

棚卸管理システム

自社で開発した『棚卸管理システム』をご紹介します。

【利用するメリット】

- 1)商品の棚卸処理をバーコードリーダーやスマートフォン(Android)を利用して効率よく行うことができます。
- 2)商品の入荷・出荷・棚卸処理をバーコードリーダーでスピーディーに行うことができます。
- 3)商品在庫データの登録は、手入力の他、CSV データの取り込みにより行うことができます。
他システムから最新の商品在庫情報を CSV データに出力し、取り込むことも可能です。(※中継には、データ加工が必要です。)
- 4)サーマルレシートプリンタを接続して、商品のバーコード、二次元バーコード(QR コード)を印刷することができます。
- 5)商品在庫データを CSV データに出力し、他システムへ棚卸情報を入力させることができます。(※中継には、データ加工が必要です。)
- 6)棚卸在庫リストの他、過剰在庫になっている商品のリストや滞留商品のリストを印刷することができます。
- 7)商品の検索を商品に付いている JAN コード(JAN13)で行うことができます。
- 8)バーコードの付いていない商品については、商品コードを Code39 でサーマルレシートプリンタより印刷することができます。

【機能】

- 1)商品在庫データを登録することができます。
- 2)商品コード、JAN コード、商品名(部分一致検索)による商品検索が可能です。
- 3)バーコードリーダーを利用した商品検索が可能です。
- 4)商品の入荷処理をバーコードリーダーで行うことができます。
- 5)商品の出荷処理をバーコードリーダーで行うことができます。
- 6)商品の棚卸処理をバーコードリーダーで行うことができます。
- 7)商品入荷一覧表、商品出荷一覧表、商品棚卸一覧表を印刷することができます。
- 8)在庫棚卸リスト、過剰在庫リスト、滞留在庫リストを印刷することができます。
- 9)商品のバーコード(Code39)、二次元バーコード(QR コード)をサーマルレシートプリンタで印刷できます。
- 10)商品のバーコード(Code39)を一覧表で印刷することができます。
- 11)商品在庫データを CSV データに出力することができます。
- 12)商品在庫データを CSV データから取り込むことができます。

【メニュー画面】



【商品在庫データの登録、商品の検索画面】

商品在庫管理

商品在庫データの登録

商品コード: 10000001 [検索]

品名: 10000001 [検索]

商品名: フォンネル電池300mAh [検索]

登録日時: [選択]

数量 (100個): 100 円 / 個

単位: 個

単位換算係数: 1 [選択]

バックアップを保存する

保存 更新 削除 印刷

管理者の権限が必要です。

商品在庫管理

商品の検索

検索条件: 商品コード: 10000001

商品コード	品名	数量
10000001	フォンネル電池300mAh	100

バックアップを保存する

保存 更新 削除 印刷

管理者の権限が必要です。

【商品在庫データのCSV入力画面】

商品在庫管理

商品在庫データのCSV入力

登録日時: 1 登録日時: 1

品名	商品コード	品名	登録日時	登録日時
10000001	10000001	フォンネル電池300mAh	100	100
10000002	10000002	フォンネル電池300mAh	100	100
10000003	10000003	フォンネル電池300mAh	100	100
10000004	10000004	フォンネル電池300mAh	100	100
10000005	10000005	フォンネル電池300mAh	100	100

バックアップを保存する

保存 更新 削除 印刷

管理者の権限が必要です。

【印刷メニュー画面】

商品在庫管理

印刷メニュー画面

メインメニュー

- 商品在庫管理
- 印刷
- CSV入力
- CSV出力

サブメニュー

- 在庫管理の印刷
- 商品検索の印刷
- 商品登録の印刷
- 商品更新の印刷
- 商品削除の印刷
- 商品印刷の印刷
- 商品印刷の印刷

バックアップを保存する

保存 更新 削除 印刷

管理者の権限が必要です。

【在庫棚卸リスト、QRコード、バーコード一覧表】



【システム設定画面】



【留意事項】

- ・マニュアルは配布物の中に含まれております。
- ・本製品を利用するためには、最新のサービスパックをあてる必要があります。サービスパック入手に関する情報は、以下のリンクを参照してください。(XP ではご利用できません。)

<http://windows.microsoft.com/ja-jp/windows/service-packs-download#sptabs=win7>

<http://windows.microsoft.com/ja-jp/windows/service-packs-download#sptabs=vista>

【システム要件】

- ・OS Windows VISTA SP2 / 7 SP1/ 8 (VISTA SP2、7 SP1、8Pro で動作確認済)
- ・CPU 2GHz 以上(推奨)
- ・メモリ 2048M バイト以上
- ・HDD 空き領域が 10G バイト以上

【開発言語・ミドルウェア・開発環境】

- ・開発言語 … Visual C# (Microsoft Visual Studio 2010)
- ・ミドルウェア … SQL Server Compact 4.0 SP1、.NetFramework4.0
- ・開発環境 … EPSON TM-T70 (LAN 接続タイプ)、EPSON Advanced Printer Driver Ver.4.55dJ、EPSON Net Config Ver 4.4.3、BUSICOM BC-BR900L (USB タイプ CCD バーコードリーダー)

【動作が確認されているサーマルレシートプリンタ】

- ・EPSON TM-T70 (LAN 接続タイプ)

【動作が確認されているバーコードリーダー】

- ・BUSICOM BC-BR900L (USB タイプ CCD バーコードリーダー)