^{知識探索支援サイト} ジャパンナレッジ活用ガイド <u>2006</u>

Japanknowledge Encyclopedias, Dictionaries and Databases

http://www.japanknowledge.com/



厳選された知識源を仕事や学習に効率よく使う

ジャパンナレッジは、事典・辞書を中心にした多元的な知識源を一括検索して 「知りたいこと」にいち早く到達するための総合データベースです。 レポート・論文作成ばかりでなく、日常のちょっとした疑問、旅行の下調べ、 ビジネス資料作成など、さまざまな場面で活用することができます。

C on tents

1	どんなときにジャパンナレッジ? 仕事や勉強でジャパンナレッジを使う	03	
2	サイトマップ ジャパンナレッジの全体像	04	
3	ジャパンナレッジの使い方(基本の検索方法)		
		06 08	
4	もっとジャパンナレッジを使いこなす!		
	2. 記事・コラム 3. カルチャー 4. ライブラリ	10 12 13 14 15	
5	目的別コンテンツの紹介	16	
JK	JK select series 「字通」の使い方 18		

1 どんなときにジャパンナレッジ?

ジャパンナレッジは、事典や辞書を中心に、出版・新聞各社が長年にわたって培っ てきた知識データを集積して、ネットワーク上に構築された"百科空間"です。イン ターネットの検索エンジンで得られる玉石混交の情報ではなく、出典を明記できる、 信頼できる"知識"を集めています。ですから、論文やレポート、ビジネス資料の作 成はもちろん、面接や日々の話題づくりなど、さまざまな場面で活用することが可 能なのです。

ジャパンナレッジは"教科書作りの土台"



光村図書出版 編集管理部管理課主幹 丸田弘美さん

数多くの種類の事典・辞書を一度に引くことのできるツール がないかと探していたときに出合ったのがジャパンナレッジ です。電子辞書なども調べてみましたが、"一度にたくさん の事典・辞書を引ける"、つまり、ワンルックできるという システムはジャパンナレッジしかありませんでした。多くの 資料を徹底的に調べなくてはならない私たちのような職種で は、ジャパンナレッジは時間と労力を大きく低減してくれる 画期的なツールだったのです。

翻訳家に必要なのはより総合的な知識



翻訳家 笹野洋子さん

言葉を訳すことだけが翻訳ではありません。意味や背景を知 らないとしっかりとした翻訳はできません。以前、英文を翻 訳しているときに「pecan」という単語に出くわしました。英 和辞典では「メキシコ産のクルミ科の高木 | としか出ていま せんが、百科事典からはそれがどんな木なのか、どんな実が なるのかといった、「pecan | についての具体的なイメージを 得ることができるのです。翻訳という作業は英和辞典や和英 辞典だけを使っていればいいというものではありません。総 合的な知識レファレンスが要求されるのです。

仕事や勉強で ジャパンナレッジを使う

ジャーナリズムと百科事典



アジアプレスインターナショナル代表 野中章弘さん

大事なのは、記事が"引用できる"という点です。わけのわ からないどこかのサイトからではなく、『日本大百科全書』と いう定評あるレファレンスデータの、いわばオーソライズさ れた記事が載っているというのは、言葉を職業とするジャー ナリストとして非常に重要なことなのです。たとえば、パレ スチナのイスラエルに対する攻撃が「自爆攻撃」なのか「テ ロ なのか、言葉の違いだけで視聴者に与えるイメージは大 きく違います。そうした判断の基準になりえ、かつ、視聴者 に対しても不安なく引用できる情報であることが、プロのジ ャーナリストとしても使用できるかどうかの分水嶺なのです。

ビジネスで使える"当たり前"の知識

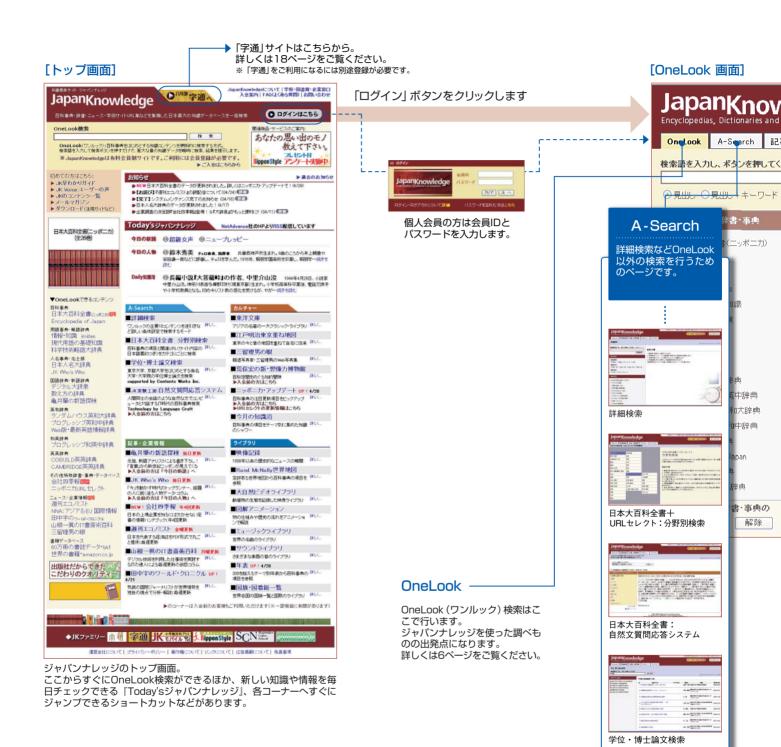


山中湖情報創造館館長 NPO地域資料デジタル化研究会・理事長 小林是綱さん

実はウェブ上には、専門的な情報は多くありますが、"当た り前"の知識が思いのほか少ないのです。運よく目的の情報 を探し出すことができたとしても、その情報がどれほど正し いものなのかを判断しなくてなりません。どこの誰が書いて いるかがわからないウェブの情報は信頼性という点からも、 ビジネスには使えません。ですから事典や辞書を活用すると いうことは、膨大な時間の節約ができると同時に、信頼度の 予測もできます。事典や辞書をベースに作られているジャパ ンナレッジは、そんな"当たり前"の知識をちゃんと見るこ とができる非常に希少なウェブ上の情報源なのです。

2 サイトマップ

ジャパンナレッジは、30以上のコンテンツが搭載されている膨大なデータベースです。 ここでは目的の知識へすばやくたどり着くため、サイト全体を概観します。





登録コンテンツの 確認と追加

現在登録されているコン テンツの確認と追加を行 うためのページです。 (※個人会員のみ)

登録情報の 確認と変更

会員情報の確認と変更、 クレジットカード情報の 変更、退会手続きを行う ためのページです。

FAQ(よくある質問)

