

こめっとナビ 在庫管理システム 操作説明書 (v1.0)

株式会社システムビート

TEL:096-380-8686

FAX:096-380-0066

こめっとナビ専用メール: comet@systembeat.co.jp

| | | |
|----------|-------------------|----|
| 1 | トレーサビリティとは | 3 |
| 1. | 事前準備 | 4 |
| 2. | 日次業務 | 4 |
| 3. | 照会業務 | 5 |
| 4. | 受払表 | 5 |
| 3 | 画面の共通操作 | 6 |
| 1. | 処理の起動 | 6 |
| 2. | 検索画面 | 7 |
| 2-1. | 機能 | 7 |
| 2-2. | 検索条件 (データの絞り込み) | 7 |
| 3. | 保守/入力画面 | 8 |
| 3-1. | 機能 | 8 |
| 3-2. | データ新規登録 | 9 |
| 3-3. | データ変更 | 10 |
| 3-4. | データ削除 | 10 |
| 3-5. | データ複写 | 11 |
| 3-6. | データ移動 | 12 |
| 3-7. | データ出力 | 13 |
| 3-8. | イメージ出力 | 14 |
| 4 | マスタ登録 | 15 |
| 1. | 商品マスタ | 15 |
| 2. | 商品分類マスタ | 15 |
| 3. | 量目マスタ | 16 |
| 4. | タンクマスタ | 16 |
| 5. | 入荷先マスタ | 17 |
| 6. | 出荷先マスタ | 17 |
| 7. | 商品マスタ取込 | 18 |
| 1. | 入荷業務 | 19 |
| 1-1. | 入荷伝票データ登録 | 19 |
| 1-2. | 入荷伝票一覧照会 | 20 |
| 2. | とう精業務 | 22 |
| 2-1. | とう精伝票データ登録(張込) | 22 |
| 2-2. | とう精伝票データ登録(とう精) | 23 |
| 2-3. | とう精伝票データ登録(製品受入) | 24 |
| 2-4. | とう精伝票一覧照会 | 25 |
| 3. | 出荷業務 | 26 |
| 3-1. | 出荷伝票データ登録 | 26 |
| 3-2. | 出荷伝票一覧照会 | 27 |
| 6 | 照会 | 28 |
| 1. | 玄米トレース照会 | 28 |

| | | |
|----|---------------|----|
| 2. | 製品トレース照会..... | 29 |
| 3. | 工程トレース照会..... | 30 |
| 4. | タンク内残量照会..... | 31 |
| 7 | 受払表..... | 32 |
| 1. | 玄米受払表..... | 32 |
| 2. | 精米受払表..... | 33 |
| 3. | 商品受払照会..... | 34 |
| 4. | 商品受払詳細照会..... | 34 |

1 トレーサビリティとは

当システムにはトレーサビリティシステムを搭載しています。

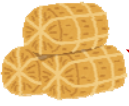
トレーサビリティとは、入荷時に採番する玄米のロット番号、製品受入時に採番するロット番号を利用して、入荷～玄米張込～とう精～製品受入までを紐付け、追跡、遡及といったトレース情報の取得が可能な事です。

