

ニューノーマル時代のあなたに—「超漢字<sup>ブイ</sup>V」

Windows の上で動く TRON

超漢字<sup>ブイ</sup>V<sup>®</sup> SP1

仕事に趣味に、自宅でパソコンに向かう時間が  
増えました。

ユニークな機能を満載した「超漢字 V」で、  
あなたのパソコン生活を多彩に広げてみませんか。

[www.chokanji.com](http://www.chokanji.com)

パーソナルメディア

# 多漢字・多文字で知識を広げる

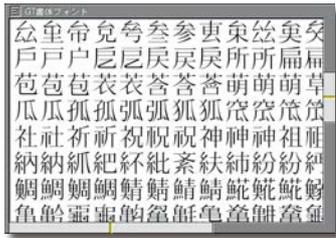
日本生まれの超漢字Vは日本やアジアの多様な文化の象徴である漢字の機能が充実。たとえば、面白い漢字を探す旅はいかがでしょう？

## 多漢字、多文字機能を実現します

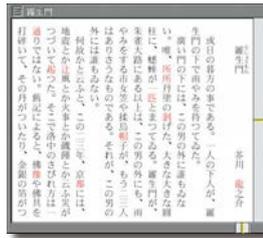
- 「見慣れない漢字をパソコンに入力したいが読み方がわからない」
- 「顧客名簿を作っているがパソコンで扱える人名漢字が少なくて困る」
- 「見積書にはお客様の社名を正確な漢字で表記したい」
- 「海外赴任で現地語と日本語を混在して使いたい」
- 「Unicodeの漢字だけでは蔵書のデータベース化ができない」
- 「旧字体で文章を表現したい」

漢字や文字のことなら超漢字にお任せください。

超漢字Vには、多漢字機能(たくさんの漢字を使える機能)を活かすアプリケーションや、読めない漢字も簡単に入力できる文字検索ユーティリティが付属。漢字の構成部品(偏や旁)や異体字を手がかりに、目的の漢字をラクラク探せます。



多漢字を実現するGT書体フォント



ワープロソフトで表示した「羅生門」



「馬」と「口」を構成部品として含む漢字を検索

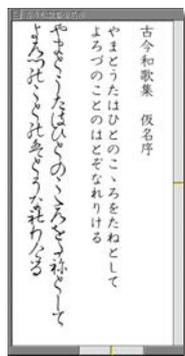
## GT書体の追加文字と変体仮名

住基ネットで利用されている統一文字など、豊富な人名用異体字が追加されているほか、平安時代から明治時代まで使われていた変体仮名も追加されました。文字検索による検索、文字情報や異体字の表示も可能です。さらにトンパ書体が標準添付となり、ますます便利にご利用いただけるようになりました。

このほか、GT書体のすべての漢字約8万字に対して、明朝体、ゴシック体、楷書体の3書体を揃えた「Tフォント」をTフォントプロジェクトで公開しています。「Tフォント」により、より充実した多漢字、多書体の環境をご利用いただくことができます。