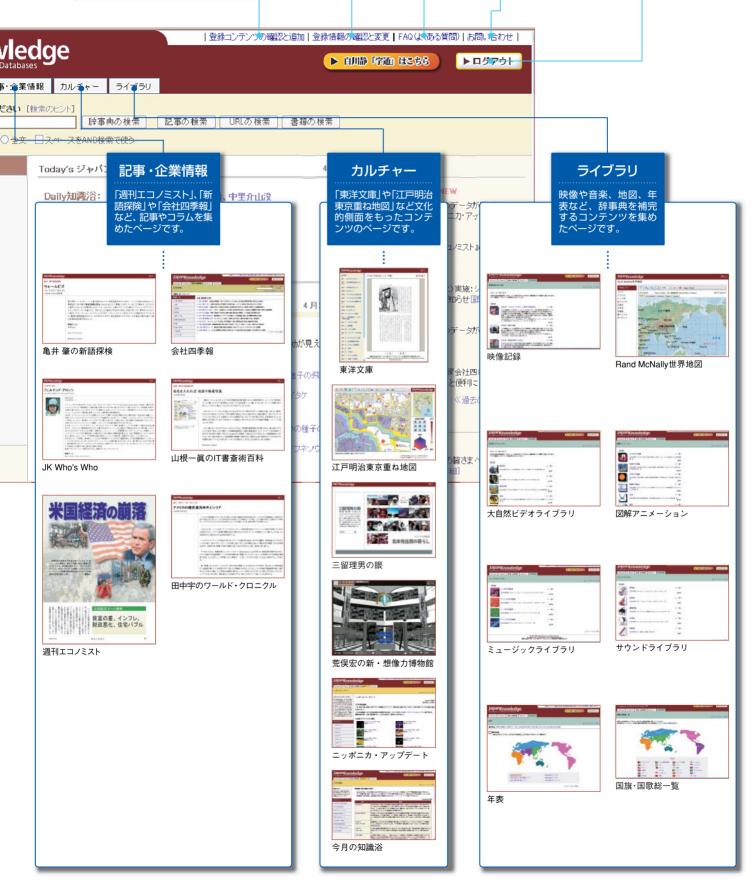
ジャパンナレッジについ てよくある質問をまとめ たページです。PCの推 奨環境やトラブルの対処 法などがあります。

お問い合わせ

ジャパンナレッジに関す るお問い合わせページで す。サポートスタッフが ユーザーの疑問にお答え します。

ログアウト

ジャパンナレッジを終了 するときは、必ず「ログ アウト」ボタンをクリック して終了してください。



ジャパンナレッジの使い方 (基本の検索方法) 3

1. OneLook検索

ジャパンナレッジのもっとも基本的な検索は「OneLook (ワンルック) 検索 です。 複数のコンテンツを一括検索することで、より効率的にさまざまな知識へのリンク が広がっていきます。

[OneLook 画面]



検索窓に「ロボット」を入力して 検索してみます。

[検索結果画面]



「ロボット」の検索結果画面。

●検索語を入力する

検索窓に調べたい「言葉」や「ことがら」を入力します。

2 検索領域・条件を設定する

「見出し」とは事典・辞書の項目名や、記事のタイトル名を指 します。「キーワード」とは書籍でいう索引語に当たります。 「全文」は見出しを含めた項目・記事の全文を指しています。 また、ここではスペース (空白) をAND検索で使うのか、入力 フレーズの一部として使うのかの設定もできます(→10ペー ジ「検索条件の設定」参照)。

3 検索対象を選ぶ

検索対象とするコンテンツを選びます。一括選択・解除ボタ ンを使うと効率的にコンテンツの選択・解除ができます。

4 検索する

検索窓の右側にある「辞事典の検索」「記事の検索」「URLの検 索|「書籍の検索|の4つの検索ボタンから、目的に合った検索 ボタンを選び、クリックします。

辞事典の検索: 百科事典や国語辞典、時事用語・新語事典、 英和・和英辞典などの辞事典を一括検索します。

記事の検索 :『週刊エコノミスト』や『NNA:アジア&EU 国際情報」、各種コラムを検索します。

URLの検索: 大学、学術機関、研究者などによるアカデミ ック・サイトと各国政府、大使館、行政機関などの公的サイト を中心に厳選した約4万のURL検索です。

書籍の検索 : オンライン書店のbk1とamazon.co.jp、そ して紀伊國屋Book Webのデータベースを検索します。書名 だけでなく、各書籍にはキーワードが振られているので、関連 する書籍も検索できます。

6 検索結果の表示

選択したコンテンツ群から入力語を含む項目が一覧で表示さ れます。表示は「ロボット(日本大百科全書)」のように、「項 目名(コンテンツ名)」の形式で、50音順で表示されます。

[本文表示画面]



「ロボット(日本大百科全書)」の本文画面。 左側に目次、右側に関連項目などが表示されます。

6 本文画面の表示

見たい項目名をクリックします。調べたい事柄の背景や歴史 などの知識を得たい場合は事典(『日本大百科全書』 『Encyclopedia of Japan』『imidas』『現代用語の基礎知識』な ど)を、言葉の意味を知りたい場合には辞典(『デジタル大辞 泉』「ランダムハウス英和大辞典」など)を見てください。

ワンポイント ②

「事典」と「辞典」を使い分ける

よく混同されて使われていますが、「事典」と「辞典」は別のものです。事 典は別名「ことてん」といい、物事の歴史や背景などが詳しく書かれてい ます。これに対し、辞典(辞書)は「ことばてん」ともいわれ、言葉の意 味を中心に解説したものです。ジャパンナレッジに搭載されているコン テンツのうち、事典は『日本大百科全書』『Encyclopedia of Japan』 『日本人名大辞典』『情報・知識 imidas』 『現代用語の基礎知識』など、 辞典(辞書)は『デジタル大辞泉』『ランダムハウス英和大辞典』『プログレ ッシブ英和中辞典』「プログレッシブ和英中辞典」「COBUILD英英辞典」 『CAMBRIDGE英英辞典』『Web版最新英語情報辞典』『科学技術略語大 辞典』、「教え方の辞典」などです(→16ページ「目的別コンテンツの紹介」 参照)。

[OneLook] മ



入力語を短くしてみる

「アメリカの大統領」のことを調べたいときは、「アメリカ大統領」 と入力するのではなく、「大統領」とだけ入力します。もちろんAND 検索 (→10ページ参照)を使い、「アメリカ 大統領」(「スペースを AND検索で使う」にチェックを入れて)で検索するとさらに精度の高 い知識が得られます。

漢字がわからないとき

人名の漢字が思い出せない……、そんなときはひらがなで入力して みてください。また、外字 (JIS規格にない漢字:鄧小平の「鄧」 な ど) を含んだ人名も同様です。百科事典や人名事典、国語辞典は見 出し語に読み情報をもっていますので、ひらがなで入力しても検索 することができます。

英語のつづりがわからないとき

英単語の正確なつづりがわからないときは、読みをカタカナ(ひらが な)で入力し、『ランダムハウス英和大辞典』で「見出し十キーワード」 検索をしてみてください。この辞典はキーワードに読み情報をもって いますので、カナ(かな)で入力して検索することができるのです。 約10万の英単語に読みが振られています。

