

2009年4月1日  
株式会社アドバンスト・メディア  
学校法人 長沼スクール

## アドバンスト・メディアと長沼スクール、 外国人向け「日本語発音学習システム」を共同開発、製品化へ！

株式会社アドバンスト・メディア（本社：東京都豊島区、代表取締役社長：長谷川一行 以下、アドバンスト・メディア）と学校法人長沼スクール（所在地：東京都渋谷区、理事長：堀 道夫 以下、長沼スクール）は、外国人向け「日本語発音学習システム」を共同開発し、2009年4月より長沼スクールに導入いたします。

長沼スクールは、1948年に開校以来、一貫して日本語教育に力を注ぐ、日本で最も長い歴史を持つ日本語学校です。

2006年度より、アドバンスト・メディアの音声認識技術 **AmiVoice**®を搭載した音読学習システムを授業に取り入れ、日本語学習者に先進的な日本語学習環境を提供し、好評を得ております。

このたび、アドバンスト・メディアの実績に裏付けられたノウハウと教育分野における音声認識技術 **AmiVoice**®を活用した多くの実績を高く評価いただき、長沼スクールの日本語教育において長年培ったノウハウを相互に生かし、外国人向け「日本語発音学習システム」を、共同で開発いたしました。

今回開発されたシステムは、これまでの日本語学習システムでは実現しえなかった、外国人が間違いやすい日本語の発音や、イントネーションの誤りをリアルタイムに判定し、その結果を視覚的に表示することによって、日本語発音の自学自習を可能にしています。

本システムには、外国人が間違いやすい日本語の誤用を指摘する新しい音声認識技術が搭載されており、開発にあたり、長沼スクールの在校生から3,000件以上の音声を収集し、外国人のための汎用的な日本語誤用データベースを構築いたしました。

製品化にあたっては、以前よりニーズの高かった、発音学習方法の解説を、英語、中国、韓国、ベトナム語、タイ語の5ヶ国語に多言語化するとともに、長沼スクール在校生のモニター結果を反映し、シンプルで使いやすいユーザーインターフェースを実現しました。さらに学習者の弱点を統計的に表示する履歴管理機能を付加するなど、学習者の自学自習のモチベーションを維持させるための工夫を取り入れています。

### 【画面イメージ】



アドバンスト・メディアと長沼スクールは、今後も、大学・専門学校などの日本語教育機関と連携し、誤用データベースの拡充・評価精度を向上し、日本語学習者に対し、効果的な日本語学習環境を提供してまいります。

更に、大学・その他教育機関に対し、外国人向け日本語学習サービスの普及・拡販を目指し、売上拡大を図ります。

以上

## 【会社概要】

<株式会社アドバンスト・メディア>

社 名： 株式会社アドバンスト・メディア

代 表 者： 代表取締役会長 鈴木 清幸・代表取締役社長 長谷川 一行

本 社： 東京都豊島区東池袋3-1-4 サンシャインシティ文化会館6階

U R L： <http://www.advanced-media.co.jp/>

設 立： 1997年12月

資 本 金： 43億77百万円(143,602株)(2008年12月末日現在)

事 業 内 容： ◆**AmiVoice**®を組み込んだ音声認識ソリューションの企画・設計・開発を行う「ソリューション事業」

◆**AmiVoice**®を組み込んだアプリケーション商品を提供する「ライセンス事業」

◆企業内のユーザや一般消費者へのサービスに**AmiVoice**®を提供する「サービス事業」

### ■アドバンスト・メディアについて

アドバンスト・メディアは、独自の音声認識等の技術**AmiVoice**®により、“声”で文章入力などができる各種ソリューションを提供してきました。**AmiVoice**®音声認識エンジンは、利用者毎に声の事前学習(エンロールメント)を行うことなく、すぐに音声入力できます(不特定話者対応)。医療・教育およびエンターテインメント・議事録・コールセンタ・ビジネスソリューションの分野で主に利用されています。例えば医療分野においては、導入施設が2,700を超えるまでとなり(2008年12月末日現在)、医療診断の効率化に貢献し、その導入効果が高く評価されています。2008年には音声認識技術**AmiVoice**®を活用した「音声入力メール」が、経済産業省の外郭団体である独立行政法人・情報処理推進機構(IPA)主催の「ソフトウェア・プロダクト・オブ・ザ・イヤー®2008」(SPOTY2008)を受賞しました。

### ■長沼スクールについて

学校法人長沼スクールは、1946年に財団法人言語文化研究所として日本語教育の研究を目的として長沼直兄によって設立されました。当研究所は、60年以上に亘り研究誌「日本語教育研究」の発行、日本語教育史研究、復刻事業としての所蔵文献のデータベース化、教材開発、受託研修事業、日本語教師夏季セミナーに加えて、eラーニング開発事業を行なっており、2009年4月1日付けにて、新公益法人制度改革の一環として、財団法人言語文化研究所から学校法人長沼スクールに全面的に移管することになりました。

## 【本件のお問い合わせ】

### ■アドバンスト・メディア

報道関係	お客様
経営企画部 広報チーム	ソリューション事業部 営業グループ 河野亜紀
TEL:03-5949-2007	TEL:03-5958-1091
FAX:03-5958-1032	FAX:03-5958-1033
E-mail:press@advanced-media.co.jp	E-mail:info@advanced-media.co.jp

### ■長沼スクール

お問合せ
事業企画部 河瀬善郎
TEL:03-3463-7261
FAX:03-3463-7599
E-mail:kawase@naganuma-school.or.jp

### 【Copyright・商標】

Copyright 2009 Advanced Media, Inc.

**AmiVoice**®およびロゴマークは、アドバンスト・メディアの登録商標です。

記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。