

報道機関各位

「あなたの発音力、どのくらい？」ゲーム感覚で気軽に上達、英語発音判定ソフト
『ATR CALL 発音チャレンジ』（単語編/文章編）新発売



Let's 発音チャレンジ!



製品名： ATR CALL 発音チャレンジ 単語編 | ATR CALL 発音チャレンジ 文章編

発売日： 2015年4月10日 (金) 新発売 (CD-ROM版 / ダウンロード版)

※ダウンロード版は2015年3月27日(金)より先行販売キャンペーン実施

株式会社メディアナビ(本社：東京都渋谷区、社長：牧野朗子)とATR Learning Technology株式会社(京都府相楽郡)は、パソコンソフトの開発・販売において業務提携を行い、ゲーム感覚で英語の発音力を身につけることのできる学習ソフトウェア「ATR CALL 発音チャレンジ」(エー・ティー・アール・コール ハツオン チャレンジ)シリーズを共同開発しました。

「ATR CALL 発音チャレンジ」は2015年4月10日(金)より、全国のカメラ・PC・家電量販店、ECサイト、ダウンロード販売サイトにてパッケージ版(CD-ROM)とダウンロード版を発売します。
また、ダウンロード販売サイト「ベクター」およびメディアナビ直営ダウンロード販売サイト「メディアナビ・ダウンロード」限定のキャンペーンとして2015年3月27日(金)よりダウンロード版の特別先行販売を開始します。

メディアナビとATR Learning Technologyの共同開発

「ATR CALL」は、株式会社国際電気通信基礎技術研究所(ATR)による長年にわたり培われた研究成果と音声情報処理技術を使用して開発した信頼のカリキュラムと発音分析システムを採用し、多数の企業や大学をはじめ、全国の小・中・高等学校といった教育機関での実績と効果が認められています。
その普及に取り組むATR Learning Technology株式会社と、数々のコンシューマー向けソフトウェアを企画・販売をする株式会社メディアナビとの共同開発により、子供から大人まで家庭で手軽に楽しめる発音教育ソフトウェアとして「ATR CALL 発音チャレンジ」の商品化が実現しました。



ATR CALL 発音チャレンジの製品概要

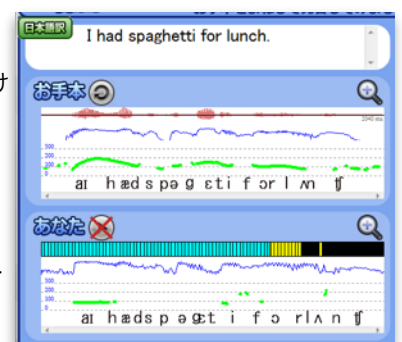
1レッスンたったの5問、マイクに向かって発音するだけ！スキマ時間で発音力がドンドン身につく

「ATR CALL 発音チャレンジ」は、パソコンのマイクに向かって発音をするだけであなたの発音を自動判定。ゲーム感覚で知らず知らずのうちに英語の発音力を身につけることができるソフトです。

その場で採点結果やアドバイスを受けることができる練習モードで、楽しみながら実力を身につけられます。

1回あたりたったの5問、レベルに応じてランダム出題されるので、スキマ時間にゲーム感覚でチャレンジできます。

練習モードで点数の悪かった問題は「苦手分析」であとから復習可能。点数の悪い順に一覧表示されるので、何度もチャレンジして克服できます。反復練習で自信がいたら、最後は実力テストにチャレンジしましょう！



各教育機関でも採用されている本格的な教材を、手軽に、ご自宅で！ 本格的な「自動採点」「アドバイス」「音声分析」機能を搭載

■**自動採点**：マイクに向かって発音をすると、音声进行分析し、ネイティブ話者の発音特徴との比較により100点満点で自動評定。

■**アドバイス**：誤った発音を分析し、正しい発音に近づけるにはどうすればよいか表示します。また、発音方法のレクチャー画面も表示させることができるので、発音の矯正方法のヒントが見つかります。

■**音声分析**：「波形」「パワー」「声の高さ」「スペクトログラム」「フォルマント」の分析結果と「発音記号」を表示。あなたの発音した音声とお手本を見比べ、聞き比べることができます。



母音や子音の違いを把握することが上達の一步！年齢によらず学習効果があります。

日本人成人はRとLの聞き分けができないと言われていましたが、学習方法を工夫することで訓練効果があることがわかりました。(図1)

また、「発音の習得は子供のうちに！歳をとったら無理！」と思われがちですが、60代の方でも、20代と同程度の訓練効果があることもわかりました。(図2)