表記のゆれについて

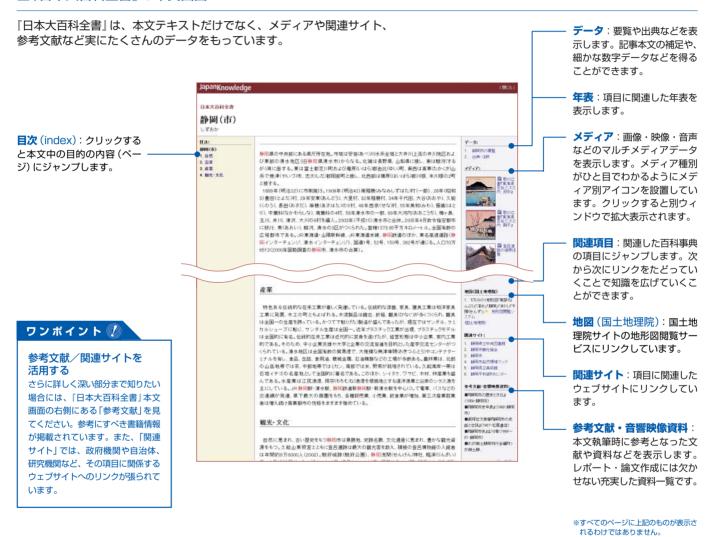
「ブ」と「ヴ」、「ヴィ」と「ウィ」など、とくに外国語を語源にもつ言 葉には表記のゆれが存在します。「ベートーベン」と「ベートーヴェ ン | などが代表的な例です。思うような結果が得られない場合は表 記を変えて検索してみてください。

2. 本文画面の見方

検索結果の中から閲覧したい項目名をクリックすると、別ウィンドウで本文画面が表示されます。検索結果画面はその背後に残っていますので、他のコンテンツを同時に参照したいときに便利です。代表的な辞事典の本文画面を見てみることにします。

ジャパンナレッジの 基本操作

■『日本大百科全書』の本文画面



■『デジタル大辞泉』(大型国語辞典)の本文画面

『デジタル大辞泉』は、ページをめくるような感覚で前後の項目を見ていくこともできます。

ワンポイント 「ハ例を活用する 辞事典の本文画面の右上には「凡 例」へのリンクがあります(『日本 大百科全書』を除く)。凡例には、各 辞事典の編集方針のほか、表記や記 号の見方などが記されています。と くに英語系の辞典では省略語が数多 く出てきますので、凡例を参考にす

ることで理解はいっそう深まりま



前の項目 | 次の項目:本文 右上をクリックすると、検索 された言葉の前後の項目を見 ていくことができます。

※この機能は「ランダムハウス英和大辞典」「プログレッシブ英和中辞典」「プログレッシブ和中辞典」でも利用できます。

す。

■『数え方の辞典』の本文画面

『数え方の辞典』は、ものの名称からその数え方を知ることができます。ただ数え方を示すだけではなく、 用途や場合によって変化する数え方のポイントを解説しています。数え方にまつわるコラムも満載です。



■『ランダムハウス英和大辞典』の本文画面

『ランダムハウス英和大辞典』は、収録された語数の多さだけでなく、用例の豊富さも特徴のひとつ です。初期画面では用例が閉じられた状態となっていますが、本文中の【用例】をクリックすると隠 れた用例が表示されるようになっています。



■『COBUILD英英辞典』の本文画面

『COBUILD英英辞典』は、過去 形 (過去分詞形) や三人称単数 現在形なども見出し検索でヒッ トするため、原形と異なるつづ りの単語も容易に見つけ出すこ とができます。また、書籍版で おなじみの充実した文法情報も 色分けして見やすく表示してい ます。



ワンポイント 🕼

英国式と米国式を 聞き比べてみる

英国式発音を中心に採録された 「COBUILD」の約7万件の音声を、 米国式発音が中心の「ランダムハウ ス」の音声と聞き比べてみるのも面 白いでしょう。

4 もっとジャパンナレッジを使いこなす!

1. A-Search (Advanced Search)

A-Searchでは、辞事典ごとにより細かい検索ができる「詳細検索」、ジャンルごと に百科事典を閲覧できる「日本大百科全書+URLセレクト:分野別検索」、論文を検 索できる「学位・博士論文検索」のほか、実験的な試みとして自然文での検索を実現 するJapanKnowledge実験工房「日本大百科全書:自然文質問応答システム」の 4つの異なった検索が行えます。



「a priori」のような二つ以上の単

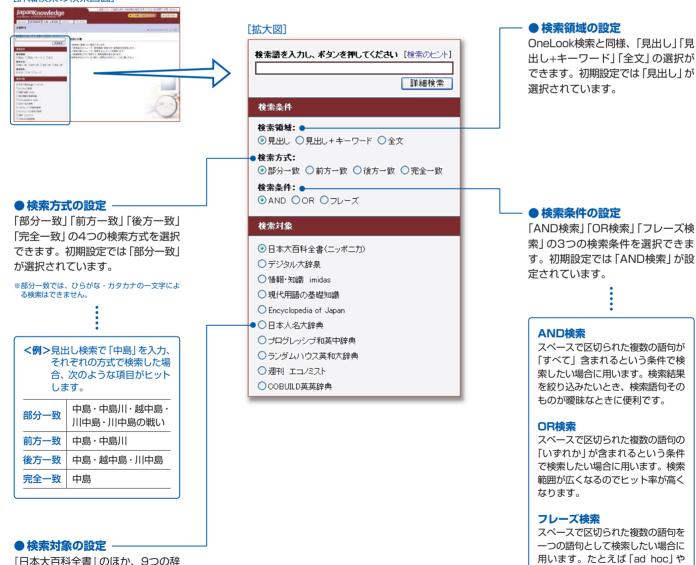
語が組み合わさってできた語の検索

に用います。

■詳細検索

後方一致(逆引き)やOR検索など、より複雑な検索が可能です。

[詳細検索の検索画面]



※1 2006年4月現在

きます。

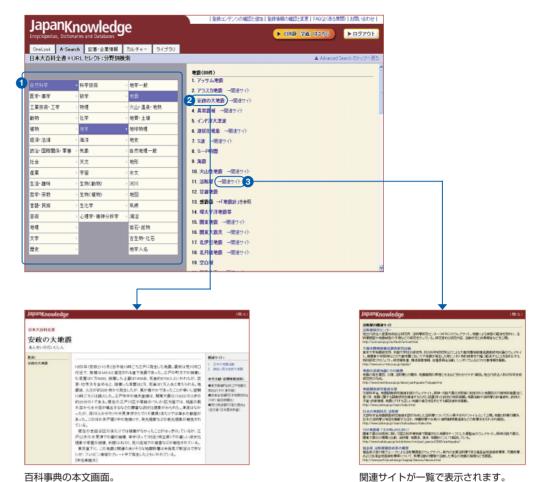
『日本大百科全書』のほか、9つの辞

事典・記事 (*1) を選択することがで

■日本大百科全書+URLセレクト:分野別検索

『分野別検索』では、日本大百 科全書の全項目を分類でとに 順を追って見ていくことができ ます。また、URL検索の対象 となっている約4万の項目も ディレクトリの中に収められて います。

- 1 検索したい分野をクリックする と、さらに詳しい分類が現れ、そ れに含まれる項目の中からさらに 詳しく内容を選択していくことが できます。検索結果を得た際にど のような経路をたどっていったの か、その軌跡もわかるようになっ ています。
- 2 青いリンク色になっている見出 し語をクリックすると、百科事典 の本文が別ウィンドウで表示され ます。
- 3 検索された語句のうち 「→関連 サイト」が表示されるものについ ては、サイトのURL情報を持って います。クリックすると別ウィン ドウで表示されます。
- ※分野別検索をご覧になるには Macromedia Flash Playerが必要です。



