

表2.4.2-3 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識ミドルウェア	キヤノン	VoiceMaster	不特定話者	単語	同時100語	表記・読み	機器のマイク	日本語、英語	個別相談(ライセンス契約による)	2002/04	雑音耐性に優れた機器組み込み用の小型の不特定話者音声認識。 http://web.canon.jp/technology/canon_tech/explanation/speech_recognition.html
音声認識装置	キヤノン	imageRUNNER/Color imageRUNNER シリーズ用「キヤノン 音声操作キット・A1」	不特定話者	単語	コピー設定コマンド、部数など	不可	付属の専用マイクもしくは外付けマイクから入力	日本語、英語	180,000円	2006/10	コピー/Send/FAXの基本操作画面の音声読上げ及び、コピー基本機能の音声(発声)による操作を可能にするキット。 http://cweb.canon.jp/color-ir/lineup/irc3380/tech/usability.html#opeTutorial
音声認識ミドルウェア	日本アイ・ビー・エム	IBM Embedded ViaVoice, Multiplatform Edition 日本語版	不特定(話者学習有)	連続	お客様の使用する環境、システム構成により異なります。	文字の登録	マイク	日本語を含む13言語	お客様の使用する環境、システム構成により異なります。	2004.11	Embedded ViaVoice, Multiplatform Editionの日本語版は、あらゆるモバイル・デバイス上で音声対応モバイル・ソリューションを作成するためのリソースをデベロッパーに提供するツールキットです。音声認識語彙数は同時10万語以上をサポートしております。
音声認識ミドルウェア	日本アイ・ビー・エム	ViaVoice Runtime OEM	特定・不特定	連続	お客様の使用する環境、システム構成により異なります。	文字の登録	マイク	日本語を含む9言語	お客様の使用する環境、システム構成により異なります。	2002.09	あらゆるPC環境、モバイル環境において書き起こし機能をサポートし、自然言語理解の機能を組み込む事も可能
音声認識ミドルウェア	日本アイ・ビー・エム	WebSphere Voice Server Multiplatforms V5.1	不特定	連続	お客様の使用する環境、システム構成により異なります。	文字の登録	電話	8言語(ただし同梱されているWVS V4.2では13言語)	要問合せ(http://www-6.ibm.com/jp/software/ecatalog/contactus/)	2005.11	VoiceXML2.0をサポート。ウェブのアプリケーションに音声インターフェースを簡単に追加できます。Linux, AIX 5.3, Windows Server 2003上で稼動。自然言語理解をサポート
音声認識アプリケーション	日本アイ・ビー・エム	VoiceEnnea (ボイスエニア)	不特定(話者学習有)	連続	同時100K語	音声および文字の登録	マイク	日本語	3,800円	2000.12	原田大三郎氏のCG、桐島ローランド氏の写真などを背景に取り入れた、音声で作る日記帳。パソコンと対話を楽しみながら入力できます。デジタルカメラで取った画像の貼り付けができ、同梱のデジカメの達人2000でダイレクトに編集も可能です。本製品には、ViaVoiceは含まれて
音声認識アプリケーション	日本アイ・ビー・エム	ViaVoice Standard V8 with PostPet ViaVoice 対応版	不特定(話者学習有)	連続	同時100K語(最大140K語)	音声および文字の登録	マイク	日本語	9,800円	2001.03	本製品にはこの最新の PostPet for Windows ver 2.05jp ViaVoice対応版が同梱されています。
音声認識アプリケーション	日本アイ・ビー・エム	ViaVoice for Windows, Version 10.5 日本語版	不特定(話者学習有)	連続	同時120K語(最大140K語)	音声および文字の登録	マイク	日本語	7,800円(Standard版) 18,000円(Pro版) 22,800円	2005.09	次世代認識エンジンを搭載し、今までよりも、さらにくだけたしゃべり方に対応し、対雑音性能も強化。ジャストシステムのかな漢字変換プログラムATOKに対応したバージョンや、医療現場で用いる病名や薬名などの医療用の専門用語辞書も

表2. 4. 2-4 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格 (円)	発売時期	備考
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	ViaVoice アトム	不特定(話者 学習有)	連続	同時60語	音声およ び文字の 登録	マイク	日本語	3,800円	1999.02	話しかけると鉄腕アトムが様々な反応を 返してくる。ViaVoiceの認識エンジンを 内蔵.
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	ViaVoice カルロ	不特定	連続	同時80語 (ただし、 ViaVoiceと 同時に使用 すると VoiceCente rが処理で きる語も認 識可能)	音声およ び文字の 登録	マイク	日本語	3,500円	1998.06	ViaVoice GOLD の認識エンジン搭載.
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	ViaVoiceトクトクパック 乗換案内版	不特定(話者 学習有)	連続	同時60K語 (最大130K 語)	音声およ び文字の 登録	マイク	日本語	19,800円	1999.07	「ViaVoice 98 日本語版 フレンド リー・スピーク」とジョルダン株式会 社の経路検索ソフト「乗換案内時刻表対応 版」の最新版をバンドルしたキット商
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	ViaVoice for Machintosh, Premium 日 本語版	不特定(話者 学習有)	連続	同時80K語 (最大140K 語)	音声およ び文字の 登録	マイク	日本語	19,800円	2001.10	ViaVoice GOLD の認識エンジン搭載.
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	ViaVoiceミレニアム for Macintosh 日本語版	不特定(話者 学習有)	連続	同時80K語	音声およ び文字の 登録	マイク	日本語	12,000円(通 常マイク 版) 14,800円 (USBマイク 版)	2000.06	ViaVoiceミレニアム for Machintosh ファミリーの最上位版の位置です。
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	ViaVoice電話番号案内シ ステム	不特定	連続	お客様の使 用する環 境、システ ム構成によ り異なりま す	音声およ び文字の 登録	電話	日本語	お客様の使 用する環 境、システ ム構成によ り異なりま す	1999.11	電話をかける人が相手の電話番号を知ら なくても、名前を言うだけで自動的に 電話をかけられたり、また電話番号案内 として登録情報を聞くこともできる。 Windows NT上 (ver. 4.0以上) で稼働。
音声認識 アプリ ケーショ ン	日本アイ・ ビー・エム	声でゲーム	不特定(話者 学習有)	連続	状況に応じ て変化(せ いぜい10 語)	音声およ び文字の 登録	マイク	日本語	1,200円	1999.10	音声を使ったインタラクティブなゲー ム。ViaVoiceの認識エンジンを内蔵。 「声でクイズ」と「声でもぐらたたき」 の2種類がある。
音声認識 ミドル ウェア	旭化成(株)	VORERO (ボレロ)	不特定話者/ 特定話者(話 者学習無) ※話者学習追 加可能	離散/連続	無制限、数 字/郵便番 号/電話番 号/住所な ど	文字登録 /音声登 録	マイク、一 般電話	日/米/ 中(北 京)/中 (広東) /韓/英 /独/仏 /西/加 仏/米西 /伊/蘭 /葡	ブラット フォーム/ 言語により 個別相談 (vorero_sa les@om.asah i- kasei.co.jp まで)	2000.08	VOREROは、1) メモリサイズが小さく、 2) 組込み機器のMPU (ARM、SH、MIPS 等) で動作する、3) 耐ノイズ性能に優 れた、4) 多言語対応の音声認識エンジ ンです。カーナビ等の車載機器、ロボッ ト、PDA等の組込み分野から、CTI /IVR、PCソフト等のPC/サーバ 分野まで幅広く利用いただいています。

