



2012年9月4日

飯塚病院

株式会社アドバンスト・メディア

～飯塚病院で初導入！音声認識技術により、業務環境を改善！～

リハビリテーション向け音声入力システム

「**AmiVoice® Ex7 Rehabili**」、飯塚病院にて初導入及び本格運用開始！

飯塚病院（所在地：福岡県飯塚市、院長：田中二郎 以下、飯塚病院）は、株式会社アドバンスト・メディア（本社：東京都豊島区、代表取締役会長兼社長：鈴木清幸 以下、アドバンスト・メディア）が2012年春より発売している、キーボードを使うことなく、パソコンにむかって話すだけで手軽に電子カルテや文書が作成できるリハビリテーション科専用の音声入力システム「**AmiVoice® Ex7 Rehabili**」を導入、2012年9月初旬より本格運用いたします。

音声認識技術 **AmiVoice®** を活用した当システムは、入力したい内容を話すだけで文書作成ができるため、リハビリテーション医療現場における入力業務を軽減いたします。

昨今、交通事故などでの障がい者の増加や高齢化社会に伴い、リハビリテーションの重要性はますます高まっています。需要増大の一方で専門医不足は深刻化しており、さらに理学療法士や作業療法士もまだまだ不足しているのが現状です。飯塚病院においても、365日リハビリテーション提供を目指し、リハビリテーション専門医1名、理学療法士59名、作業療法士18名、言語聴覚士8名、診療補助・クラーク6名の総勢92名の体制で業務を行っていますが、多くのスタッフがリハビリテーション訓練終了後に経過記録書（プログレスノート）の入力を毎日遅くまで行っている等、業務環境の改善が課題となっており、同病院における業務環境の改善の一環として、リハビリテーション現場における音声入力システム「**AmiVoice® Ex7 Rehabili**」を導入いたしました。

「**AmiVoice® Ex7**」シリーズは、キーボード入力と比較し、入力作業が約半分（※アドバンスト・メディア調べ）になるため、忙しいリハビリテーション現場における入力業務環境の改善を実現いたします。「**AmiVoice® Ex7 Rehabili**」はリハビリテーションの現場で普段使用されている「非対称性緊張性頸反射（ATNR）」・「仙複合性局所疼痛症候群（CRPS）」・「横支靭帯」などの専門用語も標準搭載されています。

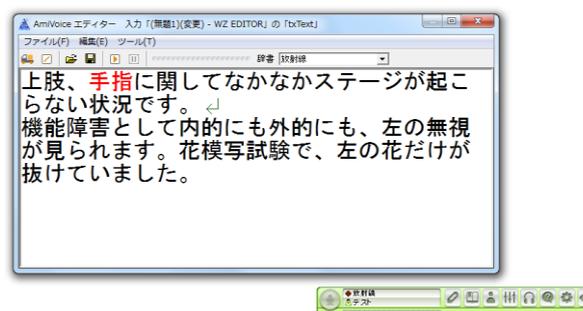
飯塚病院リハビリテーション科部長 黒木洋美は「当院では、急性期入院中の一助となるよう、365日リハビリテーション提供を目指し、総勢92名の体制を整えております。それと同時に各スタッフの業務改善も並行して行わなければなりません。そのようななか、音声入力による入力業務の改善効果を知り、評価を行いました。その結果、十分に業務改善の一役を担うツールと判断し、導入に至りました。9月初旬の本格運用に向け、スタッフの期待感も高まっております。」と述べています。



【パッケージイメージ】



【使用イメージ】



【画面イメージ】

アドバンスト・メディアは、「**AmiVoice® Ex7 Rehabili**」を全国のリハビリテーション機関に向けて発売し、今後3年間で300施設以上の導入を目標としております。また、今後も**AmiVoice®**を活用した他診療科向けの辞書を構築し、幅広い医療現場での更なる音声入力の普及を目指します。

以上

【動作環境】

OS : Windows® 7 / Vista® / XP (Service Pack2 以上)各日本語版

※64bit 版 Windows OS 環境では、WOW64 サブシステム(32bit エミュレーター)上で動作します。

CPU : 1GHz 以上のプロセッサ

メモリ : 512MB 以上(Windows® 7 / Vista® では 1GB 以上)

HDD : 150MB 以上の空き容量に加え、ユーザ 1 人あたりに付き 50MB 程度必要

USB : 1 ポート以上の空き(ハンドマイク使用時)

CD-ROM ドライブ : インストール時に必要

【価格】

189,000 円<年間保守は 18,900 円> (税込)

【会社概要】

<飯塚病院>

病 院 長 : 田中 二郎

所 在 地 : 福岡県飯塚市芳雄町 3-83

U R L : <http://aih-net.com/index.shtml>

設 立 : 1918 年 8 月

<株式会社アドバンスト・メディア>

代 表 者 : 代表取締役会長兼社長 鈴木 清幸

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 : 45 億 85 百万円 (152,602 株) (2012 年 3 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3,830を超えるまでとなり(2012年3月末現在)、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。

■アドバンスト・メディア公式フェイスブックページ <http://www.facebook.com/amivoice>

【本件のお問い合わせ】

報道関係	お客様
経営管理部 広報チーム	医療・公共事業部
TEL:03-5958-1307	TEL:03-5958-1045
FAX:03-5958-1032	FAX:03-5958-1033
E-mail: press@advanced-media.co.jp	E-mail: info@advanced-media.co.jp

【Copyright・商標】

Copyright 2012Advanced 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。