■ JapanKnowledge実験工房「日本大百科全書: 自然文質問応答システム」

新しい知識探索のあり方を模索 する "実験工房" です。ここでは 自然な日本語の質問文を投げか けてみてください。コンピュー タがそれを解釈して答えを返し ます。もし答えを見つけられな い場合には、その答えにいちば ん近い内容を含んだ項目を表示 します。



現在開発中のシステムですので、 100%の答えが返ってくるとは限 りません。コンピュータとの付き 合い方を変革する将来的な試み のひとつがこの「自然文質問応答 システム | です。



2. 記事・企業情報

ジャパンナレッジに収録された記事やコラムを集めたコーナーです。『亀井肇の新 語探検』、『JK Who's Who』、『週刊エコノミスト』、『山根一眞のIT書斎術百科』、 『田中宇のワールド・クロニクル』そして『会社四季報』が収録され、日付順、50 音別、ジャンル別などさまざまな方法で探し出すことが可能です。ここでは『週刊 エコノミスト』と『会社四季報』の使い方を解説します。



※「週刊エコノミスト」「IT書斎術百科」「ワールド・ クロニクル」は、OneLook検索の「記事の検索」を することで検索を行うことができます。

■週刊エコノミスト



● 左側に号数順に並んだリスト、中央には最新号のタイ トルが表示されます。見たい号数と記事を選んでクリック します。



2 本文テキスト (読み出し部分) が表示されます。記事全 文を読みたいときは、下にあるリンクをクリックすると PDFファイルの本文画面が表示されます。



- 3 誌面と同様の 『週刊エコノミス ト」を読むことができます。
- ※「週刊エコノミスト」の本文画面をご覧いただくにはアドビシステムズ社の「Adobe Reader」(無料)が必要です。

■会社四季報



②会社基本情報から、株主、役員・連結子会社、株価、業 績、URLまで、書籍の情報を余すところ無く収録してい ます。

もっとジャパンナレッジを 使いこなす!

3. カルチャー

文化的な色合いが強いコンテンツを集めたのがカルチャーです。アジアの名著『東 洋文庫」、江戸・明治・現代の3時代を往来できる『江戸明治東京重ね地図』、フォ トジャーナリストの作品集『三留理男の眼』、百科の世界を自由自在に飛び回る『荒 俣宏の新・想像力博物館』、『ニッポニカ・アップデート』、『今月の知識浴』が収録 されています。ここでは『東洋文庫』と『江戸明治東京重ね地図』を解説します。



■東洋文庫

アジアの名著と呼ばれる『東洋文庫』は、イスラム文化から東洋史までアジアに関連する興味深い テーマばかりを扱った第一級の資料性をもった書籍です。全部で約750冊を誇るタイトルのうち、 ジャパンナレッジには586冊を収録(2006年5月現在)。書名/著者名による検索はもちろん、全 文検索も実現しました。



- 検索語を入力します。検索窓の下には検索条件 を設定するラジオボタンがあります。
- 2表示された書名の中から読みたいタイトルを選 びクリックします。



- 3 本の目次が表示されます。読みたい書籍のペ ージをクリックすると本文画面が表示されます。
- ■一七 系统指标の音写 4 本文画面はPDFファイルで表示されます ので、実際の書籍のままのレイアウトで読む ことができます。

アラビアのロレンス P20

■二 大野助電前後のアフ ビア ■三 大戦前のロレンス ■四 かくロこて

■ - 料路転換 -5例の開始

= 000

東洋文庫

※『東洋文庫』の本文画面 (PDF) をご覧いただくにはアド ビシステムズ社の「Adobe Reader」(無料)が必要です。

■江戸明治東京重ね地図

現代の東京地図と江戸時代末期(安政三年、1856年)、明治40(1907)年前後の地図を透かしな がら重ねることができる画期的な地図ソフトです。道路の移り変わりや、埋め立て地の様子、土地 利用の変化などを、興味の向くまま眺めることができます。

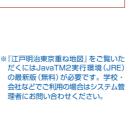


- 4 地図表示: 江戸明治東京地図を表 示させます。
- **⑤手のひらツール**:地図をつかんで 表示場所を移動することができます。
- ⑥ ズームイン・ズームアウト:地図の 拡大・縮小ができます。
- 7 100%表示:拡大・縮小した地図 を100%の大きさに戻します。

- 率を表示します。 9 センターマーク表示:地図上のセ ンターに+マークを表示します。
- ⑩地名表示:表示されている地図の

8 倍率表示:地図の拡大・縮小の比

- 地域名を表示します。 ● 1 全体図:地図の全体図です。現在、 見ている場所を全図の中で表示した
- り、次に見たい地図へジャンプさせ たりする機能をもっています。 2 地図スクロールボタン:見ている
- 地図を地域単位でスクロールさせる ことができます。 13時代透過ツール:江戸・明治・現
- 代の地図の透過率を変えます。透か しながら重ね見ることができます。
- 個拡大⇔縮小バー:表示されている 地図の拡大・縮小をします。



#GC#8 5 2 # + 2 + # 1 1

0

-

1

江戸 縮小

4. ライブラリ

ライブラリには、映像や音楽などのマルチメディアコンテンツが集められています。 利用頻度が高い『映像記録』と『Rand McNally世界地図』の使い方を解説します。



■映像記録

1908年から2005年に至る現代史の断面を映像で綴ります。時代を変えた重要スピーチ、エポ ックとなった瞬間を目の当たりにすることができます。百科事典『日本大百科全書』の関連項目を 参照することもできます。



②ご利用環境を選択します。一部の 映像では関連する記事を読むことが できます。外国の映像では英訳も読 むことができます。



2005年: 野口聡一

3 映像が再生されます。2003年 「13日と21時間の宇宙滞在」より。以降の映像記録で、Wideマークが 表示されているものは、高解像度 のワイド画像でご覧いただけます。

> ※ワイド画像はブロードバンド回線用のみと なっています。

トルストイ: 蓄音機で録音された肉声(1908年)

ヘンリー・フォードとT型フォード(1913年)

リンドバーグ:大西洋横断飛行成功後の帰還コメント

ベーブ・ルース: ヤンキース最後のゲーム(1934年)

ヒトラー: ダンツィヒ急襲について声明(1939年)

トルーマン: 日本の降伏を発表 (1945年)

吉田茂: サンフランシスコ講和会議で受諾演説(1951年)

正田美智子: 「皇太子妃」に決定(1958年)

ジョン・レノン: 「ビートルズの人気はキリスト以上」 発言で釈明会見(1966年)

川端康成: ノーベル文学賞を受賞(1968年)

オードリー・ヘップバーン: アンドリア・ドッティとの 結婚 (1969年)

田中角栄: 「自民党総裁」就任の日(1972年)

井深大: ソニー創業時代を回想する(1980年)

スペースシャトル: 「コロンビア」の打ち上げ(1981年) 明仁天皇: 「昭和」から「平成」へ一即位の礼(1990年)

