

ご使用になる前に

# 看護医学 電子辞書16

## 取扱説明書

機種名 IS-N16000



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

### 辞典をひく

基本的な使いかたを知る

### 文字を入力する

キーボードやタッチペンを使う

### 電子辞書を活用する

いろいろな検索や音声機能などを使う

### 学習帳を使う

単語帳ほか学習に役立つ機能を使う

### 収録辞典

収録されている辞典を見る

### 設定を変更する

電子辞書の設定を変更する

### 困ったときは・付録

困ったときの対処方法などを見る

### 用語から探す（さくいん）

看護医学電子辞書などの医学書院の商品に関する情報は  
次のホームページをご覧ください。

<http://www.igaku-shoin.co.jp/top.do>



# 電子辞書を使ってみよう！

電子辞書の操作はホーム画面から始めます。ホーム画面でことばを調べたり、やりたいことを選んだりします。

キーの  (ホーム) を押すか、画面の【ホーム】をタッチすると、ホーム画面が表示されます。



- A 調べたいことばを入力する → 29 ページ
- B よく使うコンテンツを登録する → 191 ページ
- C コンテンツを選ぶ
  - ・辞典やツールを選ぶ（コンテンツ一覧） → 31 ページ
  - ・キーに登録済みの辞典を選ぶ（辞典／モードキー） → 32 ページ
- D 一度調べたことばを探す（履歴） → 52 ページ

# 目次

電子辞書を使ってみよう！ .....	表紙の次
安全上のご注意 .....	5
使用上のご注意 .....	9
本書の記載について .....	13

## ご使用になる前に

付属品を確認してください .....	14
製品シリアルナンバーについて .....	14
電池について .....	15
初めてお使いになるときは .....	16
1. 電池を入れる .....	16
2. 本機をリセットする .....	17
3. 電池の種類・日付・時刻を設定する .....	17
電源を入れる・切る .....	19
電源を入れる .....	19
電源を切る .....	19
画面（液晶パネル）の明るさと電池残量について .....	20
各部の名称 .....	21
クイックパレット .....	22
キーボード .....	23
タッチペンについて .....	24
その他の確認事項 .....	26
録音マイク使用時について .....	26
パネル保護フィルム（別売）使用時について .....	26
「使い方ポイント」を見る .....	28

## 辞典をひく

ホーム画面でことばを調べる .....	29
辞典を選んでことばを調べる .....	31
ホーム画面に登録されている辞典を選ぶ .....	31

コンテンツ一覧から辞典を選ぶ .....	31
辞典／モードキーで辞典を選ぶ .....	32
辞典内での検索方法 .....	33
<b>画面のタッチ操作 .....</b>	<b>36</b>
タッチして辞典や項目を選ぶ .....	36
文字をなぞって選択する .....	36
画面をなぞって続きを見る .....	37
<b>画面の基本操作 .....</b>	<b>38</b>
画面の見かた .....	38
機能メニューとタッチメニューについて .....	42
文字の大きさを変える .....	44
表示フォントを切り替える .....	46
文字を教科書体で拡大する .....	47
<b>便利な検索を使う .....</b>	<b>48</b>
図や画像から調べる .....	48
日本語のキーワードから英語の例文を調べる .....	49
漢字を手がかりにことばを調べる .....	50
一度調べたことばを履歴から探す .....	52
<b>文字を入力する</b>	
キーボードで文字を入力する .....	55
タッチペンで文字を手書き入力する .....	62
ソフトキーボードで文字を入力する .....	66
<b>電子辞書を活用する</b>	
ENGLISH TRAINING GYM で学習する .....	69
英語レベルを簡易診断する .....	69
学習プランに沿って学習する .....	70
カテゴリーからコンテンツを選んで学習する .....	72
学習の進捗を確認する .....	73
スペルがあいまいな英単語を調べる .....	74
成句や例文を調べる .....	75
入力した単語の表示位置をそろえる .....	76

例文や成句の候補を絞り込む .....	77
<b>意味の画面からさらに調べる .....</b>	<b>78</b>
続けて他のことばを調べる .....	78
➡が指すことばを調べる .....	78
画面内のことばを指定して調べる .....	79
画面内のことばの例文や成句を調べる .....	80
ミニ辞書を見る .....	81
2つの画面を並べて調べる .....	81
熟語や解説などを見る .....	84
音声を聞く .....	85
電卓を使う .....	93
カレンダー/時計を使う .....	95
追加コンテンツや本機の活用範囲を広げる .....	97

## 学習帳を使う

学習帳でできること .....	104
手書きで文字や図を書く .....	105
マーカーを引いた単語帳を作る .....	108
手書きのノートを作る .....	114
見出し語に付箋を付ける .....	118
暗記カードを作る .....	122

## 収録辞典

辞典の使いかた .....	130
辞典の説明・使いかた・登録商標などの情報を見る .....	130
辞典のガイド（凡例・使いかた）を見る .....	130
収録辞典 .....	131
看護・医学系の辞典の使いかた .....	134
その他の辞典の使いかた .....	172

## 設定を変更する

文字の大きさやレイアウトを変更する .....	189
コンテンツ一覧の文字の大きさを変更する .....	189

意味の画面のレイアウトを変更する .....	190
<b>ホーム画面を編集する .....</b>	<b>191</b>
よく使うコンテンツをホーム画面に登録する .....	191
ホーム画面に登録したコンテンツの位置を変更する .....	193
ホーム画面に登録したコンテンツを解除する .....	193
<b>音声の設定を変更する .....</b>	<b>194</b>
音声言語を設定する .....	194
録音マイクの感度を調節する .....	195
<b>設定画面で変更する .....</b>	<b>196</b>
設定項目 .....	197
<b>ユーザー名機能について .....</b>	<b>201</b>
<b>本機のリセットについて .....</b>	<b>204</b>

## 困ったときは・付録

<b>困ったときは .....</b>	<b>205</b>
こんなときには .....	205
こんな症状が起こったら .....	207
こんなメッセージが出たら .....	210
<b>外部から電源を取る (USB 給電) .....</b>	<b>212</b>
<b>各種文字情報 .....</b>	<b>214</b>
ローマ字・かな対応表 .....	214
手書き入力のポイント .....	216
<b>仕様 .....</b>	<b>218</b>
<b>用語から探す (さくいん) .....</b>	<b>221</b>

# 安全上のご注意

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

 <b>警告</b>	死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。
 <b>注意</b>	軽傷を負う可能性および物的損害が発生する可能性がある内容を示しています。

## 絵表示の例



分解禁止

 記号は「してはいけないこと」を意味しています（左の例は分解禁止）。



 記号は「気をつけるべきこと」を意味しています。



 記号は「しなければならないこと」を意味しています。

## **警告**

### 電池について



電池から漏れた液が皮膚や衣服についたら、きれいな水で洗い流す。

目に入った場合は、失明などの恐れがあります。洗い流した後、すぐに医師の診察を受けてください。

# 警告

## 置き場所・使用場所について



次のような場所に置かない、使わない。

火災・感電の原因となります。

- ・湿気やほこりの多い場所
- ・台所や加湿器のそばなど、油煙や湯気が当たる場所
- ・暖房器具の近く、ホットカーペットの上、直射日光が当たる場所、炎天下の車中など本機が高温になる場所



ぐらついた台の上や高い棚の上など、不安定な場所に置かない。

落下・転倒時には、けがの原因となります。

## 異常（煙・臭い・発熱など）について



発煙・異臭・発熱などの異常状態で使わない。落したときなど破損したまま使わない。

火災・感電の原因となります。すぐに次の処置をしてください。

1. 電源を切る

2. 「修理に関するお問合せ先」に連絡する

## 表示画面について



液晶画面は強く押さない、強い衝撃を与えない。

液晶画面のガラスが割れけがの原因となります。



液晶画面が割れた場合、内部の液体には絶対に触れない。

皮膚に付着したりしたら、炎症の原因となります。

□に入ったりしたら、すぐにうがいをして医師に相談してください。

目に入ったり、皮膚に付着したりしたら、清浄な水でよく洗い流して、医師に相談してください。

## 分解・改造しない



本機を分解・改造しない。内部の点検・調整・修理は「修理に関するお問合せ先」に連絡する。

感電・やけど・けがの原因となります。

## 警告

### メモリーカードの取り扱いについて



市販の microSD メモリーカードを使用する際は、小さなお子様が飲み込まないように取り扱いに注意する。

誤って飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

### 他の電子機器への影響について



病院内や航空機内では、病院や航空会社の指示に従う。使用禁止の場所で、使用しない。

本機からの電磁波などが計器類に影響を与え、事故の原因となります。



心臓ペースメーカーなどをご使用の方は、本機を胸部から離して使う。

心臓ペースメーカーなどに磁力の影響を与えることがあります。異常を感じたら直ちに本機を体から離し、医師に相談してください。

## 注意

### 音量について



イヤホンを使うときは音量に注意する。

大音量で聞くと難聴の原因となることがあります。

## 注意

### 電池について

破裂による火災・けが、液漏れによる周囲の汚損を防ぐため、次のことは必ず守る。



- 分解しない、ショートさせない
- 充電しない
- 新しい電池と古い電池を混ぜて使わない
- 種類の違う電池を混ぜて使わない
- 加熱しない、火の中に投入しない
- 本機で指定されている電池以外は使わない



- 極性 (+と-の向き) に注意して正しく入れる
- 長時間使用しないときは、本機から電池を取り出しておく
- 電池が消耗した場合は、速やかに電池を交換する
- 被覆のはがれた電池は使わない



### 電池が液漏れしたまま使用しない。

火災・感電の原因となることがあります。すぐに本機の使用をやめて「修理に関するお問合せ先」に連絡してください。

### コネクター部への接続



- イヤホン端子やコネクター部には、指定品以外は接続しない。
- 火災・感電の原因となることがあります。

# 使用上のご注意

- 本機は精密な電子部品で構成されています。データが正常に保持できなくなったり、故障の原因になったりしますので、次のことに注意してください。
  - 落としたり、「強い衝撃」「曲げ」「ひねり」などを加えたりしないでください。また、ズボンのポケットに入れたり、硬いものと一緒にカバンに入れたりしないようにご注意ください。
  - ボールペンなど尖ったものでキー操作しないでください。
  - 液晶パネルに強い力を加えたり、ボールペンなど尖ったもので突いたり入力したりしないでください。液晶パネルの一部はガラスでできていますので、傷ついたり、割れたりすることがあります。
  - 分解しないでください。分解により故障した場合は、保証期間内でも有料修理となります。
  - 静電気が発生しやすい場所では使わないでください。
- **極端な温度条件下での使用や保管は避けてください。**  
低温では表示の応答速度が遅くなったり、点灯しなくなったりします。また、直射日光の当たる場所や窓際または暖房器具の近くなど、極端に温度が高くなる場所には置かないでください。ケースの変色や変形、または電子回路の故障の原因になります。
- **湿気やほこりの多い場所での使用や保管は避けてください。**  
水が直接かかるような使用は避けるとともに、湿気やほこりにも十分ご注意ください。電子回路の故障の原因になります。
- **お手入れの際は、乾いた柔らかい布をご使用ください。**  
特に汚れがひどい場合は、中性洗剤に浸した布を固くしぼっておふきください。なお、シンナーやベンジンなどの揮発性溶剤は使用しないでください。キーの上の文字が消える恐れや、ケースにシミを付けてしまう恐れがあります。
- **磁気カードに近づけないでください。**  
クレジットカード、キャッシュカード、プリペイドカードなどの磁気を帶びたものを本機に極端に近づけないでください。本機は磁気を帶びた部品を使用しているため、磁気カードが使用できなくなることがあります。

- 充電池を使用するときは、次のことに注意してください。

- 充電池は、パナソニックグループ製の単3形 eneloop（エネループ）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。これ以外の充電池は使用しないでください。
- 充電池の充電は、必ず専用の充電器をご使用ください。
- 充電池を電子辞書本体にセットしたままでは充電できません。
- eneloop、充電式 EVOLTA、および各充電池専用の充電器を使用する場合は、各製品に付属の取扱説明書や注意書きをお読みいただき、条件を守ってご使用ください。

- 大切なデータは控えをとってください。

学習帳などに記憶させた重要な内容は、紙などに控えてください。また、microSD メモリーカードに保管した大切なデータも控えを取ってください。本機の故障、修理などにより、記憶内容が消えることがあります。

#### 液晶パネルについて

本機に使用されている液晶パネルは、非常に高精度な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがあります。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。また、製品ごとに色味ズレ、色味ムラなどが発生する場合がありますが、製品の性能であり、不具合ではありません。

- 本機の画面に表示される表・図は画面上での一覧性を重視して収録しており、一部に簡略化されたフォントを使用しています。また、表・図以外でも本機の表示ドット構成の都合により、簡略化された字体が表示されることがあります。
- 本機の画面に表示される字体は JIS X 0213:2004 の漢字集合に準拠したフォントを使用しています。  
2004 年改正で変更のあった字形に対応しています。  
**例)**「逢」→「逢」、「辻」→「辻」、「飴」→「飴」、「祇」→「祇」、「葛」→「葛」、「撰」→「撰」など
- 本機のリストや意味の画面では、表示フォントを「ゴシック体」「明朝体」に切り替えできますが、一部の機能や図中の文字では対応していません。
- 本機の「図から検索」や「ノート」などで表示される小さな図（サムネイル）は縮小して表示させているため、文字や線が粗く表示されることがあります。
- 本書および本機の使用、故障・修理などによりデータが消えたり変化したりしたことで生じた損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求につきましても、弊社では一切その責任を負えません。

- 海外で使うときは、次のことに注意してください。

- 本機は日本の法律に基づいて製造されています。海外の各国（地域）にも日本と同様の安全規格や電波管理法があります。それぞれの国（地域）の規格は国（地域）ごとに異なっています。そのため日本で購入された製品を海外でご使用になる場合は、ご使用になる国（地域）の法律をご確認の上、お客様の自己責任においてお使いください。
- AC アダプターおよび USB ケーブルをご使用になる場合は、必ず本機指定の別売品をご使用ください。ご使用になる国（地域）によっては AC アダプターのプラグ形状が異なりますので、あらかじめ旅行代理店などにお問い合わせください。

## 著作権に関するご注意

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

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

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

- 各辞典／モードの著作権表記や収録語数などは、ガイド機能の「著作権」項目で見ることができます（「辞典のガイド（凡例・使いかた）を見る」  
→ 130 ページ）。

## 収録コンテンツの内容

- 画面表示の都合、その他の事情により、各編者／監修者や各発行所の監修に基づき、書籍版と異なる表示をした箇所があります。

また、書籍版に基づいて編集したものに関しては、社会情勢の変化などには対応していない場合があります。

- 本機に収録した辞典などの各コンテンツは、それぞれの書籍版に基づいて出版社より、電子データとして作成、提供されており、その情報量故に誤植などは避けられない場合があります。

各コンテンツ内容の著作権は出版社に帰属しておりますので、弊社において、その内容を改良・改変することはできません。

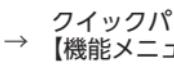
それぞれのコンテンツにおける誤記、誤植、誤用につきましては、出版社に連絡させていただいておりますので、あらかじめご了承ください。

- コンテンツの編集時期などにより、必ずしも最新の情報には対応していない場合があります。

- ・コンテンツごとに、史実に対する解釈や説明に相違がある場合がありますが、各出版社／編者／執筆者の見解を尊重し、出版社提供の内容のまま収録しております。
- ・書籍版 CD に基づいて収録した音声は、CD の内容・構成・速度と異なる場合があります。
- ・一部のコンテンツを除き、写真・図・表・囲み記事・付録は収録されておりません。

# 本書の記載について

- ・本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤りなど、お気付きのことがありましたらご連絡ください。
- ・本書の一部または全部を無断で複写することは禁止されています。また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、弊社に無断では使用できません。
- ・本書では「microSD メモリーカード」および「microSDHC メモリーカード」の名称を「microSD メモリーカード」と呼びます。
- ・本書に記載している画面やイラストは、実際の製品と異なる場合があります。また、キーおよび画面アイコンは、簡略化して記載しています。

例)  → 、  → 

- ・本書に記載している画面の文字の大きさは、お買い上げ時の設定と異なることがあります。文字の大きさは変更できます。→ [44 ページ](#)

## 登録商標・商標の表記

次の用語は、それぞれ各社の登録商標または商標です。

- ・Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・「eneloop」は、パナソニックグループの登録商標です。
- ・「EVLTA」は、パナソニック株式会社の登録商標です。
- ・microSDHC ロゴは SD-3C, LLC の商標です。



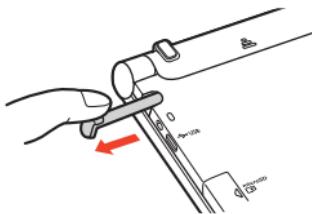
- ・その他、本書や本機に掲載されている会社名・製品名は、各社の登録商標または商標です。

## 付属品を確認してください

ご使用になる前に、次の付属品がそろっているか確認してください。

- ・単3形アルカリ乾電池2本
  - ・タッチペン(本体側面に収納されています)→24ページ

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

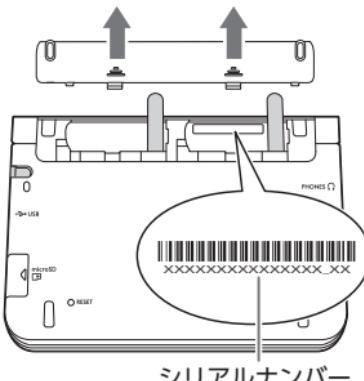


## 製品シリアルナンバーについて

電池ボックス内に記載されている製品シリアルナンバー（数字とアルファベットの組み合わせ17桁）は、電池を入れる前に控えておいてください。

- ・製品の紛失盗難時に“製品の特定”を保証するものではありません。
  - ・数字とアルファベットを間違えないようご注意ください。  
「0」(ゼロ)と「O」(オー)・  
「Q」(キュー)、「1」(イチ)と  
「I」(アイ)、「8」(ハチ)と「B」  
(ビー)

## シリアルナンバー控え



## 電池について

- ・本機はアルカリ乾電池および充電池（eneloop（エネループ）および充電式EVOLTA（エボルタ））に対応しています。指定以外の電池を本機に使用しないでください。電池の特性と本機の仕様の不一致により、所定の電池寿命を満たさなかったり、誤動作の原因となったりすることがあります。
- ・充電池および充電器は商品に付属しておりません。充電池および充電器は電器店、量販店などでお買い求めください。
- ・本機に付属の電池は、自己放電によりいくらか消耗している場合があり、「仕様」（→ [218 ページ](#)）に記載されている使用時間に満たないうちに寿命となることがあります。
- ・ご使用方法やmicroSDメモリーカードの種類・使用状況によっては、電池寿命が著しく短くなることがあります。特に画面の明るさを高く設定すると、電池の消耗が早くなりますので、ご注意ください。
- ・音声の再生・録音中や動画再生中、使用状況（電池消耗状態、室温など）によっては、電源が一度切れた後に「電池設定」画面となることがあります。この場合、早めに電池を交換してください。

## 電池の交換について

画面に「電池が消耗しています」と表示されたときは、早めに電池を交換してください。表示されなくとも、1年に一度は必ず電池交換をしてください。特に消耗した充電池（eneloopおよび充電式EVOLTA）を本機に入れたままにすると、充電池を劣化させる恐れがあるので、すぐに取り出してください。

- ・交換のしかたは、「初めてお使いになるときは」（→ [16 ページ](#)）の操作を参照してください。
- ・必ず、電源を切ってから電池を交換してください。電源を切らずに電池を交換すると、履歴や設定などの情報が消える場合があります。
- ・交換の際は、必ず2本とも新品の単3形アルカリ乾電池、または満充電にした単3形充電池（eneloopまたは充電式EVOLTA）に交換してください。指定以外の電池を使用したり、新しい電池と古い電池を混ぜて使用すると、電池寿命が著しく短くなったり、誤動作を起こしたりすることがあります。
- ・eneloopに交換したときは、電池設定を「充電池[単3 eneloop]」にしてください。
- ・充電式EVOLTAに交換したときは、電池設定を「充電池[単3充電式EVOLTA]」にしてください。
- ・電池を交換すると、画面（液晶パネル）の明るさは「3」に戻ります。必要に応じて設定し直してください。→ [198 ページ](#)

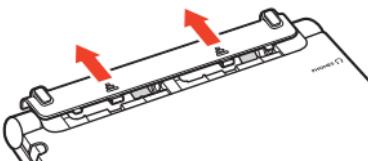
# 初めてお使いになるときは

本機を使用する前に、付属の単3形アルカリ乾電池2本を入れてください。

## 1. 電池を入れる

### 1 本体裏面にある電池ブタを取り外す

- 2箇所の部分を押しながら矢印の方向へスライドさせます。

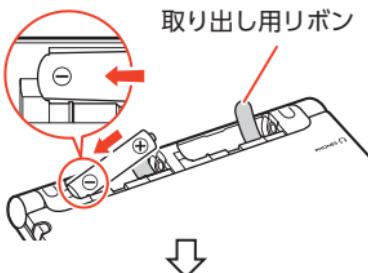


### 2 乾電池2本を入れ、電池ブタを取り付ける

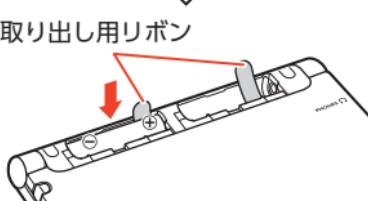
- 電池交換の場合は、取り出し用リボンを引き上げて、古い電池を取り出します。

- 図のように(−)極側を電池ボックスにセットする。

- 取り出し用リボンが電池ボックス内に収まっている場合は、先を外に出してください。

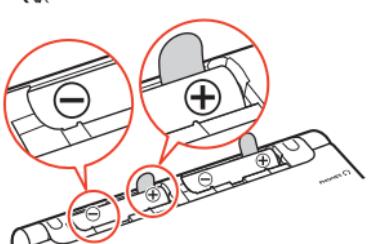


- 取り出し用リボンの上に電池が載るようにして、(+)極側を電池ボックスに押し込む。



#### 正しくセットされた状態

- バネがはみ出でていない
- 取り出し用リボンが電池の下にもぐり込みます、まっすぐ上に出ている
- 電池の極性(+-)が間違っていない

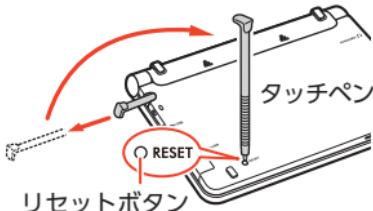


- 本体に電池ブタを取り付ける。

## 2. 本機をリセットする

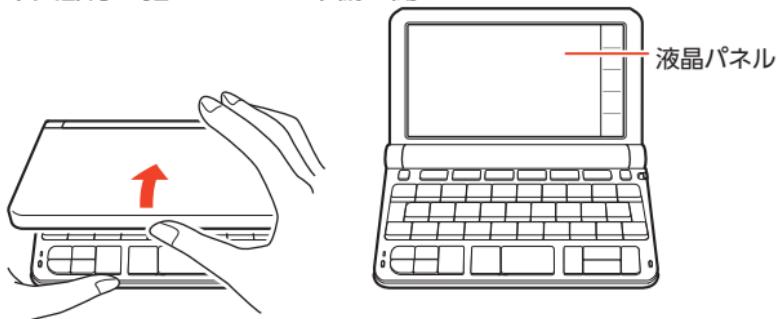
### 1 本体側面から付属のタッチペンを取り出し、本体裏面にあるリセットボタンを押す

- つまようじや鉛筆など、先端の折れやすいものを使わないでください。故障の原因になります。

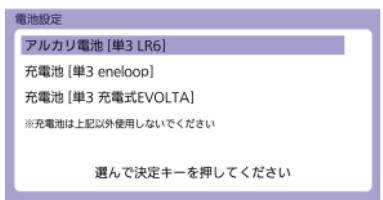


## 3. 電池の種類・日付・時刻を設定する

### 1 中央部分に指をかけて、本機を開ける



- 「電池設定」画面が表示されます。



- 「液晶保護フィルムが正しく貼られていない...」のメッセージが表示されることがあります。液晶パネルに保護フィルム（別売）を貼り付けている場合、保護フィルムをはがすと「電池設定」画面が表示されます。保護フィルムを貼り付けていない場合は、「こんなメッセージが出たら」（→ 210 ページ）をご覧ください。

## 2 「アルカリ電池 [単3 LR6]」をタッチする

- 「日付／時刻設定」画面が表示されます。
- 付属のアルカリ乾電池以外を入れた場合は次のようにしてください。



- 市販のアルカリ乾電池 EVOLTA (エボルタ) : 「アルカリ電池 [単3 LR6]」をタッチ
- 市販の eneloop (エネループ) : 「充電池 [単3 eneloop]」をタッチ
- 市販の充電式 EVOLTA (エボルタ) : 「充電池 [単3 充電式EVOLTA]」をタッチ

## 3 日付・時刻を設定する

- ▲または▼をタッチして、中央の数字を現在の日付・時刻に合わせます。
- ▲をタッチすると進み、▼をタッチすると戻ります。
- /□キーで項目を選んで、△/▽キーで数字を変更することもできます。
- 画面右上の【12/24】をタッチするごとに、12 時間制と 24 時間制が切り替わります。
- 【今は設定しない】をタッチすると、設定を変更せずにホーム画面が表示されます。



## 4 【上記日時で決定】をタッチする

- ホーム画面が表示されます。



- 日付や時刻は、ホーム設定 (→ 197 ページ) またはカレンダー/時計機能 (→ 95 ページ) で設定し直すことができます。
- 本機は、ホーム画面やコンテンツ一覧画面、電源を切ったときの画面に任意の名前 (ユーザー名) を表示させることができます。→ 201 ページ

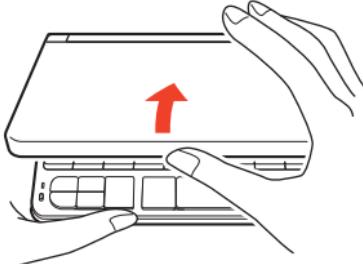
# 電源を入れる・切る

本機は、開け閉めすることで、自動で電源の入・切ができます。

## 電源を入れる

本機の中央部分に指をかけて開くと、自動的に電源が入ります。

- 前回電源が切れたときと同じ画面が表示されます。
- 電池の無駄な消耗を避けるため、数分間何も操作をしないと、自動的に電源が切れます（オートパワーオフ）。→ 197 ページ



- 電源が切れているときに [電源スイッチ] を押すと、電源が入ります。
- 電源が切れているときに 辞典／モードキー (→ 32 ページ) を押すと電源が入り、その辞典／モードキーに登録されている辞典が表示されます。



## 電源を切る

本機を閉じると、自動的に電源が切れます。

- 電源が入っているときに [電源スイッチ] を押すと、電源が切れます。
- 音声プレーヤー (→ 92 ページ) で再生する場合など、本機を閉じても電源が切れず、音声の再生が続くコンテンツもあります。音声を再生し続けると、電池寿命が短くなりますので、ご注意ください。

# 画面（液晶パネル）の明るさと電池残量について

画面の明るさを5段階で設定できます（お買い上げ時は「3」に設定されています）。

約30秒間何も操作をしないと、画面が暗くなります。このとき何か操作をすれば、元の明るさになります。

- ・画面の明るさ・暗くなるまでの時間（点灯時間）は変更できます。  
→ 198ページ
- ・音声や動画を再生しているときは、点灯時間を過ぎても暗くなりません。

## 電池残量について

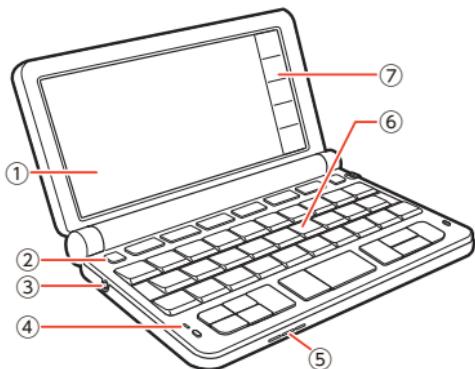
画面を明るくし続けたり、音声や動画を頻繁に再生したりすると、電池寿命が短くなります。

ホーム画面やコンテンツ一覧の右上のアイコンで、電池残量を確認できます。

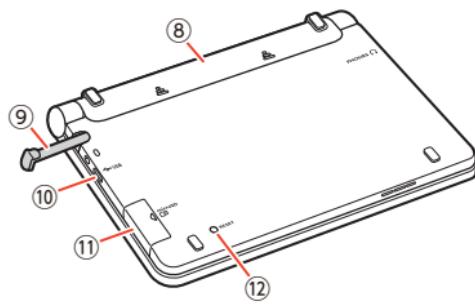


- ・電池残量0になると、電源が切れ、画面が消えます。
- ・電池残量1のときは、音声機能やライブラリー機能などを操作できなかつたり、途中で電源が切れたりする可能性があるので、電池の交換をお勧めします。
- ・音声や動画を頻繁に再生する場合は、「外部から電源を取る（USB給電）」(→ 212ページ)をお勧めします。
- ・動画を含むコンテンツ名は、ガイド機能で見ることができます。  
→ 130ページ

# 各部の名称



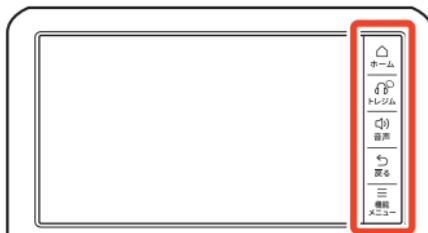
- ① 液晶パネル（画面）  
→ 19 ページ
- ② (電源スイッチ)  
→ 19 ページ
- ③ イヤホン端子  
→ 85 ページ
- ④ 録音マイク  
→ 26、90 ページ
- ⑤ スピーカー
- ⑥ キーボード  
→ 23 ページ
- ⑦ クイックパレット



- ⑧ 電池プラ  
→ 16 ページ
- ⑨ タッチペン  
→ 24 ページ
- ⑩ USB ケーブル接続コネクター  
→ 100、213 ページ
- ⑪ カードスロット（挿入部）  
→ 102 ページ
- ⑫ リセットボタン  
→ 17 ページ

# クイックパレット

画面右端のクイックパレットをタッチして、素早く操作したり、各機能を使うためのメニューを表示したりすることができます。

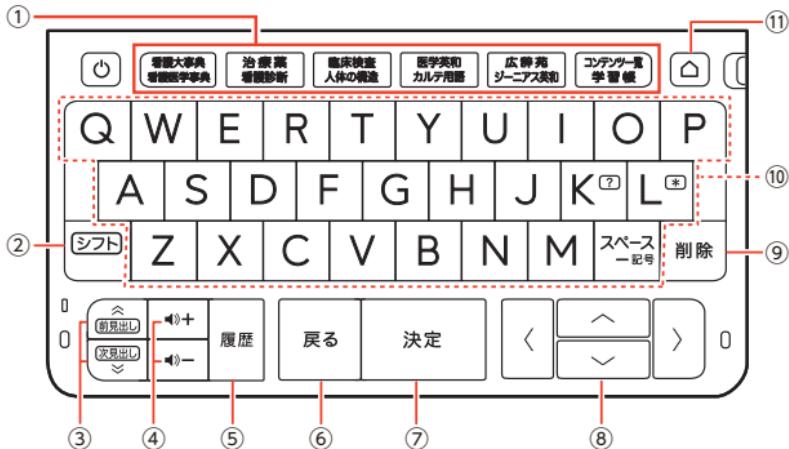


## クイックパレットと対応するキーボードの操作

クイックパレット	対応するキー	操作の説明
【ホーム】	□	ホーム画面を表示します。
【トレジム】	–	「ENGLISH TRAINING GYM」の最初の画面を表示します。→ 69 ページ
【音声】	–	音声を聞くときにタッチします。 → 85 ページ
【戻る】	戻る	1つ前の画面に戻ります。
【機能メニュー】	–	各機能を使うための機能メニューを表示します。→ 42 ページ

- 本書では、キーボードとクイックパレットのどちらを使っても操作できる機能は、主にキーボードの操作を例に説明しています。
- 音声や動画再生中、クイックパレットは働きません（【戻る】を除く）。

# キーボード



	キー	説明
①	辞典／モードキー	・それぞれのキーに登録されている辞典の最初の画面を表示します。→ 32 ページ
②	シフト キー	・「?」や「*」など、このキーと同様のスタイル（枠囲みや同色）で表記されたキーの記号や機能を使うときに、まずこのキーを押し、離してから使いたいキーを押します。→ 206 ページ ・辞典／モードキーの下の行の辞典やモードを直接表示させるときにも使えます。→ 32 ページ
③	▲ 前見出し ▼ 次見出し (ページ送り) キー	・画面の表示に続きがあるときに押すと、いま見えていない部分が表示されます。→ 40 ページ ・意味の画面が表示されているときに、シフトを押し、離してからこのキーを押すと、1つ前または1つ後のことばの意味が表示されます。→ 41 ページ
④	◀+ ▶- (音量) キー	・音量を調節するときに押します。→ 88 ページ
⑤	履歴 キー	・一度調べたことばを再度調べるときに押します。→ 52 ページ
⑥	戻る キー	・1つ前の画面に戻るときに押します。
⑦	決定 キー	・ことばを入力した後や、選択した項目を決定するときに押します。
⑧	↖ ↗ ↙ ↘ (矢印) キー	・選択箇所を動かすときや、カーソルを移動するときに押します。

	キー	説明
⑨	削除 キー	・間違って入力した文字を訂正するときには使います。 → 56 ページ
⑩	文字キー	・文字や数字を入力するときには使います。→ 55 ページ
⑪	□ (ホーム) キー	・ホーム画面を表示するときに押します。→ 29 ページ

## タッチペンについて

タッチペンで画面に文字を書いたり、指でタッチするのと同じように画面にタッチして操作を進めたりすることができます。

- ・タッチペンで文字を手書き入力する → 62 ページ
- ・画面をタッチして操作する → 36 ページ

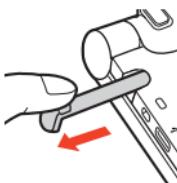
## タッチペンを取り出す

タッチペンは本体側面に収納されています。

タッチペンの先端に指をかけ、まっすぐ引き出します。

- ・タッチペンをなくさないように注意してください。

本体裏面から  
取り出す



本体を開いた状態  
から取り出す



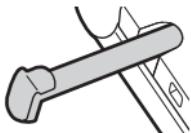
## タッチペンをしまう

タッチペンの先端をまっすぐ押し込むようにしてしまいます。

- ・タッチペンの向きに注意して、しっかり奥まで入れてください。

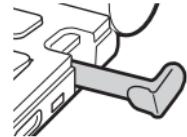
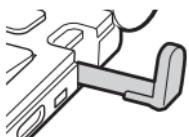


本体裏面：





本体を開いた状態：



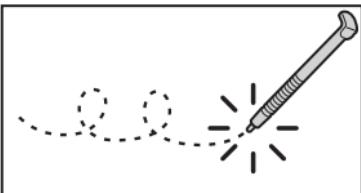
## タッチや文字入力をするときのポイント

- 液晶パネルにタッチするとき、力を入れる必要はありません。
- 液晶パネルの表面を強く押したり、力を込めて入力したりしないでください。液晶パネルにひびが入ったり、割れたりすることがあります。
- 液晶パネルにタッチするときは、画面の背側に手を添えてください。
- タッチペンで入力する場合は、必ず付属のタッチペンをご使用ください。
- タッチした文字やアイコンが正しく認識されない（反応しない）ときや、タッチペンでタッチする位置と表示される手書き文字がズれているときは、画面を調整してください。→ [199 ページ](#)

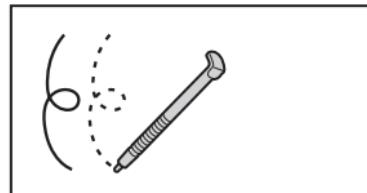


例)

反応しない



手書き文字がズれる



# その他の確認事項

## 録音マイク使用時について

一般的にマイク録音では、周囲の音やノイズも録音されます。録音機能をより快適にお使いいただくために、次のことに注意してご使用ください。

- ・「録音中」が表示されてから、マイクに向かって、はっきりとした声で発音してください。
- ・発音し終わったら、すみやかに**〔決定〕**を押して、録音を終了してください。  
→ 90 ページ

## パネル保護フィルム（別売）使用時について

液晶パネルに保護フィルムを貼り付ける場合は、カシオ計算機（株）製純正品のご使用を推奨します。

純正品以外を使用すると、下記の障害が発生する恐れがあります。

- ・サイズ、厚み、表面処理方法、透過率、接着方法等が異なるため、液晶パネルの入力性能、視認性に影響を及ぼすことがあります。
- ・保護フィルムの貼り付け方（ケース枠への入り込み異物の付着）およびカット方法（サイズを含む）によっては、製品が正常に動作しなくなることがあります。

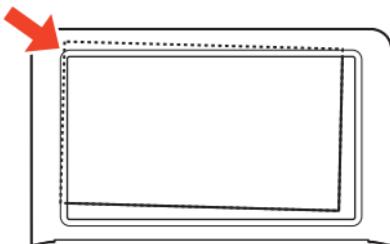
保護フィルムを貼り付けて使用する場合、貼り付けている状態によっては、次の症状が起こることがあります。

- ・正常に動作しない（ロックする・フリーズする）
- ・キーボードを押しても反応しない
- ・タッチした文字やアイコンが正しく認識されない
- ・手書きした文字がずれる

上記の場合は保護フィルムを一度はがして、正常に動作するか確認してください。

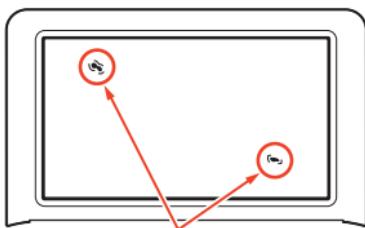
## パネル保護フィルムを貼るときのポイント

保護フィルムがパネル枠の下に入り込んでいないか



- 保護フィルムは、パネルの枠内に正しく貼り付けてください。

保護フィルムとパネルの間に“異物”が入り込んでいないか



異物

- 異物が入り込まないように、注意して貼り付けてください。

# 「使い方ポイント」を見る

本機で基本的な使いかたを見ることができます。

## 1 ホーム画面の「使い方ポイント」をタッチする

- ・「使い方ポイント」の最初の画面が表示されます。
- ・「使い方ポイント」が表示されていないときは、「コンテンツ一覧」→「ツール」(画面右上)の順にタッチすると、アイコンが表示されます。



## 2 キーボードで操作して使いかたを見る

- ・▷を押すと、次の画面に進みます。
- ・◁を押すと、1つ前の画面に戻ります。
- ・やめるときは、[戻る]を押します。

# ホーム画面でことばを調べる

ホーム画面でことばを調べる基本操作を説明します。

ホーム画面では、まず調べたいことばを入力し、表示される候補の中から辞典を選んでことばの意味を調べることができます（複数辞書検索）。

ここでは、例として「ななかまど（七竜）」を調べます。

- ・ホーム画面が表示されていないときは、を押すか、フイックパレット【ホーム】をタッチすると表示されます。
- ・本書の操作例は、文字入力をキーボード操作、その他の項目選択・決定などをタッチ操作で説明しています。キーボードで項目選択・決定などの操作をすることもできます。→ 37 ページ

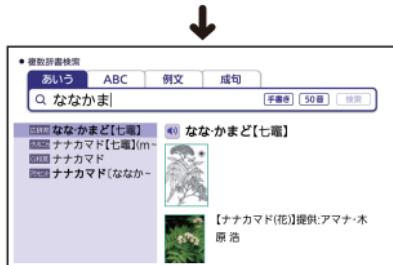
## 1 ホーム画面の「あいう」をタッチする



## 2 キーボードで **N** **A** **N** **A** **K** **A** **M** **A** **D** **O** と押す

・文字を入力すると、入力された文字から始まることばのリストが、収録辞典別に表示されます。リストは、文字を入力するごとに更新されます。

- ・選択されていることばは、背景が青く表示されます。また画面右側には、そのことばの説明の先頭部分が表示されます。
- ・途中で該当することばが表示された場合は、文字を最後まで入力せずに、手順③の操作に移ってもかまいません。



### 3 説明を見たいことばをタッチする

- ことばの意味の画面が表示されます。

• 検索辞書検索  
あいとう ABC 例文 成句  
Q. ななかまど  
ななかまど [七葉]  
ナナカマド [七葉] (m)  
ナナカマド [じゆか] (f)  
ナナカマド [じゆか] (f)

