

各 位

会 社 名 アイサンテクノロジー株式会社
代表者名 代表取締役社長 柳澤哲二
(JASDAQ コード番号 4667)
問合せ先 取締役業務統括本部長 加藤 淳
(Tel 052-950-7500)

日医標準レセプトソフト ORCA 対応
診療所向け手書き電子カルテ「Dr. Hands Pen」発売開始のお知らせ

アイサンテクノロジー株式会社（JASDAQ証券コード：4667、本社：名古屋市中区、社長 柳澤 哲二）は、東京農工大学 中川正樹教授を中心とする研究開発チームによる、平成 20 年度より独立行政法人科学技術振興機構（JST）大学発ベンチャー創出推進委託研究開発を行って来ました世界最高水準「高精度なオンライン手書き文字認識技術」開発の成果を利用した、診療所向け手書き電子カルテ「Dr. Hands Pen」（以下、「本製品」）を、東京農工大との共同開発にて成功いたしました。アイサンテクノロジーでは、本製品の販売開始に関しまして別紙のとおりお知らせいたします。

以上

2011 年 12 月 7 日

日医標準レセプトソフト ORCA 対応

診療所向け手書き電子カルテ「Dr. Hands Pen」発売開始のお知らせ

アイサンテクノロジー株式会社

アイサンテクノロジー株式会社(JASDAQ証券コード:4667、本社:名古屋市中区、社長 柳澤 哲二)は、東京農工大学 中川正樹教授を中心とする研究開発チームによる、平成 20 年度より独立行政法人科学技術振興機構(JST)大学発ベンチャー創出推進※1 委託研究開発を行って来ました世界最高水準「高精度なオンライン手書き文字認識技術」開発の成果を利用した、診療所向け手書き電子カルテ「Dr.Hands Pen」(以下、「本製品」)を、東京農工大との共同開発にて成功いたしました。アイサンテクノロジーでは、本製品説明会を東京農工大「大学発ベンチャー」設立記念式典(平成 23 年 12 月 7 日開催)時に行い、平成 24 年1月から発売開始いたします。

1. 発売日

2012 年1月 20 日

2. 製品名・価格

製 品 名: Dr.Hands Pen

標準価格: 600,000円から (税別)

3. 製品の概要

・世界最高水準の「オンライン手書き文字認識」を採用

「Dr.Hands Pen」は独立行政法人科学技術振興機構(JST)大学発ベンチャー創出推進による委託研究開発を行って来ました世界最高水準の「オンライン手書き文字認識技術」の成果を利用することで、実際の紙に手書きで入力し、その筆跡データをもとに文字認識で電子データの作成を実現する電子カルテシステムです。

・従来の紙カルテに記入する方法で電子カルテ化を実現

従来、電子カルテシステムの多くはパソコンに向かってキーボードで入力するタイプのものであり、「手書き」を銘打ったシステムにおいても、パソコン画面上でペンを用いてシステムを操作するものが大半でありました。

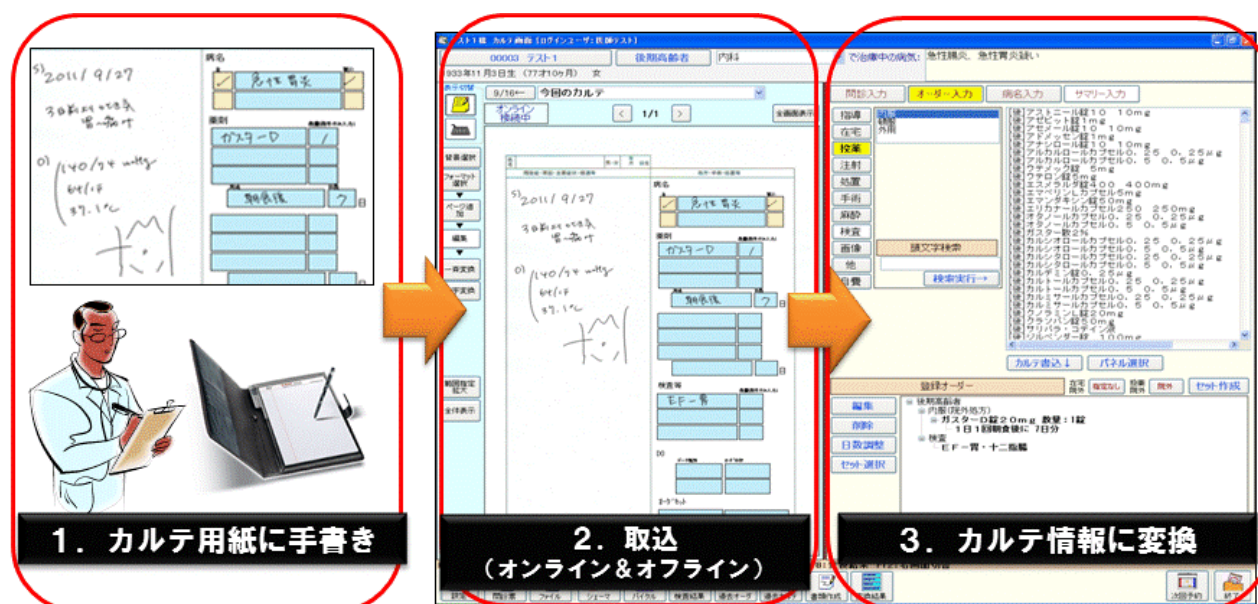
本製品は、従来の患者と向き合った診察のスタイルを変えることなく、カルテの電子化を実現します。