アラファト:パレスチナ暫定自治合意調印式(1993年)

イチロー:シアトル・マリナーズのホームグラウンドに初めて立つ(2001年)

ほか……

■ Rand McNally世界地図

世界的に定評あるアメリカ・ランドマクナリー社の世界地図です。世界全図から国別詳細地図 まで、最大1/100万の縮尺で全世界の地名を確認できるほか、地図上に表示されるアイコン をクリックすると、その地名の百科事典解説を読むことができます。

- 1 手のひらツール:地図をつかんで 表示場所を移動することができます。
- ②ズームイン・ズームアウト:地図 の拡大・縮小ができます。
- 3 100%表示: 拡大・縮小した地図 を100%の大きさに戻します。
- △ 拡大・縮小の%設定: 地図の拡 大・縮小を%で設定できます。
- 5 センターマーク表示:地図上のセ ンターに+マークを表示します。
- 6日本大百科全書地名アイコン表示: このボタンをクリックすると、地図 上に点滅する●が表示されます。地 図上の●をクリックすると百科事典 の解説を読むことができます。



- 7 地図種類: それぞれの地図の図名 が表示されます。
- 3 緯度・経度の表示:マウスカーソ ルのある位置の緯度と経度をリアル タイムで表示します。
- **⑨** タブメニュー: タブをクリックす ると5種類の縮尺の地図に切り替わり ます。初期設定では「World」が表示 されます。

World: 世界全図

World-detail:世界全図詳細

Continent: 大陸別 Region: 地域別 Country: 国別

⑩ 地名リスト: 各タブメニューに合 わせて表示されます。見たい場所を クリックすればその場所に瞬時に移 動します。

※「Rand McNally世界地図」をご覧いただくにはJavaTM2実行環境 (JRE) の最新版が必要 です (無料)。学校・会社などでご利用の場合はシステム管理者にお問い合わせください。

JKでレポートを書く

ここでは実際にジャパンナレッジを使って書かれた大学生のレポートを見てみます。 『日本大百科全書』、『ワールド・クロニクル』、『NNA』などが多く活用できますが、 これらの知識データを有効に生かすためには、著作権とそれに基づく引用のルール に対する理解が欠かせません。ここではその方法もあわせて紹介します。



2005年5月20日

「ヨーロッパにおけるイスラム世界をめぐって」

×××× 欧米第二課程 学籍番号xxx

.

- 『ヨーロッパとイスラム―共存と相互のゆくえ』 編者: 郷田孝道、存信堂高文社より1993 年出版
 『ヨーロッパとイスラム世界』
- 『ヨーロッパとイスラム世界』R・▼・サザーン著、給木利章訳、岩波書店より 1980 年と

参考インターネットサイト

・ ウマパンナレッグ http://www.jamidmorledge.com/ 「アジア&21 国際情報』 (880) : 「「第1位2 意観の業」 年12月29 日) 、「パイエルシル」 表面によっつ禁止。 万人がゲットーに」 (2004年7月7日)、「イステムをウスープ禁止 院、スカーツ禁止出席を可決」 (2004年3月5日。「スカー (2004年3月5日)、「仏大操像、学校マスカーフ禁止 記載、スカーツ禁止に対し、「仮入体像、学校マスカープ禁止 込載、スカーツ禁止に対し、「仮の第5月25日。 「日本中のアールド・クロニクル」 : 「四の職情は拡大す 「日本大百軒全等」 (小学前) 、「デジタル大辞泉」 (小学力も、2006年5月10日・5月16日にアラセス)

参考にした文献、サイト名を明示します。

レポートの作成で重要になるのは、確かな事実と物事の相互関係です。背景を知り深い知識を得ることは、レポートを書くだけでなくすべての学習の基礎となります。

※ジャパンナレッジのコンテンツ群は、 出版各社が長年培ってきた書籍や記事 を電子化したものです。レポート(論 文)などに引用する場合は、出典や参 考文献(参考インターネットサイト) を明記することが必要です。 近年の中東情勢のなかでEU圏内に起きた、教育現場における「スカーフ着用対題は、EU内でもその対応が分かれると同時に改めてその基本方針、EU憲法をお論を呼び起こすものとなった。なかでも、EUの中核をなすフランスとドイツのこへの対応の相違は、各国に内在するイスラムに対する大きな認識の差を示すものでもあった。このEU諸国における法的措置などの対応の相違は、どのような認識の差を示すのであろうか。

間題の発端は、ドイツに移住し、1998 年に教員資格を取得したアフガニスタン出身のイスラム教徒の女性が、授業中にスカーフを着用する意向を示したことにある。パーデン・ビュルテンベルク州の教育当局は教育上の中立を保てないと判断し、この女性を不採用とした。ドイツの憲法裁はスカーフの着用を禁止するには現行の法体系では不備があるとし、2003 年に最終的に女性側が勝訴した。しかし、その後法整備がなされ、他の州においても同様に教育環場でのスカーフの着用は禁止されることとなった。

フランスにおいても同様にイスラム教徒の生徒のスカーフ着用をめぐる問題から、2004 年に公立学校への宗教的なシンボルの持ち込みを禁じる法案が可決された。この法案は、

「明らかに宗教と関連している」ものを対象とし、「フランスでは9月から公立学校でイスラム教徒のスカーフのほか、ユダヤ教の帽子やキリスト教の大きな十字架といった宗教との関連を深く印象付ける装飾品の着用が禁じられている」(『アジア&EU 国際情報』(NNA):「バイエルン州、教師にスカーフ禁止」2004年11月16日配信・ジャパンナレッジ2005年5月16日午後5時10分にアクセス)というのだ。この法案成立の背景には、フランスの基本法における政教分離の原則がある。

ドイツの数州のケースにおいては、スカーフは女性抑圧の象徴であり、イスラム原理主義に政治的な意図で利用されるものとしての認識されたことの結果であった。そのために、フランスのようにキリスト数やユダヤ教への禁止は含まれず、ここに両国の大きな方針の差異を見出すことができる。一方では、移民たちの第二世代が育っていく中で失業問題や外交問題など移民に対する世論が厳しくなり、政教分離の原則を徹底することによってパランスをとろうというかたちをとったが、もう一方においては、その移民に対して硬化した姿勢が直接的に示された格好となったととることもできる。

またこの政治と宗教の関係の問題は、EU憲法の前文のなかでの文言をめぐっても争点となった。イスラム教徒が大多数を占めるトルコが、EUへの加盟を希望するなかで、イタリアなどカトリック国が中心となり、憲法前文においてキリスト教を欧州の基盤として言及するように要請する一方で、フランスなどの数カ国が反対するという事態となっている。最終的には言及には至っていないが、今後のEUを指針付ける憲法であるだけに欧州の定義づけは避けることのできない課題であろう。各国にEU憲法の是非をめぐっては復重な対応が求められているが、移民の排斥傾向が強まる各国において政教分離の方針を採る国々との調整は、長期化することが予想される。

ジャパンナレッジでレポート作成のキーワードとなる言葉(ここでは例として「スカーフ」「イスラム」「フランス」など)を全文検索してみます。まずは辞事典や関連記事から、対象の基礎知識、時代背景、世界情勢など重要な事実を知ることから始めましょう。