● ブリタニカ国際大百科事典  
ナナカマド [七葉] (mountain ash)  
*Sorbus commixta*: mountain ash  
バラ科の落葉小高木。日本全土の山地にみられ、高さ10mに達する。樹皮は薄灰褐色で、縦い皮目がある。枝は紫紅色で光沢がある。葉は互生し、9~15の葉からなる奇数羽状複葉で長さ20cmほどになる。小葉は長さ3~7cmで鋸尖頭長脚円形、縁に鋸歯がある。5月から7月に、小枝の先端に複数房花序をつけ、多数の白花を咲かせる。花は白色5弁で径7~8mmあり、花弁内面の下部に毛がある。萼は5裂し、おしべは約20本、めしへの花柱は3~4本ある。果実は径5~6mmの球形で赤く熟する。秋の紅葉と赤い実の美しいところから躑躅、生け花の材料にされる。また材が堅く耐え

### ホーム画面でできる、いろいろな調べかた

ホーム画面では、次の各部をタッチすることで、日本語以外のことばを調べることができます。

- A アルファベットを入力して調べます。
- B 英語系の辞典で例文や成句を調べます。→ 75 ページ

あいとう ABC 例文 成句  
Q. 日本語で調べる  
A  
B  
コンテンツ一覧 使い方ポイント 日本語手書きで調べる 広辞苑  
学年別 医療 出典検索 監修検索 語彙動画 +

# 辞典を選んでことばを調べる

辞典を先に選んでことばを調べる場合は、次の方法があります。

- ・ホーム画面に登録されている辞典を選ぶ
- ・コンテンツ一覧から選ぶ
- ・辞典／モードキーを押して選ぶ（キーボード操作）

## ホーム画面に登録されている辞典を選ぶ

ホーム画面に登録されている辞典は、タッチして選ぶことができます。

→ 36 ページ

ホーム画面には、よく使う辞典などを登録できます。→ 191 ページ



## コンテンツ一覧から辞典を選ぶ

### 1 ホーム画面で「コンテンツ一覧」をタッチする

- ・コンテンツ一覧が表示されます。



### 2 カテゴリーをタッチする

- ・選んだカテゴリーの辞典一覧が表示されます。
- ・選ばれているカテゴリーは青で表示されます。



- ・辞典が1画面で表示しきれない場合、画面右側の【▼】が濃い青で表示されます。濃い青の状態で【▼】【▲】をタッチすると、ページを切り替えることができます。大きい文字で表示している（→189ページ）ときは、画面下部に【▲前ページへ】【▼次ページへ】が表示されます。

### 3 辞典をタッチする

- ・選んだ辞典の最初の画面が表示されます。
- ・辞典のアイコンに□（フォルダー）マークが付いている場合、タッチすると中身が表示されます。



## 辞典／モードキーで辞典を選ぶ

辞典／モードキーには、よく使われそうな辞典があらかじめ登録されています。

1つのキーに2つの辞典が登録されている場合、次の方法で辞典を選びます。

- ・キーを一度押すと、1つ目の辞典の最初の画面になります。

例) 看護大事典  
看護医学事典 1つ目の辞典  
2つ目の辞典

### 1つ目の辞典



- もう一度押すと、2つ目の辞典の最初の画面になります。
- シフト**を押し、離してから辞典／モードキーを押すと、2つ目の辞典の最初の画面が直接表示されます。

## 2つ目の辞典



## 辞典内での検索方法

辞典の最初の画面での検索方法には、大きく3つのパターンがあります。

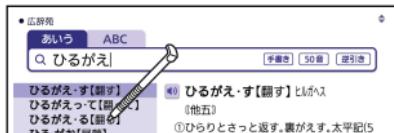
- ここで紹介しているパターンに当てはまらないものは、「収録辞典」(→ 131 ページ)で個別に説明しています。

### ことばを入力しながら選択（すぐ出るサーチ）

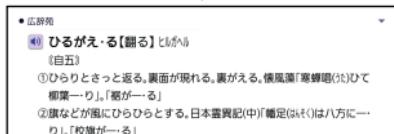
文字を入力するたびに表示される候補リストから選ぶ方法です。

ホーム画面の「日本語で調べる」や「アルファベットで単語・複合語を調べる」でも使用します。

- 調べたいことばが入力途中に表示された場合は、ことば全部を入力しなくともその時点での決定できます。
- 詳しい操作は、「ホーム画面でことばを調べる」(→ 29 ページ)を参照してください。



↓ 候補をタッチ



## ことばを決定した後に選択（入力後サーチ）

ことばを入力後に、表示された候補リストから選ぶ方法です。

文字入力欄の右端に【検索】【逆引き】【スペルチェック】などが表示されている場合（例文検索、成句検索など）に使用します。

- 文字入力途中は、候補が表示されません。

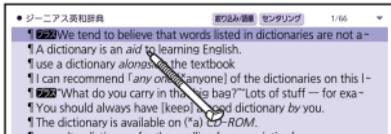
### 1 ことばを入力後、【検索】をタッチする

- ことばを入力すると、【検索】が使用可能になります。



### 2 見たい候補をタッチする

- 選んだ候補の説明が表示されます。



#### • ジーニアス英和辞典

- [aid]**  
A dictionary is an *aid* to learning English.  
辞書は英語学習の助けになる道具だ。

# 表示項目をたどる（選択サーチ）

あらかじめ分類されている項目（見出しや画像）を順に選んでいくことで、情報にたどりつく方法です。

## 見出しがたどる例

- ブリタニカ国際大百科事典  
世界の国  
日本の都道府県  
世界遺産  
世界の人名  
世界の動物  
図書  
世界の国旗  
有名船団  
その他



- ブリタニカ国際大百科事典  
おもな国際機関  
日本の省庁  
世界の山  
日本の山  
世界の川  
日本の川  
世界の湖沼  
日本の湖沼  
日本のおもな自然公園  
日本のおもな湿地  
**太陽系の惑星・衛星**  
星座  
世界のおもな地図



- ブリタニカ国際大百科事典  
**● 太陽系**  
惑星  
衛星  
太陽  
水星  
金星  
地球  
月  
火星  
フォボス  
デイモス  
木星  
イオ



- ブリタニカ国際大百科事典  
**太陽系 [ソラガイ] (solar system)**  
太陽系のまわりを円軌道で動いて運動している多数の小天体を合わせたもの。中心に太陽、まわりに小天体という構造は、太陽系の形成過程に強く関連している。約46億年前にガスとちりの塊が収縮を始め、原始太陽が中心部に誕生し、そのまわりにガスとちりからなる円盤が形成された。円盤は10km程度の大きさの破片(微惑星)に分裂し、それらの微惑星が衝突合体することで、**惑星**や**準惑星**が生まれ、**小惑星**、**彗星**などの小天体を含めた今日の太陽系となった。太陽系に属する天体のうち、太陽と**衛星**を除いた天体を惑星、準惑星、太陽系小天体の3種類に分類する。太陽系の惑星、準惑星は8個、準惑星は数個、惑星のま

## 画像をたどる例

- ブリタニカ国際大百科事典  
世界の動物  
図  
世界の国旗  
有名船団  
日本のおもな自然公園  
太陽系の惑星・衛星



- ブリタニカ国際大百科事典  
【太陽系】  
【太陽系の惑星・衛星】  
【エクスプローラー号】  
【土星の衛星ナサス】  
【NASAの宇宙ステーション】  
【木星】



- ブリタニカ国際大百科事典  
【太陽系】  
太陽と各天体の距離は天文単位AUで示す。AUは約1億5000万km  
● 衛星  
● 惑星  
● 太陽  
水星  
金星  
地球  
月  
火星  
フォボス  
デイモス  
木星  
イオ



- ブリタニカ国際大百科事典  
太陽系 [ソラガイ] (solar system)  
太陽系のまわりを円軌道で動いて運動している多数の小天体を含めたもの。中心に太陽、まわりに小天体という構造は、太陽系の形成過程に強く関連している。約46億年前にガスとちりの塊が収縮を始め、原始太陽が中心部に誕生し、そのまわりにガスとちりからなる円盤が形成された。円盤は10km程度の大きさの破片(微惑星)に分裂し、それらの微惑星が衝突合体することで、**惑星**や**準惑星**が生まれ、**小惑星**、**彗星**などの小天体を含めた今日の太陽系となった。太陽系に属する天体のうち、太陽と**衛星**を除いた天体を惑星、準惑星、太陽系小天体の3種類に分類する。太陽系の惑星、準惑星は8個、準惑星は数個、惑星のま

# 画面のタッチ操作

タッチペンで画面をタッチして、辞典や項目の選択、画面を送る（スクロール）操作などをすることができます。

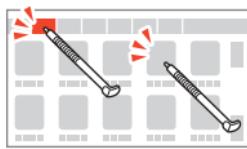
- ・タッチして画面を送る操作に対応していない一部の機能は、ガイド機能で見ることができます。→ 130 ページ

## タッチして辞典や項目を選ぶ

例：ホーム画面



例：コンテンツ一覧画面

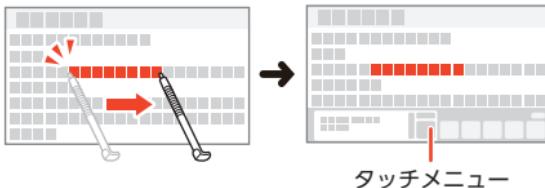


例：リスト画面



- ・項目を一度タッチすると、その項目の内容に移動します。
- ・リスト画面で単語や項目が選ばれている状態でプレビュー部分 (→ 38 ページ) をタッチすると、単語の意味や解説の画面、または項目の次の画面が表示されます。
- ・意味の画面 (→ 39 ページ) で、緑色の文字やアイコンをタッチすると、ジャンプしたり音声を聞いたりすることができます。
  - 緑色の文字や、緑色の枠のついた図をタッチすると、ジャンプします。
  - をタッチすると、音声を再生します。→ 85 ページ
  - **図表** **解説** **用例** をタッチすると、それぞれ図表、解説、用例が表示されます。→ 39 ページ

## 文字をなぞって選択する

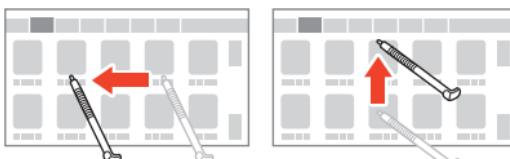


意味の画面では、文字を右になぞると、ことばを選択することができます。

- 縦表示（→ 190 ページ）にしているときは、文字を上から下になぞります。
- ことばを選択すると、タッチメニュー（→ 43 ページ）が表示され、そのことばに対してさまざまな機能を使うことができます。
- タッチメニューの内容は、選択した文字の種類などによって異なります。

## 画面をなぞって続きを読む

例：コンテンツ一覧画面

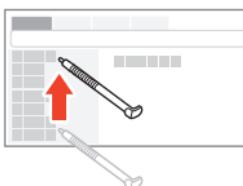


カテゴリーの切り替え

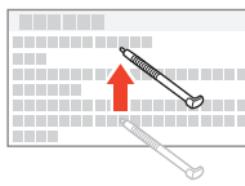
ページの切り替え

- コンテンツ一覧では、画面を左右になぞるとカテゴリーが切り替わります。
- コンテンツ一覧に続きのページがある場合は、上下になぞって画面を送ることもできます。

例：リスト画面



例：意味や解説の画面



- リスト画面、意味や解説の画面に続きがある場合は、上下になぞって画面を送ることができます。
- 左右に続きがある場合は、左右方向になぞって画面を送ることができます。

## キーボードでの選択・決定について

タッチ操作の代わりに、キーボードでも項目を選ぶことができます。

- ホーム画面やコンテンツ一覧、リスト画面、項目選択などの各画面で $\square$  $\checkmark$  $\llcorner$  $\lrcorner$ を押すと、選択部分が移動します。
- 項目が選択されている状態で[決定]を押すと、その項目の内容に移動します。

# 画面の基本操作

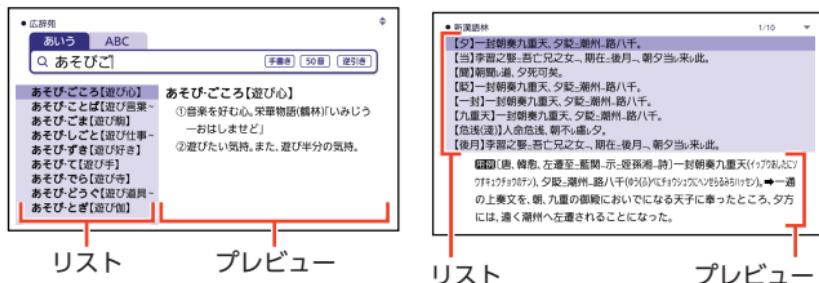
ことばを調べる際の画面の紹介と基本的な操作を説明します。

## 画面の見かた

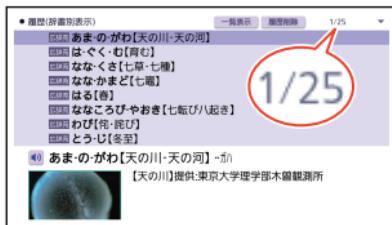
### リスト画面（候補の一覧）

何文字か入力すると、ことばの候補（リスト）が表示されます。

リスト画面の右側または下側に、リストで選ばれていることばの意味や解説の一部が表示されます（プレビュー）。



- ・プレビューの表示位置は辞典によって異なります。ホーム画面では右側に表示されます。
- ・リスト画面では、**解説** や **▶**などの記号をタッチして操作することはできません。
- ・履歴の画面（→ 52 ページ）などリストの候補が 1000 件以下のとき、候補の総数とその中の順番が表示されます（リスト件数）。



## 意味の画面（結果表示）

リスト画面で候補やプレビュー部分をタッチすると、調べていることはの意味の画面が表示されます。

- 意味の画面は、罫線入り表示に切り替えることができます。また、コンテンツによっては縦表示にすることができます。

→ 190 ページ

### • 広辞苑

#### あそび・ごころ【遊び心】

- 音楽を好む心、宋華物語(藝林)「いみじうーおはしませど」
- 遊びたい気持、また、遊び半分の気持。

## 画面に表示されるアイコン

- ジーニアス英和辞典
- \*cos·mos<sup>1</sup>/kás'zməs, -mous, -mas|kóz'mos/** [p.480]  
 (発音注意)  
 [例] ①the ~| [chaos] に対し秩序ある体系としての宇宙(cf. universe).  
 (図「cosmos」[ジャンプ対応]→■)  
 ②思想などの完全な体系[集積].

### アイコン

アイコン	説明
	タッチすると、そのことばの解説画面にジャンプします。 → 84 ページ
	タッチすると、調べている単語を使った用例の画面にジャンプします。 → 84 ページ 機種によっては、追加コンテンツ使用時に表示されます。
	タッチすると、イラストや写真、グラフなど図表の画面にジャンプします。 → 84 ページ
	タッチすると、このマークの右または下の内容を、ネイティブの発音による音声で再生します。 → 85 ページ
	英会話系の学習コンテンツで表示されます。タッチすると、お手本の発音を再生します。続けて録音が始まりますので、マイクに向かって発音し、録音します。発音が判定され、成績が表示されます。
	動画学習コンテンツで表示されます。タッチすると、会話の動画を再生します。

## 説明の続きの見かた

意味や解説、リストの一覧が画面に収まりきらないときは、画面右上に△や◀▶マークが表示されます。

タッチ操作やキー操作で表示内容を上下左右に動かすことができます。

- 大きな図（イラストや写真）の場合は、タッチペンで画面をスクロールしてください。
- タッチ操作の場合 → 37 ページ
- キー操作の場合

● 広辞苑

① 一年四季の第3位。天文学では秋分から冬至まで、太陽暦では9月から11月までの3ヶ月の間に下し、昼は短く、夜は長くなる。(寒秋)  
 ② 和歌などで、「贈(はぎ)」にかけていう。古今和歌集(むさかとわがし)に詠唱された歌の事。(贈歌)  
 ③ 精物の收穫の時期。古色一代男(こしきだいめおとこ)折しも妻(め)のなかば

キー	説明
Ⓐⓧ	1 行ずつ上または下へ送ります（行送り）。 押し続けると、早送りできます。
▲▽ 前見出し 次見出し	画面単位で上または下へ送ります（ページ送り）。
◀▶	左または右へ送ります。

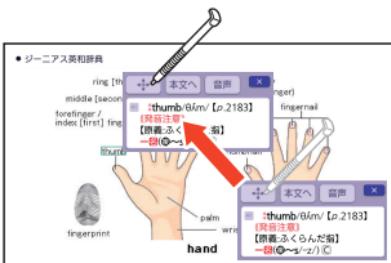
## ミニウインドウが表示されたとき

ミニウインドウ内の解説は、上下になぞるか、Ⓐⓧを押すと、1 行ずつ上下に送ることができます。

- ミニウインドウを移動するには、 をタッチしたままタッチペンを動かします。
- ミニウインドウ内の解説は、特に説明がない限り、文字の大きさや表示のしかたを変更したり、

**解説**などの記号をタッチして操作したりすることはできません。

- 【本文へ】をタッチするか、[決定]を押すと、全画面の解説が表示されます。
- ミニウインドウの[X]をタッチするか、[戻る]を押すと、ミニウインドウが閉じます。
- ミニウインドウ表示に対応した辞典などについては、ガイド機能で見ることができます。→ 130 ページ



## 前後の見出し語に切り替える

意味の画面では、1つ前、1つ後の見出し語に簡単に切り替えることができます。

シフトを押し、離してから 前見出し または 次見出し を押します。

• 広辞苑

こくみん・ちょうよう・れい【国民徵用令】

國家総動員法により、国民を軍需品生産などの総動員業務に強制的に従事させるための勅令。1939年公布、45年廃止。



• 広辞苑

こくみん・たいいくたいかい【国民体育大会】 -ワイ

文部科学省・日本体育協会・開催地都道府県の共催で毎年行われる総合スポーツ大会。都道府県対抗で正式種目の順位による総合得点で天皇杯(男女総合1位)・皇后杯(女子総合1位)を争う。1946年第1回大会開催。都道府県持ち回りで開催。駅伝、国体。

辞典を  
ひく

画面の基本操作

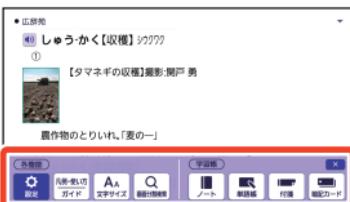
- 見出し語の切り替えは、辞典を選んで調べた意味の画面で操作できます。  
ホーム画面からの見出し語検索では操作できません。

# 機能メニューとタッチメニューについて

「機能メニュー」と「タッチメニュー」で、いろいろな機能を使うことができます。

## 機能メニュー

「タッチメニュー」で、機能メニューをタッチすると表示されます。



機能メニューには、次の機能があります。

- お使いの状態により、有効な機能は異なります。

機能	説明
【設定】	コンテンツ設定・明るさ設定などを変更します。 → <a href="#">196 ページ</a>
<u>凡例・使い方 ガイド</u>	辞典の説明・使いかた・登録商標などの情報を見ます。 → <a href="#">130 ページ</a>
【文字サイズ】	画面に表示する文字の大きさを変更します。 → <a href="#">44 ページ</a>
【画面分割検索】	意味の画面の下半分に別の意味の画面を表示させます。 → <a href="#">81 ページ</a>
【ノート】	手書きのメモや書き込みした辞典の画面をノートに登録します。 → <a href="#">114 ページ</a>
【単語帳】	覚えておきたい見出し語を単語帳に登録します。 → <a href="#">108 ページ</a>

機能	説明
 【付箋】	意味の画面に手書きの付箋を付けた見出し語を登録します。→ 118 ページ
 【暗記カード】	手書きの暗記カードを作成します。→ 122 ページ

## タッチメニュー

意味の画面でことばを右になぞり、離すと表示されます。

- ・縦表示 (→ 190 ページ) しているときは、文字を上から下になぞります。

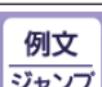


• ジーニアス英和辞典  
**shade /ʃeɪd/ [o. 1905]**  
 【新義: 鮎がり、日陰、shadow】と同語源。[漁] →shady(形容詞)  
 一例 (◎～s/ʃeɪdz/)  
 ① 日蔭、物蔭、日陰 ◆はっきりした形の、最もない光の当たらない部分をいいう。光線がさえぎられて写ってできる影。◆はっきりした黒い部分(「影」)は shadow。  
 A room with little sunlight in *the shade of* a tall building.  
 高い建物の蔭になつて日当り。  
 shadow [名] 蔊、影、影活動、蔭、暗闇、  
 タガミ、暮色、◎くわづか、黒點、◎  
 影響、暗い影、◎暗くなつた部分、くま、◎つきまとう人、親友、負傷者、港行  
 ジャンプ ジャンプ ジャンプ ジャンプ ジャンプ ジャンプ ジャンプ ジャンプ

ミニ辞書 (→ 81 ページ)

タッチメニューには、次の機能があります。

- ・お使いの状態により、有効な機能は異なります。

機能	説明
 【見出し語ジャンプ】	選んだことばを調べます。→ 79 ページ
 【例文ジャンプ】	選んだことばの例文・成句を調べます。 → 80 ページ
 【成句ジャンプ】	
 【音声】	選んだ英単語の発音を聞けます。→ 86 ページ

機能	説明
【マーカー】	選んだ文字にマーカーを引きます。→ 108 ページ
【教科書体ズーム】	選んだ漢字・ひらがな・カタカナを拡大します。→ 47 ページ
【候補】	ミニ辞書で次の候補がある場合には、【候補】をタッチすると表示が切り替わります。

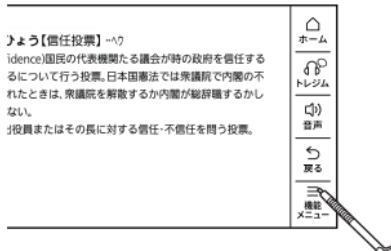
## 文字の大きさを変える

リスト画面や意味の画面のとき、文字の大きさ（文字サイズ）を次のように変えることができます。また、コンテンツ一覧の文字の大きさも変えることができます。→ 189 ページ

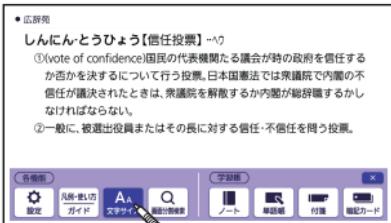
- ・リスト部分：2 段階
- ・意味の画面・プレビュー部分：5 段階

### 1 クイックパレット【機能メニュー】をタッチする

- ・機能メニューが表示されます。

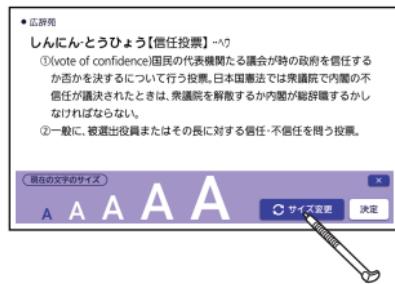


### 2 【文字サイズ】をタッチする

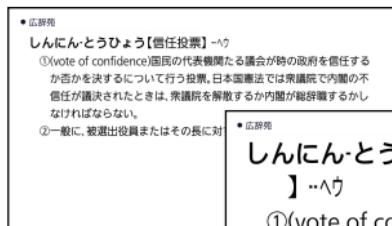


### 3 【サイズ変更】をタッチして大きさを選ぶ

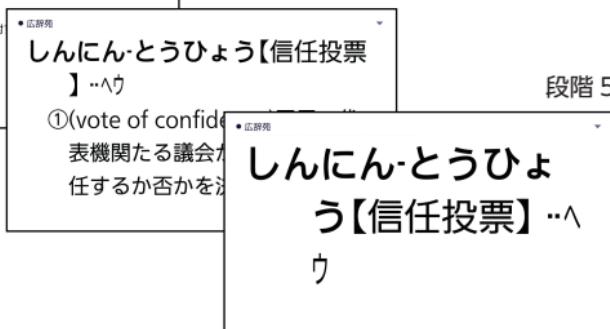
- タッチすることごとに、文字が1段階ずつ大きくなります。
- 段階5のときにタッチすると、段階1に戻ります。



段階 1



段階 3



段階 5

### 4 【決定】をタッチする

- 解説（表や図）を表示している画面やタッチメニューのミニ辞書、一部のコンテンツなどでは、変更できないものもあります。
- 英会話、学習用コンテンツなどでは、2段階で切り替わります。

# 表示フォントを切り替える

リスト画面や意味の画面で表示するフォントを「ゴシック体」「明朝体」に切り替えることができます。

- 一部の機能や図中の文字は、フォントを切り替えできません。

1 ホーム画面右上の【設定】をタッチする

2 画面上部で「環境」をタッチする

3 「フォント設定」をタッチする

- 「フォント設定」画面が表示されます。

4 表示したいフォントをタッチする

ゴシック体表示例

- ブリタニカ国際大百科事典

太陽系[タイヨウケイ](solar

→恒星である■太陽と,  
いる多数の小天体を合

明朝体表示例

- ブリタニカ国際大百科事典

太陽系[タイヨウケイ](solar

→恒星である■太陽と,  
いる多数の小天体を合

# 文字を教科書体で拡大する

教科書体とは、正しい文字の形を教えることを目的にした、主に小学校の教科書で採用されている漢字書体のことです。意味の画面で、漢字・ひらがな・カタカナを一文字ごとに拡大できます（教科書体ズーム）。

## 1 拡大したい文字をなぞって、離す

- タッチメニューが表示されます。



## 2 【教科書体ズーム】をタッチする

- 文字が拡大表示されます。
- 複数の文字を選択した場合は、先頭の文字が拡大表示されます。
- 拡大表示右上の[X]をタッチするか[戻る]を押すと、拡大表示が閉じます。



- 教科書体ズームに対応していない文字を選択したときは、【教科書体ズーム】をタッチしても拡大表示されません。
- 一部のコンテンツでは、拡大表示できません。
- 拡大表示中は、ページ送りできません。

# 便利な検索を使う

「便利な検索」では、図や漢字からことばの意味を調べたり、日本語から英語の例文を調べたりできます。

- 複数の辞典からことばを調べているときは、前後の見出し語に移動できません。
- 追加コンテンツを本機に転送した場合、内蔵の辞典（モード）に統いて追加したコンテンツが表示されます。
- 便利な検索の対象辞典は、ガイド機能で確認できます。（→ 130 ページ）
- 「日本語手書きで調べる」については、「手書きで入力する」（→ 63 ページ）をご覧ください。
- 「日本語 50 音で調べる」については、「ソフトキーボードで文字を入力する」（→ 66 ページ）をご覧ください。



## 図や画像から調べる

図や写真を選びながら調べることができます（電子図鑑 図から検索）。

- 1 ホーム画面の「コンテンツ一覧」をタッチする
- 2 「便利な検索」をタッチする
  - 「便利な検索」の最初の画面が表示されます。
- 3 「電子図鑑 図から検索」をタッチする
- 4 調べたい辞典をタッチする
- 5 大きな図が表示されるまで、項目のタッチを繰り返す

- 大きな図が表示されているとき、【ウィンドウで解説表示】をタッチすると、解説のミニウィンドウが表示されます。また、【全画面で解説表示】をタッチするか【決定】を押すと、画面に解説が表示されます。

# 日本語のキーワードから英語の例文を調べる

例) 「計画」と「提案」をキーワードにして、英語の例文を調べる（日本語で英語例文検索）

## 1 「便利な検索」の画面で、「日本語で英語例文検索」をタッチする

- 「日本語で英語例文検索」画面が表示されます。

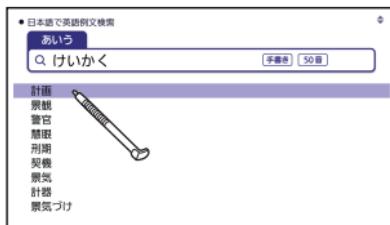


## 2 「けいかく」と入力する

- 読みにあてはまる候補が表示されます。

## 3 「計画」をタッチする

- 「日本語キーワード 1」に「計画」が表示されます。



## 4 同じように手順②から操作して、「日本語キーワード 2」に「提案」と表示させる

- キーワードを削除するには、そのキーワードをタッチして選び、[削除]を押します。

## 5 【検索】をタッチする

## 6 画面上部で調べたい辞書をタッチする

- その辞典に載っている例文が一覧表示されます。

## 7 調べたい例文をタッチする

- 例文の内容が表示されます。

- キーワードは「単なる文字の並び」として扱われ、「文字の並びが同じで意味が異なる別のことば」がある場合、検索結果には「別のことば」の方の例文も含まれることがあります。たとえば、「金星」で検索した場合、「きんせい」と「きんぼし」を使った例文が含まれます。

## 漢字を手がかりにことばを調べる

検索できる漢字は、JIS 第一水準・第二水準の漢字のみです。

例) 「〇〇川」 という漢字を使ったことばを調べる (漢字前方後方一致検索)

### 漢字を手書き入力から探す

#### 1 「便利な検索」の画面で、「漢字前方後方一致検索」をタッチする

- 「漢字前方後方一致検索」画面が表示されます。

#### 2 画面のマスに「川」と入力し、【認識】をタッチする

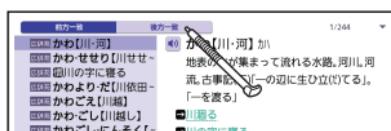
- 4 文字まで入力できます。

#### 3 【検索】をタッチする

- 入力した漢字を先頭に含む（前方一致）ことばが、漢字表記のシフト JIS コード順に表示されます。

#### 4 【後方一致】をタッチする

- ことばの最初の文字に合わせて検索する場合は、「前方一致」をタッチします。



#### 5 調べたいことばを探してタッチする

- ことばの意味が表示されます。

## 漢字を読み/画数から選択して探す

### 1 「便利な検索」の画面で、「漢字前方後方一致検索」をタッチする

- ・「漢字前方後方一致検索」画面が表示されます。

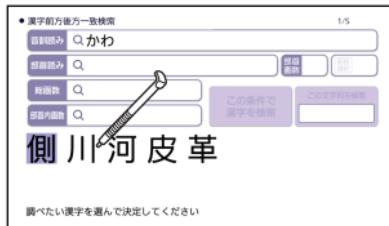
### 2 「読み/画数から選択して探す」をタッチする

### 3 手がかりにする漢字を指定する

- ・「音訓読み」で「かわ」と入力し、【この条件で漢字を検索】をタッチすると、あてはまる漢字の一覧の画面が表示されます。

### 4 「川」をタッチする

- ・漢字を入力し直すときは、削除を押して、再度入力します。
- ・手順③からの操作を繰り返して、2つ以上の漢字を指定することができます。



### 5 【この文字列を検索】をタッチする

- ・指定した漢字を先頭に含む（前方一致）ことばが、漢字表記のシフト JIS コード順に表示されます。

### 6 【後方一致】をタッチする

- ・ことばの最初の文字に合わせて検索する場合は、「前方一致」をタッチします。

### 7 調べたいことばを探してタッチする

- ・ことばの意味が表示されます。

# 一度調べたことばを履歴から探す

辞典を

一度調べたことばを履歴から探す

一度調べたことばを簡単に探すことができます。

調べたことばは、辞典別に保存されます（辞書別履歴）。合わせて1000個まで保存され、それを越えると、古いものから削除されます。また、保存された履歴全部も表示できます（複数辞書履歴）。

- ・ホーム画面やジャンプ・画面分割検索で調べたことばも履歴に保存されます。
- ・履歴が保存される辞典は、ガイド機能で見ることができます（→130ページ）。

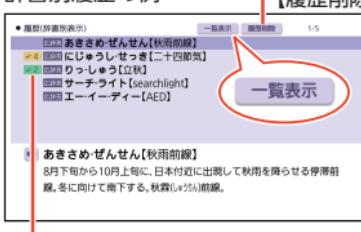
辞典の検索方法によっては、履歴に保存されない場合があります。また、意味の画面の上部に調べた回数が表示されるコンテンツもあります。

## 履歴画面

【履歴】を押すと、一度調べたことばの履歴が表示されます。

- ・履歴の画面上部に【一覧表示】【辞書単体表示】が表示されている場合は、タッチすると履歴を切り替えることができます。【履歴】を押しても同じです。

### 辞書別履歴の例



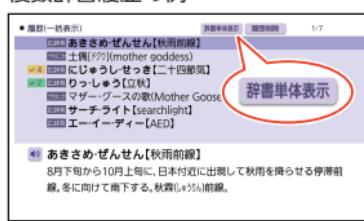
【履歴削除】

【一覧表示】

↔  
【辞書  
単体  
表示】

調べた回数（2～10回）

### 複数辞書履歴の例



## 辞典別の履歴（辞書別履歴）から探す

- 1 履歴を見たい辞典の最初の画面を表示させる

- 2 【履歴】を押す

- ・この辞典で調べたことばの履歴が表示されます。
- ・履歴が保存されない辞典の場合、履歴が保存される辞典の履歴全部（複数辞書履歴）が表示されます。

- 3 もう一度見たいことばをタッチする

## 全部の履歴（複数辞書履歴）から探す

### 1 「辞典別の履歴（辞書別履歴）から探す」の手順①と②の操作をする

- ・履歴が保存されない辞典で【履歴】を押した場合、手順③へ進んでください。

### 2 もう一度【履歴】を押す

- ・または、画面上部の【一覧表示】をタッチします。
- ・保存された履歴全部のリストが表示されます。

### 3 もう一度見たいことばをタッチする

## 履歴を削除する

### 履歴を1つだけ削除する

1つだけ削除する操作は、辞書別履歴と複数辞書履歴のどちらも同じです。

### 1 履歴を表示させる

### 2 ▲▼を押して削除したい履歴を選ぶ

### 3 画面上部の【履歴削除】をタッチする

- ・「履歴削除」画面が表示されます。

### 4 「選択中の履歴を削除（1件）」をタッチする

- ・履歴が削除されます。

## 特定の辞典の履歴を削除する

- 1 履歴を削除したい辞典の辞書別履歴を表示させる
- 2 画面上部の【履歴削除】をタッチする
- 3 「コンテンツ内の履歴を削除」をタッチする
  - 確認画面が表示されます。
- 4 「はい」をタッチする

## すべての履歴を削除する

履歴をすべて削除する場合は、複数辞書履歴で操作します。

- 1 複数辞書履歴を表示させる
- 2 画面上部の【履歴削除】をタッチする
- 3 「全てのコンテンツの履歴を削除」をタッチする
- 4 「はい」をタッチする

# キーボードで文字を入力する

キーを押して入力される文字は、辞典や検索項目によって、「ひらがな入力」(あいうえお・・・)、「アルファベット入力」(abcde・・・)、「数字入力」(123・・・)などに変わります。

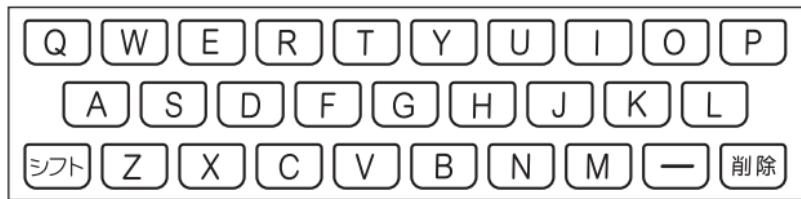
- 複数の文字種(ひらがなとアルファベットなど)の同時入力はできません。
- かなを入力する場合、ひらがなで入力されるか、カタカナで入力されるかは、各辞典の検索方法によって決まっており、切り替えることはできません。

## ひらがな・カタカナを入力する

かな(ひらがな・カタカナ)は、ローマ字かな入力で入力します。

ローマ字かな入力とは、かなをローマ字のつづりで入力する方法です。たとえば、「そら」と入力する場合は、S○R○Aとキーを押します。

### かな入力のときに使うキー



### 例)

入力することば	押すキー
さんぽ	S A N N P O または S A M P O
きょう	K Y O U
らっこ	R A K K O または R A X T U K O
えーる	E -R U

•「ローマ字・かな対応表」→ 214 ページ

## 間違った文字を訂正する

入力する

キーボードで文字を入力する

訂正内容	操作
最後に入力した文字を消す	削除 を押すごとに、最後に入力した文字が消えています。 ひいらぎが  → ひいらぎ
途中の文字を消す	消したい文字の左にカーソル ( ) を移動し、削除 を押す さざん んか → さざん か
途中の文字を訂正する	1. 訂正したい文字の左にカーソル ( ) を移動する な あかもど 2. 削除 を押す な かもど 3. 正しい文字を入力する なな かもど

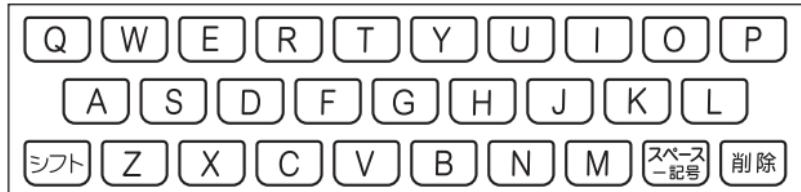
- 戻る を押すと、入力欄のすべての文字が消えます。

## アルファベットを入力する

アルファベットはすべて小文字で入力されますが、検索に支障はありません。単語や複合語検索時は、ハイフン (-)・スペース(空白)は省略し、「&」は「and」と入力します。なお、スペースは、成句や例文検索で使用します。

→ 75 ページ

アルファベット入力のときに使うキー



## つづり字記号が付く文字を入力する

スペイン語やドイツ語など、つづり字記号が付く文字を含む言語に対応している辞典で入力できます。

- ・「ひとり歩きの会話集」の各国語の「～単語集」や追加コンテンツで入力できます。

入力例	説明
é、ä、à などつづり字記号がついた文字	つづり字記号を除いた形で入力 例) 「caf�」は「cafe」と入力
2語以上の見出し語	連続してつづりを入力 例) 「in orario」は「inorario」と入力
常に定冠詞をともなう名詞	定冠詞を除いた形で入力 例) 「die Elbe」は「elbe」と入力（「～単語集」には収録されていません）
代名動詞	se や s'を除いた形で入力 例) 「s'envoler」は「envoler」と入力（「～単語集」には収録されていません）
スペイン語の「ñ」	シフトを押し、離してから[N]を押して入力 例) 「español」は[E][S][P][A][シフト][N][O][L]と押す
ドイツ語の「ß」	ss と入力 例) 「gro�ß」は「gross」と入力
フランス語の「ç」と「œ」	「ç」は「c」、「œ」は「oe」と入力 例) 「�a」は「ca」と入力

# 中国語を入力する

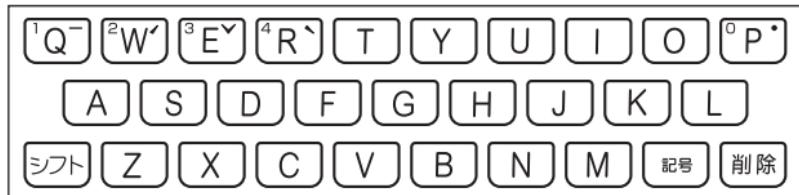
入力文字を  
する

キーボードで文字を  
入力する

ピンイン入力に対応している辞典で入力できます。

- ・「ひとり歩きの会話集 中国語」の「中日単語集」で入力できます。
- ・中国語では、音節をピンインで表します。音節には、a、o、e、i、er、ai、ei、ao、ou、an、en、ang、eng、ongなどがあり、アルファベットで記述されます。入力時には、ピンインに従いアルファベットを入力します。

## ピンイン入力のときに使うキー



- ・実際のキーボードには、"-", "/", "ˇ", "ˋ", "•" および数字は印刷されていません。
- ・各音節には、4種類の高低のアクセント（四声）と軽声があり、音節のアルファベットの後に入力します（四声や軽声を入力しなくても、中国語を調べることができます）。

四声・ 軽声	画面で の表示	説明
-	1	【記号】を押し、該当する四声・軽声を選びます。または、【シフト】を押し、離してから該当するキーを押します。
ˊ	2	・たとえば、「míng tiān (明天)」は、
ˇ	3	【M】+【I】+【N】+【G】+【シフト】+【W】+【T】+【I】+【A】+【N】+【シフト】+【Q】と押して入力しま
ˋ	4	す。画面には、「ming2tian1」で表されます。
•	0	

