使い分け辞典
英文手紙用例辞典

英会話コンテンツ

《ユメタン》
《キクタン》
英会話Make it!
英会話とっさのひとこと辞典
音声付き英会話
音声付き英語発音解説
トラベル英会話
使ってトクする英語 損する英語
熟語ターゲット会話表現集

理科&社会コンテンツ

ブリタニカ国際大百科事典
生物事典
新物理小事典・新化学小事典
山川 日本史小辞典・山川 世界史小辞典
日本史事典・世界史事典
都道府県小事典

学習(国語)コンテンツ I

漢検ドリル
《漢検プチドリル》
漢検プチドリル3級・準2級・2級
出口現代文講義①
出口現代文講義②
現代文名作選
漢字ターゲット1700

読めそうで読めない漢字
もっと読めそうで読めない漢字
やっぱり読めそうで読めない漢字

学習(国語)コンテンツⅡ

百人一首
古文単語・熟語ターゲット270
古典名作冒頭選
日本語検定公式テキスト「日本語」初級
日本語検定公式テキスト「日本語」中級
日本語検定公式テキスト「日本語」上級
間違いことば500
日本語ドリル485
「ああ勘違い」の日本語 345
日本語の常識・非常識

学習(英語)コンテンツⅠ

クラウン総合英語
英検トレーニング
《英検Pass単語》
英検Pass単語(3級・準2級・2級)
ロイヤル英文法
山口英文法講義 問題演習
《英語長文講義》
英語長文講義(初級・中級・上級)
語源で覚える「英単語」2000
英語名演説・名せりふ集
動詞活用マスタードリル

学習(英語)コンテンツⅡ

代ゼミ センター照準シリーズ英語
英単語ターゲット1900
英単語ターゲット1900 BRUSH-UP TEST
英熟語ターゲット1000
英熟語ターゲット1000 BRUSH-UP TEST
英語リスニング対策 スタート編
センター試験英語リスニング問題
新TOEIC®テスト完全攻略
TOEIC®テストの英文法

学習(数学・理科)コンテンツ

高校数学解法事典
数学公式集
物理公式集
辞書式配列化学反応式

センター 地学 I 9割GETの攻略法

学習(社会)コンテンツ

歴検チャレンジ!

Z会 日本史B用語&問題2100

Z会 世界史B用語&問題2000

Z会 地理B用語&問題2000

日本史年代暗記ターゲット312・世界史年代暗記ターゲット315

現代社会テーマ集・日本国憲法

きめる!センター倫理

センター政治・経済集中講義

情報&実用コンテンツ

日経パソコン用語事典2011

日経エレクトロニクス略語小辞典

IT最新用語辞書

環境経営事典

冠婚葬祭マナー事典

サブリメント小事典

社会人のマナー 186

7カ国会話コンテンツ

会話アシスト

わがまま歩き旅行会話 英語

わがまま歩き旅行会話 イタリア語

わがまま歩き旅行会話 フランス語

わがまま歩き旅行会話 スペイン語

わがまま歩き旅行会話 ドイツ語

わがまま歩き旅行会話 韓国語

わがまま歩き旅行会話 中国語

世界の料理・メニュー辞典

困ったときは

よくあるご質問

故障かな?と思ったら

異常が発生したときの処理

ご購入直後の状態(初期状態)に戻したいときは

付録

電池について

【使用できる電池】

【電池の交換時期】

【電池の交換手順】

ローマ字→かな変換表

索引

- 取扱説明書および本体内マニュアルのデータ（PDF）は、シャープのホームページからダウンロードすることができます。

<http://www.sharp.co.jp/support/index.html>

■よくある質問などはパソコンから検索できます。



<http://www.sharp.co.jp/support/>

シャープ お問い合わせ

検索

こんなときは、取扱説明書や本体内マニュアルで再度ご確認ください。

1. お買いあげ後、初めての設定の操作 …… 7ページ
2. かなを入力したい …… 26、42ページ
3. キーを押しても思うように文字が入らない… 26ページ
(50音かな入力とローマ字かな入力を切り替えたい)
4. ローマ字入力で小さい文字
(拗音、促音)を入力する方法… 27、118ページ

取扱説明書や本体内マニュアルをご確認いただいて解決しないときは、125ページをご覧ください、お客様ご相談窓口へご連絡ください。

MY家電登録のご案内

人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト



SHARP i CLUB

詳しくはホームページで ぜひ、ご登録ください。

<http://iclub.sharp.co.jp/m/>



シャープ株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

通信システム事業本部 〒639-1186 奈良県大和郡山市美濃庄町492

PRINTED IN CHINA

11G C(TINSJ0726THZZ)
0QC10445PA001A