ここはNNA(「憲法裁、スカーフ禁止に歯止め」2003年 9月25日・総文字数560字) を読んで事実関係を理解し、 内容を咀嚼したうえで新たに 文章を作成しました。

ここは**NNA**を引用。出典を 明記します。

ここは 日本大百科全書 デジタル大辞泉で言葉の意 味をより深く理解します。

ここは 田中宇のワールド・ クロニクル(「EUの覇権は拡 大するか」2004年6月1日・総文字数5236字)を読 んで世界の情勢を把握。EU 諸国の動向をとらえて新たに 文章を作成しました。

JKを使ってアイデアを練る

ジャパンナレッジは調べものだけに使われる が思わぬ結びつ ものではありません。ある企業では実際にアイ たとえば広告を デアを練ったり、企画書を書くためにJKが使 品から派生する われている事例もあります。キーワードを入 することで、ユ れてOneLook(ワンルック)検索すると、それ することができ

に関連する言葉や事柄が次々に現れます。まっ

たく関連性がなかったと思われるような事柄

が思わぬ結びつきをもつことがあるのです。 たとえば広告をつくるときに、表現したい商 品から派生するさまざまな言葉・事柄を整理 することで、ユニークな観点から商品を表現 することができるようになります。また、名 前の語源や起源を知り、発想をふくらますこ ともできます。 『亀井肇の新語探検』を読んでいれば、世の中の流行をおおよそつかむことができますし、『JK Who's Who』や『日本大百科全書』の参考文献、書籍検索などから、その道の達人を見つけ出すこともできるのです。最新の流行語と過去の知識資産である事典・辞書を結びつけることで思わぬ発見が生まれます。





目的別コンテンツの紹介

ジャパンナレッジには現在、30以上のコンテンツが収録されています。その中心となるのは、出版各社が長年培ってきた事 典・辞書群です。それらがどんな場面で活用できるのか、その特長とともにコンテンツを見ていきます。

事典系コンテンツ

日本大百科全書(ニッポニカ) 毎月更新

見出し項目約13万語、総索引語約50万項目とういう膨大な情報の集大成である 日本大百科全書は、日本で唯一、定期的な更新・改訂作業が行われている百科事 典です。どんなに複雑な調べものでも、まず百科事典から調べ、徐々に専門的な

書籍やデータベースへと移行して いくことが調べものの王道です。 日本大百科全書は、充実した参考 文献とネットならではのURL集、 マルチメディア資料をあわせもっ た、"リサーチのための入り口"と なる事典です。[小学館発行]



Encyclopedia of Japan

故E.O.ライシャワー博士が監修し、名門ハーバード大学を中 心とする一流の日本研究家による格調高く正確な英文で評価 を得た、『Japan: An Illustrated Encyclopedia』(1993年 講談社刊)の本文を完全収録しています。百科事典としての 機能のほか、日本や日本に関することを英文で説明したい、 微妙な日本語のニュアンスを英文で表現したいという場面で 活躍します。「講談社発行]



■日本人名大辞典

隔月更新

記・紀袖話の時代から現代に至るまで、あらゆる分野で活躍 した6万5000人を超える人名を網羅した日本最大規模の人 名辞典です。実在の人物ばかりでなく、物語や小説の主人公 など架空の人物も取り上げられ、人物調査の基本の書です。 [講談社発行]



■情報・知識 imidas

今を読み解くための時事用語や流行語を、各ジャンルから収 録、解説した用語事典です。政治、経済、国際情勢、社会、 サイエンス、文化、スポーツなどから、約140の分野に大 別された最新の用語解説を収録しています。[集英社発行]



現代用語の基礎知識

「国語辞典」や「百科事典」では調べきれないナマの用語・時 事用語を収録した現代用語事典の定番です。国際情勢や政 治、経済などの専門知識・基礎語のみならず、文化・芸術 流行語まで幅広くピックアップしています。[自由国民社発行]



書 籍 系 コンテンツ

■東洋文庫

研究者の一次資料としても頻繁に引用される、アジ アの名著と呼ぶにふさわしい東洋古典の一大集成、そ れが東洋文庫です。ジャパンナレッジでは、586冊 (2006年5月現在)、約20万ページを閲覧可能で、 今後も随時追加公開していく予定です。[平凡社発行]



辞書系コンテンツ

■デジタル大辞泉

随時更新

現代日本語をはじめ、カタカナ語、古語、専門語、故事・慣 用句など22万語余りの項目を収録した大型国語辞典です。現 在使用されている用法を優先して編集されているので、目的 の言葉にいち早く到達できます。また、定期的に更新・改訂 が行われ、常に最新の状態が維持されています。 [小学館発行]



■ランダムハウス英和大辞典

収録語数34万5000語を誇る、英語研究者必携・日本最大 の英和辞典です。現代英語の語法・用法を解説し、口語・俗 語・成句や商品名・人名などの固有名詞、イギリス英語、カナダ・オーストラリア・ニュージーランドはもとよりアフリ 力・中南米など第三世界の英語まで幅広く収録。見出し語約 10万に音声データがついています。[小学館発行]



■プログレッシブ英和中辞典

最新版搭載

大学学習レベルの英単語から、実生活で必要な時事語、生活 語、新語や俗語のほか、生命科学、金融、スポーツ用語など 専門家の実務に活きる精選された11万7000項目を収録し



■プログレッシブ和英中辞典

ています。[小学館発行]

最新版搭載

プログレッシブ英和中辞典と同様、大学学習レベルから、実 生活に必要な基本語、各分野の専門語まで約9万項目を収録。 標準的口語表現で好評だった用例がさらに実用性の高い11万 余りに増補されています。[小学館発行]



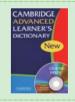
■ COBUILD英英辞典

世界四大英語辞典のひとつで、英語データベース「バンク・オ ブ・イングリッシュ」のコーパスをベースにつくられた辞書 です。見出し語数11万、用例数7万500に加え、約7万の単 語はネイティブの発音を実際に聴くことができます。 [ハーパーコリンズ社発行]



■CAMBRIDGF革革辞曲

同じく世界四大英語辞典のひとつです。こちらも英語データ ベース「ケンブリッジ・インターナショナル・コーパス」に基 づいて編纂された、学習者向けの英英辞典です。見出し語数 約7万、1万以上の句動詞や成句、1000語を超える新語を 収録しています。[ケンブリッジ大学出版会発行]



■科学技術略語大辞典

医学や航空学、化学など科学技術分野で使われる略語約8万 語(略語の見出し数3万7000件)を網羅した総合的な対訳辞 典です。JIS用語のほか、文部科学省制定の学術用語、ANSI (アメリカ規格協会規格)、IEEE(アメリカ電気・電子技術者 協会規格)、MIL(アメリカ軍用規格)などの海外で規格定義さ れている略語も可能な限り収録しています。 [日外アソシエーツ発行]

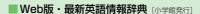


■数え方の辞典

ものの名称から数え方を引くことができる辞典です。日常的 に数える対象となる名詞項目約4600語の数え方と、それら を数える際、どのような助数詞や助数詞と同じ働きをする名 詞を用いるかを紹介しています。



