

このメールマガジンは、アイニックスメンバーズにご登録を頂いたお客様、弊社製品をご購入頂いたお客様、展示会で名刺交換させて頂いたお客様に、自動認識技術情報、新製品情報、展示会・セミナー情報、キャンペーン情報などをお届けしています。本メールの配信先変更や停止をご希望の場合は末尾をご参照下さい。

目次

- 【1】 業界情報
 - ・ 無線で書き換えできる電子ラベル Electronic Smart Label (ESL)
- 【2】 新製品情報
 - ・ LEDや押ボタン付のバーコード電子ラベル SoluM-ESL
 - ・ 低価格なミニポケットスキャナ MT-100A
 - ・ コンパクトなUHF帯のポケットRFIDリーダ MR11A7
 - ・ UHF帯RFIDリストバンド W-10/SC-05001
- 【3】 イベント情報
 - ・ リテールテックJAPAN RetailTech 2019 (3月5日～8日)
 - ・ IOT/M2M展 春 Japan IT Week 2019 (4月10日～12日)
 - ・ 名古屋設計製造ソリューション展 DMS Nagoyai (4月17日～19日)
 - ・ スマートファクトリー Japan 2019 (6月5日～7日)
- 【4】 お知らせ、キャンペーン、その他
 - ・ 自動認識ソフトウェアのWindows10対応 バージョンアップ



無線で書き換えできる電子ラベル Electronic Smart Label (ESL)

バーコードは、紙に簡単に印刷できることから流通、物流、製造等の現場で幅広く使用されています。しかし、一度印刷したら変更できないこと、使い捨てによる環境問題があることが指摘されています。そのために近年、書き換えできる紙（リライトペーパー）が一部で使用されていますが、回収や消去の手間が課題となっています。そこで、今、電子ラベルが注目されています。

電子ラベルは、セグメント表示、液晶表示、そして、電子ペーパーへと進化し、課題であった電池寿命問題が大きく改善されました。電子ペーパーは、書き換えのときのみ電気を使用するので、書換回数が少なければボタン電池で5年以上使用することができます。また、無線通信により半径数十メートルのエリアでまとめて書き換えることができます。基地局を現場に複数台設置しておけば、回収せずに現場で書き換えができます。

電子ペーパーの視認性は、電子ブックのように明瞭です。また、白黒の他に赤色または黄色を表示させることができますので、価格、期限、注意などの表示に有効です。更に、LEDを点滅させることによって商品探しに役立たせることができ、押ボタンで表示画面の切り替えができます。また、サイズは、値札用の小型からPOPやサイネージとして利用する大型のものまで、サイズは豊富です。

ESLは、値札や棚札のために開発されましたが、現在では、POP表示やサイネージにも使用されています。事務所では会議室の案内に、病院ではベッド表示に使用されています。また、物流現場では、棚のデジタル表示や出荷ラベル、コンテナラベル等に使用され、工場では、生産指示やカンバンなどに使用されています。現場の変化に対応してリアルタイムに表示を更新できることは、販売、物流、製造などの機会損失を少なくします。また、省資源化、省力化を実現します。



新製品情報

- LEDや押ボタン付のバーコード電子ラベル SoluM-ESL

1.6～2.2インチの小型、2.6～2.9インチの中型、そして、4.2から13.3インチの大型まで10種類を用意しました。また、1.5インチのアイテムラベルは業界初です。赤黄緑のLED表示や押ボタンを装備するなど、現場に適したESLをお使い頂けます。

http://www.ainix.co.jp/products/biometrics_service/digital_signage/

■ 低価格なミニポケットスキャナ MT-100A

MT100Aは、MT1197MWの後継機、走査速度を約3倍にして読取率を改善しました。また、データ蓄積機能をなくすことにより、大幅な価格ダウンを実現しました。スマホやタブレットにBluetoothで接続し、簡単にバーコードを入力できます。

http://www.ainix.co.jp/products/barcode equipments/cordless_barcode_reader/MT100A/