「渡邊」さんの「邊」の異体字



変体仮名で書いた古今和歌集



超漢字Vで使えるトンパ文字



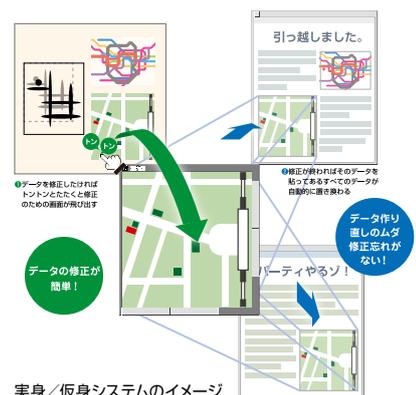
「猪」の異体字と対応するトンパ文字

# 実身／仮身で思索を深める

超漢字Vの「実身／仮身」は最強のアイデアツール。データの整理や執筆活動を助けるアウトラインプロセッサとして活躍します。

## ハイパーリンク型の情報管理機能「実身／仮身」

実身はデータ本体そのもの(“実”体)、仮身は実身进行操作するためのアイコン(“仮”の姿)です。仮身は文章や図形など実身の中に自由に置くことができ、いくつでも必要な数の仮身を作ることができます。たとえば複数の文書で共通する図を実身の中身が見える仮身(「開いた仮身」とよぶ)として貼り込めば、どの文書の仮身からでも実身を開いて図を修正することができ、修正した実身を保存すればすべての文書で図が自動的に置き換わります。実身／仮身の機能は、ちょっとした工夫次第で、いろいろな応用に役立てることができます。



実身／仮身システムのイメージ

## 👉 「実身/仮身」を活用する豊富なアプリケーション

超漢字Vの基本アプリケーションは、機能の一つ一つがとてもシンプルです。シンプルな機能も、実身/仮身システムと組み合わせることで、使い回しが利くように工夫されており、一度覚えてしまえばいろいろな場面で応用できます。

さらに、執筆のリズムを崩さず、推敲や校正の作業を支援する原稿執筆ソフト「超漢字原稿プロセッサ 2」や、超漢字Vから簡単に漢字の字体の典拠「康熙字典」を引くことができる「超漢字康熙字典」などの充実した別売ソフトが利用できます。



データベースソフトによる写真の整理



康熙字典で漢字の典拠を探る



原稿プロセッサで本格執筆

※「超漢字康熙字典」、「超漢字原稿プロセッサ」は別売ソフトです。

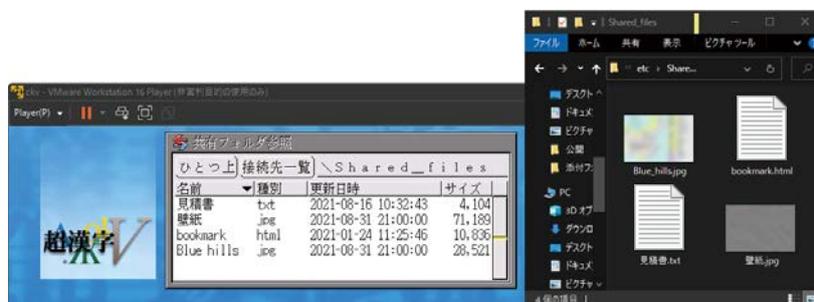
## Windows ユーザのための「超漢字V」

「超漢字」は、Windowsとのコラボレーションにより、新たな力を発揮します。

### 👉 Windowsとの共存を活かす新機能

超漢字VはWindowsの上で動作するため、超漢字の出ているウィンドウとWordやExcelなどWindowsのアプリケーションとは、マウスのクリック操作だけで簡単に切り替え可能。再起動の必要はありません。

また、Windowsと超漢字との間でトレイ経由の文字列の切り貼りができるほか、Windowsの共有フォルダ内のファイルを超漢字Vから入出力する「共有フォルダ参照」の機能が追加され、超漢字とWindowsとの間のファイル交換がよりスムーズになりました。



Windowsの共有フォルダ内のファイルを超漢字Vから参照

Windowsのプリンタ用ソフトウェア（ドライバ）を使った印刷機能も注目の新機能です。超漢字のアプリケーションでレイアウトした印刷用のイメージデータを、超漢字の印刷機能だけではなく、Windowsのプリンタ用ソフトウェア（ドライバ）を経由して印刷できます。超漢字単独ではサポートできなかったプリンタが使えるようになるほか、プリンタに依存した各種の設定（両面印刷など）をWindows上で行うことにより、超漢字からの印刷時にもこれらの機能を有効に活用できます。

### 👉 最新のWindowsパソコンで快適動作

超漢字VはWindows上で動きますので、パソコン最新機種を持つ高い性能を、超漢字でも十分に活用することができます。また、高速大容量のSSDやGigabit対応の内蔵無線LAN、USBやBluetooth接続の周辺機器が超漢字からも利用できます。