さらに、助数詞や助数詞と同じ働きをする名詞など約600語 について、それらが持つ意味および用法を解説。数え方にまつわるユニークなコラムも満載です。[小学館発行]



記事系コンテンツ

■週刊エコノミスト

毎调更新

創刊80年以上の歴史をもつ日本を代表する経済誌 「週刊エコ ノミスト」の最新号および過去の記事がPDFで読めます。経 済関係の調べものでは、全文検索してください。思わぬ発見 があります。 [毎日新聞社発行]



JK Who's Who

毎日更新

あらゆる分野で今もっとも注目される人物をピックアップして、その基礎情報を 速報します。百科事典や人物辞典にはまだ載っていない、今が旬のトップランナ 一たちを毎日、更新して紹介します。

■山根一眞のIT書斎術百科

毎週更新

ノンフィクション作家の山根一眞氏による、デジタル社会の 展望や問題点を記したコラム。日経新聞連載中の「デジタル スパイス」を1997年分からすべて収録。ユニークな考え方 やアイデアの源を提供します。



亀井肇の新語探検

毎日更新

元『現代用語の基礎知識』編集長にして、最新流行語・時事 用語ウオッチャーである亀井肇氏による新語コラムです。IT 関連用語や経済・金融・経営用語、氾濫する若者言葉まで、 幅広く網羅しています。いま社会で何が起こっているのかを 「言葉」から読み解くことができるコンテンツです。



■田中宇のワールド・クロニクル

毎週更新

国際ジャーナリスト田中宇氏が独自の視点で切り取った国際 情勢の時事コラムです。新聞やテレビニュースでは報じられ ない根深く複雑な歴史的背景、大国の利害関係を解説します。



■ NNA: アジア&EU国際情報

毎日更新

1991年1月以降のアジアおよび2002年4月以降のEU諸国の国際ニュースデー タベースです。なかでも中国経済情報は圧倒的なボリュームで日中ビジネス関係 者の貴重な情報源として活用されています。アジア、ヨーロッパ関係の調べもの には欠かせないデータベースです。

■会社四季報

随時更新

日本国内の全上場企業について、特色や業績、財務内容、大株 主、役員、株価動向などをコンパクトに網羅した企業データブ ックです。1936年(昭和11年)の創刊以来、「株式投資のバ イブル」として広く親しまれ、取引先調査やマーケティング、 就職情報としても活用されています。[東洋経済新報社発行]



■三留理男の眼

国連が恒久IDカードを発行している世界でも数少ない報 道写真家である三留理男氏が、長年にわたって撮り続け た膨大な写真ライブラリから厳選した写真を公開。数々 の賞を受賞した作品から、最新の撮り下ろしまで、激動 する世界の歴史を切り取ったフォト・アーカイブです。



オンライン書店「ビーケーワン」「Amazon」「紀伊國屋BookWeb」の取扱書籍 から、検索した言葉に関する書籍を一覧表示する機能です。







マルチメディアなど

■荒俣宏の新・想像力博物館

作家であり博物学研究家でもある荒俣宏氏による、知識を新 1.1.1切り口で提示するマルチメディアコンテンツです。調べ ものに疲れた頭を癒してください。



■ Rand McNally世界地図

アメリカでもっとも伝統ある地図出版社ランドマク ナリー社の、縮尺が異なる5種類の地図です。最大 1/100万で全世界の地名を確認することができま す。約1万の地名は『日本大百科全書』の項目とリン クしており、地図上のポイントをクリックするだけ でその地名の百科事典解説を読むことができます。



■江戸明治東京重ね地図

詳細に復元された江戸・明治大地図を現代の東京市街図と重ね 合わせて見ることができる地図です。江戸時代の大名屋敷や地 名、明治時代の飲食店や著名人の邸宅など約5万件のデータを 収録。調べたい場所を検索し、地図を表示することも可能です。 「Tーピーピーカンパー-提供]



映像記録

1908年から2005年に至る現代史の断面を映像で 綴ります。時代を変えた重要スピーチ、エポックと なった瞬間を目の当たりにすることができます。『日 本大百科全書(ニッポニカ)』の関連項目を参照する こともできます。



■大自然ビデオライブラリ

さまざまな動植物の生態を記録した、貴重な映像ラ イブラリです。『日本大百科全書 (ニッポニカ)』の関 連項目を参照することもできます。



■ ミュージックライブラリ

世界の名曲を実際に視聴することができます。『日本大百科全書(ニッポニカ)』の 関連項目を参照することもできます。

■図解アニメーション

歴史、科学技術、伝統文化、自然の仕組みなどをアニ メーションでわかりやすく説明するコンテンツです。 『日本大百科全書(ニッポニカ)』の関連項目を参照する こともできます。



■サウンドライブラリ

さまざまな楽器の音を実際に視聴することができます。『日 本大百科全書(ニッポニカ)」の関連項目を参照することもで きます。



■国旗・国歌総一覧

世界各国の国旗と国歌のデータを集めました。国歌はストリ ーミングで実際に聴くことができます。



年表

さまざまな切り口の年表を、300種類以上用意しました。各年表からは、『日本 大百科全書(ニッポニカ)』の関連項目を参照することもできます。

■ニッポニカURLセレクト

隔月更新

日本大百科全書の改訂チームが、百科事典の項目に関連する有益な情報源を収集、 サイトの内容に見合った検索用キーワードを割り当てたURLデータベースです。 研究機関や公的機関、研究者のホームページなど、厳選されたページだけを掲載 しているので、GoogleやYahoo!などの検索サイトとは異なり取捨選択のための 無駄な時間が大幅に短縮できます。

■学位・博士論文検索

東京大学大学院人文社会系研究科、大阪大学大学院文学研究会など、登録されて いる大学・大学院および出版会の学位・博士論文を検索できます。公開されている論文は、オンデマンドパブリッシングで別途購入することも可能です。 [コンテンツワークス提供]



[字通トップ画面]

7.

通

「字通」の使い方

JKプロジェクトが提供する新サービス 「JK select series 字通」。

白川 静氏の大著である漢字辞典 『字 通」(平凡社刊)のオンラインサービスで す。JK版独自の「全文検索機能」も 搭載しました。



字通とは?