※上記データは聞き取りの結果ですが、RとLの発音も本ソフトに搭載した技術を使った訓練で上達すること、発音と聞き取りは訓練効果が互いに転移することなども研究の結果明らかになっています。発音チャレンジは、上のようなATRにおける外国語音声習得の基礎研究の成果をベースに開発しました。

図1

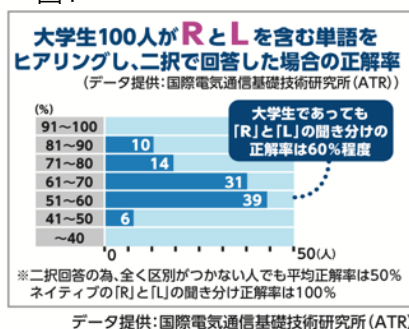
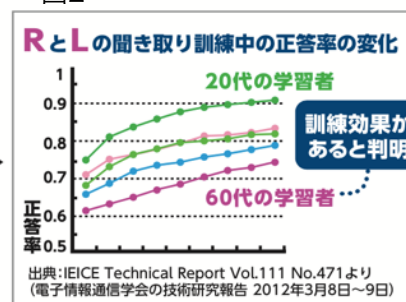


図2

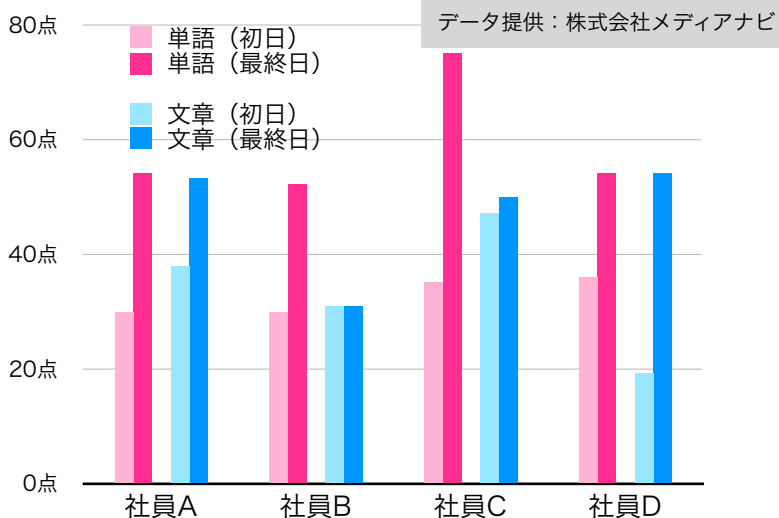


1日15分程度の学習でも効果があり！社員向け英語研修にも最適

1日15分~20分程度の実践でも効果が得られます。1回のレッスンは5問、レベルに応じてランダムに出題されるので飽きずに使い続けることができます。

単語編・発音／文章編・発音の実力テスト実施結果

調査対象：	英語学習未経験の20代~40代男女（株式会社メディアナビ社員）			
期間：	2015/2/17~2015/3/2のうち土日を除く計10日間			
テスト内容：	計測初日に「ATR CALL 発音チャレンジ」の「単語編」「文章編」の発音実力テストを実施。以後、毎日15分間、練習モードによる自習を実施。最終日に再度初日と同じ実力テストを実施。（出題内容はランダムの為、同一ではない）			
結果：	単語、文章共に平均得点がUPしました。			
		初日平均点	最終日平均点	得点差
	単語編・発音	32.8点	58.8点	+35点！
	文章編・発音	33.8点	47.0点	+13.2点！



英語学習未経験の20代～40代男女4名で計測。

初日に実力テストを実施し、以後10日間、毎日15分の練習モードによる自習を実施し、最終日に再度実力テストを実施。

(実力テストはランダムに5問出題)

結果、ほとんどのケースで成績アップに繋がった。

楽しく学べる発音ソフトを動画でご紹介！

どのように学習ができるのか、実際の動画を御覧ください。



URL : <http://mn2.medianavi.jp/s/pchmovie>

2つのラインアップで新発売！ 「単語編」と「文章編」

よく使う、間違えやすい単語や文例を厳選収録。
ゲーム感覚でマスター！単語編と文章編の2シリーズで発売します。

	ATR CALL 発音チャレンジ 単語編	ATR CALL 発音チャレンジ 文章編
内容	<p>発音問題 (レベル1～レベル3) 210問 アクセント問題 (レベル1～レベル3) 90問</p>	<p>発音問題 (レベル1～レベル3) 120問 イントネーション問題 (レベル1～レベル3) 120問</p>
価格	パッケージ版：5,800円(税別) ダウンロード版：5,400円(税別)	
発売日	2015年4月10日(金) ※ダウンロード版は2015年3月27日(金)より「ベクター」と「メディアナビ・ダウンロード」限定で先行販売。	
URL	製品紹介： http://www.medianavi.co.jp/product/atr-call-challenge/atr-call-challenge.html プレスリリース、画像ダウンロード： http://www.medianavi.co.jp/product/atr-call-challenge/press.html	