表2.4.2-5 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 ミドル ウェア	KDDI研究所	音声認識サーバソフトウ エア	不特定	連続	最大20万語	文字登録	固定電話/ 携帯電話/ マイク	日本語	別途見積 (info- speech@spee ch.kddilabs .jp)	2003.08	携帯電話音声に対しても固定電話と同等 の認識性能。語彙外の発声を判定可能。 クライアント・サーバ型のソフトウエア であるため、リソースの効率的な利用 や、システムの大規模化が容易。また音 声認証サーバとの組合せ利用が可能。au 携帯電話の分散型音声認識「声de入力」 でも使用されている。 http://www.speech.kddilabs.jp/
音声認識 ミドル ウェア	KDDI研究所	音声認証サーバソフトウ エア	不特定	連続数字	任意の連続 数字の組合 せ	音声登録	固定電話/ 携帯電話	日本語	別途見積 (info- speech@spee ch.kddilabs .jp)	2003.08	連続数字発声の固定パスワードもしくは システムからパスワードを指定するテキ スト指定型。音声認識サーバとの組合 せ利用が可能。 http://www.speech.kddilabs.jp/
音声認識 装置	NEC	VoiceDo DS/XT/BS	不特定	離散/連続	同時5000語 (最大20万 語)	文字登録	一般電話	日本語	140万円	2001.11	不特定話者の電話音声認識。フルサイ ズのPCボードを実装できる本体が必 要。DS/X/TBを最大3枚増設すること により、8回線同時動作が可能。用途：電 話取り次ぎ、コールセンター、電話によ る予約や各種情報サービス・情報収集な ど。日本語テキスト音声合成エンジン
音声認識 装置	NEC	VoiceDo DS/XM/MS	不特定/話者 学習：有	離散/連続	同時10000 語(最大20 万語)	文字登録	マイク	日本語	542千円	2002.06	音声入力用と雑音入力用の2本のマイク ロホンを使用し、工場や店頭など高騒音 下でも高い認識性能を実現。用途：物流 配送センターの仕分け等。ステレオマイ クロホン入力端子を持つ本体が別途必 要。日本語テキスト音声合成エンジン
音声認識 装置	NEC	耐騒音音声入力ハンディ ターミナル VoiceDo/HT	不特定/話者 学習：有	離散/連続	対象語彙の 内容により 異なる	文字登録	マイク	日本語	1次元スキャナ モデル：350千 円 スキャナなしモ デル：330千円	2005.12	PDAクラスの端末で動作可能な音声認 識・音声合成エンジンを搭載。DS/XM/MS と同様、2本のマイクロホンを使用し、 高騒音下での高い認識性能を実現。本体 には、NECインフロンティア製・業務 用PDA「Pocket@i EX」を採用。ハン ズフリー・アイズフリーでのデータ入力 が可能
音声認識 装置	NEC	耐騒音音声入力USB セット VoiceDo/US	不特定/話者 学習：有	離散/連続	同時10000 語(最大20 万語)	文字登録	マイク	日本語	450千円	2005.12	音声認識・合成の仕様は、DS/XM/MSと 同様。同梱のUSBオーディオアダプタを 経由して2本のマイクロホンからの音声 を取り込むので、ステレオマイクロホン 入力端子を持たない本体でも利用可能。 http://www.ctrl.nec.co.jp/mt/
音声認識 アプリ ケーショ ン	NECパーソ ナルプロダク ツ	V o T o L (Transpeech ソフトウェア)	不特定	連続	日本語約 50000語、 英語約 30000語	不可	マイク	日本語/ 英語	39,900円	2006.4	日本語で話した音声を認識して英語に翻 訳した結果や、シーンに応じた英会話例 文を音声で読み上げる「Transpeech(ト ランスピーチ)」を搭載。