## ハングルを入力する

ハングルに対応している辞典で入力できます。ハングルの入力には「キーボードで入力する」方法と、「記号を使って入力する」方法があります。

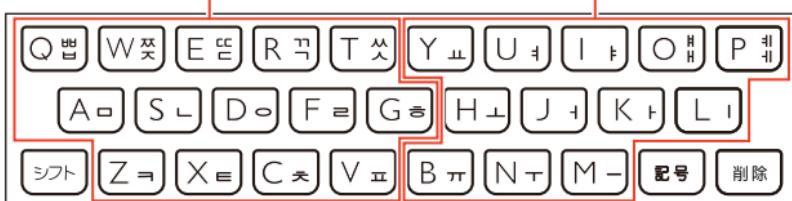
- ・「ひとり歩きの会話集 韓国語」の「韓日単語集」で入力できます。

キーボードで入力する

ハングルを入力するとき、キーボードは自動的にハングル入力になります。子音・母音・パッチムを入力するときに使用する文字キーは異なります。

- 実際のキーボードには、子音・母音・パッチは印刷されていません。

子音・パッチン入力のときに使うキー 母音入力のときに使うキー



「ア」「イ」「ウ」「エ」「オ」を入力するときは、**シフト**を押し、離してから入力したい子音のキーを押します。

- ・「𢂔」「𢂕」を入力するときは、**シフト**を押し、離してから入力したい母音のキーを押します。
  - ・一部、パッチムを入力できない組み合わせがあります。
  - ・たとえば、「𢂔」は、𢂔 (Q) 𢂕 (K) 𢂖 (R) と押します。

**記号** を使って入力する

字母を選んでハングルの候補を絞り込むことができます。

例) 「ひとり歩きの会話集 韓国語」の「韓日単語集」で「밭」を入力する

## 1 記号を押す

- ・子音の候補が表示されます。

## 2 「H」をタッチする

- ・「H」が表示されます。

●ひとり歩きの韓国語

[日本語例文](#) [日韓字典](#) [韓日単語集](#)

子音を選択してください

ㄱ	ㄴ	ㄷ	ㅂ	ㅁ	ㅅ	ㅈ	ㅊ	ㅎ
ㅋ	ㅌ	ㅍ	ㅎ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ
ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ	ㆁ

Ⓐ/Ⓑ/Ⓒ/Ⓓ キーで子音を選択し決定キーを押してください  
母音まで表示したハングルを入力する時は  
決定キーを押した後に記号キーを押してください

### 3 記号を押す

- ・母音まで含むハングルの候補が表示されます。

## 4 「ㅂ」をタッチする

- 「ㅂ」が表示されます。

•ひとり歩きの韓国語  
日本語例文 日韓単語集 韓日単語集

母音まで表示したハングルを選択してください

ㅂ	배	뱌	벼	벼	보	봐
뵈	묘	부	뷔	郁闷	뷰	브
비						비

ハ/ヴ/＜/＞キーでハングルを選択し決定キーを押してください  
バッヂまで表示したハングルを入力する時は  
決定キーを押した後に記号キーを押してください

## 5 「記号」を押す

- パッチムまで含むハングルの候補が表示されます。

## 6 「받」をタッチする

- 「받」が表示されます。

•ひとり歩きの韓国語  
日本語例文 日韓単語集 韓日単語集

バッヂまで表示したハングルを選択してください

박	밖	밖	반	받	발	밝	밝	밤
밥	밧	방	발	발	밝	밝	밤	

ハ/ヴ/＜/＞キーでハングルを選択し決定キーを押してください

# ロシア文字を入力する

ロシア文字に対応している辞典で入力できます。

- 「ひとり歩きの会話集 ロシア語」の「露和単語集」で入力できます。

## ロシア文字入力のときに使うキー



- 実際のキーボードには、ロシア文字は印刷されていません。
- 次の文字は、Shiftを押し、離してからそのキーを押して入力します。  
「Х」→Shift + ҃ (O)、「ъ」→Shift + ҃ (P)、「Ж」→Shift + Ҥ (H)、「Э」→Shift + ҃ (J)、「Б」→Shift + ҃ (B)、「Ю」→Shift + Ҭ (N)、「Ё」→Shift + ҃ (M)
- すべて小文字で入力されます。

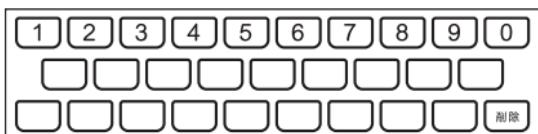
# 数字を入力する

漢字の画数を入力するときなどは、数字キー（ソフトキーボード）またはマスが表示されます。



文字を  
入力する  
キーボードで文字を入力する

- 数字キーの場合はタッチ、マスの場合は手書き入力（→ 62 ページ）します。
- キーボード最上部のキーを使って数字を入力することもできます（実際のキーに数字は印刷されていません）。



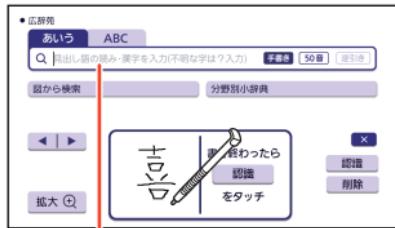
- 数字を含む見出し語を検索する場合は、読みを入力できる文字種（ひらがなまたはカタカナ）で入力してください。

例) 「一期一会」 → 「いちごいちは」

# タッチペンで文字を手書き入力する

付属のタッチペンを使って、紙に手書きする感覚で画面に文字を書いて入力することができます。キーボードからは入力できない漢字やアクセント符号付きのアルファベットなども直接入力できます。

- ここでは辞典を選んで手書き入力するときの操作を例に説明しています。ホーム画面の入力欄にも同様の操作で手書き入力できます。
- 手書きで文字を入力するときは、付属のタッチペンをお使いください(→ 24 ページ)。指では手書きしないでください。
- 手書き入力できる文字でも、辞典に収録されていない場合、「該当する候補がありません」と表示され、検索できません。
- ひらがな、カタカナ、漢字は、JISX0213-2004 と JISX0212-1990 に準拠しています(ただし、JIS 第三水準漢字、JIS 第四水準漢字、補助漢字を除きます)。
- 『新漢語林』『楷行草 筆順字典』では、JIS 第三水準漢字、JIS 第四水準漢字、補助漢字も認識されます。
- 中国語簡体字、ハングル、アクセント符号付きアルファベット、ロシア文字は、それらを使う辞典を収録していない機種では入力できません。ただし、それらを使う追加コンテンツを使用するときは入力できます。



入力欄に補助説明が表示されます。

## 手書き入力のマスを表示する

検索語入力欄に【手書き】が表示されているとき、タッチすると画面にマスが表示されます。



- X をタッチすると、マスが閉じます。

- 漢字や中国語簡体字を入力する検索項目を選んだときは、手書きのマスが表示されます。
- 数字を入力する検索項目を選んだときは、数字キー（ソフトキーボード）またはマスが表示されます。
- 入力できる文字種によって、表示されるマスの数は異なります。

ひらがな・カタカナ・漢字・中国語簡体字・ハングル      アルファベット・アクセント符号付き  
アルファベット・ロシア文字・数字



- 前回の入力時に手書きのマスを閉じずに終了した場合は、文字入力が可能な状態になると手書きのマスが表示されます。

## 手書きで入力する

すべてのマスを使って、文字を書きます。

- コンテンツ一覧で、「便利な検索」→「日本語手書きで調べる」の順でタッチした場合は、大きなマスが表示されます。→ [65 ページ](#)  
画面左下の【標準】をタッチすると標準の手書きのマスに切り替わります。  
手順 2 から操作してください。

### 1 【手書き】をタッチして、画面にマスを表示する ・「手書き入力のマスを表示する」→ [62 ページ](#)

### 2 空いているマスに文字を書く ・どのマスに書いても構いません。 ・書き直す場合は、【削除】をタッチすると書いた文字が消えます。



### 3 続けて、空いている別のマスに文字を書く

- 直前に書いた文字が認識され、検索語入力欄に入力されます。認識されたマスは空白になります。



入力する  
タッチペンで文字を手書き入力する

## 4 手順 2、3 を繰り返してことばを入力する

### 5 最後の文字を書き終わったら、【認識】をタッチする

- 1 文字ごとに正しく認識されたか確認しながら入力するときは、1 文字書くごとに【認識】をタッチします。
- 検索語入力欄の文字を消す場合は、◀ ▶ をタッチして消したい文字の左にカーソルを移動し、【削除】をタッチします。
- 【戻る】を押すと、入力欄のすべての文字が消えます。

- 検索などのしかたは、キーボードでことばを入力したときと同じです。
- 手書き入力後、約 1 秒後に自動的に認識されるようにすることもできます。

→ 198 ページ

- 手書き中にキーを押すと、手書きの操作が無効になる場合があります。
- 手書き入力がうまくできないときは、「手書き入力のポイント」(→ 216 ページ) を参照してください。

### 間違って認識された文字を訂正する

「あ」と書いたのに、検索語入力欄には「お」と表示された、など、正しく認識されなかったときは、次のように訂正します。

#### 例) 「喜怒哀楽」の「哀」が「衰」だと認識された場合

##### 1 間違って認識された文字（ここでは「衰」）をタッチする

- 文字の候補が 10 文字まで表示されます。



##### 2 正しい文字（ここでは「哀」）をタッチする

- 入力された文字に従って、検索の結果が表示されます。
- 正しい文字が見つからない場合は、【削除】をタッチして、書き直してください。

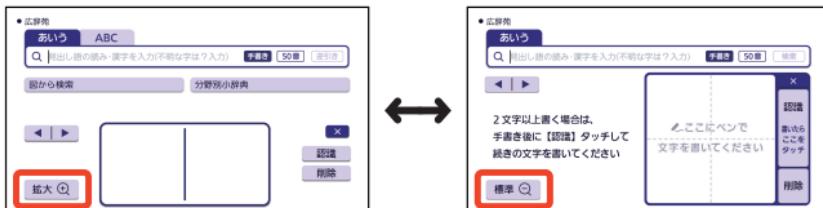


## 日本語系以外の文字を入力するときの注意

- アクセント符号付きアルファベットを入力したときは、マスに書いたとおりに検索語入力欄に表示されます。ただし、検索するときはアクセント符号なしの文字として扱われます。
- 中国語簡体字は、GB18030-2000に準拠の文字が認識されます。
- 中国語のピンインを手書きで入力することはできません。
- ハングルは、KSC5601に準拠の文字が認識されます。

## 大きなマスに文字を手書き入力する

手書きのマスが表示されているときに【拡大】が表示されていれば、タッチすると大きなマスに切り替えることができます。画数の多い漢字を入力したいときなどに便利です。



- 【標準】をタッチすると、元のマスに戻ります。
- 検索したり、他の検索項目に切り替えたりすると、標準の手書きのマスに戻ります。
- 大きなマスで入力する場合は、文字を書くたびに【認識】をタッチして検索語入力欄に入力します。



# ソフトキーボードで文字を入力する

画面上にソフトキーボードを表示して、本機のキーボードを使わずに文字を入力することができます。

- ここでは辞典を選び、ソフトキーボードで文字を入力するときの操作を例に説明しています。ホーム画面の入力欄にも同様の操作で入力できます。

入力する  
文字を

ソフトキーボードで文字を入力する

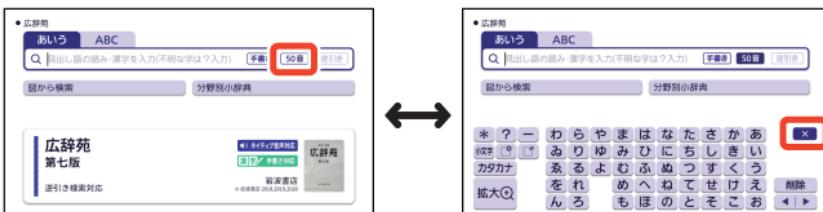
## ソフトキーボードの種類

入力する文字種や検索方法によって、表示されるソフトキーボードが異なります。

### ソフトキーボードを表示する

検索語入力欄にソフトキーボードのアイコンが表示されているとき、タッチするとソフトキーボードが表示されます。

- ひらがなとカタカナのソフトキーボードを切り替えできる場合は、左側に【ひらがな】【カタカナ】が表示されます。



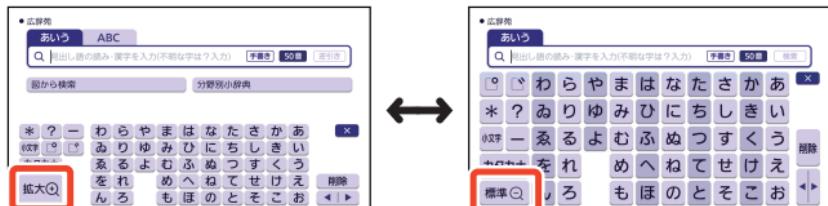
- 【X】をタッチすると、ソフトキーボードが閉じます。

文字種	アイコン	ソフトキーボード
日本語 50 音入力 (ひらがな)	50音	* ? ー わ ら や ま は な た さ か あ ひら ゆみ ひに ちしきい カタカナ タル よむ ふぬ つすくう ゑる よ む ん もほ のとそこお れ めへねてせけえ んろ もほのとそこお 削除

文字種	アイコン	ソフトキーボード
日本語 50音入力 (カタカナ)		
アルファベット		<p>• スペイン語入力時は、 ñ も表示されます。</p>
中国語 (ピンイン)		<p>• 四声・軽声を入力できます。</p>
ハングル		
ロシア文字		
数字		<p>• 数字キーを閉じることはできません。【手書き】が表示されているときに、数字の手書きのマスに切り替えることはできます。</p> <p>• 一部のコンテンツでは、小数点も表示されます。</p>

# 大きな日本語ソフトキーボードに切り替える

日本語ソフトキーボードを表示したときに【拡大】が表示されていれば、タッチすると、大きなキーボードに切り替わります。



- 【標準】をタッチすると、標準の日本語ソフトキーボードに戻ります。

## 各文字種のソフトキーボードで入力する

ここでは、日本語ソフトキーボードを例に説明します。

- 日本語ソフトキーボードの入力方法は、標準のキーボードも大きなキーボードも同じです。
- コンテンツ一覧で、「便利な検索」→「日本語 50 音で調べる」の順でタッチした場合は、手順②から操作してください。

### 1 日本語ソフトキーボードを表示する

- 前回ソフトキーボードを閉じずに終了した場合は、文字入力が可能な状態になると自動的にソフトキーボードが表示されます。

### 2 ソフトキーボードをタッチして、ことばを入力する

- 小文字を入力する場合は、文字を入力後、【小文字】をタッチします。
- 濁点や半濁点を入力する場合は、濁点や半濁点を付けたい文字を入力後、またはをタッチします。



- 検索語入力欄の文字を消す場合は、 をタッチして消したい文字の左にカーソルを移動し、【削除】をタッチします。
- 【カタカナ】または【ひらがな】をタッチすると、カタカナ入力、ひらがな入力に切り替わります。
- 検索などのしかたは、キーボードでことばを入力したときと同じです。

# ENGLISH TRAINING GYMで学習する

「ENGLISH TRAINING GYM」には、英語上達に役立つ教材（コンテンツ）が用意されています。「トレジムプラン」では、ジャンルやレベルからおすすめのコンテンツを組み合わせた学習プランに沿って学習できます。また、ボキャブラリーやリスニングなどのカテゴリーから、目的に沿ったコンテンツを選んで学習することもできます。

- ・「トレジムプラン」を使って学習をする前に、「簡易診断」を使ってご自身のおおよその学習レベルを知ることができます。
- ・「トレジムプラン」では、各コンテンツの学習日など進捗状況を確認できます。学習の前に日付／時刻設定をご確認ください。

電子辞書を  
活用する

ENGLISH TRAINING GYMで学習する

## 英語レベルを簡易診断する

英語 20 問のテストの結果から、ご自身のレベルを簡易的に診断します。

- ・診断結果は目安であり、必ずしも正確ではありません。
- ・テストを途中で止めるには、[戻る]を押してください。

### 1 コンテンツ一覧で、「ツール」→「簡易診断」の順にタッチする

### 2 「テストを開始する」をタッチする

- ・問題が出題されます。

### 3 画面下部の選択肢で、解答をタッチする

- ・音声がある問題では、 をタッチすると、問題が再生されます。
- ・問題をすべて解答すると、診断結果の画面が表示されます。

• 簡易診断

問1 ( )に入る最も適切なものを(1)～(5)から選んでください。わからない場合は、(5)を選んでください。

Satoshi drinks a ( ) of coffee every morning.

(1) cap  
(2) car  
(3) cup  
(4) cut  
(5)わからない。

1 2 3 4 5

### 4 診断結果を確認する

- ・表示されたレベルは、トレジムプラン（学習プラン）を選択する際の参考にしてください。

• 簡易診断

診断結果

TOTAL SCORE 80点 あなたのレベル 3-4

この診断結果を基にトレジムプランを選択しましょう。以下の赤箭印をタッチすると問題・解説が確認できます。

問1 ○ 問6 ○ 問11 ○ 問16 X

問1 ○ 問6 ○ 問11 ○ 問16 ○

# 学習プランに沿って学習する

## 1 クイックパレット【トレジム】をタッチする

- ・「ENGLISH TRAINING GYM」の最初の画面が表示されます。
- ・コンテンツ一覧で、「ツール」→「ENGLISH TRAINING GYM」の順にタッチしても同じです。
- ・画面の「トレジムプランとは?」をタッチすると、説明が表示されます。

戻るを押すと最初の画面に戻ります。

## 2 「トレジムプラン」をタッチする

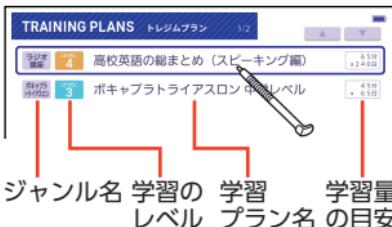
- ・学習プランの選択画面が表示されます。
- ・すでに学習プランを選んで学習を始めている場合は、コンテンツの選択画面が表示されます。手順

5 へ進んでください。



## 3 学習プランをタッチする

- ・学習プランの説明と、学習プランに含まれるコンテンツが表示されます。



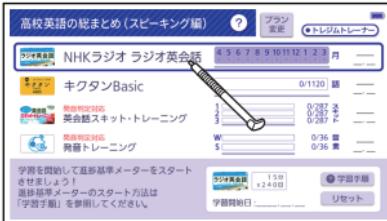
## 4 「このプランで学習する」をタッチする

- ・コンテンツの選択画面が表示されます。学習プランの説明を見ることができます。詳しくは「学習プランのコンテンツ選択画面」をご覧ください。



## 5 学習するコンテンツをタッチする

- ・学習を開始します。
- ・コンテンツの使いかたについては、「収録辞典」(→ 131 ページ)をご覧ください。



- ・学習プランを初期化（消去）するには、コンテンツの選択画面で「削除」を押し、表示された「学習中プランの削除」画面で「削除する」をタッチします。なお、進捗グラフ(→ 73 ページ)は初期化されません。

### 学習プランのコンテンツ選択画面

画面の項目をタッチして、学習プランの説明を見たり、プランを変更したりできます。

進捗グラフ

学習済みの状況を示します。



進捗状況に応じたメッセージが表示されます。

コンテンツの学習量目安と学習開始日が表示されます。

進捗基準メーター

黄色のバーで学習のペース（進捗の目安）を示します。

例) 学習日数の目安が 65 日のコンテンツで学習開始から 39 日経過の場合



学習開始日 (0%)

39 日目 (39/65 = 60%)

65 日目 (100%)

- ・進捗基準メーターは、進捗グラフのパターンに関わらず 5%ずつ進みます。

項目	動作
	学習プランの説明が表示されます。※
プラン変更 (プランの変更、同じプランのやり直し)	<ol style="list-style-type: none"> <li>「プラン変更」をタッチする。</li> <li>学習プランをタッチして選ぶ。</li> <li>「このプランで学習する」をタッチする。</li> <li>上書きするかしないか、いずれかの項目をタッチする。</li> </ol>
トレジムトレーナー	進捗基準メーターと学習ペース（進捗状況）に応じたメッセージの表示・非表示が切り替わります。

項目	動作
学習手順	選択したコンテンツの学習手順が表示されます。※
リセット	選択したコンテンツの進捗基準メーターをリセットします。 1. 「リセット」をタッチする。 2. 「リセットする」をタッチする。 ・進捗グラフはリセットされません。

※ [戻る]を押すとコンテンツの選択画面に戻ります。

- ・進捗基準メーターが非表示のとき、「リセット」は表示されません。
- ・進捗グラフはコンテンツにより異なります。→ 73 ページ

## カテゴリーからコンテンツを選んで学習する

各カテゴリーの学習目的は次のとおりです。

- VOCABULARY (ボキャブラリー) : 英単語や英熟語の暗記練習
- LISTENING (リスニング) : 英語の聞き取り練習
- SPEAKING (スピーキング) : 録音マイクを使用した会話・発音練習

### 1 クイックパレット【トレジム】をタッチする

- ・「ENGLISH TRAINING GYM」の最初の画面が表示されます。
- ・コンテンツ一覧で、「ツール」→「ENGLISH TRAINING GYM」の順にタッチしても同じです。

### 2 カテゴリーをタッチして選ぶ

- ・コンテンツの選択画面が表示されます。



### 3 学習するコンテンツをタッチして選ぶ

- ・学習を開始します。
- ・コンテンツの使いかたについては、「収録辞典」(→ 131 ページ)をご覧ください。



# 学習の進捗を確認する

「トレジムプラン」または、各カテゴリーのコンテンツ選択画面で、各コンテンツの学習済みの単語数や単位などの進捗状況が確認できます。

「ボキャブラリー」のコンテンツ選択画面より



進捗グラフ 最終学習日

## 各カテゴリーの進捗の例

カテゴリー	進捗	
ボキャブラリー	260/520 語 進捗グラフ 正解数/出題総数 学習単位	「テスト」の成績（正解数）が進捗に反映されます。
リスニング	4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 月 学習済みマーク 学習範囲 学習単位	「済」マークが付いた項目（学習単位ごと）が反映されます。
スピーキング	W 18/36 音素 S 0/36 進捗グラフ 学習済み項目数/総数 学習単位	学習済み項目数の割合が反映されます。

- 学習の範囲・総数・単位などはコンテンツにより異なります。また、反映される学習結果はカテゴリーにより異なります。
- 学習の進捗は、各コンテンツの学習情報を削除すると、消去されます。詳しくは、「収録辞典」(→ 131 ページ) をご覧ください。

# スペルがあいまいな英単語を調べる

英語系の辞典を使うときは、スペルを正しく入力しなくても、それに近いスペルの単語が表示され、正しい単語を調べることができます（スペルチェック）。

単語の意味と合わせて正しいスペルを調べたいときは、この検索方法が便利です。

例) ailand (正しいスペルは island) と入力する（ジーニアス英和辞典）

## 1 「ジーニアス英和辞典」の最初の画面で、「ailand」と入力する

- 文字を入力すると、検索語入力欄の右に【スペルチェック】が表示されます。

## 2 【スペルチェック】をタッチする

- スペルが「ailand」に近い単語のリストが表示されます。



## 3 調べたい単語をタッチする



- スペルチェックをすると、入力したスペルに近い単語のほか、入力したスペル（活用形など）の原形と思われる単語の候補も表示されます。ただし、必ず正しい原形が表示されるとは限りません。また、収録された見出し語にない単語の活用形などを入力しても原形は表示されません。
- 目的の単語を調べられなかった場合、つづりがあいまいな部分を「?」や「\*」で代用して検索することもできます。→ 206 ページ

# 成句や例文を調べる

英語系の辞典やホーム画面で、1つまたは2つ以上の単語を入力して、例文や成句（熟語）を検索することができます（例文検索・成句検索）。

意味の画面の文字を選択して、例文・成句で検索することもできます。

→ 80 ページ

例) 「get」と「to」を使った成句を検索する（ジーニアス英和辞典）

- 1 「ジーニアス英和辞典」の最初の画面で、「成句」をタッチする



- 2 「get to」と入力する

- 「get」と「to」の間にはスペース（空白）を入力します。
- 文字を入力すると、検索語入力欄の右に【検索】が表示されます。

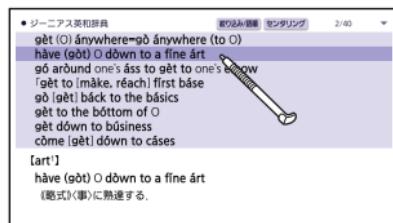
- 3 【検索】をタッチする

- 「get」と「to」を使った成句のリストが表示されます。



- 4 調べたい成句をタッチする

- 成句の説明が表示されます。



- ・ホーム画面の例文検索・成句検索では、どの辞典が優先して表示されるかを設定することができます。→ 199 ページ
- ・手順③でリスト画面を表示した後、入力した単語の表示位置をそろえて見やすくなり (→ 76 ページ)、候補をさらに絞り込んだり (→ 77 ページ) することができます。

## 入力した単語の表示位置をそろえる

英語系辞典の例文検索や成句検索のリスト画面では、入力した単語を中央にそろえて表示することができます (センタリング表示)。

画面上部の【センタリング】をタッチすると、最初に入力した単語を画面の中央にそろえて表示します。

もう一度同じ操作をすると、2つ目に入力した単語を中央にそろえて表示します。

- ・入力した単語の3つ目までを中央にそろえることができます。

例)「成句検索」で「get to」と入力して検索したとき

センタリングなし

• ジーニアス英和辞典  
[切り込み検索] センタリング 1/40

gët (gët) O anywhere=ごーる あんぐる (to O)  
hàve (gòt) O down to a fine árt  
gò aròund one's áss to gët to one's élbow  
[gët to] (make, réach) first báse  
gò [gëti] back to the basics  
gët to the bottom of O  
gët down to business  
còme [gëti] down to cáses

[an-y-where]  
gët (O) anywhere=ごーる あんぐる (to O)  
(範式) [通例否定文] [議論などで](人)にとって)結論が出る。うまくいく  
く(◆目的語なしの場合、通例進行形で用いられる)(cf. get NOWHERE).

「get」をセンタリング

• ジーニアス英和辞典  
[切り込み検索] センタリング 1/40

gët (gët) O anywhere=ごーる あんぐる (to O)  
hàve (gòt) O down to a fine árt  
gò aròund one's áss to gët to one's élbow  
[gët to] (make, réach) first báse  
gò [gëti] back to the basics  
gët to the bottom of O  
gët down to business  
còme [gëti] down to cáses

[an-y-where]  
gët (O) anywhere=ごーる あんぐる (to O)  
(範式) [通例否定文] [議論などで](人)にとって)結論が出る。うまくいく  
く(◆目的語なしの場合、通例進行形で用いられる)(cf. get NOWHERE).

「to」をセンタリング

• ジーニアス英和辞典  
-[O] anywhere=gò あんぐる (to O)  
hàve (gòt) O dñw to a fine árt  
gò aròund one's áss to gët to one's élbow  
gò [gëti] báck to the basics  
gët to the bottom of O  
còme [gëti] down to business

[an-y-where]  
gët (O) anywhere=ごーる あんぐる (to O)  
(範式) [通例否定文] [議論などで](人)にとって)結論が出る。うまくいく  
く(◆目的語なしの場合、通例進行形で用いられる)(cf. get NOWHERE).

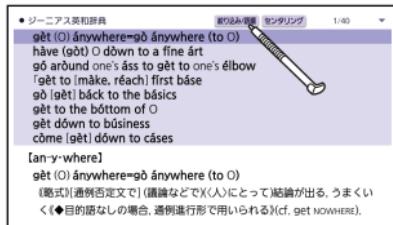
# 例文や成句の候補を絞り込む

例文検索や成句検索のリスト画面で、さらに単語を追加したり、単語の語順を指定して候補を絞り込んだりすることができます（絞り込み／語順指定検索）。

例) 「成句検索」で「get to」と入力して、リストから候補を絞り込む（ジニアス英和辞典）

## 1 リスト画面で、【絞り込み/語順】をタッチする

- 「絞り込み/語順指定検索」画面が表示されます。



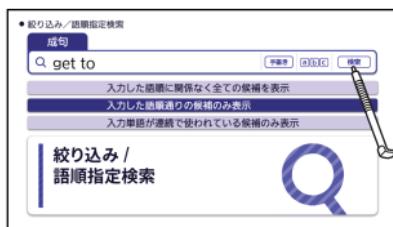
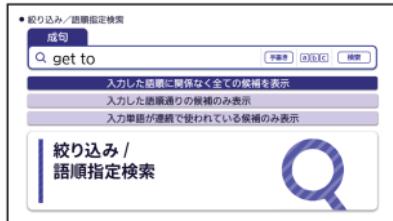
## 2 追加する単語を入力する

- 単語を追加せず、語順の指定だけ行うときは、次に進んでください。

## 3 語順の指定項目をタッチして選ぶ

## 4 【検索】をタッチする

- 指定した語順で候補が絞り込まれます。



## 5 調べたい成句をタッチする

- この機能が使用できる辞典／モードは、ガイド機能で確認できます。  
→ 130 ページ

# 意味の画面からさらに調べる

## 続けて他のことばを調べる

辞典を選んでことばを調べた場合、同じ辞典を使って別のことばを調べたいときは、意味の画面のまま続けてことばを入力します。

• 広辞苑

しんにんとうひょう【信任投票】-v.  
①(vote of confidence)国民の代表権関する議会が時の政府を信任するか否かを決するについて行う投票。日本国憲法では衆議院で内閣の不信任が議決されたときは、衆議院を解散するか内閣が総辞職するかなければならない。  
②一般に、被選出役員またはその長に対する信任・不信任を問う投票。

S Y U  
U G I  
I N N



• 広辞苑

しゅうぎーん【衆議院】-4s  
日本国憲法における議会の両院の一つ。衆議院議員をもって組織され解散を命じられる点、予算案の元議權・議決権を有する等の点で参議院と異なり、また参議院より優越した地位にある。なお、明治憲法においても、貴族院と共に帝国議会を構成していた。略称、衆院。

- 最初の画面で文字やスペルを入力してことばの意味を調べる辞典で、この操作ができます。

## ➡が指すことばを調べる

意味や解説の画面で、➡記号に続けて緑色の文字列が表示された場合は、そのことばを含む別のことばや関連項目などが同じ辞典に収録されています。

- ➡は表示されず、緑色の文字列のみで示されるものもあります。
- 音声など再生中は、一時停止してから操作してください。

例)「ひんど(頻度)」の意味の画面で「どすう(度数)」の意味を調べる(広辞苑)

### 1 「度数」をタッチする

- 〔数〕➡度数は、「度数」が関連項目であることを意味します。
- 「度数」の意味の画面にジャンプします。

#### • 広辞苑

##### ➡ひん・ど【頻度】

- 同じことが繰り返して起こる度合。「使用一」「-
- 〔数〕➡度数。



- ジャンプして表示された画面から、さらにジャンプできます。画面分割検索(→81ページ)と合わせて連続10回までジャンプできます。
- 表や図を表示しているときはジャンプできません。

# 画面内のことばを指定して調べる

意味の画面に表示されていることばを選択して、意味を調べることができます。

例) 「custom」の意味の画面で「慣行」の意味を調べる（『ジーニアス英和辞典』の意味の画面から日本語を調べる）

## 1 「custom」の意味の画面で「慣行」をなぞって、離す

- タッチしたまま右に文字をなぞると、複数文字・複数単語を選択することができます。複数の単語を選択した場合、先頭の単語で検索されます。
- タッチメニューが表示されます。

## 2 【見出し語ジャンプ】をタッチする

- 複数辞書検索のリスト画面が表示されます。
- ミニ辞書表示部分をタッチしても複数辞書検索のリスト画面が表示されます。

## 3 説明を見たいことばをタッチする

● ジーニアス英和辞典

\*cus·tom /kəstəm/ [p.522]

【原義】習い性となったこと。accustom  

-名(慣～s./-z/)

① C(U)(社会・集団の)習慣, 風習; 慣行; 傍例(convence)

¶「a local [an ancient] custom

¶「a local [an ancient] custom

地元 [古来] の慣習

¶social customs

社会慣習



- リスト画面右上の【辞書別表示】をタッチすると、辞書ごとのリストに変わります。【一覧表示】をタッチすると戻ります。

● ジャンプ

- かんこう【慣行】
- かんこう【慣行】カンコウ
- かんこう【慣行】
- カンコウ(かんこう【

 1/4

← →

かんこう【慣行】  
ない【慣・習い・慣い】

①従来からのならわしとして行われること  
「にこらわる」  
②いつもすること。常に行うこと。「の早晨マラソン」

 1/2

かんこう【慣行】  
ない【慣・習い・慣い】

①従来からのならわしとして行われること  
「にこらわる」  
②いつもすること。常に行うこと。「の早晨マラソン」

 1/2

電子辞書を  
活用する

意味の画面からさらに調べる

# 画面内のことばの例文や成句を調べる

英語系の辞典の意味の画面では、表示されていることばを選択して例文や成句（熟語）を検索することができます。

例) 「custom」の意味の画面で「convention」の例文を調べる（ジーニアス英和辞典）

## 1 「custom」の意味の画面で「convention」をなぞって、離す

- タッチしたまま右に文字をなぞると、複数単語を選択することができます。複数の単語を選択した場合、先頭の単語で検索されます。
- タッチメニューが表示されます。

● ジーニアス英和辞典  
\*cus·tom /kəstəm/ 【p.522】  
【原義：習い性となったこと。accustom と同語源。[派] -cus (◎～s/-z/-l)  
① [C/U] (社会・集団の) **習慣**, 風習:慣行, 慣例 (convention)  
『『a local [an ancient] custom  
地元 [古来] の慣習  
『social customs



## 2 【例文ジャンプ】をタッチする

- 成句を調べる場合は【成句ジャンプ】をタッチします。
- 例文または成句の一覧が表示されます。
- 画面上部の【センタリング】をタッチすると、選択した単語を画面の中央にそろえて表示します。

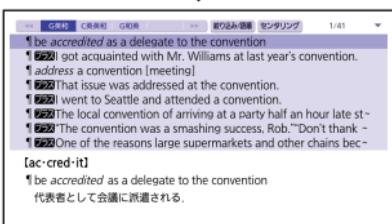
→ 76 ページ

● ジーニアス英和辞典  
\*cus·tom /kəstəm/ 【p.522】  
【原義：習い性となったこと。accustom と同語源。[派] -cus (◎～s/-z/-l)  
① [C/U] (社会・集団の) **習慣**, 風習:慣行, 慣例 (convention)  
『『a local [an ancient] custom  
地元 [古来] の慣習  
『social customs  
社会慣習  
convention ① しきたり, 慣習, 固習 ② 約定, 協約 ③ 伝統的手法, 決まり事。  
→ 76 ページ



## 3 画面上部で調べたい辞書をタッチする

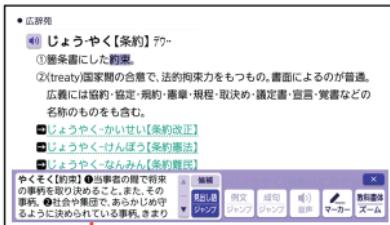
## 4 例文をタッチする



be accredited as a delegate to the convention  
I got acquainted with Mr. Williams at last year's convention.  
address a convention [meeting]  
That issue was addressed at the convention.  
went to Seattle and attended a convention.  
The local convention of arriving at a party half an hour late started.  
The convention was a smashing success, Rob. "Don't think -  
One of the reasons large supermarkets and other chains became  
accredited  
be accredited as a delegate to the convention  
代表者として会議に派遣される。

# ミニ辞書を見る

意味の画面で日本語か英語をなぞって選択すると、タッチメニューが表示され、ミニ辞書で選択したことばの意味を見ることができます。



## ミニ辞書

「ミニ辞書」は、次の著作権者の了解のもと、カシオ計算機（株）の責任において、同辞典の内容の一部を抜粋して示すものです。

- ・「明鏡国語辞典より抜粋」：『明鏡国語辞典第二版』（北原保雄 編 大修館書店刊）
- ・「ジーニアス英和辞典より抜粋」：『ジーニアス英和辞典第5版』（編集主幹：南出康世、大修館書店刊）

## 2つの画面を並べて調べる

意味の画面の下半分に別の辞典を表示させて、同時に2つの辞典からことばを調べることができます（画面分割検索）。

- ・画面の表示のしかた（レイアウト）を「縦表示」にしているときは、画面分割検索できません。

例) 「じょうやく【条約】」の英訳画面にある「協定」（きょうてい）の意味を調べる（『ジーニアス英和辞典』と『広辞苑』）

広辞苑

ジーニアス英和辞典

電子辞書を  
活用する

意味の画面からさらに調べる

## 1 「じょうやく【条約】」の英訳画面（ジーニアス和英辞典）を表示させる

- ここでは、画面の中にある「協定」の意味を調べていきます。

• ジーニアス和英辞典  
じょうやく【条約】  
treaty[C]  
[協定]pact [pækt]  
make a treaty [an agreement, a pact] with a neighboring country  
『条約』を締結[批准, 確実]する  
conclude [ratify, renounce] a treaty  
『安全保障条約』に調印する  
sign a security treaty

## 2 「協定」を画面の上半分に表示させる

- 画面を上になぞるか、を押すと、  
上にスクロールできます。
- 画面分割後は、画面の上半分をスク  
ロールできなくなります。

• [協定]pact [pækt]  
make a treaty [an agreement, a pact] with a neighboring country  
『条約』を締結[批准, 確実]する  
conclude [ratify, renounce] a treaty  
『安全保障条約』に調印する  
sign a security treaty

## 3 クイックパレット【機能メニュー】をタッチする

### 4 【画面分割検索】をタッチする

- 画面が上下に分かれ、下半分で別の  
ことばを入力できる状態になります。

• ジーニアス和英辞典  
[協定]pact  
『協定』と『条約』を組立  
make a treaty [an agreement, a pact] with a neighboring country  
『条約』を締結[批准, 確実]する  
conclude [ratify, renounce] a treaty  
『安全保障条約』に調印する  
sign a security treaty

各機能 開閉 設定 共通使い方 ガイド 文字サイズ 集合検索機能 ノート 単語帳 付録 電記カード

## 5 「あいう」を選び、「きょうて い」と入力する

- 「ABC」を選び、アルファベット  
を入力して検索することもできま  
す。

• 画面分割検索  
[協定]pact  
『協定』と『条約』を組立  
make a treaty [an agreement, a pact] with a neighboring country

あいう ABC  
Q きょうてい 検索

入力して、検索をタッチしてください。

## 6 【検索】をタッチする

- 辞書別のリスト画面が表示されま  
す。

## 7 画面上部で「広辞苑」をタッチする

## 8 「きょう-てい【協定】」をタッチする

- 画面の下半分が「協定」の意味の画面になります。



- 画面の下半分の部分をタッチすると、下半分の意味が全画面に表示されます。
- 【戻る】を押すと、1つ前の画面に戻ります。
- 画面分割検索では、ジャンプと合わせて連続10回まで検索できます。
- 画面を分割した状態では「履歴」の機能のみ使用できます。他の機能を使いたいときは、意味や解説の画面にしてください。
- 画面分割検索の対象辞典／モードは、ガイド機能で確認できます。

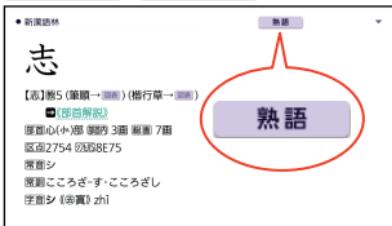
→ 130 ページ

# 熟語や解説などを見る

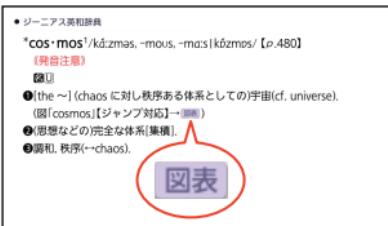
意味や解説の画面に次のアイコンが表示されているとき、そのことばのさらに詳しい説明などが収録されていることを示しています。

熟語

・ 成・複



図表・解説・用例



電子辞書を  
活用する

意味の画面からさらに調べる

アイコン	説明	表示される辞典
熟語	調べている漢字を使った熟語	新漢語林
成・複	調べている単語を使った成句や複合語	英和辞典など ※
図表	調べていることばに関する図表・写真など	ジーニアス英和辞典・新漢語林など
解説	調べていることばに関する解説	新漢語林など
用例	調べている単語を使った用例	英語系の辞典など ※