動作環境

【対応OS】 日本語 Windows® 8.1 / 8 / 7 ※64ビット/32ビットの両OS対応

【CPU・メモリ】 ご利用のOSが推奨する環境以上

【ディスプレイ】 1024x768ドット以上 【必要ドライブ容量】 100MB以上

【その他注意事項】

- ・ お使いのPCにサウンド入出力ポートが搭載されており、正常に録音および再生 ができる環境である必要があります
- ・ Windows 8.1、Windows 8では、デスクトップモードで動作します。 64ビット版Windowsでは、32ビット互換モード (WOW64)で動作します。
- ・ インストールには、管理者権限での実行が必要です。

【外部マイク・ヘッドセットについて】 本製品にはマイクおよびヘッドセットは付属していません。

「ATR CALL 発音チャレンジ」は録音された音声を解析し、発音内容を評定する ソフトウェアです。 PCに内蔵のマイクでもご利用いただくことはできますが、PCから発するノイズ 等により正しく評定できない場合があります。 学習効果を高める為、市販のマイクやヘッドセットの利用を推奨します。

株式会社メディアナビについて

社名：株式会社メディアナビ (MEDIA NAVI,Inc.)

代表取締役:牧野 朗子

所在地：〒150-0011 東京都渋谷区東 1-10-9 リマージュ K 2F

TEL：03-5467-1541 FAX：03-5467-1780

株式会社メディアナビは、自作CD/DVDの印刷ソフト『らくちんCDラベルメーカー』や、企業用および個人・商店用の名刺作成ソフト『フォト名刺倶楽部』『らくちん名刺&カード』、自作カレンダー印刷ソフト『フォトカレンダー倶楽部』をはじめとする、便利な印刷ソフトのパッケージ製品を軸にソフトウェアの企画・開発・販売してまいりました。複数の写真共有サイトから商用利用可能な写真を検索ダウンロードし管理をする『らくちんフォト検索』の提供。さらにはインクジェットプリンタのインク使用量を減らして印刷コストを簡単に大幅カットするエコロジーソフトウェア、『InkSaver』（インクセーバー）により、お客様の印刷ライフをさらに快適にする環境作りを作り上げてきました。2008年以降、新シリーズとして動画ジャンル『らくちん動画変換』シリーズ、仕事を快適にするソフトウェア「仕事HACKS!」を拡充。更に2013年よりパソコンソフトの開発・サポートの経験を活かした新サービス「らくちんプレミアムサポート」、スマートフォン・タブレット向けのアプリケーションの提供を開始しました。

ATR Learning Technology株式会社について

社名：ATR Learning Technology 株式会社(ATR Learning Technology Corporation)

所在地：〒619-0288 京都府相楽郡精華町光台2-2-2

TEL：0774-95-2502 FAX：0774-95-2503

ATR Learning Technology株式会社は、国際電気通信基礎技術研究所(ATR)における長年に亘る音声言語習得の基礎研究の知見と音声情報処理技術を応用した教育市場向け語学学習システムの開発とサービス提供を行っています。学校および企業向けeラーニングシステム『ATR CALL BRIX』、電子辞書用アプリ『ATR CALL for Brain』等の英語学習を支援する製品を開発してまいりました。研究成果に基づく学習メソッドや発音の良し悪しやアクセント・イントネーションを評定するエンジンを組み込んでいるという特徴をもち、「ATR CALL(Computer Assisted Language Learning)」シリーズとして提供しています。また、ATR CALL を使用した講師派遣型の英語塾『ATR CALL 英語塾』も展開しています。

ATR CALL、ATR CALL BRIX、ATR CALL 英語塾は、国際電気通信基礎技術研究所の登録商標です。

本件に関するお問い合わせ先:

○株式会社メディアナビ

広報担当:長沢(ながさわ)

TEL:03-5467-1541 FAX:03-5467-1780 E-mail:public@medianavi.co.jp URL:<http://www.medianavi.co.jp/>

○ATR Learning Technology株式会社

広報担当：土田（つちだ）

TEL：0774-95-2502 FAX：0774-95-2503 E-mail：info@atr-lt.jp URL：<http://www.atr-lt.jp/>