表2.4.2-6 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 ミドル ウェア	NEC	音声認識合成サポート キット 辞書オプション (住所)	不特定	離散/連続	—	文字登録	一般電話/ 携帯電話/ PHS	日本語	本体(1ラ イセンス 付)148,000 円、追加1 ランセンス 148,000円)	2005.1	音声認識合成サポートキットから利用す る電話音声認識のための認識辞書(住 所)
音声認識 ミドル ウェア	NEC	音声認識合成サポート キット 辞書オプション (氏名)	不特定	離散/連続	—	文字登録	一般電話/ 携帯電話/ PHS	日本語	本体(1ラ イセンス 付)98,000 円、追加1 ランセンス	2005.1	音声認識合成サポートキットから利用す る電話音声認識のための認識辞書(氏 名)
音声認識 ミドル ウェア	NEC	音声認識合成サポート キット 辞書オプション (電話番号)	不特定	離散/連続	—	文字登録	一般電話/ 携帯電話/ PHS	日本語	本体(1ラ イセンス 付)29,000 円、追加1 ランセンス	2005.1	音声認識合成サポートキットから利用す る電話音声認識のための認識辞書(電話 番号)
音声認識 アプリ ケーショ ン	NEC	「CROSSROAD」(Ver3.0)	不特定(話者 学習有)	連続	約12万語	不可	マイク	日本語	12,000円	1999.05	日英・英日双方向翻訳ソフトで日本語音 声認識エンジン、英語音声合成エンジン による英会話支援機能、ホームページや 各種ファイルを翻訳、辞書検索、例文検 索など多くの機能を実現日英・英日あわ せて30万語の辞書を搭載。
音声認識 アプリ ケーショ ン	NEC	VoiceOperator	不特定	離散/連続	最大 200,000語	文字登録	一般電話/ 携帯電話/ PHS	日本語	開発キット (25万円よ り)、ランタ イム(30万 円より)、音 声認識合成 サポートキ ット(本体30 万+ライセン ス30万)	2003.10	音声とFAXIによる商品やサービスの案 内、チケットや施設予約等、音声・FAX 応答システムの構築と運用が可能。 また、音声認識合成サポートキットによ り発信者の発声を認識し、音声や、FAX データの送信が可能。
音声認識 アプリ ケーショ ン	NEC	音声認識合成サポート キット	不特定	離散/連続	最大 200,000語	文字登録	一般電話/ 携帯電話/ PHS	日本語	本体(30万円 より)+ライ センス(39万 円より)	2005.1	電話を利用したIVRソフトウェアに音声 認識機能を追加できるAPIを提供。 大規模なIVRシステムに対応し、高い 音声認識システムの構築が可能。
音声認識 アプリ ケーショ ン	NEC	モアレッシモ/Web・音声 統合オプション 変更無し	不特定	離散/連続	最大 200,000語	文字登録	携帯電話	日本語	問い合わせ 先: NECリユ ーションズ イン ター ネットソフトウ ェア事 業部 佐藤 (孝夫)マネ ージャー	2002.07	モバイル端末向けマルチモーダルUIサー ビス基盤(Web画面と音声対話の連動)
音声認識 アプリ ケーショ ン	NEC	CSVIEW/VisualVoice	不特定	連続	お客様ご とに言語モ デルを構築。	音声登録 単語登録 キーワード 登録	ヘッドセッ ト(コン バーチャー 経由)	日本語	20席 4,000,000円 ~	2005.9	コンタクトセンター向け音声認識ソフト ウェア。オペレータの発話を認識してテ キスト変換。キーワード抽出機能、ス ーパーバイザ向け特定ワード検知機能、簡 易通録・検索機能によるモニタリング支 援機能など。

表2.4.2-7 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 ミドル ウェア	NECエレクトロニクス	V850シリーズ用音声認識 ミドルウェアライブラリ (Ver.2.0)	不特定話者 (話者学習: 無)	単語	同時30~ 100語(デバイスの種類 に依存)	文字登録	マイク	日本語、 米語、中 国語	個別相談	2001.09	外部ROM/RAM不要で、内蔵ADC(10ビット)を使用することにより、1チップで認識可能。リソースが少ないので、携帯電話等コンパクトな製品への応用にも適しています。詳細については別途ご相談させていただきます。
音声認識 ミドル ウェア	NECエレクトロニクス	VRシリーズ用音声認識 ミドルウェアライブラリ (Ver4.0)	不特定(話者 学習/無)	連続	同時 100,000語 以上(最大 制限無し (メモリサ イズ依 存))	文字登録	マイク	日本語	個別相談	2002.03	不特定話者大語彙連続認識。簡単な文字コードによる対象語彙の設定。大語彙地名認識:約10万語以上も可能。応答速度0.4秒以下。自動車走行中の高いノイズロバストネス。単語ネットワークの途中を認識開始点に設定することが可能。単語ネットワークの記述次第でワードスポッティング、付加語対応が可能。詳細については別途ご相談させていただきます。
音声認識 ミドル ウェア	NTTアイティ	ShakerRec	不特定(話者 学習:無 話 者適応:有)	連続/単語 /数字	登録は上限 なし(実用 上~10万 語)	文字登録	一般電話 (携帯電話、 PHSを 含む)、マ イク、VoIP	日本語	個別相談	発売中	<ul style="list-style-type: none"> ・単語認識およびネットワーク文法による文認識可 ・電話音声に強い ・1万人以上の声から音響特徴を学習 ・一般、公衆、PHS、携帯、VoIP対応 ・ソフトウェアによる音声認識エンジン ・特別なハード不要 ・高速、高精度、省メモリ ・パソコンで動作可(PentiumIII相当 500MHz、128MB以上推奨) ・雑音対策、話者適応機能装備 ・どこでも、誰でも利用可 ・語彙/言語 ・複数単語セット同時搭載可 ・利用者・環境変化に即応 ・複数音響モデル(男女等)同時搭載可 ・対応OS Windows 2000/XP/2003