※ 機種によっては、追加コンテンツ使用時に表示されます。

熟語

成・複

の見かた

## 1 意味の画面右上に表示されているアイコンをタッチする

- 候補の一覧が表示されます。

## 2 見たい候補をタッチする

- 意味が表示されます。

図表

解説

用例

の見かた

## 1 意味の画面に表示されているアイコンをタッチする

- 図表や解説が表示されます。

# 音声を聞く

調べた単語・熟語・例文などのネイティブの発音を聞いたり、ネイティブの発音と録音した自分の発音を聞き比べたりできます（音声機能）。

- ・ネイティブ発音（トゥルーボイス/TRUE VOICE）が聞ける辞典の名称は、ガイド機能で見ることができます。→ 130 ページ

## 音声を聞くには

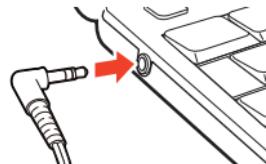
音声は、スピーカーまたはイヤホンで聞くことができます。

### イヤホンで音声を聞く

市販品のステレオイヤホン（ミニプラグ・3極・外径3.5mm）をお使いください。なお、モノラルイヤホンでは音が出ません。

#### 1 イヤホンを接続する

- ・イヤホンのプラグは、奥までグッと押し込むようにして、しっかりと接続してください。
- ・イヤホンを接続すると、スピーカーからは音が出なくなります。



### 音声機能使用時の注意事項

- ・音声など再生中は、一時停止してから操作してください。
- ・音声出力中や録音中、クイックパレットは働きません（【戻る】を除く）。
- ・「電池が消耗しています」と表示されたときは、音声機能を使用できません。
- ・「キクタン」など音声のリピート（繰り返し再生）機能を使用して長時間再生した場合、電池寿命保護のため、自動的に停止します。

## 音声を聞いてみる



### が表示されている単語の発音を聞く

意味の画面に が表示されていれば、ネイティブの発音が収録されていることを示します（日本語音声を含む）。

例)『ひとり歩きの会話集』で「Good morning.」の発音を聞く

1 コンテンツ一覧で、「英会話・トラベル」をタッチする

2 「ひとり歩きの会話集（16言語）」をタッチする

3 「英語」をタッチする

4 「場面から探す」をタッチする

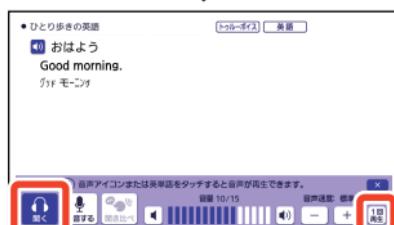
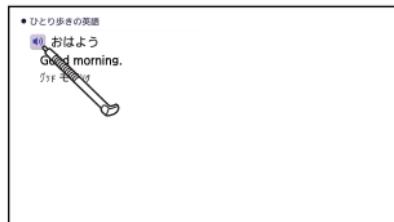
5 見出しのタッチを繰り返し、  
「おはよう」の画面を表示させ  
る

- ・「基本表現」→「挨拶1」→「お  
はよう」の順にタッチします。



6 をタッチする

- ・「おはよう」の意味の英語「Good morning.」が発音されます。
- ・ が反転して になり、音声モードのタッチメニューが表示されます。
- ・【聞く】をタッチすると、発音を繰り返し聞くことができます。タッチメニュー右側の再生回数の数だけ連続再生します。
- ・再生回数は、アイコンをタッチするごとに【1回再生】【3回再生】【5回再生】に切り替わります。



7 をタッチして、タッチメニューを閉じる

### 意味の画面で単語の発音を聞く

意味の画面に表示されている英単語にネイティブの発音が収録されているかを本機が探し、収録されていればネイティブの発音を聞くことができます（約20万語）。

例)「個性」の意味の画面で「personality」の発音を聞く (ジーニアス和英辞典)

## 1 クイックパレット【音声】をタッチする

- ・発音を聞くことができる単語や

が選択され、発音されます。

- ・音声モードのタッチメニューが表示されます。

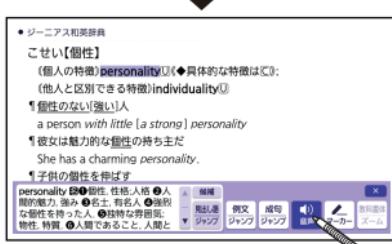
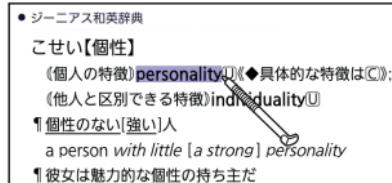
- ・音声モードのタッチメニューが表示されているときに別の単語をタッチすると、その単語の発音が再生されます。
- ・単語に発音が用意されていない場合は、「選択した単語のトゥルーボイス音声がありません」のメッセージが表示されます。
- ・【聞く】をタッチすると、発音を繰り返し聞くことができます。タッチメニュー右側の再生回数の数だけ連続再生します。
- ・再生回数は、アイコンをタッチごとに【1回再生】【3回再生】【5回再生】に切り替わります。



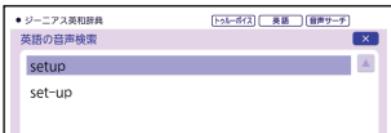
## 2 × をタッチして、タッチメニューを閉じる

### 発音を聞きたい単語を選んで聞くには

- ・意味の画面で発音を聞きたい単語をなぞってから、タッチメニューの【音声】をタッチしても発音を再生できます。



- ・発音を聞きたい単語に発音の候補が複数ある場合は、「英語の音声検索」画面が表示されます。候補をタッチすると、発音が再生されます。
- ・英語以外の単語は適切な発音となりません。
- ・一部の同形異音語は、適切な発音にならないことがあります。



## 音量を調節する

音量は16段階で調節することができます。調節方法は、本機の状態により異なります。

### 音声再生中または音声モード時

タッチメニューの「音量」の をタッチします。

- ・ + または - を押して調節することもできます。
- ・ 動画再生中は、 + - で調節します。



### 音声を出していないとき

+ または - を押すと、「音量設定」画面が表示されます。

+ - で音量を調節し、【決定】をタッチします。

画面の をタッチしても音量を調整できます。

- ・ 音量はホーム設定で調節することもできます。→ 197 ページ
- ・ 音声が出ないときは、「こんな症状が起こったら」(→ 207 ページ) の「■音声機能・動画を含むコンテンツ」をご覧ください。
- ・ - を押し続けると、音量がゼロになります（音が出ません）。
- ・ 音量が大きいと、音がひずむことがあります。その場合は、音量を少し小さめにしてください。

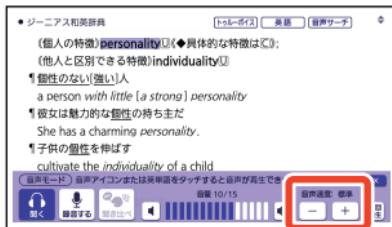


## 再生速度を調節する

音声再生中や音声モード時に、タッチメニューの「音声速度」の【-】

【+】をタッチして、音声速度（発音のスピード）を5段階で調節できます。

- ・速度の目安（「最高速」～「最低速」）：標準モードの約130%・120%・100%・85%・75%



電子辞書を  
活用する  
音声を聞く

# 録音して発音を聞き比べる

【】が付いている単語・例文、または英単語について、ネイティブの発音と自分の発音を聞き比べることができます。

- ・聞き比べができない辞典の名称は、ガイド機能で見ることができます。

→ 130 ページ

電子辞書を  
活用する

音声を聞く

聞く

話す

聞き  
比べる



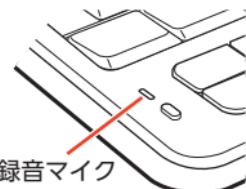
【】をタッチして、お手本となるネイティブの発音を聞きます。

【録音する】をタッチして、録音マイクに向かって発音し、録音します。

【聞き比べ】をタッチすると、ネイティブの発音と自分の発音が順に再生されます。

## 録音マイクのご使用について

- ・周囲が騒がしい場所や、録音マイクに近づきすぎている（適正距離はおよそ 20~30cm）と、クリアな音声で録音されません。
- ・録音中に本機を他の電子機器、蛍光灯、携帯電話などに近づけすぎたり、録音マイクに触れたりすると、ノイズが入ることがあります。
- ・録音マイクに強い風を吹きかけたり、水をかけたりしないでください。
- ・マイクに向かってはっきりとした声で発音してください。
- ・発音し終わったら、すみやかに【決定】を押して、録音を終了してください。
- ・声の大きさや環境に合わせ、録音マイクの入力レベルを 3 段階で調節できます。→ 197 ページ



## 1 聞き比べをしたい や英単語がある画面を表示させる

- ・「動画学習」機能があるコンテンツでは、「動画学習」機能使用時に の代わりに を表示させます。

## 2 をタッチする

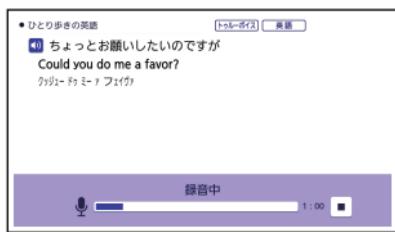
- ネイティブの発音が再生され、 が反転して になり、音声モードのタッチメニューが表示されます。
- 画面の英単語を聞き比べたい場合、単語をなぞって離した後、【音声】をタッチします。

## 3 タッチメニューの【録音する】をタッチする



## 4 「録音中」が表示されたら、マイクに向かって発音する

- 発音し終わったら、 をタッチする、または【決定】を押します。
- 録音時間は1分間です。1分を経過すると自動で録音を終了します。



## 5 タッチメニューの【聞き比べ】をタッチする

- ネイティブの発音、録音した発音が順に再生されます。
- 再生を中止するには、【戻る】を押します。
- 再度聞き比べるときは、【聞き比べ】のタッチを繰り返します。
- 音声を録音し直すときは、手順③からの操作を繰り返します。

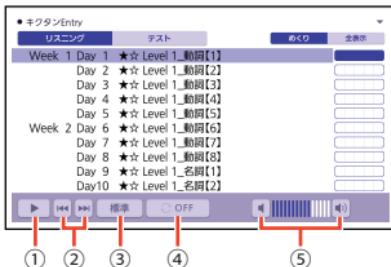


## 6 聞き比べを終了するときは、 をタッチする

- タッチメニューが閉じます。
- 聞き比べを終了すると、録音した音声は自動的に消去されます。

# 音声プレーヤーを操作する

音声プレーヤーに対応したコンテンツでは、再生や一時停止など、次の操作ができます。



機能	操作
①再生・一時停止	タッチすると再生または一時停止になります。 • リスト画面でタッチすると、選んだ項目（トラック）の詳細画面に切り替わり、音声を再生します。 • 次でも操作できます。 再生：[決定] 一時停止：[戻る]
②前戻し・次送り	リスト画面でタッチすると、再生する項目（トラック）が選択されます。詳細画面でタッチすると、前・次トラックにスキップします。
③音声速度設定	一時停止中にタッチすると設定画面が表示されます。 • 設定項目を選び、決定します。
④リピート設定※	
⑤音量設定	音量を調節するときにタッチします。 • [音量] をタッチすると大きく、[音量] をタッチすると小さくなります。

※ コンテンツごとに再生の繰り返し（リピート）方法を選べます（薄く表示されているものは選べません）。

- リピート OFF : リストにある項目の内容を最後まで再生した後、停止
- 3回ずつ再生 : リストにある項目の内容を3回ずつ最後まで再生した後、停止
- 5回ずつ再生 : リストにある項目の内容を5回ずつ最後まで再生した後、停止
- 1トラック再生 : 選択した項目の内容を再生した後、停止
- 1トラックリピート : 停止させるまで選択した項目の内容を繰り返し再生
- 全トラックリピート : 停止させるまでリストにある項目の内容を繰り返し再生

# 電卓を使う

足し算や割り算などの四則演算のほか、定数計算やメモリー計算ができます。

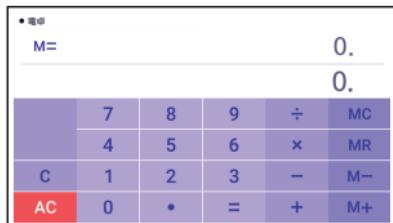
## 電卓の操作のしかた

電卓は、画面上のキーをタッチして操作します。

### 1 コンテンツ一覧で、「ツール」→「電卓」の順にタッチする

### 2 計算を始めるときは[AC]をタッチする

- 数字を間違えて入力したときは[C]をタッチし、正しい数字を入力します。
- 演算記号 (+ - × ÷) を間違えたときは、続けて正しい記号をタッチし、そのまま計算を続けます。
- [≡]のタッチの代わりに[決定]を押しても同じ働きをします。
- [AC]をタッチすると、メモリー計算用の独立メモリー内の数値以外がすべて削除されます。
- 電卓を終了するには、[戻る]を押します。



## 計算のしかた

通常の電卓と同じように操作してください。

## 四則演算の例

例題	操作	表示
$53 + 123 - 63 = 113$	[AC] 53 [+] 123 [-] 63 [=]	0. 53. + 176. - 113.
$963 \times (23 - 56) = -31779$	23 [-] 56 [×] 963 [=]	-33. × -31'779.

## 定数計算の例

定数を入力したら、 $[+]$  $[-]$  $[×]$  $[÷]$ のいずれかを 2 回タッチします。

例題	操作	表示
$12 + 23 = 35$	23 $[+]$ $[+]$ 12 $[=]$	K 35.+
$45 + 23 = 68$	45 $[=]$	K 68.+
$2.3 \times 12 = 27.6$	12 $[×]$ $[×]$ 2.3 $[=]$	K 27.6×
$4.5 \times 12 = 54$	4.5 $[=]$	K 54.×
$17 + 17 + 17 + 17 = 68$	17 $[+]$ $[+]$ $[=]$ $[=]$ $[=]$	K 68.+

## メモリーを使った計算の例

電子辞書を  
活用する

電卓を使う

メモリー計算では、次のキーを使います。

**M+**：独立メモリーに数値を加える

**M-**：独立メモリーから数値を引く

**MR**：独立メモリーに記憶されている数値を表示する

**MC**：独立メモリーをクリアーする

例題	操作	表示
$80 \times 9 = 720$	<b>MC</b> 80 $[×]$ 9 <b>M+</b>	M=720. 720.
$-) 50 \times 6 = 300$	50 $[×]$ 6 <b>M-</b>	M=420. 300.
$20 \times 3 = 60$	20 $[×]$ 3 <b>M+</b>	M=480. 60.
合計 480	<b>MR</b>	M=480. 480.
$193.2 \div 23 = 8.4$	<b>MC</b> 193.2 <b>M+</b> $[÷]$ 23 $[=]$	M=193.2 8.4
$193.2 \div 28 = 6.9$	<b>MR</b> $[÷]$ 28 $[=]$	M=193.2 6.9
$123 - 193.2 = -70.2$	123 $-$ <b>MR</b> $[=]$	M=193.2 -70.2

## 「E」が表示されたら

次のような場合は計算エラーとなり、画面に"E"マークが表示されます。**AC**をタッチすると、計算できる状態に戻ります。

- ありえない計算をした ( $6 \div 0$  など)
- 計算結果が本機の計算範囲を超えた
  - 計算範囲：12 衔 ( $-1 \text{ 兆} < \text{数値} < 1 \text{ 兆}$ )

計算エラーのときに表示される数値は概算（概数）です。

- 例）"E"とともに"1.23"と表示されたときは、約  $1.23 \times 1 \text{ 兆}$  を表します。

# カレンダー/時計を使う

「カレンダー/時計」画面を表示させ、「年表示/月表示」「12時間表示/24時間表示」など表示のしかたを切り替えたり、時刻や休日の設定を変更したりすることができます。

- リセット時に設定された日付・時刻に基づいて表示されます。

## カレンダー/時計を表示する

### 1 コンテンツ一覧で、「ツール」→「カレンダー/時計」の順にタッチする

- 「カレンダー/時計」画面が表示されます。

A 今日の日付が青カーソル（■）で示されます（年表示のときは今日の日付を含む月の数字が青カーソルで表示されます）。

B 六曜（大安・友引など）はカレンダーが月表示のときのみ表示されます。

- 月表示・年表示は、【月/年】をタッチすると切り替わります。

### 月表示



時計(24時間表示)

### 年表示



- この画面では、次の操作ができます。

機能	操作
日付や時刻を設定する	⑤をタッチして、表示された「日付／時刻設定」画面で設定します。 ・ホーム画面の【設定】→「環境」→「日付／時刻設定」でも設定できます。 設定方法は、「初めてお使いになるときは」の「3. 電池の種類・日付・時刻を設定する」（→ 17 ページ）の手順③を参照してください。
前後の月に切り替える	月表示のとき、画面左上の【◀】【▶】をタッチします。
前後の年に切り替える	年表示のとき、画面左上の【◀】【▶】をタッチします。
今日の日付を含む月に切り替える	月表示のとき、【今日】をタッチします。

機能	操作
今月を含む年に切り替える	年表示のとき、画面上部の【今月】をタッチします。
年表示・月表示を切り替える	画面上部の【月/年】をタッチします。
12時間表示・24時間表示を切り替える	画面上部の【12/24】をタッチします。
カレンダー/時計を終了する	月表示のときに[戻る]を押します。

- カレンダーの表示範囲は、2001年～2099年です（ただし、六曜の表示は2030年まで）。

## カレンダーに休日を設定する

指定した日付を赤色で表示することができます。

- お買い上げ時、日付はすべて黒色で表示されています。

### 1 「カレンダー/時計」画面で、**休**（休日設定）をタッチする

- 休日設定の画面が表示されます。
- 選択箇所は青カーソル（■）で示されます。



- この画面では、次の操作ができます。

機能	操作
休日表示させたい日や曜日を設定する	休日に設定したい日や、曜日（【日】～【土】）をタッチします。 ・選択した日や曜日をもう一度タッチすると、設定が解除されます。 ・曜日は、表示中の月内でのみ設定されます。
休日にする曜日を年間で一括設定する	1. 【年間一括】をタッチする 2. 「年間一括設定」画面で、一年間休日にする曜日をタッチする 3. 【設定する】をタッチする 4. 「はい」をタッチする ・表示中の年内でのみ設定されます。
前後の月に切り替える	画面左上の【◀】【▶】をタッチします。
設定を中止する	[戻る]を押します。
設定を保存して終了する	画面右上の【設定する】をタッチします。

# 追加コンテンツや本機の活用範囲を広げる

別売（カシオ計算機（株）製）のコンテンツを追加したり、メモリーカードやプロジェクターを使ったりして本機の活用範囲を広げることができます（ライブラリー機能）。

本機に収録していない辞典などのコンテンツを追加することができます（追加コンテンツ）。コンテンツを追加するには、カシオ計算機（株）製の専用ソフト「CASIO Educational Library」が必要です。詳しくは、次のカシオ計算機（株）のホームページをご覧ください。

<https://support.casio.jp/exword/edulib/>



電子辞書を  
活用する

追加コンテンツや本機の活用範囲を広げる

- 本機は、カシオ計算機（株）製の電子辞書 XD-SV シリーズ対応品が使えます。

パソコンとの通信やプロジェクターとの接続には、次のいずれかのカシオ計算機（株）製別売ケーブルを使用します。

- USB ケーブル (CB-20USB)
- USB-AC アダプター (AD-XA04J) 付属の USB ケーブル

## ライブラリーを使う

本機に保存された追加コンテンツや、microSD メモリーカードに保存したテキストファイルを読んだり、パソコン・プロジェクターと接続したりする際は、ライブラリーの画面から操作します。

### 1 コンテンツ一覧で、「ツール」→「ライブラリー」の順にタッチする

- ライブラリーの最初の画面が表示されます。



## ライブラリー使用上のご注意

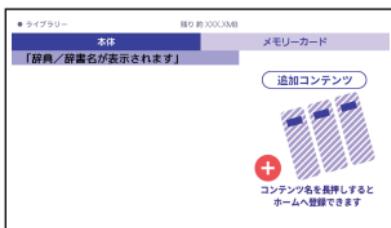
- 本機で使える追加コンテンツとテキストファイルの最大数は次のとおりです。

追加コンテンツ	100 個（電子辞書本体・microSD メモリーカード合計）
テキストファイル	200 個（microSD メモリーカードのみ） • ファイル名の文字数により、個数が減る場合があります。

## 追加コンテンツを確認する

### 1 ライブラリー画面で「追加コンテンツ」をタッチする

- 本機に保存されている追加コンテンツのリストが表示されます。
- 「本体」をタッチすると電子辞書本体に、「メモリーカード」をタッチすると microSD メモリーカードに保存されている追加コンテンツが表示されます。
- 画面上部に残りメモリー容量が表示されます。



## テキストファイルを読む

市販の microSD メモリーカードに保存したテキストファイルを本機で読むことができます（テキストビューワー）。

テキストファイルは、microSD メモリーカードの一番上の階層（ルートフォルダー）に保存してください。

テキストファイルは、必ずパソコンなどに控えを保存してください。静電気やメモリーカードの破損、誤使用などにより、メモリーカードのテキストファイルが消えたり、読み出せなくなったりすることがあります。

## テキストファイルの条件

次の条件を満たしているテキストファイルを読むことができます。条件を満たしていない場合は、ファイルを分割するなどして、条件に一致するようにしてください。

- 最大サイズ：5MB
- 拡張子：「txt」
- 最大ファイル名文字数：255 文字（拡張子を含む）
  - 第 3、第 4 水準漢字および一部の記号は使用できません。
- 文字コード
  - 日本語（SJIS）：Shift-JIS
  - 英語（SJIS）：Shift-JIS
  - 中国語（GB）：中国語簡体字・GB18030-2000
  - 韓国語（KSC）：KSC5601

画面に表示される字体は JIS X 0213：2004 の漢字表に準拠したフォントを使用しています。JIS X 0213：2004 に未対応のパソコンで表示される字体と異なる字体で表示される場合があります。

## テキストファイルを表示する

### 1 テキストファイルが入った microSD メモリーカードを本機にセットする

- 必ず本機の電源を切ってからセットしてください。
- microSD メモリーカードのセットのしかた→ [102 ページ](#)

### 2 コンテンツ一覧を表示させ、「ツール」→「ライブラリー」の順にタッチする

### 3 「テキストビューワー」をタッチする

- microSD メモリーカードに保存した順で、テキストファイルのリストが表示されます。

### 4 読みたいテキストファイルをタッチする

- テキストファイルの内容が表示されます。

#### 「テキスト言語設定」画面が表示されたときは

初めて作品ファイルをお読みになるときや、microSD メモリーカードを抜き差しした場合には、表示言語を設定する必要があります。テキストファイルの言語をタッチしてください。

#### 表示設定を変更するときは

テキストファイル表示中に、言語の設定やレイアウト・ルビの表示などを切り替えることができます。クイックパレット【機能メニュー】→【設定】→【コンテンツ設定】の順にタッチして、コンテンツ設定画面で変更してください。

#### テキストファイルの表示画面から次のこともできます。

- 画面内のことばを調べる→ [79 ページ](#)
- 画面に表示されている英単語の発音を聞く→ [86 ページ](#)
- 画面上部の「しおり/ページ」をタッチして、覚えておきたい場所（ページ）を登録できます（しおり機能）。登録後、「しおり/ページ」をタッチして、表示したい場所を指定します。テキストファイル表示中に【削除】を押すと、登録したしおりを削除できます。

## パソコンに接続する

パソコンでダウンロードした追加コンテンツを本機に転送するときに、「パソコンで追加コンテンツを管理」を選びます。

## プロジェクターに接続する

本機の画面をカシオ計算機（株）製プロジェクターで投映することができます。

- ・本機で動作確認済みのプロジェクターは、次のカシオ計算機（株）のホームページから「Q&A（よくある質問と答え）」で「プロジェクター」のキーワードで検索し、「XD-SV シリーズ」の項目をご覧ください。

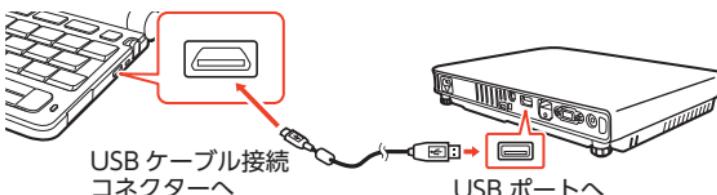


<https://casio.jp/support/exword/>

- ・本機とプロジェクターとの接続には、次のいずれかのカシオ計算機（株）製別売ケーブルをご使用ください。
  - USB ケーブル（CB-20USB）
  - USB-AC アダプター（AD-XA04J）付属の USB ケーブル

### 1 本機とプロジェクターの電源を切る

### 2 本機とプロジェクターを USB ケーブルで接続する



- ・挿し込む向きに注意して、USB ケーブルを接続してください。
- ・本機をプロジェクターの上や、近くに置かないでください。プロジェクターの熱で、誤動作する恐れがあります。

### 3 プロジェクターの電源を入れる

### 4 本機の電源を入れる

### 5 ライブラリー画面で「プロジェクター接続」をタッチする

- ・通信が正しくできると、ホーム画面が表示されます。
- ・プロジェクターを使い終わったら、本機とプロジェクターの電源を切り、USB ケーブルを外します。

- ・プロジェクターと接続中、動画の再生機能はご利用いただけません。
- ・プロジェクターと接続中、本機のオートパワーオフ機能は働きません。
- ・本機に microSD メモリーカードをセットしている場合、プロジェクターと接続中はカードを取り出さないでください。本機の電源が切れます。

## 本機の記憶容量を増やす

本機に microSD メモリーカードをセットすると、本機の記憶容量を増やすことができます。

- ・メモリーカードに学習帳（→ 104 ページ）のデータは、保存できません。
- ・本機は、microSD および microSDHC 規格に準拠したメモリーカードに対応しています。
- ・本機で動作確認済みのメモリーカードは、次のカシオ計算機（株）のホームページから「メモリーカード動作確認一覧」で「XD-SV」を検索し、ご確認ください。

電子辞書を  
活用する

追加コンテンツや本機の活用範囲を広げる



<https://casio.jp/support/exword/>

- ・メモリーカードの種類や使用状況（電池消耗状態、室温など）によっては、電源が一度切れた後に「電池設定」画面となることがあります。

### ⚠ 警告

#### メモリーカードの取り扱いについて



市販の microSD メモリーカードを使用する際は、小さなお子様が飲み込まないように取り扱いに注意する。

誤って飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

**【重要】**

- カードにアクセス中は、以下のことをしないでください。
  - カードの取り出し
  - USB ケーブル接続コネクターへの抜き差し
  - 本機やパソコンの強制終了
  - Windows の強制終了
- カードには、裏表、前後の方向があります。方向を間違って無理に入れようすると破損の原因になります。
- メモリーカードは、必ず、microSD メモリーカード・microSDHC メモリーカードをお使いください。他のメモリーカードを使った場合の動作保証はできません。
- カードに付属の取扱説明書もお読みください。
- パソコンから microSD メモリーカードにファイルを転送した場合のファイル容量は、本体のメモリーに転送した場合と異なります (microSD メモリーカードの規格によるもので、問題ありません)。
- microSD メモリーカードにファイルを転送する場合、「CASIO Educational Library」使用時に表示されるサイズより多くの容量が必要になることがあります。
- microSD メモリーカードに追加コンテンツを転送すると、システムの都合上、追加コンテンツの容量が必要メモリー容量として表記された数値より増加します。
- 電池が消耗しているときに microSD メモリーカードを使うと、microSD メモリーカードの種類により、電池消耗のメッセージが表示されないまま画面が消えてしまうことがあります。その場合は、新しい電池と交換してください。

## カードをセットする・取り出す

必ず、電源を切ってからカードのセットや取り出しをしてください。

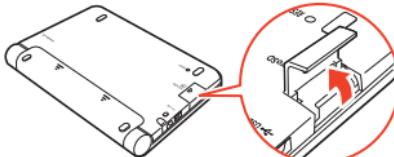
### 1 本機を閉じる

### 2 カードスロットカバーを開ける

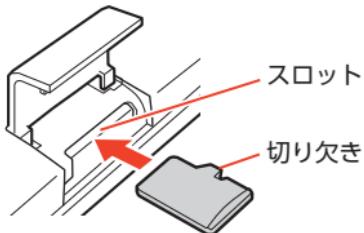
1.  部分を押しながら矢印の方向へスライドさせる。



2. カードスロットカバーを開ける。



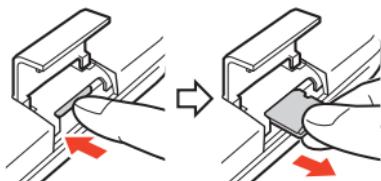
### ③ カードの切り欠きの向きに注意して、カードスロット（挿入部）にしっかり押し込む



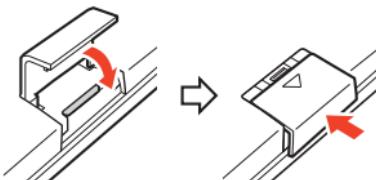
### カードを取り出す

カードを押し込むと、カードが少し出てきます。カードをつまんで引き抜いてください。

- ・無理に引き抜かないでください。本機やカードの破損の原因になります。



### ④ カードスロットカバーを閉める



- 
- ・カードスロット（挿入部）に、microSD メモリーカード以外のものを入れないでください。故障の原因になります。
  - ・万一、カードスロット（挿入部）に水や異物が入った場合は、電源を切り、電池を取り出して、「修理に関するお問合せ先」にご連絡ください。
  - ・microSD メモリーカード内のファイルにアクセス中は、メモリーカードを取り出さないでください。ファイルが正しく転送されない、microSD メモリーカードが破損するなどの原因になります。

# 学習帳でできること

学習帳は、手書き文字などを活用した、学習に役立つ機能です。

学習帳の機能には、次の4つがあります。

**マーカー単語帳**：意味の画面にマーカーを引きます。→ 108 ページ

**ノート**：白紙の画面や辞典の画面に手書きします。→ 114 ページ

**付箋**：意味の画面に付箋を貼ります。→ 118 ページ

**暗記カード**：手書きの暗記カードを作ります。→ 122 ページ

マーカー・付箋を付けた画面や手書きした画面、暗記カードは、本機に登録され、「学習帳」画面から簡単な操作で見ることができます。

- 学習帳のデータは、電子辞書本体に登録されます（本機にセットした microSD メモリーカードには登録できません）。

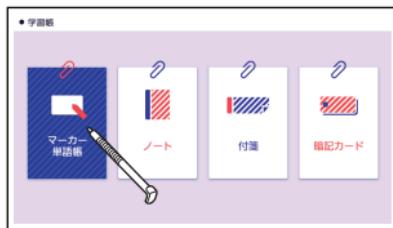
## 「学習帳」画面で機能を選ぶ

「学習帳」画面では、登録されている各機能の画面を見たり、修正・削除などをしたりすることができます。

- 1 コンテンツ一覧で、「ツール」→「学習帳」の順にタッチする
  - 「学習帳」画面が表示されます。この画面から学習帳の各機能をホーム画面に登録できます。→ 192 ページ

- 2 使いたい学習帳の機能をタッチする

- 選んだ機能の最初の画面が表示されます。



# 手書きで文字や図を書く

学習帳の機能では、タッチペンで画面に文字や図を直接書き込み、登録することができます。

## 書く・消す・色を変える

### 手書きで書き込むには

手書きで書き込みができるときは、画面下部に【ペン】【消しゴム】などのアイコンが表示されます。

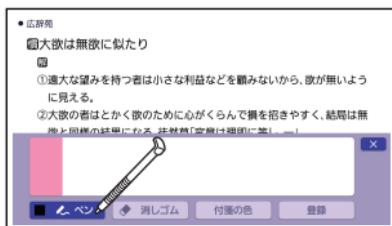
#### 「付箋」で手書きする例

手書きの操作のしかたは、学習帳の各機能で共通です。

- 1 手書きで書き込みたい画面で、クイックパレット【機能メニュー】→【付箋】をタッチします。

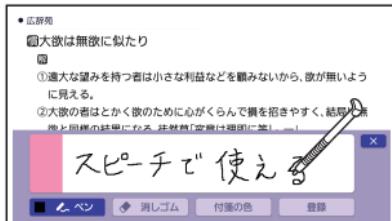
- 2 【ペン】をタッチして選択する

- 手書き中は、ページ送りできません。

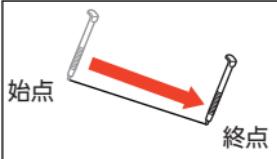
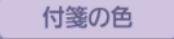


- 3 手書き可能な領域に書き込む

- 「ノート」や「付箋」、「暗記カード」では、フリーハンドで文字や図を書き込みます。
- 書き込んだ文字などを消したい場合は、【消しゴム】をタッチしてから、消したい部分をなぞります。



各アイコンの機能は、次のとおりです。

アイコン	操作内容
 <b>【ペン】</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>フリーハンドで文字や図を書きます。</li></ul>
 <b>【直線】</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>下記「ペンと直線の設定」画面で、ペンを直線に切り替えると表示されます。</li><li>直線の始点をタッチし、そのまま画面から離さずに滑らせ、終点で画面から離すと、直線が表示されます。</li></ul> 
 <b>【消しゴム】</b>	アイコンをタッチするたびに、「消しゴム（小）」→「消しゴム（大）」→「削除」→「消しゴム（小）」に切り替わります。
 <b>【削除】</b>	<p><b>【消しゴム】</b> 手書きの文字や直線などをなぞって消します。</p> <p><b>【削除】</b> 登録した「ノート」を修正するときは（→ 116 ページ）、手書きした部分だけでなく、画面のすべての部分を消すことができます。</p> <p><b>【削除】</b> 手書きした領域をタッチすると、手書き内容をまとめて消すことができます。</p>
 <b>【付箋の色】 (付箋のみ)</b>	アイコンをタッチするたびに、付箋の色が切り替わります（5種類）。
 <b>【レイアウト】 (ノート、暗記カードのみ)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>無地のノートやカードに補助線を表示します。【レイアウト】をタッチするたびに、次のように変わります。</li></ul> <p><b>「ノート」の場合</b> 「横罫線」→「マス目（大）」→「マス目（小）」→「無地」</p> <p><b>「暗記カード」の場合</b> 「1本罫線」→「2本罫線」→「マス目（大）」→「マス目（小）」→「無地」</p>
 <b>【登録】</b>	<p>書き込んだ内容を登録します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>登録について詳しくは、学習帳の各機能説明をご覧ください。</li></ul>

## 色や太さを選ぶには（ペンと直線の設定）

### 【ペン】・【直線】

【ペン】または【直線】アイコンが選択されている状態で、もう一度【ペン】・【直線】アイコンをタッチすると、「ペンと直線の設定」画面が表示されます。

- ・「アイテム」、「太さ」、「色」をそれぞれタッチして選び、【変更する】をタッチします。



学習帳を  
使う

手書きで文字や図を書く

# マーカーを引いた単語帳を作る

説明文の文字にマーカーを引いた見出し語を登録し、単語帳を作ることができます。

マーカーは3色から選ぶことができ、単語帳を見るときには、表示される見出し語をマーカーの色で絞り込んだり、マーカー部分の文字を隠して表示させたりすることができます。

- ・単語帳に登録できる見出し語は、**単語・例文・成句**などです。
- ・最大6冊の単語帳を作ることができ、1冊につき最大300件の見出し語を登録できます。
- ・学習系コンテンツの一部、microSDメモリーカードに保存したテキストファイル、図の画面など、登録できないものもあります。

## マーカーを引いて登録する

### 1 登録したい見出し語の画面を表示する

### 2 マーカーを引きたいことばを なぞって、離す

- ・タッチメニューが表示されます。

### 3 【マーカー】をタッチする

- ・選択していた文字にマーカーが引かれます。
- ・タッチメニューが色の選択に変わります。

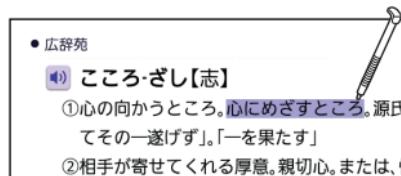
• 広辞苑

㉙ こころ・ざし【志】

①心の向かうところ。心にめざすところ。源氏物語(若紫)「われにおくれてその一遂げず」。「一を果たす」

②相手が寄せてくれる厚意。親切心。または、情愛。土佐日記「履蘇、白敷、酒加へて持て来たり。一あるに似たり」。源氏物語(帯木)「一深からんをとこをおきて」。「野角の一を無にする」

③気持を表して物を贈ること。また、その贈り物。土佐日記「いとは辛苦れど、一はせむとす」



### 4 マーカーの色をタッチする

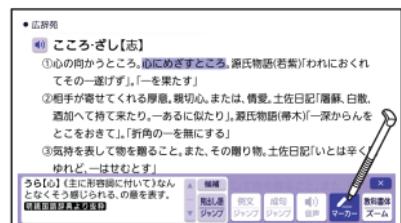
• 広辞苑

㉙ こころ・ざし【志】

①心の向かうところ。心にめざすところ。源氏物語(若紫)「われにおくれてその一遂げず」。「一を果たす」

②相手が寄せてくれる厚意。親切心。または、情愛。土佐日記「履蘇、白敷、酒加へて持て来たり。一あるに似たり」。源氏物語(帯木)「一深からんをとこをおきて」。「野角の一を無にする」

③気持を表して物を贈ること。また、その贈り物。土佐日記「いとは辛苦れど、一はせむとす」



• 広辞苑

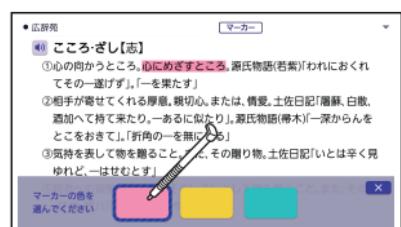
㉙ こころ・ざし【志】

①心の向かうところ。心にめざすところ。源氏物語(若紫)「われにおくれてその一遂げず」。「一を果たす」

②相手が寄せてくれる厚意。親切心。または、情愛。土佐日記「履蘇、白敷、酒加へて持て来たり。一あるに似たり」。源氏物語(帯木)「一深からんをとこをおきて」。「野角の一を無にする」

③気持を表して物を贈ること。また、その贈り物。土佐日記「いとは辛苦れど、一はせむとす」

マーカーの色を選んでください



## 5 登録したい単語帳をタッチする

る

- 見出し語が単語帳に登録され、見出し語の画面に戻ります。
- 同じ見出し語の画面に続けてマークーを引く場合は、手順②～⑤を繰り返します。
- 1つの見出し語に最大10箇所、マークーを引くことができます。



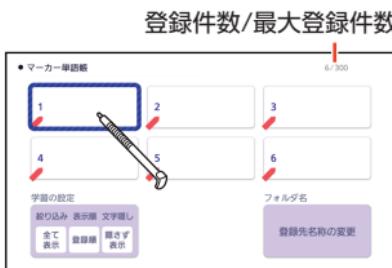
## 単語帳を見る

### 1 「マークー単語帳」の最初の画面を表示する

- 「学習帳」画面で機能を選ぶ → 104 ページ

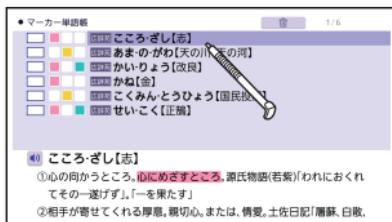
### 2 見たい単語帳をタッチする

- 登録されている見出し語の一覧が表示されます。
- 画面の内容については、「見出し語の一覧画面」(→ 110 ページ)をご覧ください。



### 3 見たい見出し語をタッチする

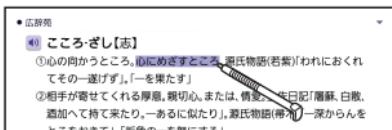
- 登録した見出し語の画面が表示されます。



## マークーを削除するには

### 1 見出し語の画面で、マークー部分をなぞって、離す

- タッチメニューが表示されます。



学習帳を  
使う

マークーを引いた単語帳を作る

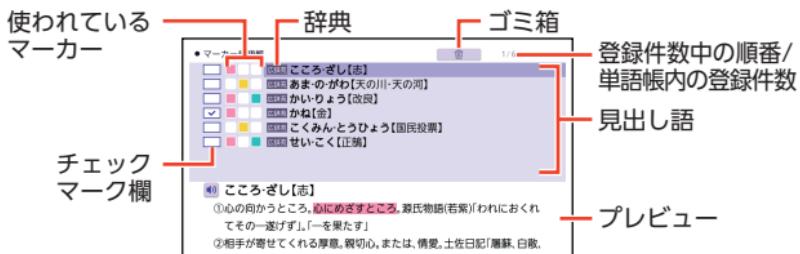
## 2 【マーカー】をタッチする

- 確認画面が表示されます。

## 3 「はい」をタッチする

- マーカーが削除されます。

### 見出し語の一覧画面



- 見出し語のチェックマーク欄をタッチすると、チェックマークが付きます。  
再度タッチすると、チェックマークは外れます。

### 見出し語を削除する

#### 1 見出し語の一覧で、 を使い、削除したい見出し語を選択

#### 2 画面上部の をタッチする

- 「マーク一単語帳削除」画面が表示されます。画面の内容は、次のとおりです。

削除方法	機能
選んだ見出し語を削除 (1 件)	選択されている見出し語 ( 表示) を削除します。
チェック済みの見出し語を全て削除	チェックマークを付けた見出し語をすべて削除します。
表示中の単語帳のデータを全て削除	現在選んでいる単語帳の見出し語をすべて削除します。
全ての単語帳のデータを削除	すべての単語帳の見出し語を削除します。

