

I. 機能概要

古物商品管理[ProductManA]は、パソコンと携帯端末を利用して古物商品管理を行うアプリです。
パソコンで作成した古物台帳をアプリで読込、商品、仕入、顧客の管理を行います。
古物台帳は、古物営業法で取引に関する詳細を記録する事が定められています。
古物台帳管理システム[ProductManA]は、以下の機能で、古物営業をサポートします。

1. 取引情報の記録機能

取引の年月日、商品名、商品の特徴、取引相手の情報
2. 商品管理機能

商品の特性（型番、シリアル番号、色、形状など）や数量
商品の画像をアップロードして、視覚的に管理
3. 検索・フィルタ機能

商品名、型番、シリアル番号、取引相手の名前
複数の条件で取引情報を検索・フィルタリング
4. 取引相手の管理

取引相手の氏名、住所、身分証明書の情報
5. レポート機能

定期的取引の概要や商品在庫の状況をレポートとして出力
取引履歴のエクスポート（CSV形式やPDFなど）
6. モバイル対応

スマートフォンやタブレットからも入力や検索ができる機能
7. 法令準拠機能

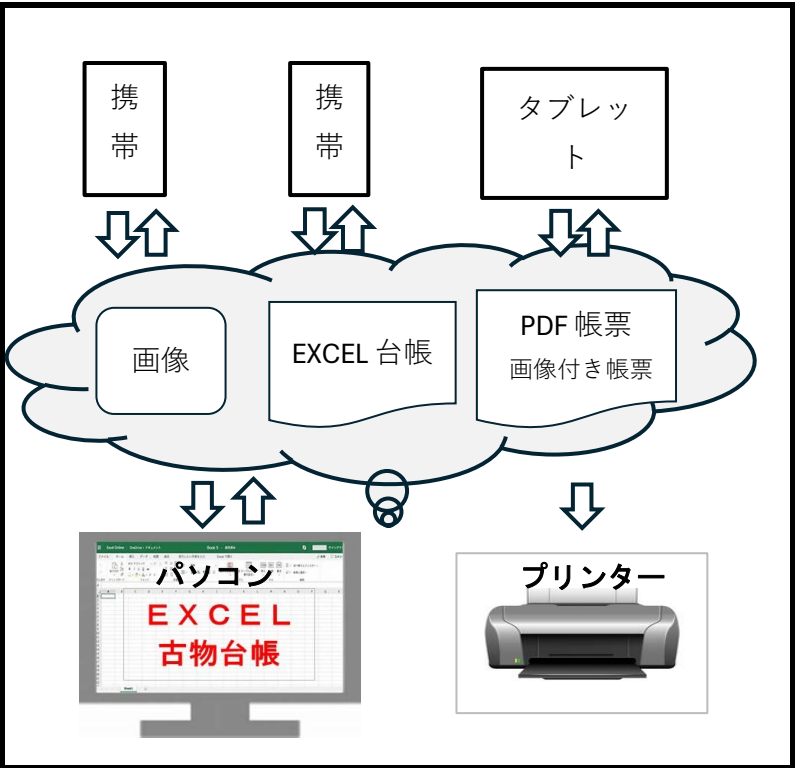
一定期間（通常3年間）の取引履歴を保存
保存期間の経過後にデータをアーカイブする機能
8. 警察への対応機能

警察からの確認や要求に迅速に対応できる機能
提出用資料作成機能

II. 機器機能構成

（1）機器構成 [携帯/タブレット/パソコン/プリンター]

※クラウドストレージ(OneDrive or Dropbox etc)を介して各機器と台帳を連携する。
※各種帳票出力機能を使用して外部ストレージに帳票を出力する。



2. 機能構成
- (1) 商品登録
- (2) 商品一覧
- (3) 品目(分類)登録
- (4) 仕入先登録
- (5) 販売先/委託先登録
- (6) 外部データ取込
- (7) 各種帳票出力