表2.4.2-8 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 ミドル ウェア	NTTアイティ	SpeechRec	不特定(話者 学習:無 話 者適応:有)	連続/単語 /数字	登録は上限 なし(実用 上~10万 語)	文字登録	一般電話 (携帯電 話、PHSを 含む)、マ イク、VoIP	日本語	個別相談	発売中	<ul style="list-style-type: none"> ・連続音声のディクテーションや、不要語がついた比較的自由的な発話も精度良く認識可能 ・電話音声に強い ・1万人以上の声から音響特徴を学習一般、公衆、PHS、携帯、VOIP対応 ・ソフトウェアによる音声認識エンジン特別なハード不要 ・高速、高精度、省メモリ ・パソコンで動作可(Pentium4相当 2GHz、512MB以上推奨) ・雑音対策、話者適応機能装備 ・どこでも、誰でも利用可 ・語彙/言語 ・複数単語セット同時搭載可 ・利用者・環境変化に即応 ・複数音響モデル(男女等)同時搭載可 ・対応OS Windows 2000/XP/2003
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	VoCon 3200	不特定話者/ 単語単位での 特定話者	連続/単語	30万語対 応。	文字登録 /音声登 録	マイク	全20ヶ 国語: 日、北京 語、広東 語、韓国 語、米、 英、独、 仏、加 仏、伊、 西、米 西、蘭、 ベルギー 蘭、ポル トガル 語、ブラ ジルポ ルトガ ル語、ス ウェー デン語、 ポーラ ンド語、 バスク 語、	右記へお問 合せくださ い	2004年2月	<p>組み込み型アプリケーション用SDK。音素ベースの大語彙連続音声認識。通常のオフィス環境以外に、車内ノイズなどで認識率を高める様、走行車中内の音響データを含んでおり、フロントエンドには、ノイズ除去機能を装備。またポストプロセッサとして、非常に柔軟なスペル認識機能を提供。</p> <p>問合せ先: メール: Embedded_Japan@nuance.com 電話: 03-5521-6011 FAX: 03-5521-6012</p>

表2.4.2-9 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	VoCon SF	不特定話者/ 特定話者	単語	同時1000語	文字登録 /音声登 録	マイク	全9ヶ国 語: 米、英、 独、仏、 伊、西、 蘭、ポル トガル 語、チェ コ語	右記へお問 合せくださ い	2003年6月	実装サイズのコンパクトな、DSP組み み用音声認識エンジン。 問合せ先: メール: Embedded_Japan@nuance.com 電話: 03-5521-6011 FAX: 03-5521-6012
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	VoCon Games	不特定話者/ 単語単位での 特定話者	連続/単語	同時1000語	文字登録 /音声登 録	マイク	全9ヶ国 語: 日、 米、英、 仏、独、 伊、西、 韓、北京	右記へお問 合せくださ い	Sony PlayStati on2(R)版 2001年12 月 ニンテン ドゲー ムキュー ブ版2004 年12月 Sony PSP™ 版2005年 12月	ゲーム機に対応して子供の声にも対応し た音響モデルを搭載し、認識率を下げず に処理スピードを向上。使用メモリ、 CPU負荷の軽減にも対応しもコンパクト に実装。 問合せ先: メール: Embedded_Japan@nuance.com 電話: 03-5521-6011 FAX: 03-5521-6012
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	VoCon Mobile XGT	不特定話者/ 特定話者	単語	200語程度	文字(音 素)登録 /単語登 録	(携帯電 話・PDAな どの)ハン ドセットマ イク	全11ヶ国 語: 米、 米西、加 仏、ブラ ジルポル トガル 語、独、 仏、英、 伊、西、 ポルトガ ル語、北 京語	右記へお問 合せくださ い	—	携帯電話に適応した音声認識エンジン。 問合せ先: メール: Embedded_Japan@nuance.com 電話: 03-5521-6011 FAX: 03-5521-6012
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	VoCon Mobile X3	不特定話者	単語	200語程度	文字(音 素)登録 /単語登 録	(携帯電 話・PDAな どの)ハン ドセットマ イク	全11ヶ国 語: 米、 米西、加 仏、ブラ ジルポル トガル 語、独、 仏、英、 伊、西、 韓国語、 北京語	右記へお問 合せくださ い	2006年4月	より高い精度と大語彙への対応を実現し た携帯電話用音声認識エンジン。 問合せ先: メール: Embedded_Japan@nuance.com 電話: 03-5521-6011 FAX: 03-5521-6012

表2. 4. 2-10 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格 (円)	発売時期	備考
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	Open Speech Recognizer (OSR)	不特定話者	離散/連続	100万語以 上	—	一般電話/ 携帯電話	日, 米, 英, 仏, 独, 北京 語など, 主要44ヶ 国語	右記へお問 合せくださ い	—	VoiceXML、SALT、MRCP対応。<log>を用 いた自己学習機能。FST技術を採用。ダイ ナミック文法。DialogModule (OSDM) 装備。開発支援ツールOpen Speech Insightあり。 問合せ先： メール： Network_Japan@nuance.com 電話： 03-5521-6011 FAX： 03-5521-6012
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	Nuance 8.5	不特定話者	離散/連続	無制限 (CPU依存 依存)	—	一般電話/ 携帯電話	日, 米, 英, 仏, 独, 北京 語など, 主要28ヶ 国語	右記へお問 合せくださ い	—	VoiceXML、VoIP対応。無制限のボキャブ ラリ拡張 (CPU性能依存)。バージイ ン、不要語除去、システム監視機能援な どを装備。 問合せ先： メール： Network_Japan@nuance.com 電話： 03-5521-6011 FAX： 03-5521-6012
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	SayAnything	不特定話者	自然発話	100万語以 上	—	一般電話/ 携帯電話	—	右記へお問 合せくださ い	—	Nuance 8.5 上で動作するSLM (Statistical Language Model) 構築モ ジュール。実際の発話データの収集と分 析により認識率改善。 問合せ先： メール： Network_Japan@nuance.com 電話： 03-5521-6011 FAX： 03-5521-6012
音声認識 ミドル ウェア	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	Dragon NaturallySpeaking ・ Select 2005 ・ Select USB 2005 ・ Proffesinal 2005	不特定話者 (1分程度の 読み上げによ る調整で利用 可能。さらに 4分のトレー ニング可)	連続 (ディ クテーション)	起動時メモ リ上9万 語。ハード ディスク上 41万語。ポ キャプラリ 追加ツール あり。	—	マイク	日本語の ほかワー ルドイン グリッ シュの認 識付き Dragon Naturally Speaking 9として 米, 英, 豪, アジ ア英語, インド英 語, 蘭, 仏, 独, 伊, 西の 各版あ	セレクト 18,900 セレクトUSB 23,940 プロフェッ ショナル 94,500	#####	テキスト読み上げの為の音声合成エンジ ン ScanSoft RealSpeak V2を搭載。 Pocket PCベースのPDAや新型ICレコー ダーなど、外部録音機器からの入力を新 たにサポート。「えー」「あー」などの 発話間のつなぎ音声をカットし、不要な 語が入力されるのを防ぐ 「NothingButSpeech」機能。 問合せ先： 問合せ先： http://japan.nuance.com/help/contact/sales/