### 3 削除方法をタッチする

- ・「選んだ見出し語を削除（1件）」の場合、選んだ見出し語が削除されます。他の削除方法のときは、確認画面が表示されます。

### 4 「はい」をタッチする

- ・指定した削除方法で、見出し語が削除されます。

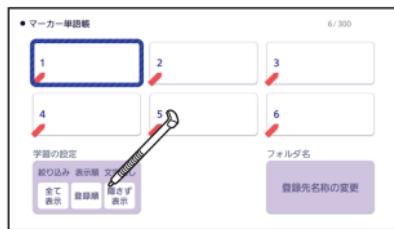
## 単語帳の表示条件を設定する

見出し語の一覧に表示される条件を設定することができます。

表示する見出し語を絞り込んだり、特定の色のマーカーを引いた部分の文字を隠したりなど、効率的に学習に役立つ使いかたができます。

### 1 単語帳の最初の画面で、「学習の設定」の下のボタンをタッチする

- ・「マーカー単語帳の設定」画面が表示されます。



### 2 各アイコンをタッチして条件を設定し、【変更する】をタッチする

- ・各アイコンの機能は、次のとおりです。



学習帳を  
使う

マーカーを引いた単語帳を作る

## 絞り込み

アイコン	機能
	登録済みのすべての見出し語を表示します。
	ピンク色のマーカーを引いた見出し語のみ表示します。
	黄色のマーカーを引いた見出し語のみ表示します。
	水色のマーカーを引いた見出し語のみ表示します。
	チェックマークを付けている見出し語のみ表示します。
	チェックマークを付けていない見出し語のみ表示します。

## 表示順

アイコン	機能
	登録順に表示します。
	アルファベット・あいうえお順に表示します。※

※ 項目をたどって調べた見出し語（→ 35 ページ）を登録した場合は、末尾に表示します。また、意味の画面からジャンプした見出し語の一部、例文・成句や、別売の追加コンテンツの見出し語を登録した場合、本機内蔵コンテンツの見出し語の後に登録順に表示します。

## 文字隠し

アイコン	機能
	マーカー部分の文字を隠さずに表示します。
	ピンク色のマーカー部分を隠します。
	黄色のマーカー部分を隠します。
	水色のマーカー部分を隠します。
	すべてのマーカー部分を隠します。

## マーカーで隠した文字を見るには

「マーカー単語帳の設定」画面の「文字隠し」で選んだ色のマーカー部分は、文字が表示されません。文字を見るときは、マーカー部分をタッチすると、文字が表示されます。

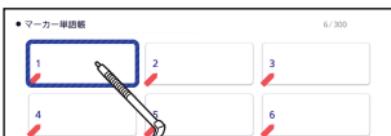
- ・タッチするたびに、表示・非表示が切り替わります。

# 単語帳の名称を手書きする

- 1 単語帳の最初の画面で、【登録先名称の変更】をタッチする



- 2 名称を変えたい単語帳をタッチする



- 3 名称を手書きする

・「手書きで文字や図を書く」  
→ 105 ページ

- 4 【登録】をタッチする

・手書きした名称が登録されます。



## 単語帳の名称を元に戻すには

変更した単語帳の名称をお買い上げ時の名称に戻すことができます。

- 1 単語帳の最初の画面で、【登録先名称の変更】をタッチする

・すべての単語帳の名称を元に戻すときは、手順 3 へ進んでください。

- 2 □▽□◀□▶を押して、名称を元に戻したい単語帳を選ぶ

- 3 画面上部の 廃 をタッチする

・「登録先名称の変更」画面が表示されます。

- 4 「選択中のフォルダの名称を元に戻す（1件）」をタッチする

・すべての単語帳の名称を戻すときは、「全てのフォルダの名称を元に戻す」をタッチします。

・単語帳の名称がお買い上げ時の状態に戻ります。

学習帳を  
使う

マーカーを引いた単語帳を作る

# 手書きのノートを作る

白紙に手書きしたメモや、書き込みをした辞典の画面を登録し、1冊のノートのようにまとめることができます。

- 最大6冊のノートを作ることができ、1冊につき最大50ページ登録できます。

## ページを登録してノートを作る

ノートに登録する内容により、登録方法は異なります。

### 手書きのメモページを登録する

白紙のページ（画面）に手書きして登録します。

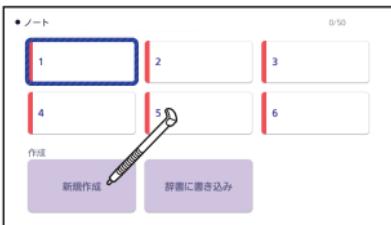
#### 1 クイックパレット【機能メニュー】をタッチする

#### 2 【ノート】をタッチする

- ノートの最初の画面が表示されます。
- ノートの最初の画面は、「学習帳」画面で「ノート」をタッチしても表示されます。

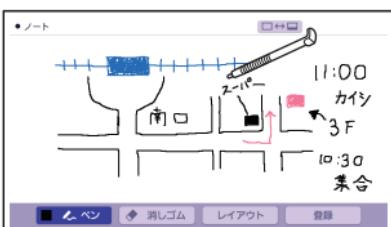
#### 3 【新規作成】をタッチする

- 白紙のページが表示されます。



#### 4 画面に書き込む

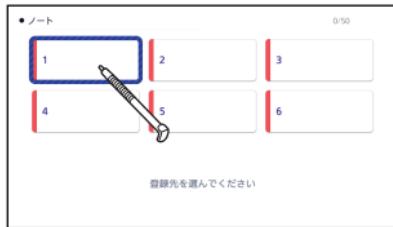
- 「手書きで文字や図を書く」  
→ 105ページ
- 画面下部のアイコンで隠れている部分に書き込む場合、画面上部の  をタッチするとアイコンが消えます。再度タッチすると、表示されます。
- 画面下部の【レイアウト】をタッチすると、書き込み領域に補助線を表示することができます。→ 105ページ



## 5 【登録】をタッチする

### 6 登録したいノートをタッチする

- ノートに登録されます。



## 辞典に書き込みしたページを登録する

意味の画面に手書きした画像を登録することができます。

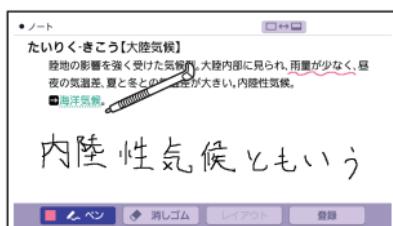
### 1 書き込みをしたい意味の画面で、クイックパレット【機能メニュー】→【ノート】をタッチする

### 2 【辞書に書き込み】をタッチする

- 画面に書き込みができるようになります。

### 3 画面に書き込む

- 「手書きで文字や図を書く」  
→ 105 ページ
- 画面下部のアイコンで隠れている部分に書き込む場合、画面上部の  をタッチするとアイコンが消えます。再度タッチすると、表示されます。



### 4 【登録】をタッチする

### 5 登録したいノートをタッチする

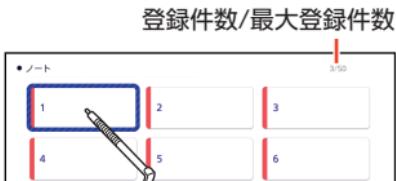
# ノートを見る・修正する・削除する

## ノートを見る

### 1 クイックパレット【機能メニュー】→【ノート】をタッチする

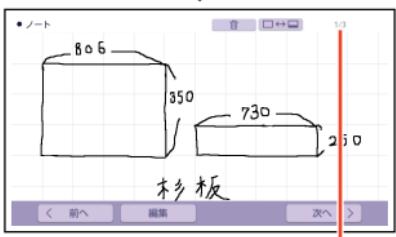
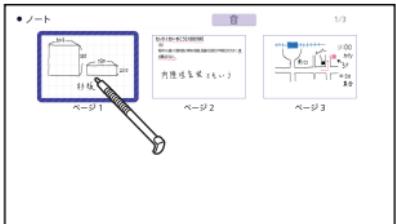
### 2 見たいノートをタッチする

- ノートに登録されているページの一覧が縮小画像（サムネイル）で表示されます。



### 3 見たいページをタッチする

- ページの内容が画面に表示されます。
- 画面下部の【<前へ】【次へ>】をタッチすると、前後のページに移動します。
- 画面下部のアイコンで隠れている部分を見る場合、画面上部の をタッチするとアイコンが消えます。再度タッチすると、表示されます。



選んだノート内のページ数/  
選んだノート内の登録件数

### 4 [戻る]を押して、ページを閉じる

## ページを修正する

ページの表示中に、画面下部の【編集】をタッチすると、ページに書き込みができるようになります。

- 「手書きで文字や図を書く」→ 105 ページ
- 修正が終わったら【登録】をタッチします。

## ページを削除する

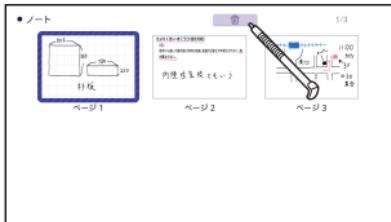
### 1 ページの一覧で ▲▼◀▶ を使い、削除したいページを選ぶ、

または削除したいページを表示させる

- ・ページの一覧で選択されているページには、青い枠が付きます。

### 2 画面上部の をタッチする

- ・「ノート削除」画面が表示されます。  
画面の内容は、次のとおりです。



削除方法	機能
表示中のページを削除 (1 件)	ページの一覧で選択されているページ、または表示中のページを削除します。
表示中のノートのページを全て削除	現在選んでいるノートのページをすべて削除します。
全てのノートのページを削除	すべてのノートのページを削除します。

### 3 削除方法をタッチする

- ・「表示中のページを削除 (1 件)」の場合、ページの一覧で選んだページ、または表示中のページが削除されます。他の削除方法のときは、確認画面が表示されます。

### 4 「はい」をタッチする

- ・指定した削除方法で、ページが削除されます。

## ノートの名称を変える

名称を変える操作は、マーカー単語帳と同じです。

名称を変える場合は、「学習帳」画面からノートの最初の画面を表示し、「登録先名称の変更」をタッチした後、「単語帳の名称を手書きする」(→ 113 ページ) の手順 2 以降の操作をしてください。

- ・機能メニューからノートを表示した場合、名称の変更はできません。

# 見出し語に付箋を付ける

手書きの付箋を付けた見出し語を登録し、後からその画面を簡単に表示することができます。

- ・付箋を付けられる見出し語は、**単語・例文・成句**などです。
- ・1つの見出し語に1枚の付箋が付けられ、最大300件登録することができます。
- ・学習系コンテンツの一部、microSDメモリーカードに保存したテキストファイル、図の画面など、登録できないものもあります。

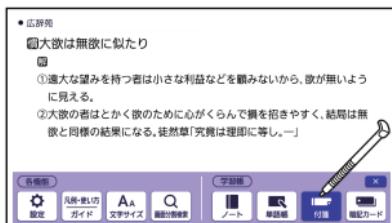
## 付箋を付けて登録する

付箋の色は5色あります。登録すると、色別のフォルダーに分けられます。

- 1 付箋をつけたい見出し語の画面で、**クイックパレット【機能メニュー】**をタッチする

### 2 【付箋】をタッチする

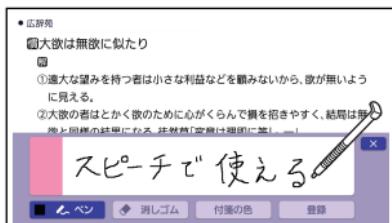
- ・画面に付箋が表示されます。



### 3 付箋に書き込む

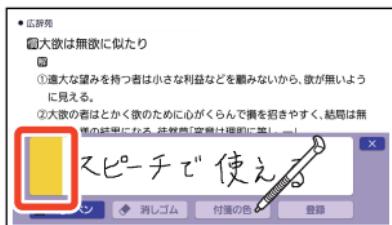
- ・「手書きで文字や図を書く」

→ 105 ページ



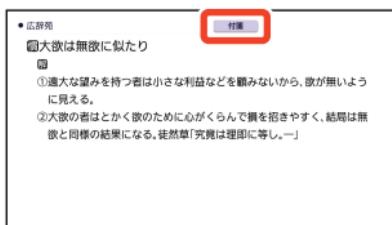
## 4 【付箋の色】をタッチして、色を選ぶ

- タッチするたびに、付箋の色が切り替わります（5種類）。
- 付箋左側の色の部分をタッチして切り替えることもできます。



## 5 【登録】をタッチする

- 見出し語が登録され、見出し語の画面に戻ります。
- 付箋の付いた見出し語には、画面 上部に【付箋】が表示されます。
- 【付箋】をタッチすると、その見出し語の付箋が表示されます。



## 付箋を見る・修正する・削除する

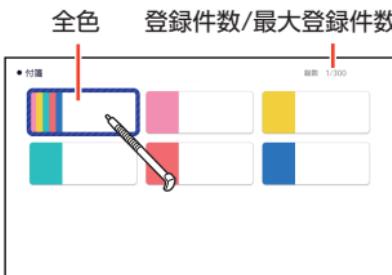
### 付箋を見る・修正する

#### 1 「学習帳」画面から付箋の最初の画面を表示する

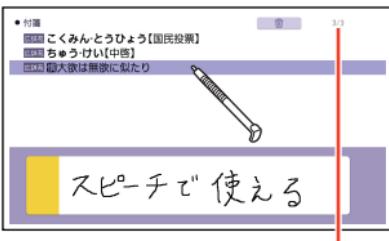
- 「学習帳」画面で機能を選ぶ → [104 ページ](#)
- 画面に色別（5種類）のフォルダーと全色のフォルダーが表示されます。全色のフォルダーを選択すると、付箋を付けたすべての見出し語の一覧が表示されます。

#### 2 見たい色のフォルダーをタッチする

- 選んだ色の付箋が付いた見出し語の一覧が表示されます。
- 画面には、選択されている見出し語の付箋のプレビューが表示されます。



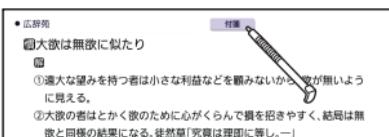
- 3 付箋を見たい見出し語をタッチする  
・見出し語の画面が表示されます。



選んだフォルダー内の順番/  
選んだフォルダー内の登録件数

- 4 画面上部の【付箋】をタッチする  
・付箋が表示されます。

- この画面から付箋を書き直したり、色を変更したりできます。修正が終わったら、【登録】をタッチします。



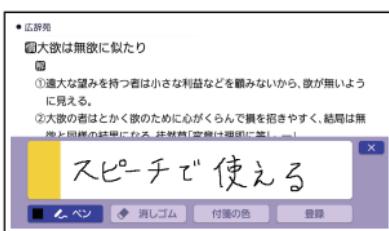
- 5 × をタッチして、付箋を閉じる

## 付箋を削除する

- 1 付箋が付いた見出し語の一覧で、 を使い、削除したい見出し語を選ぶ

- 2 画面上部の をタッチする

- 「付箋削除」画面が表示されます。  
画面の内容は、次のとおりです。



削除方法	機能
選んだ付箋を削除（1件）	見出し語の一覧で選択されている見出し語（■表示）の付箋を削除します。
表示中のフォルダの付箋を削除	現在選んでいるフォルダーの付箋をすべて削除します。全色のフォルダーを選んでいる場合は、すべての見出し語の付箋が削除されます。
全ての付箋を削除	登録されている付箋をすべて削除します。

### 3 削除方法をタッチする

- 「選んだ付箋を削除（1件）」の場合、選んだ見出し語の付箋が削除されます。他の削除方法のときは、確認画面が表示されます。

### 4 「はい」をタッチする

- 指定した削除方法で、付箋が削除されます。

## マーカー単語帳と付箋を組み合わせて使う

説明文にマーカーを引いた見出し語に、さらにコメントを手書きした付箋を付けることができます。「マーカー単語帳」と「付箋」の両方で同じ見出し語を見ることができます。

- 1つの見出し語に1枚の付箋が付けられます。

### 1 マーカーを引いて単語帳に登録する

- 「マーカーを引いて登録する」  
→ 108 ページ
- または、マーカー単語帳に登録した見出し語を表示させます。  
→ 109 ページ

### 2 付箋を付けて登録する

- 「付箋を付けて登録する」  
→ 118 ページ

学習帳を

見出し語に付箋を付ける

• 広辞苑  
たいりく・きこう【大陸気候】  
陸地の影響を強く受けた気候型。大陸内部に見られ、雨量が少なく、昼夜の気温差、夏と冬との気温差が大きい。内陸性気候。  
■ 海洋気候。

• 広辞苑  
たいりく・きこう【大陸気候】  
陸地の影響を強く受けた気候型。大陸内部に見られ、雨量が少なく、昼夜の気温差、夏と冬との気温差が大きい。内陸性気候。  
■ 海洋気候。

# 暗記カードを作る

手書きの暗記カードを作成して、単語の暗記などに役立てることができます。

- ・最大6冊の暗記カード帳を作ることができ、1冊につき最大100枚のカードを登録できます。
- ・暗記カードの表・裏または両面を隠して覚えます。「表から」「裏から」「登録順」「ランダム」など、出題のしかたを変えることもできます。
- ・英単語と音声を組み合わせて登録できます。

## 暗記カードを作って登録する

暗記カードは、意味の画面を参照しながら作ることも、「学習帳」から作ることもできます。

### 辞典を参照しながら作る

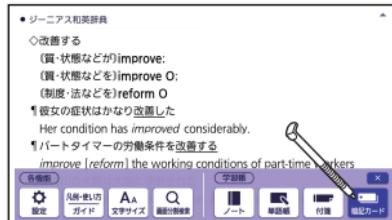
学習帳を  
使う

暗記カードを作  
る

意味の画面の下半分に暗記カードの作成画面を表示し、辞典を参照しながらカードを作ることができます。また、作ったカードに英単語の音声を登録することもできます。

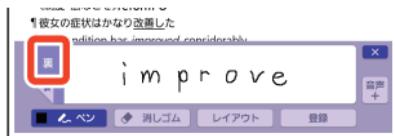
- 1 意味の画面で、参照したい部分を画面の上半分に表示させる
- 2 クイックパレット【機能メニュー】をタッチする
- 3 【暗記カード】をタッチする

- ・画面の下半分に、暗記カードの作成画面が表示されます。



## 4 カードの表面と裏面に手書きする

- 「手書きで文字や図を書く」  
→ 105 ページ
- 表・裏は、カード左側の【表】【裏】をタッチして切り替えます。
- 作成画面では、英単語の音声を登録することができます。  
→ 124 ページ



- 画面下部の【レイアウト】をタッチすると、書き込み領域に補助線を表示することができます。→ 105 ページ

## 5 【登録】をタッチする

### 6 登録したいカード帳をタッチする

- カードが登録されます。



## 「学習帳」から暗記カードを作る

教科書などを参照しながらカードを作ります。

### 1 暗記カードの最初の画面を表示する

- 「学習帳」画面で機能を選ぶ → 104 ページ

### 2 【新規作成】をタッチする

- 暗記カードの作成画面が表示されます。



学習帳を使う  
暗記カードを作る

暗記カードを作る

### 3 カードの表面と裏面に手書きし、暗記カードを登録する

- カードの手書き操作と登録は、「辞典を参照しながら作る」  
(→ 122 ページ) の手順④ 以降をご覧ください。
  - カードの表・裏は切り替えなしで書き込みます。
- カードを登録すると、確認画面が表示されます。



### 4 登録後の操作をタッチして選ぶ

- 「続けて新しいカードを作成する」をタッチすると、暗記カードの作成画面が表示されます。
- 「作成を終わる」をタッチすると、暗記カードの最初の画面に戻ります。

## カードに英単語の音声を登録する

辞典を参照しながら（機能メニューから）カードを作成している場合の例で説明します。

### 1 暗記カードの作成画面で、右側の【音声+】をタッチする

- 「英語の音声検索」画面が表示されます。
- 学習帳からカードを作成している場合、画面上部の【音声+】をタッチします。



### 2 発音を登録する英単語を入力する

- 候補の一覧が表示されます。

### 3 【検索する】をタッチする

- 候補の一覧が表示されます。

- 発音を確認するときは、【聞く】をタッチすると、選択している英単語が発音されます。

## 5 【登録】をタッチする

- カードに発音が登録され、カード右側の「音声」にチェックマークが付きます。学習帳からカードを作成している場合、【音声+】の横に音声を登録した英単語が表示されます。
- 音声を登録し直すときは、手順①～⑤の操作を繰り返します。

## 6 【登録】をタッチしてカードを登録する

### 暗記カードを見る・修正する・削除する

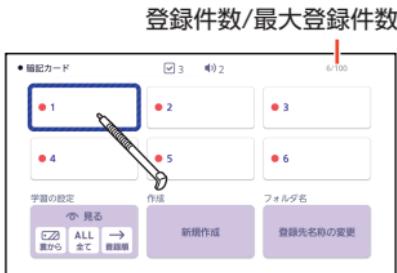
#### カードを見る

##### 1 暗記カードの最初の画面を表示する

- 「学習帳」画面で機能を選ぶ → 104 ページ

##### 2 見たいカード帳をタッチする

- 登録されているカードが表示されます。
- 暗記カードの最初の画面やカード画面の上部には、選んだカード帳内のチェックマークを付けたカード数と、音声を登録しているカード数が表示されます。



↓  
チェックマーク数 音声登録数



##### 3 戻る]を押して、カードを閉じる

- 暗記カードの詳しい使いかたについては、次の各項目をご覧ください。
  - 「カードを見て覚える」 → 128 ページ
  - 「カードの音声を聞いて学習する」 → 129 ページ

## カードの表示方法を設定する

暗記カードを使った学習方法や、カードを表示する条件を設定することができます。

### 1 暗記カードの最初の画面で、「学習の設定」の下のボタンをタッチする

- 「暗記カードの設定」画面が表示されます。



設定内容が表示されています。

### 2 各アイコンをタッチして条件を設定する

- 各アイコンの意味は、次のとおりです。



学習  
使う  
張り紙

暗記  
カード  
を作る

#### 学習方法

アイコン	機能
見る	「表示順」に設定した内容でカードの片面を隠して表示します。
聞く	カードの表裏両面が隠れた状態で音声が再生されます。 ・音声を登録したカードのみ表示されます。

#### 表示順

学習方法が「見る」のときに設定できます。

アイコン	機能
表から	カードの裏面を隠し、表面を表示します。
裏から	カードの表面を隠し、裏面を表示します。

#### 絞り込み

アイコン	機能
全て	すべてのカードを表示します。
チェック	チェックマークが付いているカードを表示します。

#### 出題順

アイコン	機能
登録順	カードの登録順に出題します。
ランダム	ランダム（無作為）に出題します。

### 3 「変更する」をタッチする

## カードを修正する

カードの表示中に、画面下部の【編集】をタッチすると、カードに書き込みができるようになります。

- 修正が終わったら【登録】をタッチします。



## カードを削除する

- カードの表示中に、画面上部の をタッチする

- 「暗記カード削除」画面が表示されます。画面の内容は、次のとおりです。



削除方法	機能
表示中のカードを削除（1件）	表示されているカードを削除します。
チェック済みのデータを削除	チェックマークが付いているすべてのカードを削除します。
表示中のフォルダのデータを削除	現在選んでいるカード帳のカードをすべて削除します。
全てのフォルダのデータを削除	すべてのカードを削除します。

- 削除方法をタッチする

- 「表示中のカードを削除（1件）」の場合、表示中のカードが削除されます。  
他の削除方法のときは、確認画面が表示されます。

- 「はい」をタッチする

- 指定した削除方法で、カードが削除されます。

# カードを見て覚える

- 1 「暗記カードの設定」画面で「学習方法」を「見る」に設定する  
・「カードの表示方法を設定する」→ 126 ページ

## 2 暗記カードを表示する

- ・「カードを見る」→ 125 ページ
- ・片面が隠されたカードが表示されます。表・裏のどちらを隠すかは、「暗記カードの設定」の「表示順」で設定します。

## 3 隠れている面をタッチして、確認する

- ・隠れていた面が表示されます。
- ・【チェック】をタッチすると、チェックマークが付きます。再度タッチすると、チェックマークは外れます。
- ・【音声】をタッチすると、登録した音声が再生されます。
- ・【データ参照】をタッチすると、カード作成時に参照した意味の画面が表示されます。【戻る】を押すと、カード画面に戻ります。



## 4 画面下部の【次へ >】をタッチして、次のカードを見る

- ・【< 前へ】をタッチすると、前のカードに戻ります。
- ・暗記カードを終了するには、【戻る】を押します。

# カードの音声を聞いて学習する

カードに発音が登録されている場合のみ使用することができます。

## 1 「暗記カードの設定」画面で「学習方法」を「聞く」に設定する

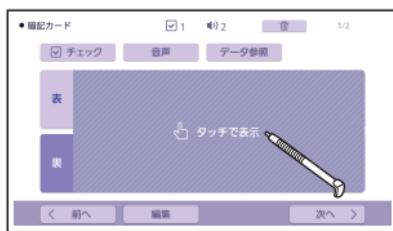
- ・「カードの表示方法を設定する」→ 126 ページ

## 2 暗記カードを表示する

- ・「カードを見る」→ 125 ページ
- ・最初のカードの発音が再生され、両面が隠されたカードが表示されます。

## 3 隠れているカードをタッチして、確認する

- ・カードが表示されます。
- ・【チェック】をタッチすると、チェックマークが付きます。再度タッチすると、チェックマークは外れます。
- ・【音声】をタッチすると、発音が再生されます。
- ・【データ参照】をタッチすると、カード作成時に参照した意味の画面が表示されます。



学習帳を  
使う



暗記カードを作る

## 4 画面下部の【次へ >】をタッチして、次のカードに移る

- ・次のカードの発音が再生され、カードが表示されます。
- ・【< 前へ】をタッチすると前のカードに戻り、前のカードの発音が再生されます。
- ・暗記カードを終了するには、[戻る]を押します。

# 暗記カードの名称を変える

名称を変える操作は、マーカー単語帳と同じです。

名称を変える場合は、暗記カードの最初の画面を表示し、「登録先名称の変更」をタッチした後、「単語帳の名称を手書きする」(→ 113 ページ) の手

順 ② 以降の操作をしてください。

# 辞典の使いかた

## 辞典の説明・使いかた・登録商標などの情報を見る

各機能の対象となる辞典などの一覧、登録商標・ライセンス情報、使用中の辞典の説明などを見ることができます（ガイド機能）。

## 機能別の対象辞典や登録商標・ライセンスなどの情報を見る

ホーム画面またはコンテンツ一覧から次の項目を見ることができます。

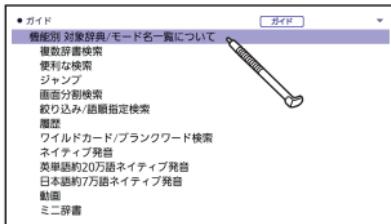
- 複数辞書検索やネイティブ発音ほか、各機能の対象辞典などの一覧
- 登録商標・ライセンス・規格などの情報

① ホーム画面またはコンテンツ一覧の表示中に、**クイックパレット【機能メニュー】**をタッチする

② **【ガイド】**をタッチする

③ 見たい項目をタッチする

・**戻る**を押すと、ガイドが閉じます。



## 辞典のガイド（凡例・使いかた）を見る

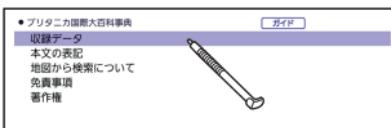
辞典やモードの使いかたや凡例（編集の方針、利用のしかたなど）、収録内容の説明を見ることができます。

① 辞典やモードの使用中に、**クイックパレット【機能メニュー】**をタッチする

② **【ガイド】**をタッチする

③ 見たい項目をタッチする

・**戻る**を押すと、ガイドが閉じます。



# 収録辞典

## コンテンツ一覧

カテゴリー	辞典／モード	ページ
看護・辞書系	看護大事典	134
	図解 看護・医学事典	135
	ポケット医学英和辞典	136
	医学用語・略語ミニ辞典	140
看護・臨床系	治療薬マニュアル	141
	治療薬マニュアル 識別コード検索	144
	臨床検査データブック	148
	NANDA-I 看護診断	150
	動画で学ぶ看護技術	152
	看護過程の展開	153
	看護英会話入門	155
看護・学習系	目で見る人体の構造	156
	KAN-TAN 看護の実習マナー	157
	KAN-TAN 看護の計算・数式	159
	看護師国試 必修チェック！	160
	国試 de クイズ	161
	漢字の読み方練習帳	162
	国試出題基準(保・助・看)	164

収録辞典

収録辞典

カテゴリー	辞典／モード	ページ
国語系	広辞苑	-
	新漢語林	173
	NHK 日本語発音アクセント新辞典	175
	現代カタカナ語辞典	-
	楷行草 筆順字典	175
英語系	ジーニアス英和辞典	175
	ケンブリッジ英英和辞典	-
	ジーニアス和英辞典	-
	英語類語辞典	-
英会話・トラベル	発音トレーニング	176
	英会話スキット・トレーニング	181
	キクタン英会話 初級編	184
	■キクタン／キクジュク	184
	NHK ラジオ ラジオ英会話	186
	■ひとり歩きの会話集(16 言語)	187
	ドクターパスポート	-
生活・実用	ブリタニカ国際大百科事典	188
	ラジオ体操 第1	188
便利な検索	電子図鑑 図から検索	48
	日本語で英語例文検索	49
	漢字前方後方一致検索	50
	日本語手書きで調べる	63
	日本語 50 音で調べる	68
ツール	ENGLISH TRAINING GYM	69
	使い方ポイント	28
	簡易診断	69
	学習帳	104
	カレンダー/時計	95
	電卓	93
	ライブラリー	97

# ENGLISH TRAINING GYM

カテゴリー	辞典／モード	ページ
トレジムプラン	収録コンテンツが学習目的・レベルに応じたプランに配分されています。	69
ボキャブラリー	キクタン英会話 初級編	184
	キクタン Entry	184
	キクタン Basic	184
	キクタン Advanced	184
	キクタンリーディング Entry	184
	キクタンリーディング Basic	184
	キクジュク Basic	184
リスニング	NHK ラジオ ラジオ英会話	186
スピーキング	発音トレーニング	176
	英会話スキット・トレーニング	181

収録辞典

収録辞典

# 看護・医学系の辞典の使いかた

## 看護大事典

### 看護・医学用語の意味を調べる

#### 1 「看護大事典」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・辞書系

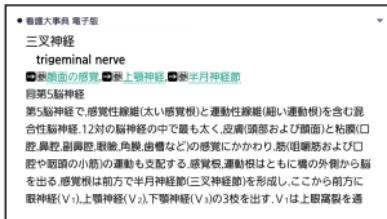
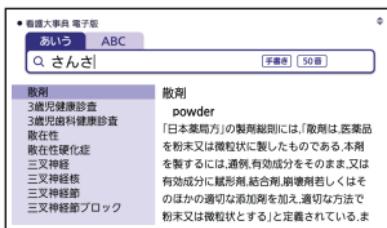
#### 2 看護用語の意味を日本語で調べるときは「あいう」を、外國語・略語で調べるときは「ABC」をタッチする

#### 3 調べたい用語を入力する

- ・ここでは「あいう」で「三叉神経」を調べます。読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
- ・ここでは「さんさ」と入力したところで「三叉神経」が表示されます。

#### 4 調べたい用語をタッチする

- ・意味が表示されます。



# 図解 看護・医学事典

## 看護・医学用語の意味を調べる

### 1 「図解 看護・医学事典」の最初の画面を表示させる

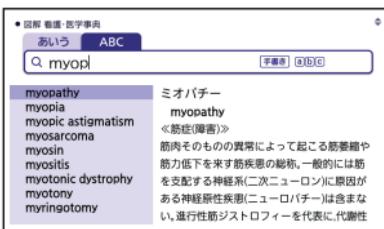
・カテゴリー：看護・辞書系



### 2 看護用語の意味を日本語で調べるときは「あいう」を、外国語・略語で調べるときは「ABC」をタッチする

### 3 調べたい用語を入力する

- ここでは「ABC」で「myopia」を調べます。スペルを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
- ここでは「myop」と入力したところで「myopia」が表示されます。



### 4 調べたい用語をタッチする

- 説明が表示されます。



# ポケット医学英和辞典

## 英語の医学用語の和訳を調べる

看護  
・医学系の辞典の使いかた

収録辞典

### 1 「ポケット医学英和辞典」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・辞書系



### 2 「ABC」をタッチする

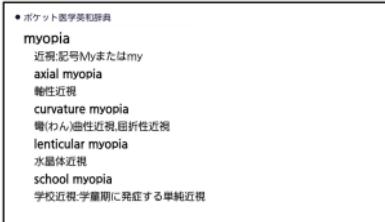
### 3 調べたい医学用語のスペルをアルファベットで入力する

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



### 4 調べたい用語をタッチする

- ・意味が表示されます。



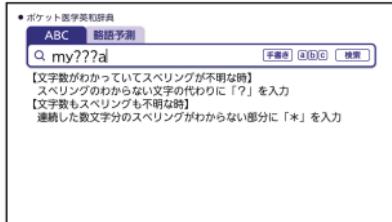
# 完全なスペル（つづり）がわからないときは

## 1 「ポケット医学英和辞典」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・辞書系

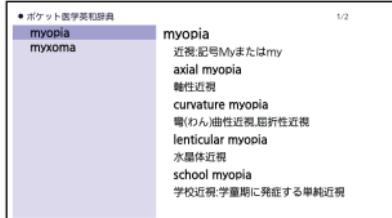
## 2 スペルのわからない部分に「?」または「\*」を入れて、 英語の医学用語をアルファベットで入力する

- ・ここでは「?」を入ります。



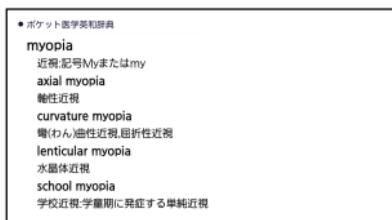
## 3 【検索】をタッチする

- ・目的の英語の医学用語に近い候補の一覧が表示されます。



## 4 調べたい英語の医学用語をタッチする

- ・意味が表示されます。



## スペル(つづり)をチェックする(スペルチェック)

### 1 「ポケット医学英和辞典」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・辞書系

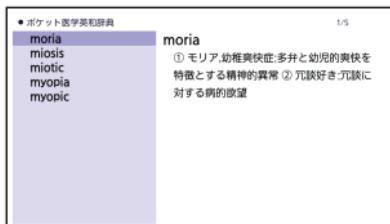
### 2 スペルチェックしたい医学用語をアルファベットで入力する

- ・ここでは「**miopia (myopia)**」をチェックします。



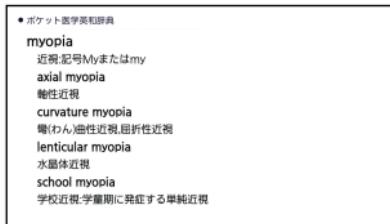
### 3 【スペルチェック】をタッチする

- ・該当するスペルの一覧が表示されます。
- ・入力したスペルに近いことばがないときは、「該当する候補がありません」と表示され、元の画面に戻ります。



### 4 調べたい医学用語をタッチする

- ・意味が表示されます。



## 医学英和辞典を使い略語を予測する

### 1 「ポケット医学英和辞典」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・辞書系

### 2 「略語予測」をタッチする

### 3 調べたい略語をアルファベットで入力する

- ・ここでは「mri」と入力します。



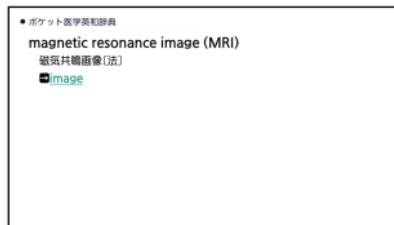
### 4 【検索】をタッチする

- ・該当する略語の予測一覧が表示されます。
- ・入力したスペルで予測できる略語がない場合は、「該当する候補がありません」と表示され、元の画面に戻ります。



### 5 調べたい略語をタッチする

- ・説明が表示されます。



# 医学用語・略語ミニ辞典

## 欧文や略語から調べる

### 1 「医学用語・略語ミニ辞典」の最初の画面を表示させる

- カテゴリー：看護・辞書系



### 2 欧文から医学用語を調べるときは「ABC」を、医学用語の略語を調べるときは「略語」をタッチする

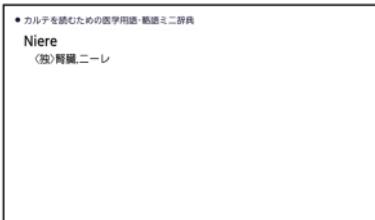
#### 3 調べたい用語を入力する

- ここでは「ABC」で「Niere」を調べます。スペルを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
- ここでは「ni」と入力したところで「Niere」が表示されます。



#### 4 調べたい用語をタッチする

- 説明が表示されます。



# 治療薬マニュアル

## 薬効分類別に薬品を調べる

### 1 「治療薬マニュアル」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 「薬効分類別に探す」をタッチする

- ・ここでは「解熱・鎮痛・抗炎症薬」を選んでいきます。

### 3 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「解熱・鎮痛・抗炎症薬」を選んでいきます。

### 4 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「非ピリン系解熱鎮痛薬」を選んでいきます。

### 5 調べたい薬品名をタッチする

- ・説明が表示されます。
- ・**図表**をタッチすると、内服薬の剤型写真が表示されます。

## 一般名や商品名から薬品を調べる

### 1 「治療薬マニュアル」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 一般名や商品名の日本語表記で薬品を調べるときは「あいう」を、欧文表記で薬品を調べるときは「ABC」をタッチする

#### 3 調べたい薬品名を入力する

- ・ここでは「あいう」で「メバロチン」を調べます。
- ・読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。先頭に☆がつく場合は一般名を、つかない場合は商品名等を表します。
- ・ここでは「めばろ」と入力したところで「メバロチン」が表示されます。

#### 4 調べたい薬品名をタッチする

- ・商品名の場合は、「➡」の後の文字にタッチすると説明が表示されます。→ [78 ページ](#)

## キーワードから薬品を調べる

- 「用語 1」「用語 2」のキーワードとして、適応症名・薬効分類名などを入力してください。
- 薬効別分類番号は、平成 2 年 6 月改訂の総務庁編「日本標準商品分類」に基づき、各分類の 2 衔から 4 衔までの数字で入力してください（「薬効分類別に探す（目次検索）」⇒「薬効分類番号一覧（4 衔）」に収録しています）。
- 会社コードや読替 ABC の識別コードで薬品を調べるときは、『治療薬マニュアル 識別コード検索』をお使いください。

### 1 「治療薬マニュアル」の最初の画面を表示させる

- カテゴリー：看護・臨床系

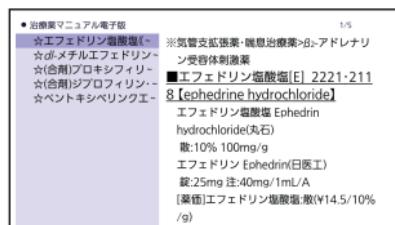


### 2 「キーワード（適応症・薬効分類など）で探す」をタッチする

- ここでは「用語 1」に「ぜんそく」を、「薬効別分類番号」に「222」を入力します。



### 4 【検索】をタッチする



## 5 調べたい薬品名をタッチする

- 説明が表示されます。

・治療薬マニュアル電子版  
※気管支拡張薬・喘息治療薬♪♪アドレナリン受容体刺激薬  
**■エフェドリン塩酸塩[E] 2221-2118 [ephedrine hydrochloride]**  
エフェドリン塩酸塩 Ephedrin hydrochloride(丸石)  
散:10% 100mg/g  
エフェドリン Ephedrin(日医工)  
錠:25mg 注:40mg/1mL/A  
[医薬]エフェドリン塩酸塩(¥14.5/10%/g)  
[医薬]エフェドリン(錠)(¥94.4%/1mL/A)  
【適応】