Ⅲ. アプリ利用方法

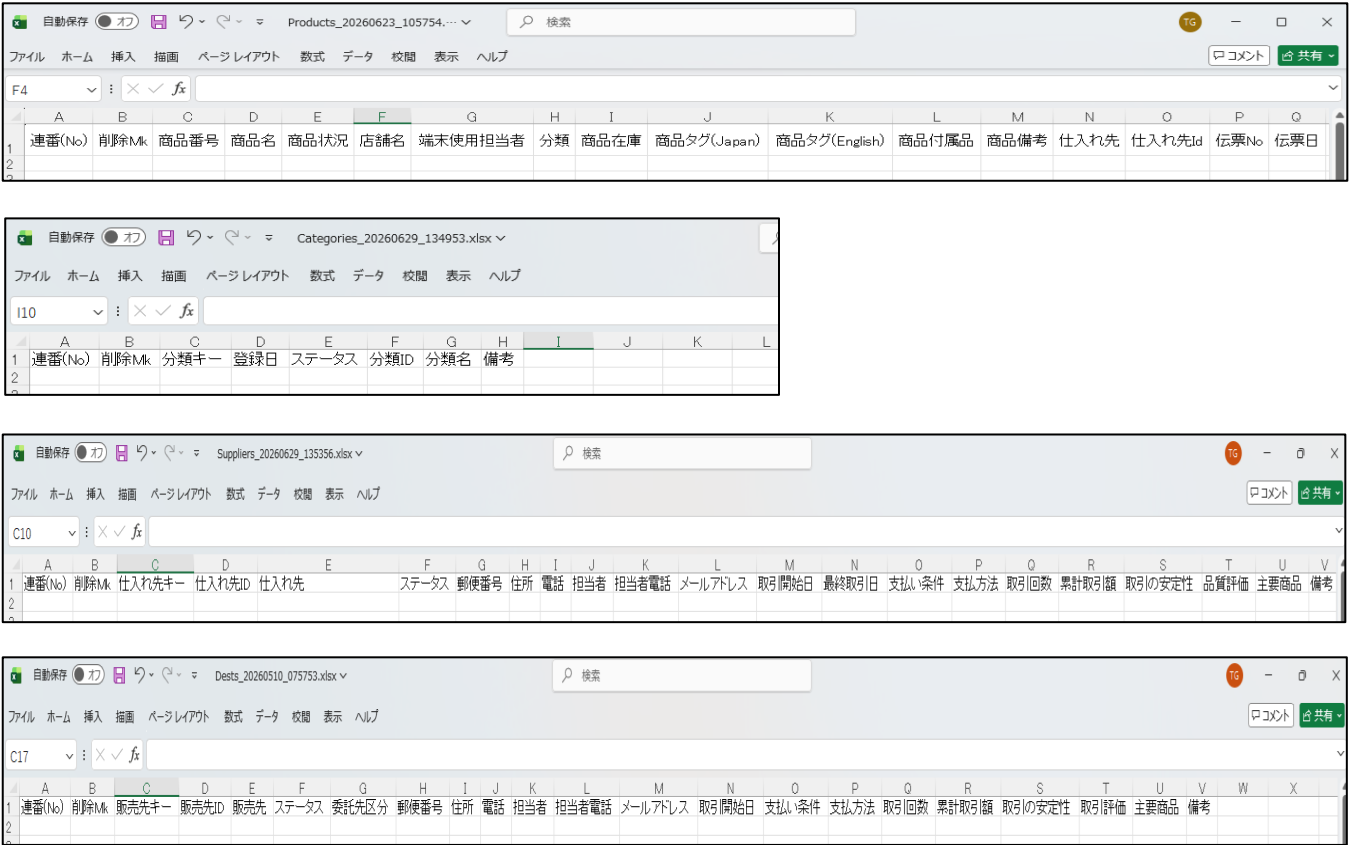
(1) 事前準備

- ・商品台帳・仕入先台帳・販売先台帳・分類表を作成します。
- ・作成した台帳を、各種台帳読込機能を使って読み込みます。

手順 1：台帳 (EXCEL) 作成 → 各台帳データは、画面からの入力もできます。

- ①商品一覧の商品情報選択出力及び各種台帳(EXCEL)出力で、入力用EXCELを出力します。
- ②商品は商品番号、その他台帳は、分類名/仕入先名/販売先名をKeyとして登録します。

※データが登録されていなくても、ヘッダーのみの出力ができます。



手順 2：各種台帳 (EXCEL) 読込

- ①作成した台帳を、各種台帳 (EXCEL) 読込で読み込みます。



※商品番号で商品台帳が作成されます。
※分類名/仕入先名/販売先名で、各台帳が作成されます。
※台帳に既に登録されている場合は、上書き更新されます。

②商品状況 (ステータス)

- | | |
|-------|-------------------|
| 1：登録中 | 商品番号のみで、以下の入力が無い時 |
| 2：仕入中 | 仕入伝票日の入力ありの時 |
| 3：購入済 | 購入商品支払日の入力ありの時 |
| 4：販売中 | 請求日の入力ありの時 |
| 5：委託中 | 商品委託指示の時 |
| 6：販売完 | 入金日の入力ありの時 |