表2. 4. 2-11 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 アプリ ケーショ ン	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	Dragon NaturallySpeaking Partner 2005	不特定話者 (1分程度の 読み上げによ る調整で利用 可能。さらに 4分のトレー ニング可)	連続(ディ クテーション)	起動時メモ リ上9万 語。ハード ディスク上 41万語。	—	マイク	日本語	5,970	2005年9月	世界シェアNo.1のディクテーションソフト 問合せ先： http://japan.nuance.com/help/contact/sales/
音声認識 アプリ ケーショ ン	ニュアンス コミュニケー ションズ ジャパン (株)	AmiReception	不特定(話者 学習：無)	単語	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	専用受付端 末(電話)	日本語	個別相談	2006. 2. 1	来客者に対し、画面上の受付嬢が音声対 話によって受付案内を行う端末装置。企 業の受付用にカスタマイズを行う。
音声認識 ミドル ウェア	アドバンス ト・メディア	AmiVoice DSR	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 用途により 最適語彙数 は変わる	文字登録	マイク	日本語	サーバー： ¥2,000,000 クライアント： ¥13,000	2002. 3	音声認識のための特徴量抽出をクライ アント側で行い処理を軽くし、音声情報も 圧縮してサーバーに送り、サーバー側で 音声認識を行う、分散型音声認識シス テムのミドルウェア
音声認識 ミドル ウェア	アドバンス ト・メディア	AmiVoice Telephony	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 用途により 最適語彙数 は変わる	文字登録	電話	日本語	サーバー： ¥300,000 クライアント： ¥80,000	2003	電話音声のための音声認識ミドルウェア
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice Ex	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	専用ハンド マイク	日本語	¥168,000～	2003. 4	口述筆記の要領で音声入力を行い、文字 化して報告書等を作成するためのPC用音 声認識アプリケーション。主に電子カル テや放射線画像診断等の医療向けの辞書 をそろえている。
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice 議事録作成支 援システム	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	マイク	日本語	¥5,000,000	2003. 8	議会や会議の音声を録音して同時に音声 認識による文字化を行う音声認識アプリ ケーション。録音された音声を聞きなが ら校正や誤認識部分を効率的に修正する 編集アプリケーションとセットで販売。
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice CallScriber	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	マイク、電 話	日本語	¥2,000,000	2003. 8	電話の通話内容を録音し、同時に音声認 識により文字化を行って通話記録として 保存する、PC用音声認識アプリケーション。
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice Assist	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	マイク	日本語	¥90,000	2004	コールセンターのオペレータの発話音声 を認識して、文字化・キーワード抽出・情 報検索を自動的に行い、オペレータの作 業をアシストするPC用音声認識アプリ ケーション。

表2. 4. 2-12 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice Dialer	不特定(話者 学習：無)	単語	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	電話	日本語	個別相談	2004	部署名と名前を喋るだけで自動的に電話 を転送する音声認識アプリケーション。
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice Reporter	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	マイク、電 話、PDA	日本語	個別相談	2003. 8	外出先から電話等をかけて喋ることによ り報告書の原稿を作成する音声認識アプ リケーション。
音声認識 アプリ ケーショ ン	アドバンス ト・メディア	AmiVoice CALL - pronunciation-	不特定(話者 学習：無)	連続	特に制限無 し 対象分野に より最適語 彙数は変わ る	文字登録	マイク	英語・日 本語	個別相談	2005. 2	日本人が間違いやすい英語の発音間違 いを、パソコンを使って効果的に矯正で きるPC用アプリケーション。
音声認識 ミドル ウェア (話者認 識)	アニモ	VoicePassport(音声認証 サーバ)				キーワー ド固定/ フリー ワード	一般電話/ マイク	マルチリ ンガル対 応	開発環境： 1,000,000円 ※再配布の ロイヤリ ティは個別 相談	2001. 02	VoicePassportはIVRやWebシステムへの 適用に最適な話者照合ミドルウェアで す。電話およびマイクでの利用が可能で す。キーワード、フリーワードの両方式 に対応、テレホンバンキング、受発注シ ステム、入退室管理システム、勤怠管理 等への適用が可能です
音声認識 ミドル ウェア (話者認 識)	アニモ	VoicePassport Embedded (旧名:VoiceGATE II)				キーワー ド固定	一般電話、 マイク入力 音声	マルチリ ンガル対 応	開発環境： 480,000円 ※再配布の ロイヤリ ティは個別 相談	2000. 01	VoicePassportEmbeddedは各種機器やア プリケーションへの組込に最適なキー ワード方式話者照合ミドルウェアです。 電話およびマイクでの利用が可能で、テ レホンバンキング、受発注システム、入 退室管理システム、勤怠管理等への適用 が可能です。精度：他人棄却率99%以上 の時本人受理率95%以上
音声認識 ミドル ウェア (話者認 識)	アニモ	VoiceSync II				フリー ワード	一般電話/ マイク	マルチリ ンガル対 応	開発環境： 780,000円 ※再配布の ロイヤリ ティは個別 相談	2002. 11	VoiceSync IIは、フリーワード方式によ る話者照合・識別ミドルウェアです。一 般電話、マイク音声に対応しており、話 者照合のみならず、コールセンターにお けるクレーマー・優良顧客の自動検出や 録音データからの特定話者検索、ロボッ トへの組込による話者識別など、幅広い 用途にご活用いただけます
音声認識 ミドル ウェア	ソニー(株)	PlayStation2用サウンド ツール&ミドルウェア S-FORCE 音声認識ミド ルウェア	不特定	離散/単語	最大1万語	文字登録	マイク	日本語、 米語、独 語、仏 語、イタ リア語、 スペイン 語	問い合わせ http://www. sony.co.jp/ Products/S- FORCE/	2001. 05	“PlayStation®2”用ゲームタイトル開 発メーカー向け