- 「薬効別分類番号」には、数字で5文字まで入力できます。ただし、「0」を1文字目に入力することはできません。

## 治療薬マニュアル 識別コード検索

薬品の本体や包装に記載される識別コードから薬品を調べることができます。

- 原則として、本コンテンツ掲載の錠剤・カプセル剤の本体に記載のある識別コードを掲載しています。本体から識別コードの情報が得られない場合のみ、包装(PTPなど)の識別コードを掲載しています。

### 検索の基本

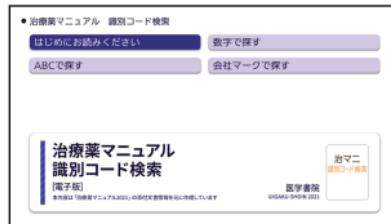
- 『識別コード』は会社を区別するための「会社コード」と、製品を区別するための「製品コード」で構成されています（「会社コード」がない製品もあります）。
- 薬の本体に記載されている情報をご確認ください。本体に識別コードの記載がない場合は包装に記載されている情報をご確認ください。
- 識別コードに含まれる数字が1つの場合 → 「その数字」で検索  
数字がピリオドの後ろのみにある場合は、ピリオドの前に「0」を補った位置に掲載しています（例：「.25」 → 「0.25」の位置）。
- 識別コードに含まれる数字が複数ある場合 → 「最大の数字」で検索
- 識別コードに数字が含まれず、英字が含まれる場合 → 「アルファベット順」で検索
- 識別コードに数字・英字が含まれない場合 → 「会社マーク」で検索

# 識別コードから薬品を調べる

## 会社マークで検索する

### 1 「治療薬マニュアル 識別コード検索」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

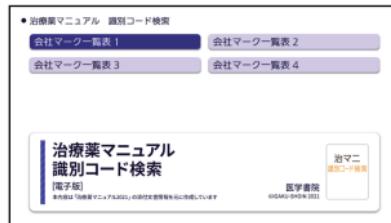


### 2 「会社マークで探す」をタッチする



### 3 見たい一覧表をタッチする

- ・ここでは「会社マーク一覧表1」を選んでいきます。



### 4 該当するマークをタッチする

- ・説明のミニウインドウが表示されます。→ 40 ページ



## 5 [本文へ] をタッチする、または[決定]を押す

- 識別コードの一覧が表示されます。

・治療薬マニュアル 識別コード検索

[旭化成ファーマ]

■ミルナシプラン塗散膏(トレドミン)

[旭化成ファーマ] 113 トレドミン錠25mg

■ミルナシプラン塗散膏(トレドミン)

[旭化成ファーマ] 115 トレドミン錠50mg

■ミルナシプラン塗散膏(トレドミン)

[旭化成ファーマ] 117 トレドミン錠12.5mg

■ミルナシプラン塗散膏(トレドミン)

[旭化成ファーマ] 209 フリパス錠25mg

## 6 「→」後の文字をタッチする

- 該当する薬品の添付文書情報が表示されます。

・治療薬マニュアル 識別コード検索

※抗うつ薬・気分安定薬・精神刺激薬>抗うつ薬

■ミルナシプラン塗散膏(新様式)[H][連転X] 1179【  
milnacipran hydrochloride】

トレドミン Toledomin(旭化成) 刺形→[■]

錠:12.5・15・25・50mg

[後]ミルナシプラン塗散膏(錠)[12.5・15・25・50 各社)

[薬剤]トレドミン:錠(¥14.3/12.5mg, ¥17.3/15mg, ¥24.7/25mg, ¥41.7/50mg)

【適応】

うつ病・うつ状態 [注意]

## アルファベットや数字で検索する

### 1 「治療薬マニュアル 識別コード検索」の最初の画面を表示させる

- カテゴリー：看護・臨床系

### 2 「ABCで探す」または「数字で探す」をタッチする

- ここでは「ABCで探す」を選んだ例で説明します。アルファベットの一覧が表示されます。
- 「数字で探す」を選んだ場合、数字だけの識別コード一覧が表示されます。

手順 4 へお進みください。

### 3 アルファベット (A~Z) をタッチする

- 各アルファベットではじまる識別コード一覧が表示されます。

• 治療薬マニュアル 識別コード検索

A
B
C
D
E
F
G
H



### 4 該当する識別コードをタッチする

- 識別コードの一覧が表示されます。

• 治療薬マニュアル 識別コード検索

A1 アナストロゾール錠1mg[NP]
A1 アナストロゾール錠1mg[サンド]
A1001 ガラフォルドカプセル123mg
A250 アズスロマイシン錠250mg[ダカタ]
A2501 TEVA アジスロマイシン錠250mg[テバ]
A35 アテロール錠50mg[ツルハラ]
A5 アイグルシグ錠15mg
AS815 アトルバスタチン錠5mg[TSU]
AS9110 アトルバスタチン錠10mg[TSU]
A7331 10mg ジャクスタビットカプセル10mg
A7331 20mg ジャクスタビットカプセル20mg
A7331 5mg ジャクスタビットカプセル5mg
AA01715 モザブリドクサンン軟膏錠5mg[A&J]

### 5 「→」後の文字をタッチする

- 該当する薬品の添付文書情報が表示されます。

• 治療薬マニュアル 識別コード検索

A1 アナストロゾール錠1mg[NP]
■ A1 アナストロゾールアリミデックス (ジャンプをご利用下さい)



• 治療薬マニュアル 識別コード検索

※抗癌剤>ホルモン製剤

■ **アナストロゾール[E][H][運転△] 4291 [anastrozole]**

アリミデックス Arimidex(アストラゼネカ) 菊形-[■]  
錠:1mg  
〔後〕アナストロゾール〔錠〕 各社  
〔兼用〕アリミデックス 錠(¥363.1)  
【適応】  
閉経後乳癌  
【用法】  
1日1回1mg

# 臨床検査データブック

## 検査項目別に検査データを調べる

### 1 「臨床検査データブック」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 「検査分類別に探す」をタッチする

### 3 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「内分泌学的検査」を選んでいきます。

看護・医学系の辞典の使いかた

収録辞典

臨床検査データブック  
[コンパクト版 第11版]

医書出版  
U.S.A. U.K. Germany France Italy  
www.sakura-med.co.jp

### 4 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「副甲状腺」を選んでいきます。

### 5 調べたい項目をタッチする

- ・説明が表示されます。

臨床検査データブック コンパクト版

2. 内分泌学的検査

(2. 内分泌学的検査 > 3. 副甲状腺)

■副甲状腺ホルモン関連蛋白インクタクト [PTHrP-intact] (副甲状腺ホルモン関連蛋白 [PTHrP])

parathyroid hormone-related protein-intact (parathyroid hormone-related protein)

基準値 1.1pmol/L以下

測定法 RIA(固相法)

検体量 血漿0.5mL

検査日数 3~7日

検査目的 高Ca血症を伴う悪性腫瘍の診断

## 検査項目名から検査データを調べる

### 1 「臨床検査データブック」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 検査項目について日本語で調べるときは「あいう」を、欧文で調べるときは「ABC」をタッチする

### 3 調べたい用語を入力する

- ・ここでは「あいう」で「カリウム」を調べます。読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
- ・ここでは「かり」と入力したところで「カリウム」が表示されます。

### 4 調べたい項目をタッチする

- ・説明が表示されます。

# NANDA-I 看護診断

## 分類法Ⅱで看護診断を調べる

### 1 「NANDA-I 看護診断」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 「分類法Ⅱ：領域・類・診断焦点・看護診断」をタッチする

### 3 調べたい領域をタッチする

- ・ここでは「領域2 栄養」を選んでいきます。

看護・医学系の辞典の使いかた

収録辞典

• NANDA-I看護診断電子版  
あいう  
Q  
分類法Ⅱ：領域・類・診断焦点・看護診断

**NANDA-I 看護診断**  
電子版  
※本版は「NANDA-I看護診断(改訂第2017年版)」に準拠しています

著者: ナンダ・看護学会編集委員会  
発行: 2017年6月  
ISBN: 978-4-86373-231-2

• NANDA-I看護診断電子版  
領域1ヘルスプロモーション  
**領域2 栄養**  
領域3 排泄と交換  
領域4 活動/休息  
領域5 初見/認知  
領域6 自己知覚  
領域7 飲割関係  
領域8 セクシフリティ  
領域9 コーピング/ストレス耐性  
領域10 生活原理  
領域11 安全/防護  
領域12 安楽  
領域13 成長/発達

### 4 調べたい項目をタッチする

- ・●は領域(ドメイン)、▼は類(クラス)、▽は診断焦点、その他は看護診断の説明を意味します。
- ・タッチすると看護診断の説明が表示されます。

• NANDA-I看護診断電子版  
●領域2 栄養  
▼類1 摂取  
▽焦点 栄養摂取バランス  
00002 栄養摂取バランス異常:必要量以下  
▽焦点 栄養摂取  
00163 栄養摂取促進準備状態  
▽焦点 母乳分泌  
00216 母乳分泌不足  
▽焦点 母乳栄養

↓

• NANDA-I看護診断電子版  
領域2[栄養]類1[摂取]診断焦点[母乳分泌]  
■母乳分泌不足  
Insufficient breast milk production(採択2010.改訂2017.エビデンスレベル3.1)(00216)  
【定義 Definition】  
母乳の供給が乳幼児の栄養状態を支えるには不十分な状態  
【診断指標 Defining characteristics】  
■乳頭刺激時の母乳分泌欠如(00027)  
■母乳量が乳児に指定された量よりも少ない(03440)

## 診断名で看護診断を調べる

### 1 「NANDA-I 看護診断」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 「あいう」をタッチする

NANDA-I看護診断電子版

あいう

Q. 診断名・診断焦点の読み・漢字を入力

手書き [50語]

分類法Ⅱ：領域・焦点・診断名・看護診断

**NANDA-I 看護診断**

[電子版]  
本刊は「NANDA 看護診断 分類法Ⅱ版(2021)」に準拠しています

電子書籍  
医書館  
NANDA-I 看護診断 分類法Ⅱ版(2021)

### 3 調べたい診断名または診断焦点を入力する

- ・ここでは「アレルギー反応」を調べます。読みを入力していくと、あてはまる候補が表示されます。
- ・ここでは「あ」と入力したところで「アレルギー反応」が表示されます。

NANDA-I看護診断電子版

あいう

Q. あ

手書き [50語]

▼愛着  
愛着障害リスク状態  
▼アレルギー反応  
アレルギー反応リスク状態  
●領域11 安全/防護  
●領域12 安楽  
▼安楽  
▼安楽  
▼安楽

領域7[役割関係]領域2[家族関係]  
▼焦点 愛着  
■00058 愛着障害リスク状態  
(ジャンプをご利用下さい)

### 4 調べたい項目をタッチする

- ・説明が表示されます。
- ・診断焦点の説明の場合、「➡」の後の文字にタッチすると看護診断の説明が表示できます。

→ 78 ページ

NANDA-I看護診断電子版

領域11[安全/防護]領域5[防御的プロセス]診断焦点[アレルギー反応]

■アレルギー反応リスク状態  
Risk for allergy reaction(発刊2010改訂2013,2017,エビデンスレベル2.1)(00217)

【定義 Definition】  
多様な物質に対して過剰な免疫反応や応答が起こりやすく、健康を損なうおそれのある状態  
【危険因子 Risk factors】  
■アレルゲンへの曝露(02293)

# 動画で学ぶ看護技術

## 例：「水平移動」の動画を見る

### 1 「動画で学ぶ看護技術」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

### 2 「動画を検索」をタッチする



### 3 学習したい項目をタッチする

- ・ここでは「体位変換」を選んでいます。



### 4 学習したい看護技術をタッチする

- ・ここでは「水平移動」を選んでいます。
- ・[↑ 次見出し] を押すと、画面単位で表示内容を上下に動かすことができます。
- ・タッチすると動画の再生が始まります。
- ・再生が終わると看護技術の選択画面に戻ります。
- ・動画表示中の操作は、『ラジオ体操 第1』(→ 188 ページ)と同じです。機能/操作の表をご覧ください。



# 看護過程の展開

## 症状から看護過程について調べる

### 1 「看護過程の展開」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・臨床系

• 症状からみた看護過程の展開(電子辞書版)

あいう

Q

症状からみた看護過程の展開

症状からみた看護過程の展開  
医療情報とケアのポイント(電子辞書版)  
© KYOU-SHOU 2004-2010



### 2 「症状からみた看護過程の展開」をタッチする

### 3 調べたい症状をタッチする

- ・ここでは「全身症状」を選んでいきます。

• 症状からみた看護過程の展開(電子辞書版)

全身症状

疼痛  
消化器症状  
呼吸器症状  
循環器症状  
腎・泌尿器症状  
脳・神経症状  
耳鼻咽喉科症状  
眼症状  
精神症状  
感染症  
心理・社会的問題



### 4 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「発熱 (菅原聰美)」を選んでいきます。

• 症状からみた看護過程の展開(電子辞書版)

発熱(菅原聰美)

貧血/出血傾向(寺内千鶴子)  
ショック(松月みどり)  
肥満/やせ(中村美幸)  
かゆみ・発疹(小西美ゆき)  
褥瘡(江幡哲栄)  
口渴(菅原聰美)  
倦怠感(中村美幸)  
疲労(金 翁子)



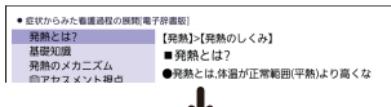
### 5 調べたい項目をタッチする

- ・説明が表示されます。

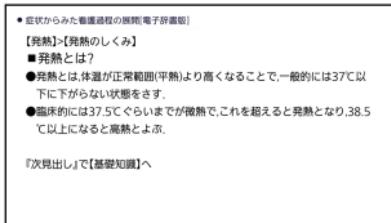
• 症状からみた看護過程の展開(電子辞書版)

発熱とは?  
基礎知識  
発熱のメカニズム  
△アカツメント袖口

■発熱とは?  
●発熱とは、体温が正常範囲(平熱)より高くな



●発熱とは?  
【発熱】>【発熱のしくみ】  
■発熱とは?  
●発熱とは、体温が正常範囲(平熱)より高くなることで、一般的には37°C以下に下がらない状態をさす。  
●臨床的には37.5°Cぐらいまでが微熱で、これを越えると発熱となり、38.5°C以上になると高熱とよぶ。  
『次見出し』>【基礎知識】へ



# キーワード（疾患名や看護診断名）から看護過程について調べる

## 1 「看護過程の展開」の最初の画面を表示させる

・カテゴリー：看護・臨床系

## 2 「あいう」をタッチする

症状からみた看護過程の展開[電子辞書版]  
あいう  
Q. 疾患名や看護診断名の読み・漢字を入力  
手書き [50語]  
症状からみた看護過程の展開

## 3 キーワード（疾患名や看護診断名）を入力する

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

症状からみた看護過程の展開[電子辞書版]  
あいう  
Q. い  
胃炎性リンパ腫  
胃炎  
胃潰瘍  
胃癌  
胃留  
胃留決定臍瘻  
胃・十二指腸潰瘍  
胃・十二指腸穿孔  
一過性脳虚血  
一過性脳虚血発作  
胃炎  
【腹痛】血アセスメントの根拠([●腹痛の主な原因と分類]の解説)  
【悪心・嘔吐】血アセスメントの根拠([●悪心・嘔吐の主な原因と分類]の解説)  
【悪心・嘔吐】血アセスメントの根拠([●悪心・嘔吐の主な原因と分類]の解説)

## 4 調べたい項目をタッチする

## 5 調べたい項目の「➡」の後の文字をタッチする

- または、ジャンプ機能で調べることもできます。→ 78 ページ

症状からみた看護過程の展開[電子辞書版]  
胃炎  
【腹痛】血アセスメントの根拠([●腹痛の主な原因と分類]の解説)  
【悪心・嘔吐】血アセスメントの根拠([●悪心・嘔吐の主な原因と分類]の解説)  
●腹痛の主な原因と分類  
●腹痛に関する検査  
- 血液一般・生化学検査:ヘモグロビン・白血球・CRP(C反応性タンパク)・ビルビン・肝機能・アミラーゼ・BUN(血中尿素窒素)・コレステチン  
- 腹腔鏡検査:便検査・尿検査・便器血  
- 腹部単純X線検査:横隔膜下のガス像(消化管穿孔)・腸管内ガス・腸面(腸閉塞)  
- 造影検査:腹部CT・MRI・腫瘍・狭窄

# 看護英会話入門

## 看護の英会話表現を調べる

### 1 「看護英会話入門」の最初の画面を表示させる

・カテゴリー：看護・臨床系

看護英会話入門  
第3版

● 看護英会話入門

Lesson 1-5 Lesson 6-10

Lesson 11-15 Lesson 16-20

Lesson 21-25 Word list

### 2 レッスン項目をタッチする

● 看護英会話入門

登場人物紹介

Lesson 1-A あいさつ・自己紹介1

Lesson 1-B あいさつ・自己紹介2

Lesson 2-A 看護技術1

Lesson 2-B 看護技術2

Lesson 3-A 症状1

Lesson 3-B 症状2

Lesson 4-A 受付にて

Lesson 4-B 会計

Lesson 5-A 風邪

Lesson 5-B 脚の痛み

### 3 調べたい項目をタッチする

・会話表現が表示されます。

● 看護英会話入門

Lesson 1-A あいさつ・自己紹介1

④ Greetings, Introductions

④ [Dialog]

N1:Good morning!

N2>Hello!

N3:I'm your nurse, Ms Sato.

N4:I'm Ms Suzuki, the head nurse on this unit.

[英文]

④ N1:Good morning!

・手順 2 で「Word list」を選んだ場合は、英単語から会話表現を調べることができます。調べたい英単語の頭文字に該当するアルファベットを選び、

タッチすると、該当する英単語のリストが表示されます。「➡」の後の単語をタッチすると会話表現が表示されます。

・会話表現や単語のトゥルーボイス方式の発音（ネイティブ音声）を聞くことができます。→ 85 ページ

－ご注意：音源の都合上、一部の音声に機械音の混入があります。

### 4 会話表現に 図表 が表示されているとき、 図表 をタッチすると会話場面をイラストで見ることができる

Good morning!

# 目で見る人体の構造

例：図から「側頭筋」を調べる

## 1 「目でみる人体の構造」の最初の画面を表示させる

- #### • カテゴリー：看護・学習系

The screenshot shows the main menu of the 'Human Body Structure' application. The menu items are arranged in a grid:

目でみる人体の構造		
身体各部の名称	組織と細胞	骨格系
筋肉系	呼吸器	循環器
消化器	脳・神経系	内分泌系
感覚器	腎・尿路系	生殖系

Below the menu, there is a search bar with the placeholder text '検索' (Search) and a search icon. The main content area displays the search results for '看護事典第2版' (Nursing Dictionary, 2nd Edition), which includes the title, author '吉田義久', and publisher '医学書院'. A small thumbnail image of the book cover is also shown.

## 2 「筋肉系」をタッチする

看護・医学系の辞典の使いかた

### 3 「上半身の筋肉」をタッチする

- ・「上半身の筋肉」のように□で囲まれている項目は、さらに細かい分類を選びることができます。
  - ・側頭筋のように下線のある項目は、その項目の説明が表示されます。

The diagram illustrates the human muscular system with a skeleton and red muscle outlines. Labels indicate various muscle groups:

- 上半身の筋肉 (Upper Body Muscles):**
  - 三角筋 (Deltoid)
  - 上斜二頭筋 (Biceps brachii - long head)
  - 腹直筋 (Rectus abdominis)
  - 大胸筋 (Pectoralis major)
  - 胸鎖乳突筋 (Sternocleidomastoid)
  - 縦隔筋 (Intercostal muscles)
  - 大腿四頭筋 (Quadriceps femoris)
  - 前脛骨筋 (Tibialis anterior)
  - 長膝骨筋 (Gastrocnemius)
- 下半身の筋肉 (Lower Body Muscles):**
  - 筋肉系 (Muscular System)

#### 4 側頭筋をタッチする

- ・説明のミニウインドウが表示されます。→ 40 ページ
  - ・【本文へ】をタッチするか、[決定] を押すと、画面に説明が表示されます。

# KAN-TAN 看護の実習マナー

## 例：「病室・廊下での態度」に関するマナーを調べる

### 1 「KAN-TAN 看護の実習マナー」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・学習系

### 2 「実習全般」をタッチする

- ・目次が表示されます。

### 3 「病室・廊下での態度」をタッチする

- ・問題が表示されます。

• KANTAN看護の実習マナー

実習前(実習開始)	実習全般
医療従事者との関係	患者・家族との関係
ケア中1	ケア中2
実習後	KEI-GO 敬語表現

**KANTAN看護の実習マナー**

[電子辞書版]  

医療マナー  
E-MAGI-SHON 2011

### 4 画面をタッチする

- ・問題の対処方法が表示されます。

• KANTAN看護の実習マナー

**実習全般**  

病室・廊下での態度  
コミュニケーション(患者さんとの会話)  
医療従事者との会話  
自分の体調不良  
受け持ち看護師(実習指導者)への対応  
インシデント・アクシデント発生時  
セクシャルハラスメントへの対応

• KANTAN看護の実習マナー

実習全般 > 病室・廊下での態度

**Q 「態度が悪い！」と注意された  
しょほん…**

やる気がない  
態度が悪いと注意されてしまった。  
なにが悪かったのかな…？



**Answer** 

• KANTAN看護の実習マナー

実習全般 > 病室・廊下での態度

**A 「今いる場所」を考え  
行動しましょう**

ベッド周りは患者さんの大切な生活スペースです。さに寝転や  
廊下は公共なスペースです。私の方行動は学校に戻ってからにしま  
しょう。  
ベッドには座らないこと、脚をかむ、化粧や髪型を直す、飲食を  
するなど、自分のことは控え室でしましょう。廊下を走らない、廊  
下で大きな声で騒がないことを重視。

**その次は** 

## 5 画面をタッチする

- ・対処方法の「ワケ」が表示されます。
- ・画面下部に「Point へ」が表示されているときに画面をタッチすると説明の続きが表示され、「目次へ」が表示されているときは目次が表示されます。
- ・目次が表示されているとき、  
[戻る]を押すと、最初の画面になります。

### • KANTAN看護の実践マナー

実習全般・病室・廊下での態度

#### そのワケは?

ベッドは患者さんの生活の場です。プライベートな空間で就寝したり、私物を放置して使ったりされると不快な思いをしますよね。

廊下は公的な空間です。患者さんやご家族に不快な思いをさせないよう心がけましょう。また、杖をつけている患者さんや不安定な歩行をする患者さんもいらっしゃいます。ぶつかって転倒させることのないためです。

目次へ 

# KAN-TAN 看護の計算・数式

## 例：「計算のなまえ」を調べる

### 1 「KAN-TAN 看護の計算・数式」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・学習系

### 2 「計算・数式キホンのキ1」をタッチする

- ・目次が表示されます。

### 3 「計算のなまえ」をタッチする

- ・説明が表示されます。

• KANTAN看護の計算・数式

計算・数式キホンのキ1 計算・数式キホンのキ2  
医療安全 呼吸・循環  
栄養・排泄 母性・小児  
ベンリな単位見本!

**KANTAN看護の計算・数式**

[電子辞書版] 電子書籍版

### 4 画面をタッチする

- ・説明の続きが表示されます。
- ・画面下部に「次へ」が表示されているときに画面をタッチすると説明の続きが表示され、「目次へ」が表示されているときは目次が表示されます。
- ・目次が表示されているとき、**戻る**を押すと、最初の画面になります。

• KANTAN看護の計算・数式

**計算・数式キホンのキ1** 項目をタッチ

計算のなまえ  
式のなまえ  
計算の順序  
コラムの意味も大違い!  
式のルール①両辺に同じ値を…  
式のルール②乗法  
小数  
小数の足し算・引き算  
小数の掛け算  
小数の割り算  
コラム・□で囲むのは禁止!

• KANTAN看護の計算・数式

計算・数式キホンのキ1>計算のなまえ

**計算のなまえ**

足し算  
引き算  
掛け算  
割り算  
加算 (けさく)  
減算 (げんさん)  
乗算 (じょうさん)  
除算 (じょさん)

和 (わ)  
差 (さ)

積 (せき)  
商 (しょう)

**次へ**

• KANTAN看護の計算・数式

計算・数式キホンのキ1>計算のなまえ

足し算・引き算・掛け算・割り算。ちょっとカグい!画面では、  
加算 (けさく)  
減算 (げんさん・げんざん)  
乗算 (じょうさん・じょうざん)  
除算 (じょさん・じょざん) と呼びます。  
計算した結果は、それぞれ  
和 (わ)  
差 (さ)  
積 (せき)  
商 (しょう) と呼びます。

**目次へ**

# 看護師国試 必修チェック！

## 例：「結核の看護ケア」についてチェックする

### 1 「看護師国試 必修チェック！」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・学習系

### 2 表示方法をタッチする

- ・ここでは「答えを隠して暗記チェック」を選んでいきます。答えを表示しながら覚えたい場合は、「全てを表示して覚える」を選びます。

#### ・看護師国試 必修チェック！

全てを表示して覚える

答えを隠して暗記チェック

#### 看護師国試 必修チェック！



医学書院

### 3 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「看護ケアのポイント」を選んでいきます。

#### ・看護師国試 必修チェック！

必修問題

人体の構造と機能

疾病的成り立ちと回復の促進

看護ケアのポイント

### 4 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「呼吸器疾患の看護ケア」を選んでいきます。

### 5 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「結核の看護ケア」を選んでいきます。

- ・手順②で「答えを隠して暗記チェック」を選択した場合、[決定]を押すごとに、答えの表示・非表示が切り替わります。

#### ・看護師国試 必修チェック！

■結核の看護ケア

[決定]で答えを確認

1.結核と診断した場合、医師はただちに[ ]に届け出る義務がある。

2.治療は、薬剤の抵抗性を示す菌の出現を予防するため複数の抗結核薬を用いた薬物療法が中心となり、1年から1年半を要する。

3.進行すると症状が出現し、[ ]/[ ]/[ ]ときに咯血、呼吸困難など生じることがある。

4.期間的かつ確実に服薬しないと[ ]の原因となるため、服薬の必要性と治療効果、出現の可能性がある副作用について患者に十分に説明する。

# 国試 de クイズ

## 必修問題クイズにチャレンジする

### 1 「国試 de クイズ」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・学習系

### 2 「必修問題クイズにチャレンジ」をタッチする

### 3 項目をタッチする

- ・ここでは「2. 健康と生活」を選んでいきます。

• 国試deクイズ電子版  
必修問題クイズにチャレンジ

国試 de クイズ

[電子版]



### 4 チャレンジしたい問題をタッチする

- ・ここでは「問題 2」を選んでいきます。
- ・問題が表示されます。

- 国試deクイズ電子版
- 1. 健康に関する指標
- 2. 健康と生活
- 3. 保健医療制度の基本
- 4. 看護の倫理
- 5. 関係法規
- 6. 人間の特性
- 7. 人間の成長と発達
- 8. 患者と家族
- 9. 主な看護活動展開の場と看護の機能
- 10. 生命活動
- 11. 病態と看護
- 12. 薬物治療に伴う反応
- 13. 基本技術

### 5 [決定]を押す

- ・「正解は」の欄に正解が表示されます。

- 国試deクイズ電子版
- 問題1 問題2 運動習慣が身体機能に与える影響で正しいのはどれか。
- 問題3 問題4 問題5 問題6 問題7 問題8
1. 体脂肪率の増加  
2. 最大換気量の減少  
3. 基礎代謝量の増加  
4. 1回心拍出量の減少
- [2011年(100回) PM 2]

正解は [ ]

- 国試deクイズ電子版
- 問題2 運動習慣が身体機能に与える影響で正しいのはどれか。
1. 体脂肪率の増加  
2. 最大換気量の減少  
3. 基礎代謝量の増加  
4. 1回心拍出量の減少
- [2011年(100回) PM 2]

正解は [ ]



正解は [ 3 ]

# 漢字の読み方練習帳

## 読み方クイズにチャレンジする

### 1 「漢字の読み方練習帳」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・学習系

• 漢字の読み方練習帳  
読み方クイズにチャレンジ【初級】      読み方クイズにチャレンジ【中級】  
読み方クイズにチャレンジ【期間】

### 漢字の読み方練習帳



医療書籍  
©-ISAMU-SADOU-2014

### 2 難易度をタッチする

- ・ここでは「読み方クイズにチャレンジ【初級】」を選んでいきます。

• 漢字の読み方練習帳  
レベル1  
レベル2  
レベル3  
レベル4  
レベル5

### 3 レベルをタッチする

- ・ここでは「レベル1」を選んでいきます。

### 4 チャレンジしたい漢字をタッチする

- ・ここでは「疼痛」を選んでいきます。
- ・問題が表示されます。

• 漢字の読み方練習帳  
■疼痛  
読み方は？  
「決定」で答えを確認  
答え[ ]  
意味は、見出し語をタッチで反転させ、画面下側の【ジャンプ】をタッチ。  
「看護大事典 電子版」などを選択し、「決定」を押してください。

### 5 [決定]を押す

- ・「答え」の欄に読み方が表示されます。

• 漢字の読み方練習帳  
■疼痛  
読み方は？  
「決定」で答えを確認  
答え[ ]



答え[とうつう]

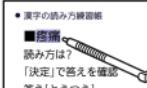
意味は、見出し語をタッチで反転させ、画面下側の【ジャンプ】をタッチ。  
「看護大事典 電子版」などを選択し、「決定」を押してください。

## 読み方を確認した語の意味を調べる

読み方だけでなく、そのことばの意味を調べたいときは、ジャンプ機能を使います。

例) 「疼痛」の意味を『看護大事典』で調べる

- 1 「疼痛」の画面で「疼痛」をなぞって、離す
  - タッチメニューが表示されます。



意味は、見出し語をタッチで反転させ、画面下側の【ジャンプ】をタッチ。  
「看護大事典 電子版」などを選択し、「決定」を押してください。

- 2 【見出し語ジャンプ】をタッチする
  - 複数辞書検索のリスト画面が表示されます。→ 79 ページ

- 3 「看護大事典」の「疼痛」をタッチする
  - 意味が表示されます。

・看護大事典 電子版  
疼痛

pain

【概念・定義】熱、電気、化学あるいは機械(圧)的の侵害刺激が、神経終末を刺激すること、あるいは組織を損傷することなどによって生ずる痛み全般を指す。疼痛は体内の異常を認識し、取り除く行動をとるための生体防御反応の一つともいえる。

【分類】痛みは病態や時間などからさまざまに分類される。生理学上、体性痛と内臓痛に分けられ、体性痛には表在痛と深部痛がある。表在痛は皮膚や粘膜にある痛感点が刺激されて起こる局在性の痛みで、「刺すような」「ズキズキするような」などと表現される。深部痛は関節や骨筋筋、骨膜にある侵害受

# 国試出題基準(保・助・看)

## 例：看護師国家試験出題基準について調べる

### 1 「国試出題基準（保・助・看）」の最初の画面を表示させる

- ・カテゴリー：看護・学習系

- 国試出題基準(保・助・看)
  - 保健師国家試験出題基準
  - 助産師国家試験出題基準
  - 看護師国家試験出題基準

保健師助産師看護師  
国家試験出題基準  
平成30年版

© JKAU SHON 2017



### 2 調べたい出題基準をタッチする

- ・ここでは「看護師国家試験出題基準」を選んでいきます。

- 国試出題基準(保・助・看)
  - 目次 必修問題
    - 人体の構造と機能
    - 疾病の成り立ちと回復の促進
    - 健康支援と社会保障制度
  - 基礎看護学
  - 成人看護学
  - 老年看護学
  - 小児看護学
  - 母性看護学
  - 精神看護学
  - 在宅看護論
  - 看護の統合と実践

### 3 調べたい項目をタッチする

- ・ここでは「健康支援と社会保障制度」を選んでいきます。

- 国試出題基準(保・助・看)
  - 【看護師 健康支援と社会保障制度】>【大項目】1.社会・生活基盤と健康
    - A. 生活単位の機能と変化
      - a. 人口構造(少子高齢化, 総人口の減少)
      - b. 家族, 世帯
      - c. 住居
    - B. ライフサイクル
      - a. 出生

# 看護・医学系の辞典の著作権について

- ・コンテンツの複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権（送信可能化権を含む）は株式会社医学書院が保有します（『国試出題基準（保・助・看）』『国試 de クイズ』を除く）。
- ・コンテンツを無断で複製する行為（複写、スキャン、デジタルデータ化など）は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学、病院、診療所、企業などにおいて、業務上使用する目的（診療、研究活動を含む）で上記の行為を行うことは、その使用範囲が内部的であっても、私的使用には該当せず、違法です。また私的使用に該当する場合であっても、代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります（『国試出題基準（保・助・看）』『国試 de クイズ』を除く）。

## 看護大事典

### ●看護大事典 第2版

本電子版は、医学書院発行の書籍「看護大事典 第2版」に準拠して作成されていますが、電子辞書収載にあたって訂正と若干の追加記載を行っています。

### ◆看護大事典 第2版

発 行：2010年3月15日 第2版第1刷(C)

編 者：和田 攻・南 裕子・小峰光博

発行者：株式会社医学書院

## 図解 看護・医学事典

### ●図解 看護・医学事典 第8版

発 行：2017年11月15日 第8版(C)

監 修：井部俊子・箕輪良行

発行者：株式会社医学書院

※一部の図・表・付録などは収録されておりません。

## ポケット医学英和辞典

### ●ポケット医学英和辞典 第3版

発 行：2017年8月15日 第3版第1刷(C)

編 者：泉 孝英（いづみたかてる）

発行者：株式会社医学書院

## 医学用語・略語ミニ辞典

●カルテを読むための医学用語・略語ミニ辞典 第4版

発行：2013年10月15日 第4版第1刷(C)

編者：浜家一雄

発行者：株式会社医学書院

看護・医学系の辞典の使いかた

収録辞典

## 治療薬マニュアル

### 治療薬マニュアル 識別コード検索

本電子版は、医学書院発行の書籍「治療薬マニュアル2021」に収載した添付文書部分の情報（2020年9月末日入手分までの添付文書、医薬品安全対策情報、公表された薬価など）をもとに作成しております。従いまして、本電子版は書籍版同様に、2020年11月18日付薬価基準収載分までの医療薬を収載（2020年7月以降に収載された後発医薬品および一部の配合剤を除く）となります。

なお、書籍版に収載しています薬物療法の基本的注意、図解薬理作用、各薬効分類一覧表および解説、各図表や医療薬の構造式、付録部分については、電子版では収載しておりません。また、Web-電子版ライセンスも付与致しておりません。

#### ◆治療薬マニュアル2021

発行：2021年1月1日第1刷(C)

監修者：高久史磨・矢崎義雄

編集者：北原光夫・上野文昭・越前宏俊

発行者：株式会社 医学書院

代表取締役 金原 俊

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23

電話：03-3817-5600(社内案内)

本コンテンツの複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権（送信可能化権を含む）は株式会社医学書院が保有します。

本コンテンツを無断で複製する行為（複写、スキャン、デジタルデータ化など）は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学、病院、診療所、企業などにおいて、業務上使用する目的（診療、研究活動を含む）で上記の行為を行うことは、その使用範囲が内部的であっても、私的使用には該当せず、違法です。また私的使用に該当する場合であっても、代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。

※「治療薬マニュアル」は株式会社医学書院の登録商標です。

## 臨床検査データブック

●臨床検査データブック [コンパクト版] 第11版

発行: 2021年10月15日 第11版第1刷(C)

監修: 高久史麿

編集: 黒川 清・春日雅人・北村 聖

発行者: 株式会社 医学書院

代表取締役 金原 俊

〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

電話: 03-3817-5600(社内案内)

※付録は収録されておりません。

## NANDA-I 看護診断

●NANDA-I 看護診断 定義と分類 2021-2023[電子版]

本電子版は、医学書院発行の書籍「NANDA-I 看護診断－定義と分類

2021-2023」に基づく各診断名・定義・診断指標・関連因子（または危険因子）・ハイリスク群・関連する状態部分の収載となります。また本電子版には、書籍には収載されていない診断手がかり用語（診断指標、関連因子、危険因子、ハイリスク群、関連する状態）のコードを収載した。

All Rights Reserved. No part of this book may be translated or reproduced in any form without the prior permission of the publisher.  
Authorized publication of Japanese language edition of NANDA International Nursing Diagnoses: Definitions and Classification, 2021-2023, twelfth edition

Edited by T. Heather Herdman, Shigemi Kamitsuru and Camila Takao Lopes

Copyright (C) 2021 by NANDA International; 1994, 1996, 1998, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2012, 2014, 2017 by NANDA International(c) First Japanese language edition 2021 by Igaku-Shoin, Ltd., Tokyo

English language edition of this book is published by Thieme Medical Publishers, Inc., 333 Seventh Avenue, New York, New York 10001 (USA)

NANDA-I 看護診断一定義と分類 2021-2023 原書第 12 版

発行：2021 年 7 月 1 日 第 1 版第 1 刷

原書編集：T. ヘザー・ハードマン, 上鶴重美, カミラ・タカオ・ロペス

訳：上鶴重美

発行者：株式会社 医学書院

代表取締役 金原 俊

〒 113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

電話：03-3817-5600(社内案内)

本コンテンツの複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権（送信可能化権を含む）は株式会社医学書院が保有します。

本コンテンツを無断で複製する行為（複写、スキャン、デジタルデータ化など）は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学、病院、診療所、企業などにおいて、業務上使用する目的（診療、研究活動を含む）で上記の行為を行うことは、その使用範囲が内部的であっても、私的使用には該当せず、違法です。また私的使用に該当する場合であっても、代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。

## 動画で学ぶ看護技術

### ●動画で学ぶ看護技術

©IGAKU-SHOIN 2019

本コンテンツは医学書院発行の「根拠と事故防止からみた基礎・臨床看護技術 第2版」（編集：任和子、井川順子、秋山智弥・編集協力：京都大学医学部附属病院看護部、2017年発行）をもとにした 70 の看護技術のオリジナル動画です。

## 看護過程の展開

### ●症状からみた看護過程の展開 [電子辞書版]

症状からみた看護過程の展開 [電子辞書版] は、医学書院発行の書籍「症状からみた看護過程の展開－病態生理とケアのポイント－」に準拠して作成されています。

なお、電子辞書の制約上、書籍版の“カラーで見やすい表形式”とは表現方法が異なります。また、一部の解説図についても収録できていないものがあります。

### ◆症状からみた看護過程の展開－病態生理とケアのポイント

発 行：2007年4月15日 第1版第1刷(C)

2008年5月15日 第1版第3刷

編 集：井上智子

発行者：株式会社医学書院

## 看護英会話入門

### ●看護英会話入門 第3版

発 行：2004年4月1日 第3版第1刷(C)

2005年1月6日 第3版第2刷

著 者：植木 武、ドレール・トウン

発行者：株式会社医学書院

※“ダイアローグ”と“Vocabularyをふやそう”および各々に対応する音声の収載となります。

## 目でみる人体の構造

### ●目でみる人体の構造

「目でみる人体の構造」は、からだの形態や構造をわかり易く豊富なイラストで紹介します。イラストは12項目68枚を本電子辞書専用に作成しています。また、イラスト内の組織や臓器、器官などの名称から「看護大事典 第2版」の各解説項目にリンクすることで、理解が高まるように配慮しています。

### ◆看護大事典 第2版

発 行：2010年3月15日 第2版第1刷(C)

編 著：和田 攻・南 裕子・小峰光博

発行者：株式会社医学書院

## KAN-TAN 看護の実習マナー

### ●KAN-TAN 看護の実習マナー [電子辞書版]

KAN-TAN 看護の実習マナー [電子辞書版] は、医学書院発行の書籍「KAN-TAN 看護の実習マナー」に準拠していますが、電子辞書用に再編集しています。

### ◆KAN-TAN 看護の実習マナー

発 行：2009年4月1日 第1版(C)