・病名・薬剤・オーダ・Do 機能・オーダーセット等の帳票もサポート

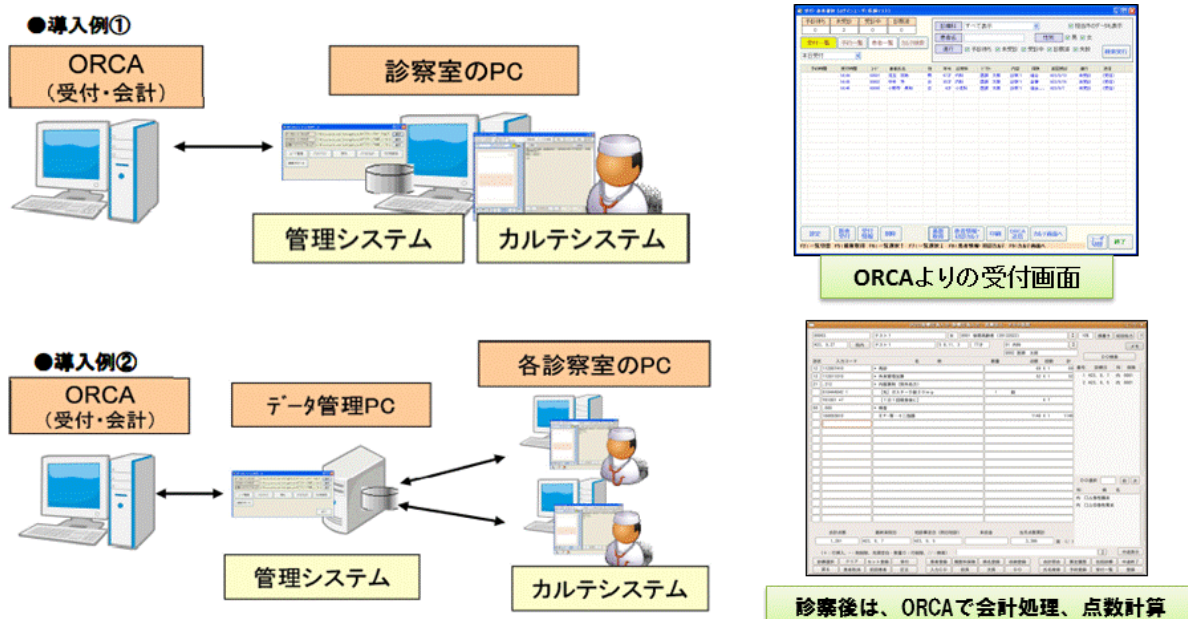
日本医師会の「日医標準レセプトソフト(以下:ORCA) ※2」と連携し、受付及び会計は ORCA で行い、カルテシステムでは診察室におけるカルテの入力を行います。薬剤や病名等のマスタデータは直接 ORCA から取得するため、ORCA とカルテシステムの間のマスタデータの不一致は発生しません。

また、診察後のカルテデータは再度ORCAに送られることで、スムーズな会計処理、点数計算までの一連のシームレスな運用が可能となります。

参考1: Dr.Hands Pen システムイメージ



参考2: 導入構成イメージ



4. 製品の販売

アイサントテクノロジーでは本製品を電子カルテシステムのパッケージ製品「Dr.Hands Pen」として医療系システムのビジネスパートナーや、全国 ORCA 認定代理店を通じて販売するほか、医療ITシステムベンダーへ、本製品で利用している「手書き文字認識技術」モジュール販売を行ってまいります。

特に医療系システムベンダーでは「手書き文字認識技術」モジュールを活用することで自社の電子カルテシステムとの連携の実現が可能となります。

5. 製品に関するお問い合わせ

■ 〒460-0003

名古屋市中区錦三丁目7番14号 ATビル

アイサンテクノロジー株式会社 プロダクトソリューション事業本部

TEL 052-950-3122(直通) FAX 052-950-7507

【※1 大学発ベンチャー創出推進】

独立行政法人科学技術振興機構(JST)が「独創的シーズ展開事業」の一環として実施。大学・公的研究機関等の研究成果を基にした起業及び事業展開に必要な研究開発を推進することにより、イノベーションの原動力となるような強い成長力を有する大学発ベンチャーが創出され、これを通じて大学等の研究成果の社会・経済への還元を推進することを目的としている。平成20年度は71件の応募から17件が採択された。

【※2 日医標準レセプトソフト(ORCA)】

Online Receipt Computer Advantage(進化型オンラインレセプトコンピュータシステム)の略であり、今後の医療のIT化を、レセプトコンピュータの高機能化という切り口からスタートして考えた日医のプロジェクトの名称です。主要な製品は、「日医標準レセプトソフト」となります。