表2. 4. 2-13 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識アプリケーション	メディアドライブ	やさしく名刺ファイリングPRO V.6.0	不特定話者	離散単語 (氏名、会社名)	制限無し	文字登録	マイク	日本語	39,800円	2004.1	名刺ファイリングソフトのデータベースに登録された名刺を、氏名や会社名で音声検索
音声認識装置	リコー	imagic 音声ナビ タイプB (複合機オプションユニット)	不特定	単語	47語	不可	付属ヘッドセットからの入力	日本語	198,000円	2005.9.2	世界で初めて、デジタル複合機本体に音声認識機能を搭載するためのアクセシビリティ対応のオプションです。通常、液晶タッチパネルで行う操作を、音声やテンキー操作、音声ガイダンスによって可能にするため、視覚障害者の方でもコード作業が容易に行えます。
音声認識装置	沖電気工業	CTstage 音声認識パッケージ	不特定(話者学習無し)	連続	利用する辞書による	文字登録	一般電話/マイク	日本語	250万円	2000.02	本製品はCTstageサーバ用付加ソフトウェアパッケージです。CTstage本体にはテキスト音声合成エンジンが標準装備されています。
音声認識装置	松下電器産業株式会社	携帯電話P901iS	不特定	離散	電話帳100語、ヘルプ2000語	文字登録	マイク(8kHz)	日本語		2005	電話帳の呼出し。ヘルプの検索
音声認識装置	松下電器産業株式会社	携帯電話P902I	不特定	離散	電話帳100語、ヘルプ2000語	文字登録	マイク(8kHz)	日本語		2005	電話帳の呼出し。ヘルプの検索
音声認識装置	松下電器産業株式会社	カーナビゲーション CN-HDS955MD	不特定	連続音声認識	全国の住所施設名電話番号など	文字登録可能		日本語	320,250円	2005	・ 県市町字までの発声による目的地設定 ・ 数字入力の連続認識による電話番号や郵便番号の入力 ・ V I C S 情報等の検索 ・ ナビ・AV機能の各種操作
音声認識装置	松下電器産業株式会社	カーナビゲーション CN-HDS935MD	不特定	連続音声認識	全国の住所施設名電話番号など	文字登録可能		日本語	294,000円	2005	・ 県市町字までの発声による目的地設定 ・ 数字入力の連続認識による電話番号や郵便番号の入力 ・ V I C S 情報等の検索 ・ ナビ・AV機能の各種操作
音声認識装置	松下電器産業株式会社	カーナビゲーション CN-HDS905D	不特定	連続音声認識	全国の住所施設名電話番号など	文字登録可能		日本語	294,000円	2004	・ 県市町字までの発声による目的地設定 ・ 数字入力の連続認識による電話番号や郵便番号の入力 ・ V I C S 情報等の検索 ・ ナビ・AV機能の各種操作
音声認識装置	アルパイン	カーナビゲーションシステム NV8-N555	不特定	単語、連続数字	制限無し 同時4000語以下を推奨 (最大は制限無し)	文字登録	マイク(11kHz)	日本語	320,000	2002.06	東芝の音声認識MWを採用。ナビ装着車種ごとに最適な音声認識環境設定が可能な「車種別音響(GNRI)データ」、新搭載の「性別音質データ」と相まって、ドライバーの言葉を正確かつ鋭敏にキャッチします。
音声認識装置	タニタ	ボイスde栄養士	不特定	単語	同時1000語	文字登録	マイク	日本語	38,000円	2001.06	東芝RISCチップTX39および東芝音声認識ミドルウェアを使用した音声認識機能つきカロリー計算機。食品名を音声入力すると料理1人前分のカロリーなどが表示