「字通」(じつう)は、漢字研究の第一人者と して知られる白川 静(しらかわ・しずか)氏 による漢字文化研究の集大成、「字書三部作」 の第三作として13年半もの年月をかけて完 成された漢字辞典です。

☆熟語検索

収録されている約22万語の熟語の検索が可能 です。前方一致、後方一致、部分一致の3つ の検索方法を選択できます。

- 1 「見出し」入力欄に検索したい熟語 (漢字またはよみ)を入力します。
- 2前方一致、後方一致、部分一致の 3つの検索方法のいずれかを選択し ます。
- 3入力後、「検索」ボタンをクリック します。右側の画面が切り替わり、検 索結果一覧が表示されます。
- 4 目的の熟語をクリックすると、別 画面でその熟語の解説画面が表示さ わます。

- → 右ページ、③全文検索へ

⟨1⟩親 字検 索

This y

親字(おやじ:見出し項目となっている漢字)の検索では、「よみ・漢字」「部首名」「総画数」「四角号碼(*1)」 「古訓」による検索ができます(複数指定も可能)。

電子検索の検索を握り 1 から性電点はエンバル・デオセルの入力機(地東)として下の点がモンフルをで 組织の入力機(温を生入力すると、ケーでからからまた。を使うして特定など。

ZEARRECHEENSTONO-LONGUENTE THERATEC ※ 製修名がからは、それは、「ハガアンスト」をタックしてのか、、画絵でおり寄せと そのよみか一覧が多かけ、よみを紹介すると大力機は各種が必須入れます。

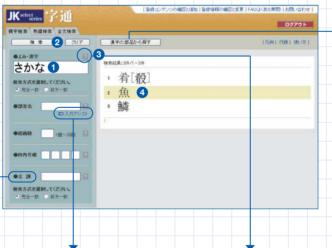
- *1「四角号碼」(しかくごうま):漢字検索法のひとつで、漢字の四隅の形に対応させて0から9の号碼(番号)を決め、4桁の数字で特定の字を示すようにしたもの。
- 1 入力欄に検索したい条件(「よみ・ 漢字」「部首名」「総画数」「四角号碼」 「古訓」)を入れます。
- 2入力後、「検索」ボタンをクリック します。
- 3 検索条件エリアの右側に、検索結 果候補の漢字が表示されます。
- 4 目的の漢字をクリックすると、別 画面でその漢字の解説画面が表示さ れます。→本文表示画面へ

[親字検索画面]

[検索画面]

1 2 3

JKeetha 字通



●部品検索

漢字を構成する視覚的な「部品」 を選んで検索できます。



ここでは「シ」と「艹」を選んで

茂漢漠滋漠澤湃 濱濛瀟瀌灌范茫 莎菡陌浩萍景落 落蒸蒸蒲湃凌巢

部品検索の結果一覧。

- 1 画数順に並んでいる部品の中 から検索したい漢字を構成する 「部品」を選択、「検索」ボタンを クリックします。
- ② 画面が切り替わり、検索結果 一覧が表示されます。
- 3 目的の漢字をクリックすると親 字検索画面の結果一覧に選択し た漢字が表示されます。
- 4 表示された漢字をクリックす ると、別画面で漢字の解説画面が 表示されます。

古訓(こくん)検索

JK版独自機能

わが国の古辞書、〔新撰字鏡〕〔和名 抄〕 (類聚名義抄) (字鏡) (音訓篇立) (竜谷大学本字鏡集)に収録された 訓義(漢字の読みと意味)からの検 索が可能です。



入力アシスト機能

部首名がわからないときは、「入力 アシスト」機能を使います。画数ご とに表示された部首名とそのよみ が一覧となって別画面で表示され ます。



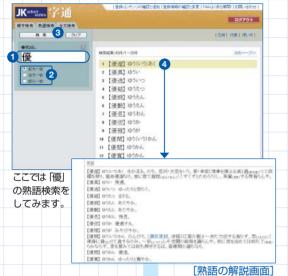
クイックヘルプ

検索に迷ったら? (クイックヘル プボタン)。検索の機能や説明が別 画面で表示されます。

③全 文 検

親字や熟語だけでなく、語義や出典からも項目を検索できます。検索対象は、 親字(見出しと語義)か、熟語(見出しと語義)かを選択することができます。

[熟語検索画面]



1 検索語」入力欄に検索したい語句 を入力します。

2親字(見出しと語義)と熟語(見 出しと語義) のいずれかを選択しま

3 入力後、「検索」ボタンをクリック します。右側の画面が切り替わり、検 索結果一覧が表示されます。

4 目的の親字、もしくは熟語をクリ ックすると、別画面でその親字、熟 語の解説画面が表示されます。

[全文検索画面]



ここでは「李白 酒」と入れて検索してみます。検索語の あいだにスペースを入れるとAND検索ができます。

漢字はすべて拡大表示が可能

とが可能です。

サイト右上にある「漢字を拡大表示する」 を選択すると、説文、甲骨文、金文など

の特殊な文字だけでなく、収録されてい る文字・漢字は、すべて拡大表示するこ

■本文表示

JK版独自機能

【春秋】しゅんじゅう

●書名解説

本文表示画面では、「字音」「字訓」「同訓異字」「古代文字資料(『説文解字』に収められている字形、甲骨文、金文)」 「字形」「訓義(読みと意味)」「古訓」「声系/語系」「熟語」「下接語」などが表示されます。

[本文表示画面]

JK wise 7 jii 188081 年日 ギョ 国頭うお・さかな (RX) 明 智 魚の形。〔説文〕+-*に「水蟲なり。象形。魚尾と燕尾と相ひ似たり」という。金文に 魚を顧像とするものが多く、王室の祭祀に、魚を供薦する部族があったのであろう。 (春秋、隠五年)「公、魚を薬に矢(つ)の」という儀礼のことかしるされている。 (時)にみえる結婚の祝頌詩に、魚を象徴として歌からのが多い。 ①うお、さかな。水中の動物の称。 ②うおをとる、すなどる。 魯の随公より哀公に至る十二公、二百四十二年の編年史。その 古訓 期間を春秋期という。古代の史官に記述・用字の法があり、のち [和名抄]魚 宇平(うな)、俗に云ふ、伊平(いな) [名義抄]魚 ウラ・イヲ その記述法を、孔子の改修するところで、用字の上に褒駁の義が あるとして、春秋の学が起こった。その解釈法に左氏・公羊・穀梁 (説文)に(新附)と合わせて百五字、(玉篇)に三百二十字を属する。おおむね魚 名あるいは魚に関する字である、(駅)、・・・「たむ「魚なり」とするが、「鮮厚のよか)」 (やもめ)の意にも用いる。裏は大か側中で哀哭する未亡人。緑は男やもめ、女の 象徴としての魚に、駅(と)(涙、象形)をそそぐ意の字である。

サイト右上にある「リンクを有効にする」 を選択し、青文字部分をクリックすると 書名解説(作者解説)にリンクします。

の三家があり、その伝はみな軽に列し、〔春秋〕三伝という。

JK版「字通」の特徴 2

同訓異字、書名・作者解説と 本文画面が完全リンク

書籍版、CD-ROM版では「付録」とし て分離収録されていた同訓異字、書名・作者解説が、本文表示画面から該当箇所にダイレクトアクセスでき

JK版 「字通」の特徴 3

開じる

@ 2005 NetAdvance Inc.

rs, Tokyo

語義や出典からも検索できる 全文検索

親字(見出しの漢字)や熟語だけでなく、語義や出典からも項目を検索できます。全文検索機能は、JK版だけのオリジナル機能です。

親字9,500字を完全収録

甲骨文も金文も、書籍版に掲載され ているすべての字形を完全搭載。新 規にフォントをインストールするこ となく、親字9,500字を表示できま

知識探索支援サイト ジャパンナレッジ活用ガイド 2006 http://www.japanknowledge.com/

2006年6月1日発行

編集・制作:株式会社ネットアドバンス 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-30 昭和ビル3F E-mail:jk_info@netadvance.co.jp/

印刷・製本:図書印刷株式会社 ©2006 NetAdvance, Inc. 本誌の無断転載を禁じます。