インストールの際も、内蔵ディスクに新規にパーティション（区画）を作る操作は不要で、一般的なWindows用ソフトウェアと同様の手順でインストールできます。



印刷設定でのWindowsの指定

## ◆TRONプロジェクトと超漢字

1984年の発足以来、TRONプロジェクトの成果は、日本発の組込み制御用OS「ITRON」として、デジタル家電や携帯電話、自動車など数多くの工業製品に広く普及し、日本のものづくり産業を支えてきました。

ITRONによって培われてきた組込みソフトウェアのノウハウは、最新のT-Engineプロジェクトへと受け継がれ、ユビキタス・コンピューティング環境の実現へと発展しています。身の回りの無数のコンピュータの協調動作によって、地球環境に優しく人間にとっても住み良い環境を作っていくというTRONプロジェクトの理念は、誕生から四半世紀を経て、次第に目に見える形になってきました。

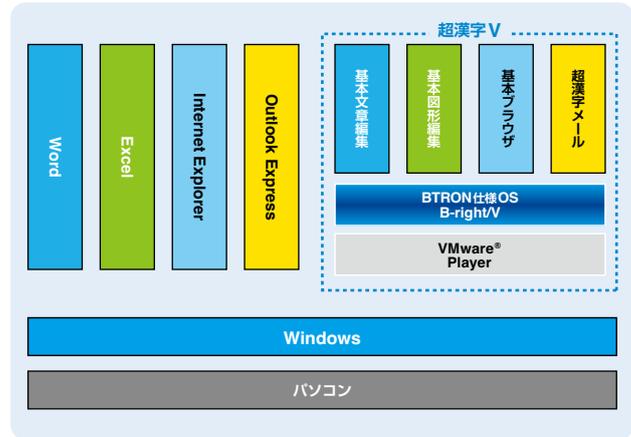


このTRONプロジェクトの成果の一つとして、パソコン用に開発されたのがBTRON仕様OS「超漢字」です。漢字や文字の扱いが得意な日本生まれの「超漢字」は、アメリカ製のOSにはないユニークな機能を持ちます。特に、多数の人名用異体字を含む18万の漢字や文字をどこでも自由に使える多漢字機能や、簡単な操作で漢字や文字の検索、入力ができる文字検索機能は、超漢字の大きな特長として、発売以来高い評価をいただけてきました。

## ◆超漢字VとWindowsとの関係

超漢字はOSですので、本来はWindowsが無くても動きます。しかし、Windows用の周辺機器やデバイスドライバを使ったり、Windowsのアプリケーションと併用するには、Windows上で動かす方が便利な場合が多く、そのような用途を想定して企画された新版の超漢字が「超漢字V」です。

### Windows上で動く「超漢字V」



超漢字とWindowsとの関係

## 超漢字Vの動作環境

「超漢字V」の動作には、以下の条件を満たす、Windowsが動作するパソコンが必要です。

OS	Windows 11/10/8.1/8 (64bit 版)
CPU	1.3GHz 以上
メモリ	最低1GB、推奨2GB 以上
HDD	1GB 以上の空き容量
画面解像度	最低 SVGA (800×600) 推奨 SXGA (1280×1024) 以上
その他	VMware Workstation Player (専用サイトからダウンロード)

### ■注意事項

- ・超漢字Vを動作させるために、VMware Playerを使い、Windows上に超漢字Vの実行環境を構築します。
- ・Windowsアプリケーションと同時に使用する場合には画面解像度SXGA(1280×1024)以上を推奨します。
- ・内蔵のPCカードスロットとパラレルポート接続の周辺機器は利用できません。