表2. 4. 2-14 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識装置	東芝	マルチメディア端末	不特定	単語	同時10語 (最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	受注生産	1997.08	マルチメディア端末のメニュー選択や質問に対する解答を音声とタッチパネルで入力する。
音声認識装置	東芝	音声入力地図検索装置	不特定	単語	同時3000語 以下を推奨 (最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	受注生産	1996.03	本システムは音声とマウスのみによる操作で、音声入力から数秒以内に地図を画面に表示することができる。登録されているデータ数は、地名3万5千件、目標物7万5千件である。
音声認識ボード	東芝	TX39音声MW評価システム [SK3912A-J(ES)]	不特定	単語	同時1000語 (最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	個別相談	1999.12	東芝RISCチップTX39を使用した音声認識評価ボード。ノイズ除去技術とノイズ学習技術により高騒音下でも高い認識性能を実現。音声合成MWの評価も可能だが要
音声認識ミドルウェア	東芝	TX39向け日本語音声認識ミドルウェア Pet name: TMW39-SR-A 型番: IPS3901S1-0xFJGO	不特定	単語	同時1000語。単語セットを100個まで持ち、切替が可能(最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	個別相談	1999.9	音声認識ミドルウェア。ノイズ除去技術とノイズ学習技術により高騒音下でも高い認識性能を実現。
音声認識ミドルウェア	東芝	TX49向け日本語音声認識ミドルウェア Pet name: TMW49-SR-A2 型番: IPS4903S3-0xCJGO	不特定	離散/連続単語/連続数字/キーワード/スポンティング	同時4096語以下を推奨(最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	受注生産	2002.12	音声認識ミドルウェア。ノイズ除去技術とノイズ学習技術により高騒音下でも高い認識性能を実現。キーワードスポットなど拡張機能を持ち、音響モデルや候補単語データベースの取り替えのみで、英語やドイツ語など多言語に対応可能
音声認識ミドルウェア	東芝	多言語音声認識ミドルウェア	不特定	離散/連続単語/連続数字/キーワード/スポンティング/発声語彙登録	制限無し 同時4000語以下を推奨(最大は制限無し)	文字登録	マイク	日・米・英・独・仏・伊・西・蘭・北京語	受注生産	2003.12	多機能、多言語対応で、かつ高騒音下でも高い認識性能を実現したハイエンド版。各種組み込み機器に適した省メモリ設計となっています。
音声認識ミドルウェア	東芝	LaLaVoice2001 SDK	不特定	連続	同時10万5千語	文字登録	マイク	日本語	無料。尚、本ソフトウェアで開発されたアプリケーションを配布/販売する場合、「音声エンジン」の配布には別途	2001.12	LaLaVoiceの「音声エンジン」を利用して音声機能をアプリケーションに組み込むための開発ツールです。LaLaVoice2001」または「東芝音声システム V5.0以上」がインストールされているコンピュータをご使用いただく必要があります。 http://www3.toshiba.co.jp/pc/lalavoic/sdk.htm を参照してください。
音声認識アプリケーション	東芝	LaLaVoice2001	不特定	連続	同時10万5千語	文字登録	マイク	日本語	16,000円	2000.11	面倒な声の事前登録が不要な音声認識ソフトウェア。音声で文章を入力するディクテーションを始め、音声によるPCの操作が可能。

表2. 4. 2-15 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識アプリケーション	東芝	イワトビペンギン ROCKY×HOPPER DVD	不特定	単語	同時 1000語 (最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	4,800円	1998.08	ROCKY×HOPPERのCGムービーを収めたDVDビデオ。声に反応する「HOPPERスクリーンセーバー」や音楽に合わせて踊る「ROCKYミュージックダンス」など多彩なアクセサリを搭載。
音声認識アプリケーション	東芝	おまかせ翻訳V1.0	不特定	連続	同時10万5千語	文字登録	マイク	日本語	9,800円	2000.11	日本語音声入力可能な日英相互翻訳ソフト。MSの英語音声認識エンジンを同梱しこれを使用することで英語の音声入力も可能。音声合成機能も有するため、音声入力→翻訳→翻訳結果の読上げがシームレスで実現可能。
音声認識アプリケーション	東芝	ディクテーション(東芝音声システム「おしゃべりテキスト」)	不特定	連続	同時 10万5千語	文字登録	マイク	日本語	東芝PCにインストール	1999.07	ディクテーションソフトウェア。マイクに向かってしゃべった言葉をかな漢字混じりの文章に変換することができます。東芝PCにインストールされている。
音声認識アプリケーション	東芝	東芝音声システム V5.03	不特定	単語(キーワードスボットイング対応)	同時 5000語 (最大語数は制限無し)	文字登録	マイク	日本語	東芝PCにインストール	1999.11	音声認識応用パッケージソフトウェア。「おきらくコマンド」は、マウスやキーボードに代わって音声でWindowsの操作を行う手段を提供する。「おきらくミニ」は、アニメーションで作成されたうさぎのミニと会話するアプリケーションで、話かけると音声と動作で応答する。応答音声はTTS機能で合成している。また、OCXも提供している。
音声認識アプリケーション	東芝	DMR-KITV	不特定	連続	同時10万5千語	文字登録	マイク	日本語	オープン価格	2001.04	音声認識ソフトLaLaVoice2001(別売)との組み合わせで、録音した音声の自動入力を実現。
音声認識アプリケーション	東芝	LaLaVoice2001(東芝音声システムV9.50)	不特定	連続	同時120000語	文字登録	マイク	日本語	東芝PCにインストール ライセンス 窓口: 黒沼 TEL:03-3457-2645, email:takashii.kuronuma@toshiba.co.jp	2004.06	面倒な声の事前登録が不要な音声認識ソフトウェア。音声で文章を入力するディクテーションを始め、音声によるPCの操作が可能。言語モデル切替機能。言語モデルのユーザ適応機能。新規に音声翻訳アプリケーションを追加した。SAPI5対応、WindowsXP SP2対応の追加
音声認識アプリケーション	東芝	LaLaVoice MD V8.10	不特定	連続	同時130000語	文字登録	マイク	日本語	受注生産	2002.05	放射線科医がX線やMRIの画像を観察して、所見や診断を電子的に入力し、その画像や過去画像・レポート等をリンク管理可能な読影レポートシステムREP-3000に音声認識LaLaVoice MDを標準搭載した。キーボードを使わずに音声で入力することにより、画像読影に集中してレポートを作成できるため、効率や使い勝