■ UHF帯のポケットRFIDリーダ MR11A7

MR11A7は、ポケットサイズのRFIDリーダで、UHF帯のRFIDタグやRFカードを手軽に読取し、Bluetoothでスマホやタブレットに入力できます。また、データ蓄積も可能ですので、来場者や棚卸などのデータ収集にも使用できます。

http://www.ainix.co.jp/products/RFID_ICcard/RFID_reader/MR11A7/

■ UHF帯RFIDリストバンド W-10/SC-05001

W-10は、セラミックタグを使用したUHF帯RFIDリストバンドで、高い環境適合性と長い読取距離が特長です。SC-05001は、シリコンゴムで封入したUHF帯RFIDリストバンドで、柔らかくしなやかな装着感が特長です。

http://www.ainix.co.jp/products/RFID_ICcard/RFID_tag/Card_Key_Wrist/



イベント情報

■ 第35回 リテールテックJAPAN RetailTech 2019

日時 : 3月5日(火)～8日(金) 10時～17時
場所 : 東京ビッグサイト 東1～3ホール
出展品 : 電子ラベル ESL、ウェアラブルスキャナ、ポケットスキャナ、卓上QRコードリーダ、RFIDタグ、RFIDリーダ、モバイルコンピュータ、業務用タブレット、入出荷・検品・棚卸システム、音声ピッキング
費用 : 有料(招待状をお送りしますので、お知らせください。)
詳細 : http://www.ainix.co.jp/profile/information/exhibition/retailtech_2019.html

■ 第8回 IOT/M2M展 春 Japan IT Week 2019

日時 : 4月10日(水)～12日(金) 10時～18時(最終日17:00)
場所 : 東京ビッグサイト
出展品 : 害獣捕獲監視システム「わなタグ」
費用 : 有料(招待状をお送りしますので、お知らせください。)
詳細 : (株)アルフのブースに出展します。

■ 第4回 名古屋設計製造ソリューション展 DMS Nagoya

日時 : 4月17日(水)～4月19日(金) 10:00～18:00(最終日のみ 17:00終了)
場所 : ポートメッセなごや
出展品 : 電子ラベル ESL、ウェアラブルスキャナ、ポケットスキャナ、卓上QRコードリーダ、RFIDタグ、RFIDリーダ、モバイルコンピュータ、業務用タブレット、入出荷・検品・棚卸システム、音声ピッキング

費用 : 有料 (招待状をお送りしますので、お知らせください。)
詳細 : <http://www.ainix.co.jp/profile/information/exhibition/5105.html>

■ スマートファクトリー Japan 2019

日時 : 2019年6月5日(水)～6月7日(金) 10:00～17:00
場所 : 東京ビッグサイト 青梅展示棟
出展品 : 電子ラベル ESL、ウェアラブルスキャナ、ポケッツスキャナ、RFID
タグ、RFIDリーダ、モバイルコンピュータ、業務用タブレット、
入出荷・検品・棚卸システム、音声ピッキングシステム



お知らせ、キャンペーン、その他

◆ 自動認識ソフトウェアのWindows10対応 バージョンアップ
BarStar Pro V3.0、LabelStar Pro V4.0、ImageStar V2.0、RS-receiver Lite
V3.0のバージョンアップサービスを受付しています。

■ 配信先の変更・停止をご希望の場合

アイニックスメンバーズ登録をされている方は、メンバーズページにログインし、
登録情報を変更してください。

https://www.ainix.co.jp/ainix_members/login.html

未登録の方は、会社問い合わせページ、または、下記のメールアドレスから変更
内容をお知らせください。

<https://www.ainix.co.jp/contact/aboutus.html> eigyoweb02@ainix.co.jp

アイニックス株式会社 <http://www.ainix.co.jp/>
東京都目黒区大橋1-6-2 tel 03-5728-7500
お問い合わせ <http://www.ainix.co.jp/contact.html>

Copyright(C) 2018 AINIX Corporation. All Rights Reserved.