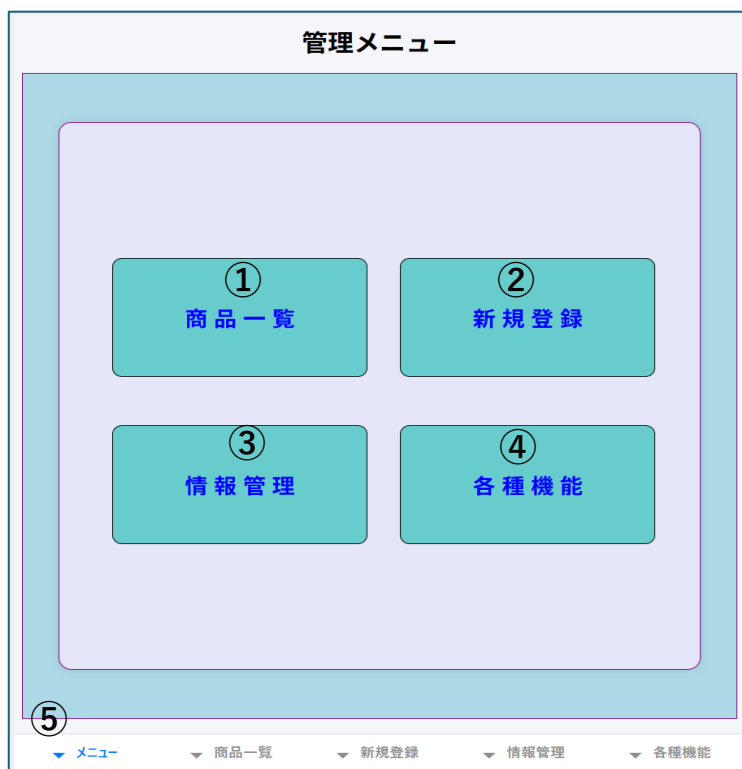
※商品台帳読込時に入力状況に応じて設定されます。

IV. WEB版アプリ機能

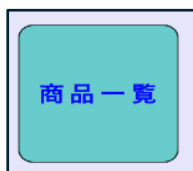
(1) 管理メニュー

◆初期画面

アプリを起動すると、管理メニューに機能ボタンが表示されます。
各機能ボタンをタップする事で、該当する機能画面が表示されます。



① 【商品一覧】



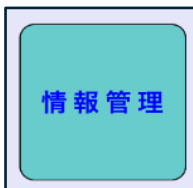
- ・登録商品の条件検索
- ・オークション委託指示
- ・検索した商品の印刷
- ・個別商品修正

② 【新規登録】



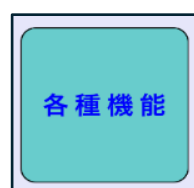
- ・商品情報入力
- ・仕入先情報・販売先情報入力
- ・カメラから画像撮り込み

③ 【情報管理】



- ・会社情報入力
- ・符丁設定入力
- ・仕入先・販売/委託先入力

④ 【各種機能】



- ・古物台帳 (EXCEL) 読み込み
- ・処理メッセージ確認
- ・全データ削除

⑤ 【各機能タブ】

※機能タブを使って、各機能画面へ遷移できる。



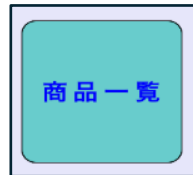
V. 携帯アプリ機能

(1) 管理メニュー

◆初期画面

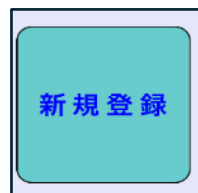
アプリを起動すると、管理メニューに機能ボタンが表示されます。
各機能ボタンをタップする事で、該当する機能画面が表示されます。

①【商品一覧】



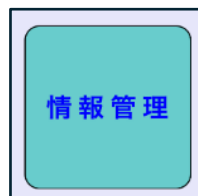
- ・登録商品の条件検索
- ・オークションへの商品委託指示
- ・検索した商品の印刷
- ・商品一覧から個別商品修正

②【新規登録】



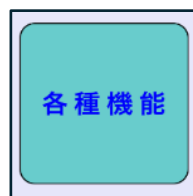
- ・商品の品名等商品情報を入力する
- ・仕入先情報・販売先情報を入力
- ・カメラからの画像撮り込み

③【情報管理】



- ・会社情報入力
- ・符丁設定入力
- ・分類・仕入先・販売/委託先入力

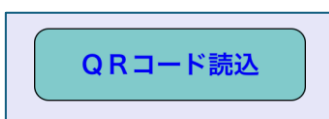
④【各種機能】



- ・各種情報 (EXCEL) 読み込み
- ・各種情報 (EXCEL) 書き出し
- ・処理メッセージ確認
- ・全データ削除



⑤QRコード読込



- ・商品タグ (QRコード) を読み込み、商品詳細情報表示

⑥【各機能タブ】

※機能タブを使って、各機能画面へ遷移できる。