表2. 4. 2-16 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	LaLaVoice MD V9.60	不特定	連続	同時130000 語	文字登録	マイク	日本語	受注生産	2004.09	放射線科医がX線やMRIの画像を観察して、所見や診断を電子的に入力し、その画像や過去画像・レポート等をリンク管理可能な読影レポートシステムREP-7000に音声認識LaLaVoice MDを標準搭載した。キーボードを使わずに音声で入力することにより、画像読影に集中してレポートを作成できるため、効率や使い勝
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	TOSHIBA Speech System v1.0	不特定	単語	制限無し 同時4000語 以下を推奨 (最大は制 限無し)	文字登録	マイク	米語	米国/カナ ダ/アジア 向け東芝PC にプリイン ストール	2003.10	Windowsや代表的なアプリケーションの主要コマンドの音声操作を実現しました。対象言語は米語で、米国・カナダ・アジア向け東芝PCにプリインストールしています。
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	The 翻訳インターネット v10	不特定	連続	同時120000 語	文字登録	マイク	日本語	9,200円	2005.06	原文、訳文のテキストが対訳表示になる対訳ビューフで音声機能との連携が可能です。原文(日本語のみ)を音声入力できるほか、翻訳が終われば翻訳結果を読み上げてくれるので、別の作業をしながらでも翻訳結果をチェックできます。日本語認識・合成ソフトは別売りです。(英語認識・合成ソフトは含まれます)
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	The 翻訳プロフェッショ ナルv11スタンダードエ ディション	不特定	連続	同時120000 語	文字登録	マイク	日本語	89,250円	2006.2	原文、訳文のテキストが対訳表示になる対訳ビューフで音声機能との連携が可能です。原文(日本語のみ)を音声入力できるほか、翻訳が終われば翻訳結果を読み上げてくれるので、別の作業をしながらでも翻訳結果をチェックできます。日本語認識・合成ソフトは別売りです。(英語認識・合成ソフトは含まれます)
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	The 翻訳プロフェッショ ナルv11スーパーエディ ション	不特定	連続	同時120000 語	文字登録	マイク	日本語	129,150円	2006.2	原文、訳文のテキストが対訳表示になる対訳ビューフで音声機能との連携が可能です。原文(日本語のみ)を音声入力できるほか、翻訳が終われば翻訳結果を読み上げてくれるので、別の作業をしながらでも翻訳結果をチェックできます。日本語認識・合成ソフトは別売りです。(英語認識・合成ソフトは含まれます)
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	The 翻訳プロフェッショ ナルv11特許エディショ ン	不特定	連続	同時120000 語	文字登録	マイク	日本語	192,150円	2006.2	原文、訳文のテキストが対訳表示になる対訳ビューフで音声機能との連携が可能です。原文(日本語のみ)を音声入力できるほか、翻訳が終われば翻訳結果を読み上げてくれるので、別の作業をしながらでも翻訳結果をチェックできます。日本語認識・合成ソフトは別売りです。(英語認識・合成ソフトは含まれます)

表2. 4. 2-17 音声認識製品一覧

分類	会社名	商品名	話者	発声単位	語彙	登録	音声品質	言語	価格(円)	発売時期	備考
音声認識 アプリ ケーショ ン	東芝	The 翻訳オフィスv10	不特定	連続	同時120000 語	文字登録	マイク	日本語	17,600円	2005.07	原文、訳文のテキストが対訳表示になる 対訳ビューワで音声機能との連携が可能 です。原文(日本語のみ)を音声入力で できるほか、翻訳が終われば翻訳結果を 読み上げてくれるので、別の作業をしな がらでも翻訳結果をチェックできます。 日本語認識・合成ソフトは別売りです。 (英語認識・合成ソフトは含まれます)
音声認識 ミドル ウェア	日立超LSI システムズ	音声認識SDK	不特定	連続単語	お客様の使 用する環 境、シス テム構 成によ り異な ります	文字登録	マイク	日本語	ライセンス 契約による	2002.10	・WindowsXP/2000, 及び WindowsCE(PocketPC2002/2003標準)用 音声認識アプリケーション開発キ ット。 ・騒音下での高い認識性能。
音声認識 ミドル ウェア	クリエートシ ステム開発株 式会社	Windows CE用音声認識 SDK	不特定(話者 学習:無)	離散単語	1000単語	文字登録	マイク	日本語	開発キッ ト:30,000 円 ランタイ ムは個別 相談	2002.11	OS:WindowsCE日本語版 音声認識エンジンは富士通の認識エン ジンを使用。 http://www.createsystem.co.jp/down load.html よりデモ版ダウンロード可能
音声認識 ミドル ウェア	クリエートシ ステム開発株 式会社	ドキュメントトーカー for Mac OSX Ver2.0	不特定(話者 学習:無)	離散単語	1000単語	文字登録	マイク	日本語	9,800円 ランタイ ムは個別 相談	2003.9	OS:Mac OSX Ver10.1 以上 音声認識エンジンは富士通の認識エン ジンを使用。 http://www.createsystem.co.jp/down load.html よりデモ版ダウンロード可能
音声認識 ミドル ウェア	クリエートシ ステム開発株 式会社	SH-4用音声認識ライブラ リ	不特定話者 (話者学習 無)	離散/連続: 単語/連続	1000語(最 大無制限)	文字登録	マイク	日本語	個別相談	1999.09	2Mバイトで動作可能。
音声認識 ミドル ウェア	クリエートシ ステム開発株 式会社	ドキュメントトーカー Version 3.5	不特定(話者 学習:無)	離散単語	メモリー容 量に依存	文字登録	マイク	日本語	7,800円 ランタイ ムは個別 相談	2000.09	OS:Windows 9 8/ME/NT4.0/2000/XP 音声認識エンジンは富士通の認識エン ジンを使用。音声認識OCXが同梱されて いてVisualBasic等でのアプリケーション 開発が容易。
音声認識 ミドル ウェア	富士通	Inspirium 音声認識ライ ブラリ V2.0	不特定	連続単語	特に制限な し	—	電話音声/ マイク	日本語	個別相談	2006年11 月	Inspirium(インスピリウム)音声認識 ライブラリは、組込み機器上で動作する アプリケーションプログラムに、音声認 識の機能を提供するイブラリです。 http://edevice.fujitsu.com/jp/produ cts/embedded/products/recognition/
音声認識 ミドル ウェア	富士通	Interstage SIPnet VoiceXML Server	不特定	連続単語	特に制限な し	—	電話音声	日本語	8,000,000円	2005.12	VoiceXML2.0に準拠したSIPベースの高品 質な音声認識・音声応答サービスを実現 します。 <a href="http://interstage.fujitsu.com/jp/sip
net/">http://interstage.fujitsu.com/jp/sip net/