著 者：野崎真奈美・田中美穂・蜂ヶ崎令子

発行者：株式会社医学書院

## KAN-TAN 看護の計算・数式

### ●KAN-TAN 看護の計算・数式 [電子辞書版]

KAN-TAN 看護の計算・数式 [電子辞書版] は、医学書院発行の書籍「KAN-TAN 看護の計算・数式」に準拠しています。なお、電子辞書の制約上、書籍版と構成、表現が異なる部分がございます。

### ◆KAN-TAN 看護の計算・数式

発 行：2009年4月15日 第1版(C)

2011年10月1日 第1版第4刷

著 者：野崎真奈美・田中美穂・蜂ヶ崎令子

発行者：株式会社医学書院

## 看護師国試 必修チェック!

### ●看護師国試 必修チェック!

発 行：2012年1月1日 第1版第1刷(C)

編集者：医学書院看護出版部

発行者：株式会社医学書院

※「看護師国試当日の持ち物チェックリスト」など一部のコンテンツは収録されていません。

## 国試 de クイズ

### ●国試 de クイズ

「国試 de クイズ」は、第 100 回から第 104 回までの 5 年分の看護師国家試験（第 103 回追加試験を含む）の必修問題と推察される問題を『保健師助産師看護師国家試験出題基準 平成 26 年版』（厚生労働省医政局看護課、2013）と照らし合わせて、16 の「大項目」に割り振り、クイズ形式で学ぶオリジナルコンテンツです。

## 漢字の読み方練習帳

### ●漢字の読み方練習帳

©IGAKU-SHOIN 2014

「漢字の読み方練習帳」は、看護領域で使われることの多い用語の読み方をクイズ形式で学ぶオリジナルコンテンツです。「初級」「中級」「難関！」のそれぞれに、レベル 1～5 まで各 10 語の漢字が出題されます。出題された用語は、ジャンプ機能を用いて「看護大事典」などの他のコンテンツで意味を確認できます。

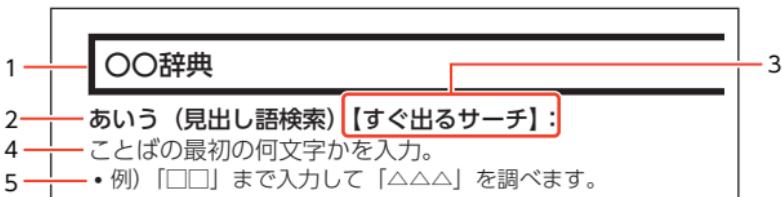
## 国試出題基準（保・助・看）

### ●保健師助産師看護師国家試験出題基準 平成 30 年版

本コンテンツは、2017 年 3 月に厚生労働省医政局看護課から公表された「保健師助産師看護師国家試験出題基準 平成 30 年版」を収録したものです。

# その他の辞典の使いかた

本章では、各収録辞典の名前と最初の画面について、次のような構成で説明しています。



	説明
1	辞典の名前
2	辞典の最初の画面に表示されている検索項目
3	検索方法 ( <a href="#">→ 33 ページ</a> )
4	検索方法の概要
5	検索方法の例や補足説明

- 検索方法は、大きく次の 3 つのパターンがあります。この 3 つのパターンに当てはまらない特殊な検索方法や辞典以外のコンテンツについて、本章で操作を詳しく説明しています。
  - ことばを入力しながら選択（すぐ出るサーチ）→ [33 ページ](#)
  - ことばを決定した後に選択（入力後サーチ）→ [34 ページ](#)
  - 表示項目をたどる（選択サーチ）→ [35 ページ](#)
- 見出し語検索で入力できる最大文字数は、特に記述がない限り、ひらがな・カタカナは 14 文字、アルファベットは 30 文字です。
- 検索項目「図から検索」「写真から検索」などで、大きな図や写真が表示されているとき、「ウィンドウで解説表示」をタッチすると解説のミニウィンドウが表示されます。

## 新漢語林

- 意味や解説の画面に（筆順→**図表**）が表示されたときは、漢字の筆順を見ることができます。また、（楷行草→**図表**）では楷行草三体の字体と筆順を、（解字→**図表**）では漢字の成り立ちを理解するための解字画像を見ることができます。

- 見出し（親字）は、教科書体で表示されます。見出し以外の文字を教科書体で拡大することもできます。→ 47 ページ

### 漢字【すぐ出るサーチ】：

漢字を画面のマスに手書き入力し、【認識】をタッチする。

### 音訓読み【入力後サーチ】：

漢字の音訓読みを入力後、【検索】をタッチする。

### 熟語読み【すぐ出るサーチ】：

熟語の読みの最初の何文字か入力。

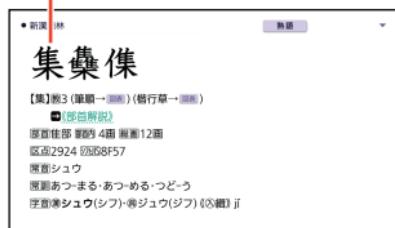
### 単漢字を読み/画数から探す：

- 音訓読み・部首読み・部首画数・総画数・部首内画数から検索できます。条件を組み合わせて検索することもできます。
- 部首読み・部首画数から検索する場合は、他の条件と組み合わせることをお勧めします。なお、部首確定後に部首読み・部首画数で再度入力した場合は、部首が解除されます。

#### （音訓読み）

漢字の音訓読み（最大8文字）を入力し、【この条件で漢字を検索】をタッチする。候補の一覧で漢字をタッチする。

### 見出し（親字）



## (部首読み)

漢字の部首の読み（最大8文字）を入力し、【部首選択】をタッチする。候補の一覧で部首をタッチする。

- ・部首読み単独で検索する場合は、部首を選択した後、【この条件で漢字を検索】をタッチし、候補の一覧で漢字をタッチします。

## (部首画数)

漢字の部首画数を入力し、【部首選択】をタッチする。候補の一覧で部首をタッチする。

- ・漢字の部首は、その漢字の成り立ちなどからどの部首に分類するか学説が分かれています。また、引くことを考慮して形から分類することもあり、辞典によって異なることがあります。
- ・部首画数単独で検索する場合は、部首を選択した後、【この条件で漢字を検索】をタッチし、候補の一覧で漢字をタッチします。

## (総画数)

漢字の総画数を入力し、【この条件で漢字を検索】をタッチする。候補の一覧で漢字をタッチする。

漢字の画数は、活字の違いや書きかたにより、数えかたが異なる場合があります。

## (部首内画数)

漢字の部首以外の画数を入力し、  
【この条件で漢字を検索】をタッ  
チする。

候補の一覧で漢字をタッチする。

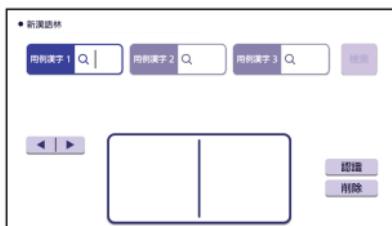
例：



## 用例を探す【入力後サーチ】：

漢字入力欄（「用例漢字1」「用例漢字2」「用例漢字3」）のいずれか、または全部に漢字を手書き入力し、【検索】をタッチする。候補の一覧で用例をタッチする。

- ・漢字入力欄のいずれかを選択してマスに漢字を手書き入力し、【認識】をタッチするかそのまま空いている片方のマスに手書き入力すると、選択中の入力欄に漢字が入力されます。
- ・漢字入力欄は、タッチして選択することができます。また、どの入力欄に入力しても、検索結果は同じです。



## NHK 日本語発音アクセント新辞典

- 日本語約7万語をネイティブ発音します。

## 楷行草 筆順字典

あいう（読みから探す）【すぐ出るサーチ】：

文字の読みを入力。

- 例）「かおる」と入力して「香」の字体と筆順を調べます。
- 漢字を調べた場合、字体と筆順の画面で「解説表示」をタッチすると、『新漢語林』の意味や解説の画面にジャンプします。

**漢字を手書き入力から探す：**

漢字を画面のマスに入力し、【認識】をタッチする。候補の中から、調べたい漢字をタッチする。

## ジーニアス英和辞典

- 見出し語の意味に含まれる派生語も検索できます。
- 意味の画面で見出し語の後に【p.0000】がある場合、「0000」は、その見出し語の書籍のページ数を示します。

**図からジャンプ/不規則動詞活用表：**

（図からジャンプ）：

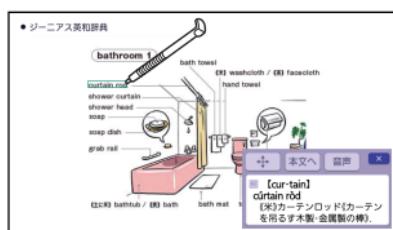
項目をタッチする。図を表示させたい **図表** をタッチする。

- 上記操作で表示される図は、【ジャンプ対応】で表示される図と同じです。詳しくは次の「■図について」をご覧ください。

### ■図について

意味の画面に【ジャンプ対応】がある場合は、図を表示させた後、図中のことばをタッチすると、そのことばの意味のミニウインドウ（または図）が表示されます。

- 図中で「\*」が付いたことばは、タッチしても表示されません。



「bathroom 1」の【ジャンプ対応】画面より

# 発音トレーニング

発音検定

PRONTEST Inc.

AST (国研) 産総研研究成果活用製品

「発音検定」商標第5167390号

『発音トレーニング』は、英単語の語頭や英文の発音を判定します。

- 最初の画面で、発音の判定基準となるユーザーのタイプを選びます。アイコンをタッチするごとに、男性・女性・子供(声変わり前)に切り替わります。
- 発音判定をするときは、音声速度を標準に設定してください。  
→ 197 ページ



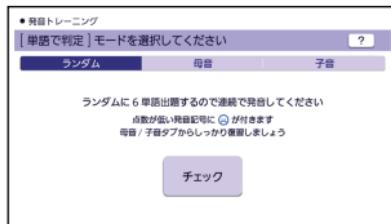
ユーザーのタイプ

その他の辞典の使いかた

収録辞典

## ■始めかた

- 最初の画面で「単語で判定」または「文章で判定」をタッチする。
  - 初めてお使いになるときは、ガイダンスが表示されます。内容を確認して をタッチします。
- 練習するモードをタッチする。
  - をタッチすると、ガイダンスが表示されます。前の画面に戻すには、 をタッチします。
  - ランダム**：ランダムに選ばれた6問の単語（単語で判定）または1問の例文（文章で判定）が出題されます。
  - 単語数別**（「文章で判定」のみ）：文章内の単語数別にランダムに1問の例文が出題されます。
  - 母音・子音**：母音または子音の発音記号が語頭にある単語を選んで発音練習をします。練習済みの発音記号には、評価マークが付きます。



チェック

「単語で判定」→「ランダム」モードの画面より

## ■発音練習をする

### ランダム（単語で判定）：

- ランダムモードの説明画面で、「チェック」をタッチする。
  - お手本の発音が再生されます。
  - 再生終了後、自動で録音状態になります。

## 2. ピッと音が鳴ったら、マイク (→ 90 ページ) に向かって発 音する。

- ・録音時間は約 2 秒です。[決定]を押すか、2 秒を経過すると自動で録音を終了します。
- ・「認識できませんでした」と表示されたときは、「もう一度」をタッチして録音し直してください。「モード選択へ」をタッチすると、モードの選択画面に戻ります。
- ・すべての単語が出題されると成績が表示されます。「モード選択へ」をタッチしてモードの選択画面に戻ります。
- ・発音がうまく認識されない場合（声が小さいときや、周囲が騒がしいときなど）は、「マイク感度設定」でマイクの感度を調整してください（→ 195 ページ）。また、本機を机の上に置くなど、安定した状態でお使いください。
- ・「録音マイクのご使用について」→ 90 ページ

### ランダム（文章で判定）：

1. ランダムモードの説明画面で、練習したい項目をタッチする。  
 • 次の項目を選ぶことができます。
  - 未出題：  
練習していない例文を出題
  - 低めの点数：  
練習済みで 70 点未満の例文を出題
  - 高めの点数：  
練習済みで 70 点以上の例文を出題
- o 手本の発音が再生されます。  
 • 再生終了後、自動で録音状態になります。
2. ピッと音が鳴ったら、マイク  
(→ 90 ページ) に向かって発  
音する。  
 • 録音時間は約 15 秒です。[決定]を押すか、15 秒を経過すると自動で録音を終了します。  
 • 発音の判定結果が表示されます。  
 → 180 ページ

• 発音トレーニング  
お手本に読いて発音してください

1/6

[k] condition

 画面が切り替わってから発音してください

 LISTEN

• 発音トレーニング  
[文章で判定] モードを選択してください

?

ランダム	単語数別	母音	子音
------	------	----	----

選択した項目からランダムで 1 文章出題します  
お手本音声後に発音してください

未出題	低めの点数 70点未満	高めの点数 70点以上
-----	----------------	----------------

• 発音トレーニング  
お手本に読いて発音してください

The restrooms are down this hall. There is a copy machine here.

 画面が切り替わってから発音してください

 LISTEN

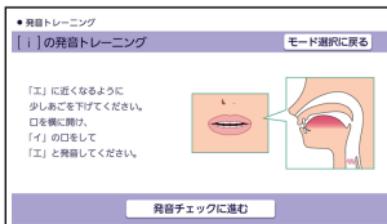
## 単語数別（「文章で判定」のみ）：

1. 単語数別モードの説明画面で、練習したい項目をタッチする。
  - 項目に表示された単語数の例文が出題されます。
  - お手本の発音が再生されます。
  - 再生終了後、自動で録音状態になります。
2. ピッと音が鳴ったら、マイク（→ 90 ページ）に向かって発音する。
  - 録音時間は約 15 秒です。決定を押すか、15 秒を経過すると自動で録音を終了します。
  - 発音の判定結果が表示されます。→ 180 ページ

## 母音・子音：

ここでは、「単語で判定」の例で説明します。

1. 発音練習をしたい発音記号をタッチする。
  - 発音方法の説明が表示されます。
  - 「文章で判定」の場合、選択した発音記号が語頭にある単語の一覧画面が表示されます。手順 3 へ進んでください。
2. 「発音チェックに進む」をタッチする。
  - 選択した発音記号が語頭にある単語の一覧画面が表示されます。
  - 練習済みの単語には点数が表示されます。
3. 発音練習をしたい単語の「チェック」をタッチする。
  - お手本の発音が再生されます。
  - 再生終了後、自動で録音状態になります。



#### 4. ピッと音が鳴ったら、マイクに向かって発音する。

- ・録音時間は約 2 秒です。[決定]を押すか、2 秒を経過すると自動で録音を終了します。
- ・「文章で判定」の録音時間は約 15 秒です。
- ・「認識できませんでした」と表示されたときは、「もう一度」をタッチして録音し直してください。「単語の一覧へ」をタッチすると、単語の一覧画面に戻ります。
- ・「チェック結果」が表示されたら、画面下部の項目をタッチします。



項目	動作
詳しく見る	<p>上達へのアドバイスが表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「母音」の場合、[?]をタッチすると、「図で分かる口の使い方」が表示されます。[×]をタッチすると前の画面に戻ります。</li> <li>・チェック結果が 100 点のときは表示されません。</li> <li>・「結果画面に戻る」をタッチするとチェック結果画面に戻ります。</li> </ul>
聞き比べ	お手本の発音、録音した発音の順に再生されます。
再チャレンジ	録音し直します。お手本の発音が再生されたら、手順 4 からの操作を繰り返します。
終了	<p>単語の一覧画面に戻ります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・別の単語で発音練習をするときは、手順 3 からの操作をやり直します。</li> </ul>

- ・「文章で判定」の場合、発音の判定結果が表示されます。

## ■成績について

発音練習の成績は、個々の単語の点数と発音記号を対象にした評価マークで確認できます。評価マークの評価基準は次のとおりです(単語の母音は10点、子音は20点ごと、文章は2点ごと)。



評価マーク

: 0~59点の単語が1つ以上ある場合

: 60~89点の単語が1つ以上ある場合

: 90~100点の単語が1つ以上ある場合

: すべての単語が学習済みで、すべての単語が90~100点の場合

- 点数が低い方を優先して表示します。

- 成績を削除するときは、母音または子音の単語の一覧画面で【削除】を押し、削除したい内容をタッチしてください。

## ■判定結果の画面

発音が5つの項目で評価され、判定結果が表示されます。



- 「判定結果」から次の操作に進むには、画面下部の項目をタッチします。

項目	動作
聞き比べ	お手本の発音、録音した発音の順に再生されます。
再チャレンジ	最初から録音し直します。※
次の文章	選択した項目にある次の文章が再生されます。※
終了	発音判定を終了します。※

※ 録音済みの音声は消去されます。

## 英会話スキット・トレーニング

選んだ場面に登場する人物となり、セリフが表示される画面を見ながら、ネイティブの相手（本機）と会話練習ができます。STEP0では、録音した会話は発音判定され、評価結果が表示されます。また録音した会話は、再生することもできます。

### ■始めかた

- 最初の画面で会話の場面をタッチする。  
• 会話のリスト画面が表示されます。

- 画面上部のSTEPをタッチして選び、会話をタッチする。

- STEP0では、本機から発音されるお手本のセリフを聞いたり復唱したりします。「■セリフを選んで練習する(STEP0)」をご覧ください。
- STEP1～3を選んだときは、人物を選ぶ画面が表示されます。「■会話練習をする(STEP1～3)」をご覧ください。

英会話スキット・トレーニング		STEP0	STEP1	STEP2	STEP3
■	朝の会話				
■	出かける前の会話				
■	待ち合わせ場所を決める				
■	慌てて出かける場面の会話				
■	待ち合わせ場所での会話				
■	久しぶりに会った相手と話す				
■	久しくうちに会った相手と話す				
■	天気の話題で話をする				
■	寝起きするときの会話				
■	今夜は遅くなると連絡する				
■	帰宅したときの会話				
■	就寝前の会話				

### ■セリフを選んで練習する (STEP0)

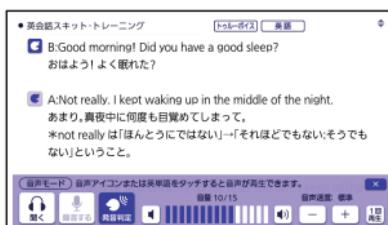
会話の全文が表示されます。セリフを選び、お手本の発音を聞いたり、復唱して発音の判定結果を見たりすることができます。

ここでは、セリフを復唱し、発音の判定結果を見る例で説明します。

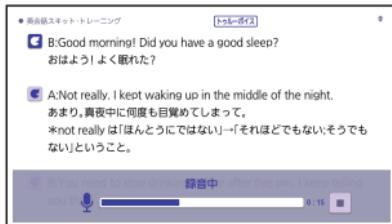
- 発音判定をするときは、音声速度を標準に設定してください。→ 197 ページ

1.  をタッチする。

- 発音判定モードになり、お手本の発音が再生されます。
- 再生終了後、自動で録音状態になります。



2. 「録音中」が表示されたら、マイクに向かって発音する。
- 発音し終わったら、**決定**を押します。
  - 録音時間は約15秒です。15秒を経過すると自動で録音を終了します。
  - 録音が終了すると、発音の判定結果が表示されます。詳しくは、「発音トレーニング」の「■判定結果の画面」(→ 180ページ)をご覧ください。
  - 初めてお使いになるときは、判定結果が表示される前にガイダンスが表示されます。
  - 「認識できませんでした」と表示されたときは、「もう一度」をタッチして、録音し直してください。「終了する」をタッチすると、手順1の画面に戻ります。



### 発音が認識されない場合

やり直しても発音がうまく認識されない場合（声が小さいときや、周囲が騒がしいときなど）は、「マイク感度設定」でマイクの感度を調整してください(→ 197ページ)。また、本機を机の上に置くなど、安定した状態でお使いください。

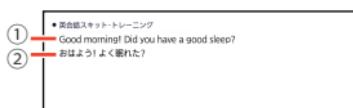
- 「録音マイクロのご使用について」→ 90ページ

### ■会話練習をする (STEP1~3)

会話練習中、STEPによっては登場人物のセリフが画面上で隠し表示になります。隠し表示になる内容は、次のとおりです。(○：表示、×：隠し表示)

隠し対象	STEP1	STEP2	STEP3
①Bの英語	○	○※	×
②Bの日本語	○	○	×*
③Aの英語	○	×*	×
④Aの日本語	○	○	○※

※ 次の手順1で「Aを演じる」を選んだ場合です。「Bを演じる」を選んだときは、隠し表示の○×が逆になります。



登場人物B(上)、A(下)の会話画面  
例:「日常」→「STEP1」→「★朝の会話」より

1. 画面上部で演じたい役（登場人物 A または B）をタッチして選ぶ。

- ・人物 A、人物 B が交互に登場しますが、セリフが長い場合は同じ人物が連続することがあります。
- ・ここでは、人物 A を演じる例で説明します。
- ・会話中に登場する人物 C を演じることはできません。

2. [決定] を押す。

- ・会話練習を開始します。
- ・会話の始めに話す役か聞く役かは、選んだ会話によって異なります。始めに話す役の場合は、手順 4 へ進んでください。
- 3. 「収録音声 再生中」が表示されたら、ネイティブの発音を聞く。  
・再生終了後、自動で録音状態になります。

4. 「録音中」が表示されたら、マイクに向かって発音する。

- ・発音し終わったら、[決定] を押します。録音時間は約 15 秒です。15 秒を経過すると自動で録音を終了します。
- ・「録音中」が連続して表示される場合、続けて発音してください。

5. 会話の最後まで、手順 3 からの操作を繰り返す。

6. 会話を最後まで進めたら、画面下部の項目をタッチして選ぶ。

● 英会話スキット・トレーニング

A B

Morning Conversation  
～朝の会話～

● 英会話スキット・トレーニング

Good morning! Did you have a good sleep?  
おはよう！よく眠れた？

A B

収録音声 再生中

● 英会話スキット・トレーニング

Not really. I kept waking up in the middle of the night.  
あまり、真夜中に何度も目覚めてしまって。

A B

録音中

録音を終了するには決定キーを押してください

● 英会話スキット・トレーニング

Morning Conversation  
～朝の会話～

A B

録音を聞く お手本を聞く もう一度録音 終了する

項目	動作
録音を聞く	録音した音声と、相手役のネイティブ音声による会話を聞きます。
お手本を聞く	ネイティブ音声同士による会話を聞きます。
もう一度録音	最初から録音し直します。手順 3 からの操作を繰り返してください。※
終了する	会話練習を終了します。※

※ 録音済みの音声は消去されます。

- 会話を最後まで進めると、実施した STEP の番号（学習情報）が、会話のリスト画面に表示されます。
- STEP の番号を消去するには、会話のリスト画面で [削除] を押し、削除したい内容をタッチしてください。

英会話スコット・トレーニング	STEP0	STEP1	STEP2	STEP3
[ ]	第1回会話			
[ ]	出かける前の会話			
[ ]	待ち合わせ場所を決める			
[ ]	慌てて出かける場面の会話			
[ ]	待ち合わせ場所での会話			
[ ]	久しぶりに会った相手と話す			

## STEP の番号

# キクタン英会話 初級編

## ■ キクタン／キクジュク

### ■ 始めかた

コンテンツ一覧から「キクタン／キクジュク」シリーズを選ぶ場合は、「キクタン／キクジュク」をタッチし、表示された画面でコンテンツをタッチする。

### <キクタン英会話 初級編>

3STEP で学習する：

チャンツ／ダイアログ：

チャンツのみ：

• キクタン英会話 初級編

3STEPで学習する	チャンツ／ダイアログ
チャンツのみ	見出し検索
目次から探す	機能別に探す

キクタン英会話  
[初級編]

※トライアル版

© Takehi Mizoguchi / ALC PRESS INC.

### <「キクタン／キクジュク」シリーズ>

英単語チャンツ＆テスト：

#### (リスニング)

『キクタン英会話 初級編』のリスニングは、フレーズを聞く（チャンツ）、例文を聞く（ダイアログ）、音読する（ロールプレイ）の 3 つのステップで学べます。

- 「リスニング」をタッチする。
- 画面右上の「めくり」（または「全表示」）をタッチして、表示のしかたを選ぶ。
  - 「めくり」表示中は、下線（隠し表示）部分が音声に合わせて順次表示されます。
- トラックをタッチする。
  - 学習中の操作については「音声プレーヤーを操作する」（→ 92 ページ）をご覧ください。
  - 一時停止中に「戻る」を押すと、トラックのリスト画面に戻ります。
  - 「キクタンリーディング」の「●長文読解」内容は、再生しません。

## (テスト)

1. 「テスト」をタッチする。
2. 画面右上の出題方法「ロールプレイ」(『キクタン英会話 初級編』のみ)「訳語」「見出し語」をタッチする。
3. 問題の種類をタッチして選ぶ。
  - 正解していない問題だけを出題させたい場合は、「絞り込み(未正解のみ出題)」をタッチし、チェックマークを付けます。
  - 問題が表示されます。解答を考えてください。
  - 『キクタン英会話 初級編』の「ロールプレイ」を選んだ場合は、会話(英語)の一部が日本語音声で出題されます。訳語を考え、無音になったときに英語で発音し、手順5へ進んでください。
4. 「答え合わせ」をタッチする。
  - 解答が表示されます。答え合わせしてください。
5. 正解なら画面下部の○、不正解なら×をタッチする。
  - ○×が学習情報に反映され、次の問題に進みます。
  - 最後の問題が終わると手順2のリスト画面に戻ります。
  - 「詳しく見る」をタッチすると、単語の学習画面を見るることができます。

• キクタン英会話 初級編

リスト テスト ロールプレイ 訳語 見出し語

Chapter1 Day 1 2話までの重要なフレーズ:1  
Day 2 2話までの重要なフレーズ:2  
Day 3 2話までの重要なフレーズ:3  
Day 4 2話までの重要なフレーズ:4  
Chapter2 Day 5 3話の重要なフレーズ:1  
Day 6 3話の重要なフレーズ:2  
Day 7 3話の重要なフレーズ:3  
Day 8 3話の重要なフレーズ:4  
Chapter3 Day 9 4話の重要なフレーズ:2  
Day10 4話の重要なフレーズ:2

絞り込み (未正解のみ出題)

正解 0 未正解 8

• キクタン英会話 初級編

OXいずれかをタッチしてください

A:  I want to change jobs.  
B:  Seriously?

1/8

左右キーでも  
操作できます

出題数／出題総数

## ■検索

検索項目は、コンテンツにより異なります。

### 見出し語検索【すぐ出るサーチ】:

英語の最初の何文字か入力。

### 目次から探す【選択サーチ】:

### 機能別に探す【選択サーチ】:

説明が表示されるまで、見出しをタッチする。

### 熟語検索【入力後サーチ】:

英単語または熟語を入力後、【検索】をタッチする。

- 「熟語検索」で2つ以上の単語を使って検索する場合は、単語間にスペースを入力してください。

## ■学習情報について

問題の種類の一覧画面などに、学習情報が表示されます。学習情報の評価基準は次のとおりです。

キクタン英会話 初級編  
リスニング テスト ロールプレイ 評議 用出し場

Chapter	Day	内容
Chapter1	Day 1	2語までの重要なフレーズ:1
	Day 2	2語までの重要なフレーズ:2
	Day 3	2語までの重要なフレーズ:3
	Day 4	2語までの重要なフレーズ:4
Chapter2	Day 5	3語の重要なフレーズ:1
	Day 6	3語の重要なフレーズ:2
	Day 7	3語の重要なフレーズ:3
	Day 8	3語の重要なフレーズ:4
Chapter3	Day 9	4語の重要なフレーズ:1
	Day10	4語の重要なフレーズ:2

正解 7 不正解 1 □ 残り込み(未正解) 出題

学習情報

学習情報	正解比率
	0~19
	20~39
	40~59
	60~79
	80~99
	100

その他の辞典の使いかた

収録辞典

- 学習情報を削除するときは、「テスト」の問題の種類を選ぶ画面で [削除] を押し、削除したい内容をタッチしてください。

## NHK ラジオ ラジオ英会話

### ■放送を選ぶ

最初の画面で、放送をタッチする。

- 月をタッチすると、表示する月が選べます。また、月を選択中に [□] を押すと、表示する月を 1 か月ずつ送ることができます。
- 聞いた放送には が付きます。

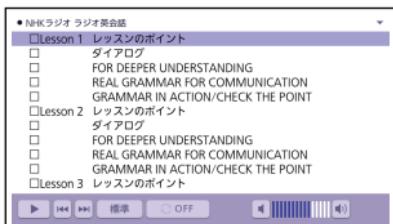
4月 APR  
NHKラジオ ラジオ英会話  
Radio English Conversation  
月

	MON	TUE	WED	THU	FRI
sun 1	1 朝日モードな午後 2 新聞イーネット文部省	2 新聞イーネット文部省	3 朝日は朝日4時発送する	4 朝日放送	5 今週の REVIEW
sun 2	6 朝日型 Le の世界	7 新聞型 (e 60分)	8 朝日型 オーバーラッピング放送	9 朝日型 オーバーラッピング放送	10 今週の REVIEW
sun 3	11 朝日型 道と笑	12 朝日型 放送網	13 朝日型	14 朝日型の朝日	15 今週の REVIEW
sun 4	16 朝日型	17 朝日型 マイクスの世界	18 朝日型と私育ったの朝日	19 文部が企画する今週の朝日	20 今週の REVIEW

WEEK

## ■各項目の音声（録音）を再生する（聴く）

- 最初の画面で目的の放送をタッチする。
  - 左端の「WEEK」をタッチすると、1週間分の放送がまとめて表示されます。
- 項目をタッチする。
  - 学習中の操作については「音声プレーヤーを操作する」（→ 92 ページ）をご覧ください。
  - 再生中、画面の続きを見るには、画面をタッチしたまま上下にナavigates。
  - 選んだ項目の再生が終了すると、自動で次の項目に進みます。
  - 一時停止中に【戻る】を押すと、項目のリスト画面に戻ります。
  - 項目内容を再生した後に項目のリスト画面に戻ると、項目名の横に「済」が表示されます。「済」を消去するには、リスト画面で【削除】を押し、削除したい内容をタッチしてください。



## ■ひとり歩きの会話集(16言語)

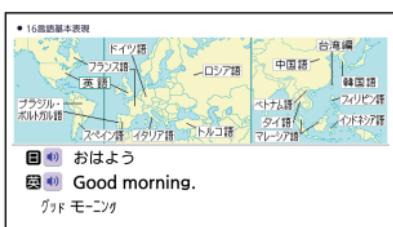
### ■始めかた

「ひとり歩きの会話集（16言語）」をタッチし、表示された画面でコンテンツをタッチする。

### 16言語基本表現：

地図と会話表現が表示されるまで見出しがタッチする。

- 地図上の言語項目をタッチすると、日本語とタッチした言語の会話表現に切り替わります。



### 英語～台湾編：

言語をタッチすると、選択した言語の会話集の最初の画面になります。

## キーワードから探す：

次の項目欄にキーワードを入力（複数可）し、【検索】をタッチする。

**(用語1) (用語2)**：説明に含まれると思われる日本語。

**(ABC)**：説明に含まれると思われる一部の英単語または略語。

**(数字)**：説明に含まれると思われる一部の数値。最大5文字。

## ラジオ体操 第1

### 動画を見る：

タッチすると、動画の再生が始ま  
ります。

再生経過時間／再生時間



現在の音量

その他の辞典の使いかた

収録辞典

- 動画表示中は、次の操作ができます。

機能	操作
音量の調節	+  - を押します。 ・  - を押し続けると、音量がゼロになります。
早送り・早戻し	(早送り)  (早戻し) をタッチし続けます。
一時停止	(一時停止) をタッチする、または戻るを押します。 ・ 一時停止中に  (再生) をタッチする、または決定を押すと再生します。

- 終了するには、一時停止中に戻るを押します。

# 文字の大きさやレイアウトを変更する

コンテンツ一覧の文字の大きさ（文字サイズ）を切り替えたり、意味の画面の表示レイアウトを切り替えたりすることができます。

- ・リスト画面や意味の画面の文字の大きさも切り替えることができます。

→ 44 ページ

## コンテンツ一覧の文字の大きさを変更する

コンテンツ一覧の文字の大きさ（文字サイズ）は、2段階で切り替えることができます。

- 1 コンテンツ一覧で、クリックパレット【機能メニュー】をタッチする

- 2 【文字サイズ】をタッチする



- 3 【サイズ変更】をタッチして大きさを選ぶ

・タッチするごとに、文字の大きさが切り替わります。



- 4 【決定】をタッチする

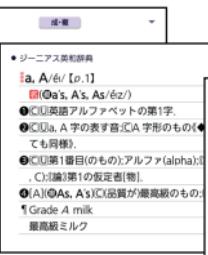
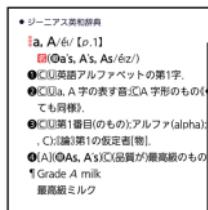
文字の大きさやレイアウトを変更する

設定を  
変更する

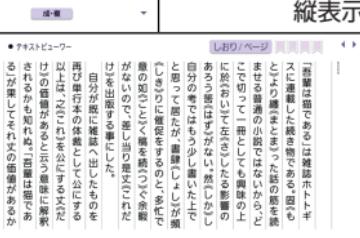
# 意味の画面のレイアウトを変更する

意味の画面の表示を、次のように切り替えることができます。

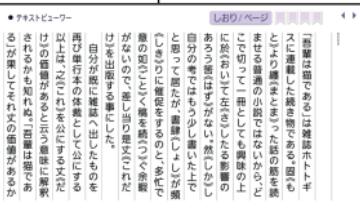
## 標準表示



## 罫線表示



## 縦表示



文字の大きさやレイアウトを変更する

設定をする  
変更する

### 1 切り替えたい辞典の画面を表示させる

- ここでは、『ジーニアス英和辞典』を例に説明します。
- microSD メモリーカードに保存したテキストの場合は、テキストを画面に表示させます。

### 2 クイックパレット【機能メニュー】→【設定】の順にタッチする



### 3 【コンテンツ設定】をタッチする



### 4 「レイアウト」の種類をタッチして選ぶ



### 5 【変更する】をタッチする

- レイアウトが変更されます。

# ホーム画面を編集する

よく使う辞典などのコンテンツをホーム画面に登録しておくと（最大14個）、簡単な操作で素早く呼び出せます。登録したコンテンツは後から位置の移動・入れ替え・解除ができます。

- 登録したコンテンツは、2つのサイズのアイコンで表示されます。アイコンのサイズは、辞典やカテゴリーにより異なります。
- 「コンテンツ一覧」のアイコンは解除できません。移動のみ可能です。



コンテンツ登録スペース 空きスペース

## よく使うコンテンツをホーム画面に登録する

個別のコンテンツだけでなく、「国語系」「英語系」などのカテゴリー（分類）や電卓などの機能も登録できます。

- コンテンツ登録スペースに空きスペースがない場合は、新たに登録できません。すでに登録されているコンテンツを解除して、空きスペースを作ると、登録可能になります。

### ホーム画面から登録する

#### 1 ホーム画面の空きスペースをタッチする

- 「ホーム画面登録」画面が表示されます。



ホーム画面を編集する

変更する

設定する

#### 2 画面上部のカテゴリーをタッチして選ぶ

- 選んだカテゴリーをもう一度タッチすると、そのカテゴリーが登録されます。



### 3 登録したいコンテンツをタッチする

- ・ホーム画面にコンテンツが登録されます。
- ・登録したいコンテンツまたはカテゴリーを選択している状態で、**[決定]**を押しても登録できます。
- ・マーク一単語帳など学習帳の各機能を登録する場合は、コンテンツ一覧から登録してください。



### コンテンツ一覧から登録する

ホーム画面を編集する

#### 1 登録したいカテゴリーやコンテンツを表示する

#### 2 登録したいカテゴリーやコンテンツを約1秒間タッチする

- ・ホーム画面に登録されます。
- ・登録したいカテゴリーやコンテンツを選択している状態で**[シフト]**を押し、離してから**[決定]**を押しても登録できます。



約1秒間タッチ



# ホーム画面に登録したコンテンツの位置を変更する

## 1 位置を変更したいアイコンを約1秒間タッチする

## 2 タッチしたまま、移動したい場所に動かして離す

- 位置の変更ができる場合は「OK」、できない場合は「NG」が画面上部に表示されます。
- 移動先よりアイコンが大きい場合、位置の変更はできません。



# ホーム画面に登録したコンテンツを解除する

## 1 解除したいアイコンを約1秒間タッチし、タッチしたまま(登録解除)の上に動かして離す

- キーボードで登録を解除することもできます。

- △□×□○を使って解除したいアイコンを選択する。
  - 削除]を押した後、解除方法を選び、[決定]を押す。
- ・「登録コンテンツと壁紙の初期化」(→ 197 ページ) をすると、お買い上げ時の設定に戻ります。



ホーム画面を編集する

設定を  
変更する

# 音声の設定を変更する

## 音声言語を設定する

表示中の辞典で、英単語ネイティブ発音を再生するかしないかを設定します。

- 1 ネイティブ発音を設定したい辞典の画面で、**クイックパレット【機能メニュー】**をタッチする

- 2 【設定】をタッチする



- 3 【コンテンツ設定】をタッチする



- 4 「音声言語」の【OFF】(発音しない)または【英語】(発音する)をタッチして選ぶ

- 5 【変更する】をタッチする



音声の設定を変更する

設定を  
変更する

# 録音マイクの感度を調節する

声の大きさや環境に合わせ、録音マイクの入力レベルを3段階で調節できます。

## ホーム画面から設定する

① ホーム画面で【設定】をタッチする

② 画面上部で「音声」をタッチする

③ 「マイク感度設定」をタッチする

- ・「マイク感度設定」画面が表示されます。

④ 録音マイクに向かって発声する

- ・録音マイクに入力された音声のレベルがバーで表示されます。

⑤ 青色のバーが表示される入力  
レベルをタッチして選ぶ

- ・赤いバーが表示されたときは入力  
レベルが大きすぎます。感度を下  
げてください。

⑥ 選んだ入力レベルをもう一度  
タッチする

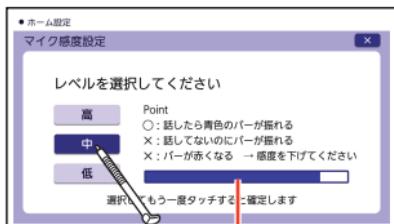
## コンテンツの使用中に設定する

① クイックパレット【機能メニュー】をタッチする

② 【設定】をタッチする

③ 【マイク感度設定】をタッチす  
る

- ・「マイク感度設定」画面が表示され  
ます。
- ・以降は、「ホーム画面から設定する」  
の手順④から操作してください。



レベル表示

音声の設定を変更する

設定を  
変更する



# 設定画面で変更する

本機のいろいろな設定を、使いやすいうように変更できます。

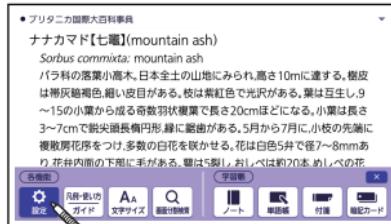
設定は、次の2種類があり、変更できる項目が異なります。

- ・ホーム設定：ホーム画面で【設定】をタッチ
- ・機能メニュー設定：クイックパレット【機能メニュー】→【設定】をタッチ

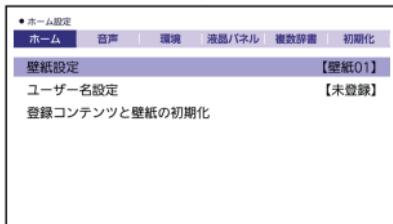
## ホーム設定



## 機能メニュー設定



設定画面で  
変更する



操作の例については、次の項目をご覧ください。

- ・**ホーム設定の例**：「録音マイクの感度を調節する」の「ホーム画面から設定する」→ 195 ページ
- ・**機能メニュー設定の例**：「音声言語を設定する」→ 194 ページ

# 設定項目

設定できる項目と内容は次のとおりです。

- ・下記の表中、お買い上げ時の設定は下線付きの太字で書かれています（機種やコンテンツにより異なる場合もあります）。
- ・「初期化」を行うと、本機をお買い上げ時の設定に戻すことができます。
- ・「明るさ設定」「マイク感度設定」は、ホーム設定・機能メニュー設定のどちらでも変更できます（表中**機能**部）。