## 参考図書と関連情報

超漢字 <http://www.chokanji.com/>

超漢字講習会

<http://www.chokanji.com/seminar.html>

TRON関連書籍

<http://www.personal-media.co.jp/book/>

トロンフォーラム

<http://www.tron.org/>

BTRON Club

<http://www.btron-club.org/>

## 超漢字Vで扱える文字

文字種および規格名	文字数	書体数 <sup>(*)</sup>
JIS第1・第2水準(JIS X 0208)	6,879	4種
JIS第3・第4水準(JIS X 0213) <sup>(2)</sup>	4,344	1種
JIS補助漢字(JIS X 0212)	6,067	2種
韓国漢字・ハングル(KS X 1001)	8,224	6種
中国基本(簡体字 GB 2312)	7,445	4種
中国拡張(簡体字 GB 18030) <sup>(3)</sup>	634	1種
中国伝統字(CNS 11643)	13,491	2種
六画点字および八画点字	320	1種
iモード絵文字	271	1種
GT書体フォント <sup>(4)</sup>	78,675	4種
大漢和辞典収録文字 <sup>(5)</sup>	51,053	1種
トンパ文字	1,362	1種
濁点仮名 <sup>(6)</sup>	204	3種
住基仮名 <sup>(6)</sup>	168	3種
変体仮名	545	3種
Unicode <sup>(7)</sup> Ver.2.0の非漢字の一部		
ラテン文字	865	2種
アラビア文字 <sup>(8)</sup>	926	1種
その他の各国文字 <sup>(9)</sup>	1,907	1種
IPA発音記号	219	2種
記号・マーク、他	2,558	2種
その他の記号・文字 <sup>(10)</sup>	369	1種
合計	186,526	

(\*) すべてアウトラインフォントを搭載しています。なお、書体数が1種の場合は明朝または細明朝が、書体数が2種以上の場合は明朝とゴシックが含まれます。

(2) JIS X 0213:2000対応。

(3) GB 18030の一部に対応。

(4) 日本学術振興会の未来型学術研究推進事業「ITリテラシー推進システムにおける多言語処理の研究」プロジェクト。東京大学多言語処理研究会。http://www.lit.tokyo.ac.jp/GT/

明朝体、ゴシック体、楷書体は、Tフォントプロジェクト。http://charcenter.tron.org/tfont/index.htmlからダウンロード。

(5) 大漢和辞典 録機軸次巻 大修館書店刊(修訂第二版)に完全準拠。

(6) 書体はTフォントプロジェクト。http://charcenter.tron.org/tfont/index.htmlからダウンロード。

(7) Unicode™ Standard, Unicode Inc.

(8) アラビア語やヘブライ語など、特殊な書体方向の言語には対応しておりません。文字単位でのご利用になります。

(9) ギリシア、キリル、アルメニア、デヴァナガリー、ベンガル、グルムキー、グジャラティ、オリヤー、タミル、テルグ、カンナダ、マラヤラム、タイ、ラオス、チベット、グルジア、ただし、デヴァナガリーなどの文字については、表示形の一部がご利用いただけません。

(10) 序数記号、陰陽五行文字、ホツマ文字、アーク文字(フリーフォントを収録)。

◇ Unicode 2.0のCJK統合漢字(20,902文字)およびCJK互換漢字(302文字)を含みます。

## 超漢字Vの搭載ソフトウェア

- オペレーティングシステム本体
  - ・BTRON3仕様準拠OS「B-right/V R4.5」(VMware Player上で動作)
  - ・VJE-Delta Ver.2.5による連文節かな漢字変換
  - ・世界文字入力機能による多言語の文字入力
- 基本アプリケーション
  - ・基本文章編集(ワープロソフト)
  - ・基本図形編集(図形編集ソフト)
  - ・超漢字メール(メールソフト)
  - ・基本ブラウザ(インターネットのウェブ閲覧用ソフト)<sup>(\*)</sup>
  - ・基本表計算(表計算ソフト)
  - ・マイクカード(カード型データベース)
  - ・基本印刷/Windowsプリンタへの印刷機能<sup>(2)</sup>
  - ・基本通信(通信ソフトウェア)
  - ・マイクロスクリプト(ビジュアル言語)/プログラミング言語T<sup>(1)</sup>
- ユーティリティ
  - ・文字検索
  - ・漢字の構成部品(偏や旁)による漢字検索、異形字や関連字の検索、文字コードや文字情報の表示
  - ・実身仮身検索
  - ・実身/仮身ネットワーク内の文字列検索、異形字を区別しない異形字ゆらぎ検索、簡易表現と正規表現による検索
  - ・ファイル変換
  - ・Windows区画やftpサイトとのファイル変換(交換)
  - ・共有フォルダ参照<sup>(2)</sup>
  - ・Windowsの共有フォルダとのファイル入出力(交換)
  - ・書庫管理(複数の文書を圧縮・解凍するアーカイブ)<sup>(1)</sup>
  - ・バックアップ
  - ・その他の小物ソフトウェア群
  - ・電子マニュアル、郵便番号辞書、電子手帳ソフト、システム環境設定、ユーザ環境設定、ネットワーク設定、ダイヤルアップ接続、電卓、時計、画面印刷、ユーザ辞書、印刷管理、ディスク修復、トレーニング、キー配列変更、初期設定ガイドライン
  - ・ユーザーの皆様が開発した各種のフリーソフト<sup>(1)</sup>

(\*) フリーソフトとして添付

(2) 超漢字Vで強化された機能

## 別売アプリケーション(当社ウェブショップ直販のみ)

- 超漢字原稿プロセッサ2 標準価格45,000円(税別)  
超漢字の多漢字を活かした原稿執筆のためのエディタソフト。推敲・校正などの機能が原稿執筆を強力にサポート。
- 超漢字総合辞書 標準価格30,000円(税別)  
EPWING電子辞書、広辞苑、岩波新漢語辞典を串刺し検索できる総合辞書ソフト。すべての辞書コンテンツをハードディスクに登録して利用するため、検索や閲覧が軽快に動作。
- 超漢字広辞苑 標準価格13,800円(税別)  
岩波書店の「広辞苑第五版」を収録した、超漢字上の電子辞書ソフトウェア。
- 超漢字岩波新漢語辞典 標準価格7,000円(税別)  
岩波書店の「岩波新漢語辞典第二版」を収録した、超漢字上の漢和辞典ソフト。
- 超漢字康熙字典 標準版 標準価格25,000円(税別)  
高精度版 標準価格98,000円(税別)  
漢字の活字字体の典拠「康熙字典」を、超漢字上の画像イメージとして閲覧する電子辞書ソフトウェア。超漢字の文字検索機能と連動可能。
- 超漢字ウェブコンバータ 標準価格10,000円(税別)  
ホームページ作成ユーティリティ。超漢字で作成した文書データ(コンテンツ)をHTML変換し、FTPでプロバイダのサーバーにアップロード。
- 超漢字ウェブサーバ 標準価格50,000円(税別)  
超漢字で作成した文書データ(コンテンツ)を、HTML形式/HTTPプロトコルで発信するサーバー用ソフトウェア。

## 標準価格

「超漢字V」18,000円(税別)

## パーソナルメディア株式会社

〒142-0051 東京都品川区平塚2-6-13 マツモト・スバルビル  
TEL.03-5749-4933/FAX.03-5749-4936  
E-mail:sales@personal-media.co.jp  
http://www.personal-media.co.jp/

- TRONは「The Real-time Operating system Nucleus」の略称です。
- TRON、BTRONはコンピュータの仕様に対する名称であり、特定の商品を目指すものではありません。
- 超漢字はパーソナルメディア株式会社の商標です。
- VMwareは米国およびその他の国におけるVMware, Inc.の登録商標または商標です。
- Windows、Word、Excelは米国Microsoft Corporationの登録商標です。
- 機能向上や品質改良のため、本カタログに記載された内容は、予告なく変更される場合があります。

お求めは信用と実績のある当店で