## ホーム設定

### ■ ホーム

項目	内容	説明
壁紙設定	壁紙 01~11	ホーム画面の壁紙を変更する
ユーザー名設定	<b>登録/変更</b> ・削除	ホームやコンテンツ一覧、電源 OFF 画面に任意の名前（ユーザー名）を表示する → 201 ページ
登録コンテンツと壁紙の初期化	はい・ <u>いいえ</u>	ホーム画面の登録コンテンツと壁紙を、お買い上げ時の状態に戻す

### ■ 音声

項目	内容	説明
音声速度設定	最高速・高速・標準・低速・最低速	ネイティブの発音スピードを 5 段階で調節する ・速度の目安：標準モードの約 130%・120%・100%・85%・75%
音量設定	0~ <b>10</b> ~15	音量を調節する → 88 ページ
マイク感度設定 <b>機能</b>	高・中・低	録音マイクの入力レベルを調節する → 195 ページ ・機能メニュー設定でも設定できます。
キー入力音設定	ON・ <b>OFF</b>	キーが押されたときにピッという音を出すかを設定する

設定画面で変更する

変更する

設定を

### ■ 環境

項目	内容	説明
オートパワーオフ設定	3 分・ <b>6 分</b> ・10 分・15 分・30 分・45 分・60 分・90 分	自動電源オフまでの時間を設定する

項目	内容	説明
手書き認識設定	<u>手動</u> ・自動	手書きで文字を書いた後、【認識】をタッチして認識させるか、自動で認識させるかを設定する ・「大きなマスに文字を手書き入力する」(→ 65 ページ) では、「自動」は働きません。
フォント設定	<u>ゴシック体</u> ・明朝体	意味や解説の画面の表示フォントを切り替える
電池設定	<u>アルカリ電池 [単3] LR6]</u> ・ 充電池 [単3 eneloop]・ 充電池 [単3 充電式 EVOLTA]	使用電池を設定する
日付／時刻設定	本機の内蔵時計の日時を設定する 「3. 電池の種類・日付・時刻を設定する」(→ 17 ページ) の手順 3 を参照してください。	

## ■液晶パネル

設定画面で変更する

設定を変更する

項目	内容	説明
明るさ設定 <b>機能</b>	5：非常に明るい・ 4：とても明るい・ <b>3：明るい（標準）</b> ・ 2：やや明るい・ 1：やや暗い	画面の明るさを設定する ・機能メニュー設定でも設定できます。
点灯時間設定	<b>30秒</b> ・1分・3分	画面の点灯時間を設定する ・最後に操作してから画面が暗くなるまでの時間設定です。
ブルーライトカット設定	<u>ON</u> ・ <u>OFF</u>	ブルーライトカットを設定する ・「ON」にするとブルーライトを約 30% カットします。 ・カット率は実測データによるものです。 ・画面の色味が変わり、一部のアイコン等が見えにくくなる場合があります。

項目	内容	説明
パネル調整	<p>タッチペンを見る視線と画面を見る視線が一致するように調整する</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>画面上で、タッチペンでタッチする位置と表示される手書き文字がズれているなど、必要な場合に調整します。</li> <li>画面に表示される4つの十字マークの中心を1つ1つすべてタッチペンでタッチします。</li> </ul>	

## ■複数辞書

項目	説明
日本語検索絞り込み設定	複数辞書検索時に検索対象の辞典を設定する
アルファベット検索絞り込み設定	・辞典ごとに「ON」「OFF」を選択し、「設定する」をタッチしてください。
例文検索優先設定	ホーム画面の例文検索・成句検索や「便利な検索」の「日本語で英語例文検索」で優先的に表示する辞典を設定する
成句検索優先設定	
日本語で英語例文検索優先設定	

## ■初期化

項目	内容	説明
設定項目を初期化しますか？	はい・いいえ	お買い上げ時の設定に戻す（初期化） ・「はい」を選ぶと、ホーム・音声・環境・液晶パネル・複数辞書の設定項目が、お買い上げ時の設定に戻ります（ユーザー名設定・電池設定・日付／時刻設定を除く）。

## 機能メニュー設定

### ■コンテンツ設定

項目	内容	説明
レイアウト	標準・罫線・縦	意味の画面のレイアウトを変更する → 190 ページ
音声言語	OFF・英語	音声言語を設定する → 194 ページ
テキスト言語	日本語・英語・中国語・韓国語	microSD メモリーカードに保存されたテキストファイルの言語を設定する
ルビ	OFF・ON	microSD メモリーカードに保存された日本語のテキストファイルのルビ（振り仮名）表示を切り替える ・《》の中の文字がルビとなり、ルビの付く文字列の始まりは   で特定されます。 例) 昔   気質 《かたぎ》 → 昔 <sup>かたぎ</sup> 気質 ・テキストファイルでは、テキスト言語設定が「日本語」の場合に設定できます。

設定画面で  
変更する

設定を  
変更する

- 「明るさ設定」「マイク感度設定」は、ホーム設定と同様です。

ホーム設定の表中、**機能** 部分をご覧ください。

- 状態によって設定できない項目があります。

# ユーザー名機能について

本機は、ホーム画面やコンテンツ一覧、電源を切ったときの画面（OFF画面）に任意の名前（ユーザー名）を表示し、電子辞書の所有者を特定することができます。

なお、この機能を使うには、ユーザー名を所有者以外の第三者に変更されないように、パスワードの設定も必要になります。

- ・本機の所有者を明確にするためにも、ユーザー名を設定することをお勧めします。
- ・一度設定されたユーザー名は、一緒に設定したパスワードがわからなければ、変更や削除できません。また、パスワードだけを変更することはできません。パスワードを変更したい場合は、ユーザー名を変更してください。



## パスワードを忘ってしまった場合は

万一、設定したパスワードを忘ってしまったユーザー名の変更・ユーザー名の削除ができなくなったりした場合は、次の2点をそろえて「修理お申込み先」までご依頼ください。解除手数料をお支払いの上パスワードを解除することができます。

- 1) 保証書
- 2) 電子辞書本体

なお、保証書・電子辞書本体の2点がそろっていない場合は、パスワードの解除をすることができませんので、あらかじめご承知ください。

保証書はなくさないように、必ず保管しておいてください。

ユーザー名機能について

設定を  
変更する

## ★お願い

設定したパスワードを忘れてしまうと、ユーザー名の変更・削除ができなくなってしまいます。設定したパスワードを忘ってしまった場合に備えて、メモなどに設定したパスワードを控え、大切に保管してください。

パスワード控え：

--	--	--	--

# ユーザー名の登録・変更・削除

本機にユーザー名が登録されていないときはユーザー名を登録します。登録されているときはユーザー名の変更や削除をすることができます。

## ユーザー名の登録・変更

- 1 ホーム画面で【設定】をタッチする
- 2 画面上部で「ホーム」をタッチする
- 3 「ユーザー名設定」をタッチする

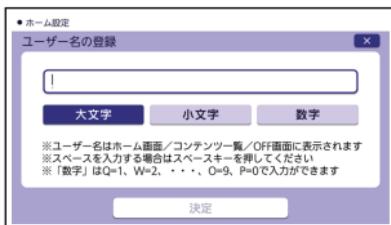
### 4 「登録/変更」をタッチする

- ・ユーザー名を変更する場合は、パスワードの確認画面が表示されます。登録したパスワードを入力し、【決定】をタッチしてください。
- ・「ユーザー名の登録」画面が表示されます。



### 5 キーボードでユーザー名を入力する

- ・英数字（大文字・小文字・数字）で20文字まで入力できます。文字の種類は、画面をタッチして切り替えてください。



### 6 【決定】をタッチする

### 7 画面の数字キーをタッチして、 パスワード（4桁の数字）を 入力する

- ・入力した数字を訂正するときは、  
【削除】をタッチします。



- ・パスワードは忘れないように、ご注意ください。

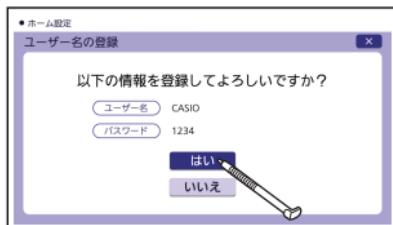
## 8 【決定】をタッチする

## 9 登録内容を確認する

- ・入力した内容を登録しない場合は【いいえ】をタッチします。入力された内容が消去され、「ユーザー名の登録」画面に戻ります。ユーザー名の設定をやり直す場合は、再び手順⑤から操作してください。
- ・ユーザー名の設定をやめる場合は、[戻る]を数回押してホーム画面に戻ってください。

## 10 【はい】をタッチする

- ・入力した内容が登録されます。



## ユーザー名の削除

### 1 「ユーザー名の登録・変更」の手順①～③の操作をする

### 2 【削除】をタッチする

### 3 登録済みのパスワードを入力し、【決定】をタッチする

### 4 【はい】をタッチする

- ・ユーザー名が削除されます。

ユーザー名機能について

設定を  
変更する

# 本機のリセットについて

静電気の影響などにより、動きがおかしくなったり操作を受け付けなくなったりすることがあります。このようなときは本機をリセットしてください。

- 必ず、電源を切ってからリセットしてください。電源を切らずにリセットすると、履歴や設定などの情報が消える場合があります。

## リセットの操作

リセットの操作とその後の調整は、「初めてお使いになるときは」の「2. 本機をリセットする」(→ 17 ページ) 以降を参照してください。

本機のリセットについて

設定を  
変更する

# 困ったときは

## こんなときには

### 調べたいことばが見つからない

調べたいことばを正しく入力したはずなのに見つからないようなときは、次のポイント（対処方法）を確認してください。

問題	ポイント（対処方法）
長音符（ー）を含むカタカナ語の収録順	「ー」（音引き）を含むカタカナ語は、「ー」の読みをかなに直した位置に収録されている辞典があります。 →「ナイープ」は、「ナイイブ」の位置にあります。
「ぢ」「づ」と「じ」「ず」の取り違え	辞典によって、見出しが現代仮名遣いになっています。 →「年中」は「ねんぢゅう」ではなく、「ねんじゅう」と入力 →「稻妻」は「いなづま」ではなく、「いなずま」と入力
「バ行」と「ヴァ行」	辞典によって、英語その他外来語の「V」の発音は「ヴァ行」ではなく「バ行」の表記になっているものがあります。 →「violin」の読みは、「ヴァイオリン」ではなく「バイオリン」と入力。「バ行」を入力して検索しても見出しが見つからない場合は、「ヴァ行」を入力して検索してください。
ハイフン（-）やスペース（空白）を含む複合語	ハイフン（-）やスペース（空白）を省略します。 →「heaven-sent」は、「heavensent」と入力 →「absolute altitude」は、「absolutealititude」と入力
「&」を含む見出し語	「and」と入力します。 →「M&A」は、「mand」と入力
2つ以上の単語を使った成句や例文	「成句検索」または「例文検索」で <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">スペース 記号</span> を押して単語間にスペースを入力します。 →「get」と「to」を使った検索は、「get to」と入力

困ったときは

・付録

## つづりがあいまいなことばを調べたい

「見出し語検索」や「スペルチェック」などのとき、英単語のスペルや日本語のつづりがあいまいな部分は「?」(ワイルドカード) や「\*」(ブランクワード) で代用して検索できます。

- 「subordinate」の下線のスペルがあいまいなときは、「sub?rdi??te」と入力し、**決定**を押す
- 「ななかまど」の下線のつづりがあいまいなときは、「な\*ど」と入力し、**決定**を押す
- 「?」は 1 つで 1 文字の代用です。「?」を入力するには、**シフト**を押し、指を離してから**□**を押します。
- 「\*」は 1 つで連続する数文字の代用です。「\*」を入力するには、**シフト**を押し、指を離してから**□**を押します。
- 「\*」は 1 箇所だけに入力できます。
- 「?」と「\*」を同時に使うことはできません。
- この検索ができる辞典などは、ガイド機能で見ることができます（成句検索、ホーム画面での複数辞書検索など、この検索ができないものもあります）。→ 130 ページ

## 記号選択画面を使って「?」や「\*」などの記号を入力したい

英語系・外国語系辞典で、文字を入力して見出し語を検索するとき、**【記号】**を押すと記号選択画面が表示されます。入力したい記号をタッチしてください。



- お使いの辞典や検索方法によって、選択できる記号が変わったり、表示されなかったりすることがあります。

## 希望の種類の文字が入力できない

キーボードを使った文字入力では、複数の文字種（ひらがなとアルファベットなど）の同時入力はできません。

- 数字を含む見出し語をキーボード入力で検索する場合は、数字の読みを入力してください。  
例）「一期一会」 → 「いちごいちえ」

## 手書き入力した文字が正しく認識されない

楷書で丁寧に書く、枠内にできるだけ大きく書くなど、ポイントや注意事項を紹介します。→ 216 ページ

困ったときは

困ったときは  
付録

# こんな症状が起こったら

本機の動きがおかしいときは、まず、アルカリ乾電池、eneloop（エネループ）または充電式EVOLTA（エボルタ）を使用しているか、ご確認の上、次の項目を参考に対処してください。

## ■電源

状態	原因と対処方法
電源が入らない	電池が消耗しています。 新しい電池に交換してください。→ 15 ページ
USB 給電できない	接続しているパソコンがオフ、スタンバイ、またはスリープの状態になっています。 パソコンをオンにしてください。 パソコン側の理由（設定でUSBが無効になっている、電力供給能力など）によりUSB給電できない可能性があります。 電池を使用してください。→ 15 ページ

## ■動作

状態	原因と対処方法
何も操作していないのに電源が切れてしまう	オートパワーオフ機能により電源が切れました。 電源を入れてください。→ 19 ページ
	電池が消耗しています。 新しい電池に交換してください。→ 15 ページ
オートパワーオフ機能が働かない	オートパワーオフの設定を確認してください。 → 197 ページ 音声プレーヤーで再生中・プロジェクターと通信中は、オートパワーオフ機能が働きません。→ 92、100、197 ページ
充電池の電池寿命が記載されているよりも短い	電池の設定が、「アルカリ電池」になっています。 「充電池」に変更してください。→ 198 ページ
急に表示が消えたり、「電池設定」画面になったりする	電池が消耗しています。 新しい電池に交換してください。→ 15 ページ 音声の再生・録音中や動画再生中、使用状況（電池消耗状態、室温など）によっては、電源が一度切れた後に「電池設定」画面となることがあります。早めに電池を交換してください。→ 15 ページ
キー入力音設定を「ON」にしているのに、キー入力音が出ない	イヤホンを接続していると、スピーカーからは音が出ません。スピーカーから音を出すときはイヤホンのプラグを抜いてください。

困ったときは

困ったときは  
・付録

状態	原因と対処方法
キーボードを使った入力ができない	保護フィルム（カシオ計算機（株）製・別売）が正しく貼り付けられてない可能性があります。 「■液晶パネル」の「タッチした文字やアイコンが正しく認識されない...」をご覧ください。→ <a href="#">209 ページ</a>

## ■ライブラリー機能

状態	原因と対処方法
通信できない	正しく接続されていません。 本機とパソコンが USB ケーブルで正しく接続されているか確認してください。→ 専用ソフトの取扱説明書
microSD メモリーカードにアクセスできない	メモリーカードが正しくセットされていません。 正しくセットしてください。→ <a href="#">102 ページ</a>

## ■音声機能・動画を含むコンテンツ

状態	原因と対処方法
音声が聞こえない	音量が適切ではありません。 音量を調節してください。→ <a href="#">88 ページ</a>
	イヤホン接続時、スピーカーからは音が出ません。 イヤホンのプラグを抜いてください。
	イヤホンが正しく接続されていません。 イヤホンのプラグが正しく奥まで差し込まれているか確認してください。→ <a href="#">85 ページ</a>
	対応していないイヤホンを使用しています。 ステレオイヤホン（ミニプラグ・3 極・外径 3.5mm）を使用してください。→ <a href="#">85 ページ</a>
	音声の再生中にイヤホンのプラグが抜けました。イヤホンのプラグが抜けると、音声の再生が停止します。 イヤホンを正しく接続し、再生し直してください。 → <a href="#">85 ページ</a>
音がひずんだり、画面表示がちらついたりする	音量が大きすぎます。 音量を調節してください。→ <a href="#">88 ページ</a>
	電池が消耗しています。 新しい電池に交換してください。→ <a href="#">15 ページ</a>

困ったときは

困ったときは  
・付録

状態	原因と対処方法
音声の再生・録音中や動画再生中に表示画面が消えてしまう	電池寿命に近い状態で、再生時間が長い音声または動画を再生したり、音声を録音したりしました。 新しい電池に交換してください。→ 15 ページ
録音した自分の声が再生するとひずんでしまう。または、音が小さすぎて聞き取れない	声が大きすぎたり録音マイクに近すぎたりすると、録音した声がひずんでしまうことがあります。また、声が小さすぎたりマイクから遠すぎたりすると、再生したとき音量が小さすぎて聞き取れないことがあります。 自分の声を録音するときは、録音マイクから 20~30cm 程度離れて、会話する程度の音量で発音してください。 → 90 ページ

## ■ 液晶パネル

状態	原因と対処方法
パネルが点灯しない、または点滅する	電池が消耗しています。 新しい電池に交換してください。→ 15 ページ
タッチする位置と表示される文字の位置がずれている	タッチする位置と認識される位置がずれています。 パネルを調整してください。→ 199 ページ
タッチしても認識されない	タッチする位置と認識される位置がずれています。 パネルを調整してください。→ 199 ページ
	手書きで文字を入力しているときにキーボードのキーが押されました。 手書き入力中はキーボードのキーを押さないでください。
	手書きで入力した文字が、使う辞典に対応していません。 手書き入力できる文字の種類を確認してください。 → 62 ページ
タッチした文字やアイコンが正しく認識されない、または、手書き入力の症状が改善されない または、キーボードを使った入力ができない	保護フィルム（カシオ計算機（株）製・別売）を使っている場合、貼り付け状態を確認してください。→ 26 ページ、保護フィルムに付属の取扱説明書

- 電子辞書の最新のサポート情報は、次のカシオ計算機（株）のホームページから「XD-SV シリーズ」の欄をご覧ください。

<https://casio.jp/support/exword/>

困ったときは

困ったときは  
・付録



## こんなメッセージが出たら

本機を使用中にメッセージが表示されたときの対処方法について説明します。

- 表示された後、元の画面に戻るメッセージもあります。それらのメッセージは、記載していません。

メッセージ	原因と対処方法
別の電子辞書で使用しているメモリーカードが挿入されているため利用できません	接続中の電子辞書以外の製品で認証した microSD メモリーカードが挿入されています。
対応されていないコンテンツを含むメモリーカードが挿入されているため利用できません	お使いの電子辞書には対応されていないコンテンツを含んだ microSD メモリーカードが挿入されています。
以下の状態のメモリーカードが挿入されている為、通信は行えません ・別の電子辞書で使用している ・対応されていないコンテンツを含む ・正しく読み込めない	<p>【別の電子辞書で使用している】 新しいカードを使用してください。</p> <p>【対応されていないコンテンツを含む】 新しいカードを使用してください。</p> <p>【正しく読み込めない】 他のカードをお試しください。</p>
カードがありません	microSD メモリーカードがない、または正しくセットされていません。 正しくセットしてください。→ 102 ページ
通信エラーが発生しました	通信中に USB ケーブルがはずれました。 USB ケーブルを正しく接続し、通信操作をやり直してください。→ 専用ソフトの取扱説明書  通信中に異常が発生しました。 正しく接続されているか確認し、通信操作をやり直してください。 再度、同じメッセージが表示される場合は、取扱説明書などに記載の「修理に関するお問合せ先」にお問い合わせください。

困ったときは

困ったときは  
・付録

メッセージ	原因と対処方法
<p>メモリーカードの読み込みに失敗しました 電源を OFF にしてメモリーカードを挿し直してください</p>	<p>次の操作をしてください。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>戻る]を押してライブラリーの画面に戻した後、[電源]を押して電子辞書の電源を切る。</li> <li>電子辞書からカードを取り出す。</li> <li>10 秒ほど待ってから、電子辞書にカードをセットする。</li> <li>[電源]を押して電子辞書の電源を入れる。</li> </ol> <p>なお、上記の操作を 2~3 回繰り返しても同じメッセージが表示される場合は、他の市販の microSD メモリーカードをお試しください。</p>
<p>メモリーデバイスに不具合が発生しました 弊社ホームページの「修理に関するお問い合わせ」に記載の窓口にご連絡ください</p>	<p>静電気の影響や強い衝撃などが加わりました。 次のホームページの「お問い合わせ窓口」にご連絡ください。</p> <p><a href="https://casio.jp/support/exword/">https://casio.jp/support/exword/</a></p> 
<p>メモリーのシステム領域に不具合が発生しました 弊社ホームページの「修理に関するお問い合わせ」に記載の窓口にご連絡ください</p>	
<p>液晶保護フィルムが正しく貼られていない可能性がありますのでフィルムを取り除いて確認してください フィルムが貼られていない場合は弊社ホームページの「修理に関するお問い合わせ」に記載の窓口にご連絡ください</p>	<p>別売（カシオ計算機（株）製）のパネル保護フィルムを本機にお使いの場合、正しく貼られていない可能性があります。フィルムを一度はがして確認してください。  <a href="#">→ 26 ページ</a></p> <p>別売（カシオ計算機（株）製）のパネル保護フィルムをお使いでない場合、本機をリセットしてみてください。  <a href="#">→ 204 ページ</a></p> <p>同じメッセージが表示される場合は「修理に関するお問合せ先」にお問い合わせください。</p>

# 外部から電源を取る (USB 給電)

次のカシオ計算機（株）製の別売品を使い、パソコンやコンセントから電源を取ることができます。

- USB ケーブル (CB-20USB)
- USB-AC アダプター (AD-XA04J)
  - 付属の USB ケーブルを使って、パソコンから電源をとることもできます。

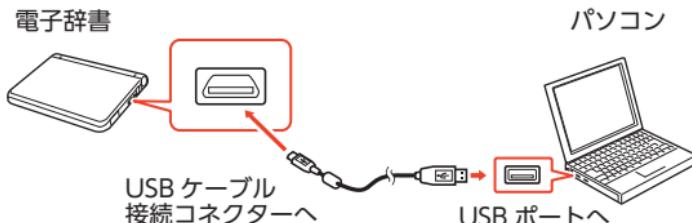
## USB 給電に関するご注意

- 充電池を充電する機能ではありません。
- 消耗していない電池を本機にセットしておいてください。電池がセットされていないと、USB ケーブルが抜けたり、パソコンの電源が切れたりした場合に、本機がリセットされ、履歴や設定などの情報が消えてしまうことがあります。また、電池残量アイコンが正しく表示されないことがあります。
- 本機に USB ケーブルを接続するときは、必ず本機の電源を切った状態で抜き差ししてください。
- パソコンの仕様や設定により、USB 給電できない場合があります。
- USB 給電が始まると、本機の電源が自動的に入ります。
- 本機に乾電池または充電池がセットされた状態で USB 給電すると、USB 給電が優先されます。
- USB 給電中は、 アイコンが表示されます。
- 本機を使用しないときは、USB ケーブルを抜いてください。
- 別売の USB-AC アダプターをご使用になるときは、USB-AC アダプターに付属の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

本機にセットした充電池 (eneloop または充電式 EVOLTA) を充電することはできません。

## パソコンから電源を取る（パソコンの電源がオンの間のみ有効です）

本機の電源を切り、USB ケーブルを使って、図のように本機の USB ケーブル接続コネクターとパソコン“本体”の USB ポートを接続します。



- ・挿し込む向きに注意して、USB ケーブルを接続してください。

- ・パソコンから本機へ給電が始まり、本機の電源が自動的に入ります。
- ・本機に電池がセットされていない、または、セットされている電池の残量がない状態で電源が入ると、本機がリセットされ「電池設定」画面が表示されることがあります。この場合、本機の電源を切り、USB ケーブルを抜いてから、電池を交換（またはセット）してください。



外部から電源を取る（USB 給電）

困ったときは  
・付録

# 各種文字情報

## ローマ字・かな対応表

ローマ字かな入力で入力するときの、つづりかたの一覧です。

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

わ行	わ WA	ゐ WI	う WU	ゑ WE	を WO
ん行	ん NN				
きや 行	きや KYA	きい KYI	きゅ KYU	きえ KYE	きょ KYO
ぎや 行	ぎや GYA	ぎい GYI	ぎゅ GYU	ぎえ GYE	ぎょ GYO
くあ 行	くあ QA	くい QI		くえ QE	くお QO
くわ 行	くわ KWA QWA	くい KWI	くう KWU	くえ KWE	くお KWO
ぐわ 行	ぐわ GWA	ぐい GWI	ぐう GWU	ぐえ GWE	ぐお GWO
しゃ 行	しゃ SYA SHA		しゅ SYU SHU	しえ SYE SHE	しょ SYO SHO
じや 行	じや ZYA JA JYA	じい ZIYI	じゅ ZYU JU JYU	じえ ZYE JE JYE	じょ ZYO JO JYO
ちや 行	ちや TYA CYA CHA	ちい TYI	ちゅ TYU CYU CHU	ちえ TYE CYE CHE	ちょ TYO CYO CHO
ぢや 行	ぢや DYA	ぢい DYI	ぢゅ DYU	ぢえ DYE	ぢょ DYO
つあ 行	つあ TSA	つい TSI		つえ TSE	つお TSO
てや 行	てや THA	てい THI	てゅ THU	てえ THE	てょ THO
でや 行	でや DHA	でい DHI	でゅ DHU	でえ DHE	でょ DHO

とう	とう TWU				
どう	どう DWU				
にや 行	にや NYA	にい NYI	にゅ NYU	にえ NYE	によ NYO
ひや 行	ひや HYA	ひい HYI	ひゅ HYU	ひえ HYE	ひよ HYO
びや 行	びや BYA	びい BYI	びゅ BYU	びえ BYE	びよ BYO
ぴや 行	ぴや PYA	ぴい PYI	ぴゅ PYU	ぴえ PYE	ぴよ PYO
ふあ 行	ふあ FA	ふい FI		ふえ FE	ふお FO
ふや 行	ふや FYA	ふい FYI	ふゅ FYU	ふえ FYE	ふよ FYO
ぶや 行	ぶや VYA	ぶい VYI	ぶゅ VYU	ぶえ VYE	ぶよ VYO
みや 行	みや MYA	みい MYI	みゅ MYU	みえ MYE	みよ MYO
りや 行	りや RYA	りい RYI	りゅ RYU	りえ RYE	りょ RYO
	LYA	LYI	LYU	LYE	LYO

づあ 行 ヴァ 行	づあ ヴァ VA	づい ヴィ VI	づ ヴ VU	づえ ヴエ VE	づお ヴオ VO
--------------------	----------------	----------------	--------------	----------------	----------------

### 小文字 (拗音・促音)

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

# 手書き入力のポイント

手書き文字の認識率を上げるためにのポイントを紹介します。

- 良い例

- 文字を傾けない

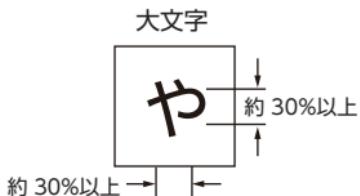


- ・ 続け字にならないように
- ・ 楷書で丁寧に書く

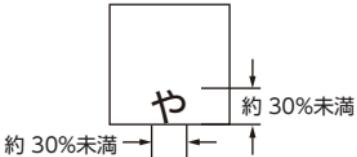
- ・ 枠からはみ出さない範囲で、できるだけ大きく書く



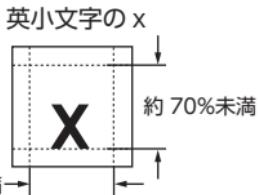
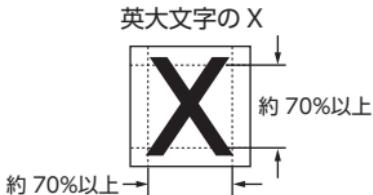
- ・ 点を打つときは、少し長め（2ドット分以上）に書く（1ドット分では認識されません）
- ・ 正しい書き順で書く
- ・ 漢字は漢字で書く（かな漢字変換機能はありません）
- ・ ひらがなやカタカナを書くときは、次のことに注意してください。



小文字（「や」や「っ」など）



- 小文字は、枠に対して縦横とも 30%未満の大きさで書く
- 小文字は、枠の下側に書く
- ・ アルファベットを書くときは、次のことに注意してください。



### よく似た文字の認識のされかた

- ・ タ（ゆう） = タ・工（こう） = 工・力（ちから） = 力・口（くち） = 口など、よく似た漢字とカタカナは、漢字の表示が優先されます。ただし、検索語入力欄上の 1 つ前の文字がカタカナのときは、カタカナの表示が優先されます。
  - ・ ヘ=ヘ・リ=リなど、よく似たひらがなとカタカナは、ひらがなの表示が優先されます。ただし、検索語入力欄上の 1 つ前の文字がカタカナのときは、カタカナの表示が優先されます。

## アルファベットの書きかた

A	B	C	D	E	F	G	H	I
ାା	ବ୍ବ	ଚ୍ଚ	ଦ୍ଦ	ୟୟୟ	ଫ୍ଫ	ଗ୍ଗ	ହ୍ହ	ିୟ
ଜ୍ଜ	କ୍କ	ଲ୍ଲ	ମ୍ମ	ନ୍ନ	୦୦	ପ୍ପ	ଶ୍ଶ	ର୍ରର୍ର
ସ୍ସ	ତ୍ତ	ୱୁ	ବ୍ବ	ଵ୍ଵ	ଖ୍ଖ	ୟ୍ଯ	ଝ୍ଝ	
ସ୍ସ	ତ୍ତ	ୱୁ	ବ୍ବ	ଵ୍ଵ	ଖ୍ଖ	ୟ୍ଯ	ଝ୍ଝ	

a	b	c	d	e	f	g	h	i
aa	bb	cc	dd	ee	ff	gg	hh	ii
j	k	l	m	n	o	p	q	r
jj	kkk	ll	mm	nn	oo	pp	qq	rr
s	t	u	v	w	x	y	z	
ss	tt	uu	vv	ww	xx	yy	zz	

各種文字情報

困  
つたときは  
・付録

# 仕様

## 表示：

864×480 ドット TFT カラー液晶表示

## 記憶容量（ライブラリー機能用の本体ユーザーエリア）：

約 900MB（表記容量は、1KB=1024 バイト、1MB=1024<sup>2</sup> バイト、1GB=1024<sup>3</sup> バイト換算値です。）

## 消費電力：

2 W

## 使用可能電池：

単3形アルカリ乾電池、充電池は単3形 eneloop および単3形充電式 EVOLTA 2本

## 電源および電池寿命：

新品のアルカリ乾電池または満充電にした新品の充電池（eneloop または充電式 EVOLTA）で、使用温度 25°C の場合

電池	使用条件	電池寿命※1
単3形アルカリ乾電池 (LR6)	英和辞典の訳画面で連続表示時※2	約 130 時間
	1時間中入力・検索4分間／スピーカーで1分音声出力／英和辞典の訳画面55分間表示を繰り返したとき※2	約 45 時間
	スピーカーまたはイヤホンで音声出力を繰り返したとき	画面の明るさ 3 約 5 時間 画面の明るさ 5 約 1 時間
	動画再生を繰り返したとき	画面の明るさ 3 約 4 時間
単3形 eneloop 単3形充電式 EVOLTA	英和辞典の訳画面で連続表示時※2	約 110 時間 ※3
	1時間中入力・検索4分間／スピーカーで1分音声出力／英和辞典の訳画面55分間表示を繰り返したとき※2	約 40 時間 ※3
	スピーカーまたはイヤホンで音声出力を繰り返したとき 画面の明るさ 3 の場合	約 4 時間 ※3

仕様  
困ったときは  
付録

※1 電池寿命は、およその目安です。また、microSD メモリーカードの種類や使用状況、電池の種類、使用コンテンツ、使用環境、使用方法（画面の明るさ設定、点灯時間設定、音量や音声出入力の使用回数）により変動します。

※2 画面の明るさ 3 で、表示状態になった 30 秒後に暗くなる場合。

※3 時間は参考値です。

### **USB 給電機能：**

別売品の USB ケーブルを使い、パソコンやコンセントから電源を取ることができます。

- パソコンの仕様や設定により、USB 給電できない場合があります。

### **電卓機能：**

12 衔・四則演算・四則定数計算・独立メモリー計算・混合計算

- 小数点は、上位桁優先のフローティング（浮動）方式

- メモリー内容は、常時表示

### **カレンダー/時計機能：**

カレンダー表示範囲（2001 年～2099 年）、時計精度（日差士約 3 秒）

### **オートパワーオフ機能：**

約 3 分・6 分・10 分・15 分・30 分・45 分・60 分・90 分の 8 種類から設定可能

### **レジューム機能：**

電源 OFF した時点までの画面やデータを保持

### **対応イヤホン：**

ステレオイヤホン（ミニプラグ・3 極・外径 3.5mm）

### **使用温度範囲：**

0°C～40°C

### **大きさ：**

幅 157.5×奥行 101.0×高さ 18.4mm（閉時）

### **質量：**

約 285g（電池込み）

仕様

困ったときは  
・付録

## 別売品（カシオ計算機（株）製）

- ・エクスワード純正ケース
- ・保護フィルム（XD-PF24）
- ・タッチペン（XD-PF14）
- ・USB-AC アダプター（AD-XA04J）
- ・USB ケーブル（CB-20USB）
- ・追加コンテンツ（各種専門分野・外国語など）

詳しくは、カシオ計算機（株）の電子辞書エクスワードホームページをご覧ください。

本機は、カシオ計算機（株）製の XD-SV シリーズの対応品が使えます。

<https://www.casio.com/jp/exword/>



## 登録商標・ライセンス・規格・廃棄するときなどの情報

登録商標・ライセンス・規格などの情報は、ガイド機能（→ 130 ページ）で見ることができます。

- ・本製品には株式会社イワタのフォント「イワタ教科書体」を採用しております。「イワタ教科書体」は、株式会社イワタの登録商標です。
- ・「教科書体」は文部科学省学習指導要領の付録「学年別漢字配当表」に示された小学校 6 年間に習う漢字に準拠しています。
- ・「教科書体」の拡張漢字については「常用漢字」の字形を基本にしてイワタ独自のデザインで作成しています。
- ・「常用漢字」は、文部科学省文化審議会国語分科会の告示に基づき、2010 年改訂後の「常用漢字表」に準拠しています。
- ・DTP 業界など、印刷組み版システムに対応した文字セット（JIS 規格、Adobe Japan など）のルールに合わせて使いやすくし、文字種を拡張しています。

仕様  
付録  
困ったときは

本装置は、VCCI 協会の技術基準（クラス B）に適合したマークを画面に表示します（ガイド機能→ 130 ページ）。

### JIS C 61000-3-2 適合品

本装置は、高調波電流規格「JIS C 61000-3-2」に適合しています。

本製品を廃棄するときは、地域の条例に従ってください。

# 用語から探す (さくいん)

## 記号・数字・アルファベット

④	39, 85	意味の画面 (結果表示) .....	39
解説	39, 84	イヤホン.....	85
図表	39, 84	英会話スキット・トレーニング....	181
用例	39, 84	液晶パネル設定.....	198
→	78	エネループ.....	10, 15, 18
[&]	205	エボルタ.....	10, 15, 18
[?]	206	お買い上げ時の設定.....	200
[*]	206	音声機能.....	85
(-)	205	音声言語.....	194, 200
「ぢ」「づ」と「じ」「ず」	205	音声設定.....	197
「バ行」と「ヴァ行」	205	音声速度設定.....	197
50 音キーボード	66	音声速度の調節.....	89
and	205	音声プレーヤー.....	92
eneloop	10, 15, 18	音声モード.....	86, 89
ENGLISH TRAINING GYM	69	音量設定.....	197
EVOLTA	10, 15, 18	音量の調節.....	88
KAN-TAN 看護の計算・数式	159	オートパワーオフ.....	19
KAN-TAN 看護の実習マナー	157	オートパワーオフ設定.....	197
microSDHC メモリーカード	101	<b>か</b>	
microSD メモリーカード	101	楷行草 筆順字典.....	175
NANDA-I 看護診断	150	解説.....	84
NHK 日本語発音アクセント新辞典	175	ガイド機能.....	130
NHK ラジオ ラジオ英会話	186	学習帳.....	104
USB 給電	212	カテゴリー.....	31
<b>あ</b>		壁紙設定.....	197
アルファベットの入力	56	画面に表示されるアイコン .....	39
暗記カード	122	画面分割検索.....	81
医学用語・略語ミニ辞典	140	カレンダー/時計.....	95
		簡易診断.....	69
		環境設定.....	197
		看護英会話入門.....	155
		看護過程の展開.....	153

看護師国試 必修チェック！	160	新漢語林	173
看護大事典	134	ジーニアス英和辞典	175
漢字前方後方一致検索	50	数字の入力	61
漢字の読み方練習帳	162	図解 看護・医学事典	135
カードスロット	21, 102	すぐ出るサーチ	33
規格情報	220	図表	84
聞き比べ	90	スピーカー	21
キクタン/キクジュク	184	スペルチェック	74
キクタン英会話 初級編	184	スペース	205
記号選択画面	206	成句	84
機能メニュー	42	成句検索	75
機能メニュー設定	196, 200	成句ジャンプ	80
教科書体ズーム	47	設定	196
キー入力音設定	197	選択サーチ	35
クイックパレット	22	センタリング	76
空白	205	ソフトキーボード	66
罫線表示	190		
国試 de クイズ	161	<b>た</b>	
国試出題基準(保・助・看)	164	タッチペン	24
ゴシック体	46, 198	タッチメニュー	43
コンテンツ一覧	31	縦表示	190
コンテンツ設定	200	中国語の入力	58
<b>さ</b>		治療薬マニュアル	141
しおり機能	99	治療薬マニュアル 識別コード検索	144
時刻設定	95, 198	追加コンテンツ	97
辞書別履歴	52	使い方ポイント	28
絞り込み／語順指定検索	77	つづり字記号が付く文字を含む言語の 入力	57
ジャンプ	78	訂正	56, 64
充電式 EVOLTA	10, 15, 18	手書き認識設定	198
充電池	10, 15, 18	テキストビューワー	98
熟語	84	電源を入れる・切る	19
初期化	200	電子図鑑 図から検索	48
仕様	218	電卓	93
シリアルナンバー	14	電池交換	15

電池残量	20
電池寿命	218
電池設定	198
点灯時間設定	198
トゥルーボイス (TRUE VOICE)	85
動画で学ぶ看護技術	152
登録	31
登録コンテンツと壁紙の初期化	197
登録商標	220
トレジムプラン	69

## な

日本語 50 音で調べる	68
日本語ソフトキーボード	68
日本語で英語例文検索	49
日本語手書きで調べる	63
入力後サーチ	34
ノート	114

## は

発音トレーニング	176
ハングルの入力	59
日付／時刻設定	95, 198
ひとり歩きの会話集(16 言語)	187
ひらがな入力	55
ピンイン入力	58
フォント設定	46, 198
複合語	84
複数辞書検索	29, 48
複数辞書設定	199
複数辞書履歴	52
付箋	118
付属品	14
ブランクワード	206
ブリタニカ国際大百科事典	188
ブルーライトカット設定	198

レビュー	38
プロジェクト	100
ページ送り	40
ポケット医学英和辞典	136
ホーム画面	29
ホーム画面の編集	191
ホーム設定	196, 197

## ま

マイク感度設定	195, 197
マーカー単語帳	108
見出し語ジャンプ	79
ミニウインドウ	40
ミニ辞書	43, 81
明朝体	46, 198
メッセージ	210
目で見る人体の構造	156
メモリーカード	101
文字サイズ	44, 189
文字を消す	56, 64
文字を直す	56, 64
文字を入力する	55, 62, 66
戻る	22

## や

ユーザー名機能	201
ユーザー名設定	197
用例	84

## ら

ライセンス	220
ライブラリー	97
ラジオ体操 第1	188
リスト画面 (候補の一覧)	38
リスト件数	38
リセット	17, 204

履歴	52
臨床検査データブック	148
ルビ表示機能	200
レイアウト	190, 200
例文検索	75
例文ジャンプ	80
録音マイク	90, 195
ロシア文字の入力	60
ローマ字かな入力	55
<b>わ</b>	
ワイルドカード	206

# 株式会社 医学書院

〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

MA2112-A  
2021年12月発行  
© 2022 CASIO COMPUTER CO., LTD.