タンクを含めたとう精工程のトレース管理、ブレンド米のトレース管理ができます。

トレーサビリティは玄米トレース照会、製品トレース照会、工程トレース照会で確認出来ます。

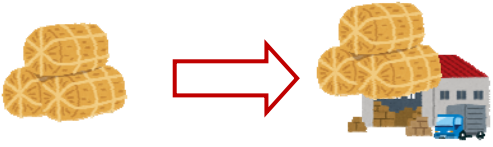
また、トレース情報の出力も可能です。

仕入入力
玄米の仕入時にロット番号を採番する




仕入先：熊本米穀
品名：26年産森のくまさん(玄米)
ロットNo.：150101001

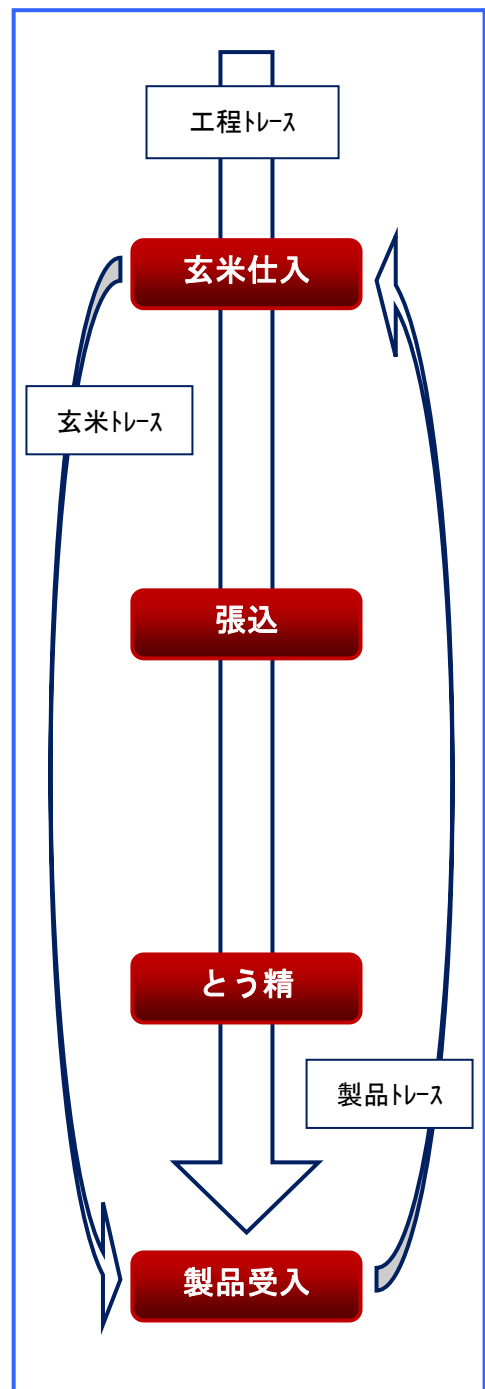
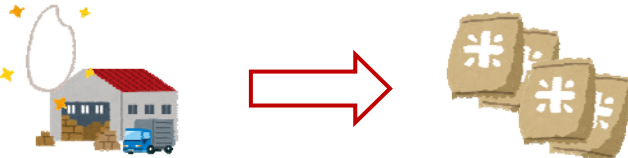
とう精入力(張込)
仕入れた玄米を玄米タンクに張込む



とう精入力(とう精)
玄米タンクの玄米をとう精し、精米タンクに移動



とう精入力(製品受入)
精米タンクから、製品を生産



2 業務の流れ

1. 事前準備

マスタ登録

各種マスタへのデータ登録を行います。

- 商品分類マスタへのデータ登録を行う
- 量目マスタへのデータ登録を行う
- 商品マスタへのデータ登録を行う
- タンクマスタへのデータ登録を行う
- 入荷先マスタへのデータ登録を行う
- 出荷先マスタへのデータ登録を行う

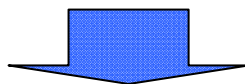
2. 日次業務

入荷業務

入荷伝票データの入力/登録を行います。

入荷の際にロット番号を採番します。トレーサビリティが可能となります。

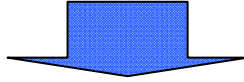
- 入荷伝票データ登録画面で入荷先毎に入荷データの入力を行う
- 入荷伝票一覧で登録した入荷伝票の確認を行う



とう精業務

張込／とう精／製品受入の入力/登録を行います。

- とう精伝票データ検索画面で新規登録処理を呼び出す
- 処理区分により「張込」、「とう精」、「製品受入」のデータの入力を行う
 - 張込 : 入荷業務で採番した玄米のロット番号、受入タンクを指定し、張込データの
入力を行う
 - とう精 : 張込みを行ったタンク、受入タンクを指定し、とう精データの入力を行う
 - 製品受入 : とう精を行ったタンク、受入商品を指定し、製品受入データの入力を行う
製品にロット番号を採番します。トレーサビリティが可能となります。
- とう精伝票一覧で登録したとう精伝票の確認を行う



出荷業務

出荷伝票データの入力/登録を行います。

- 出荷伝票データ登録画面で出荷先毎に出荷データの入力を行う
- 出荷伝票一覧で登録した出荷伝票の確認を行う

3. 照会業務

玄米トレース照会

入荷した玄米のトレース情報の照会を行います。

- 玄米にロット番号の付与が必要

製品トレース照会

製品のトレース情報（基になった入荷玄米等）の照会を行います。

- 玄米にロット番号の付与が必要

工程トレース照会

入荷～製品までのトレース情報の照会を行います。

- 玄米にロット番号の付与が必要

4. 受払表

玄米受払表

玄米の商品分類単位に、入荷～とう精までの受払情報、在庫の確認ができます。

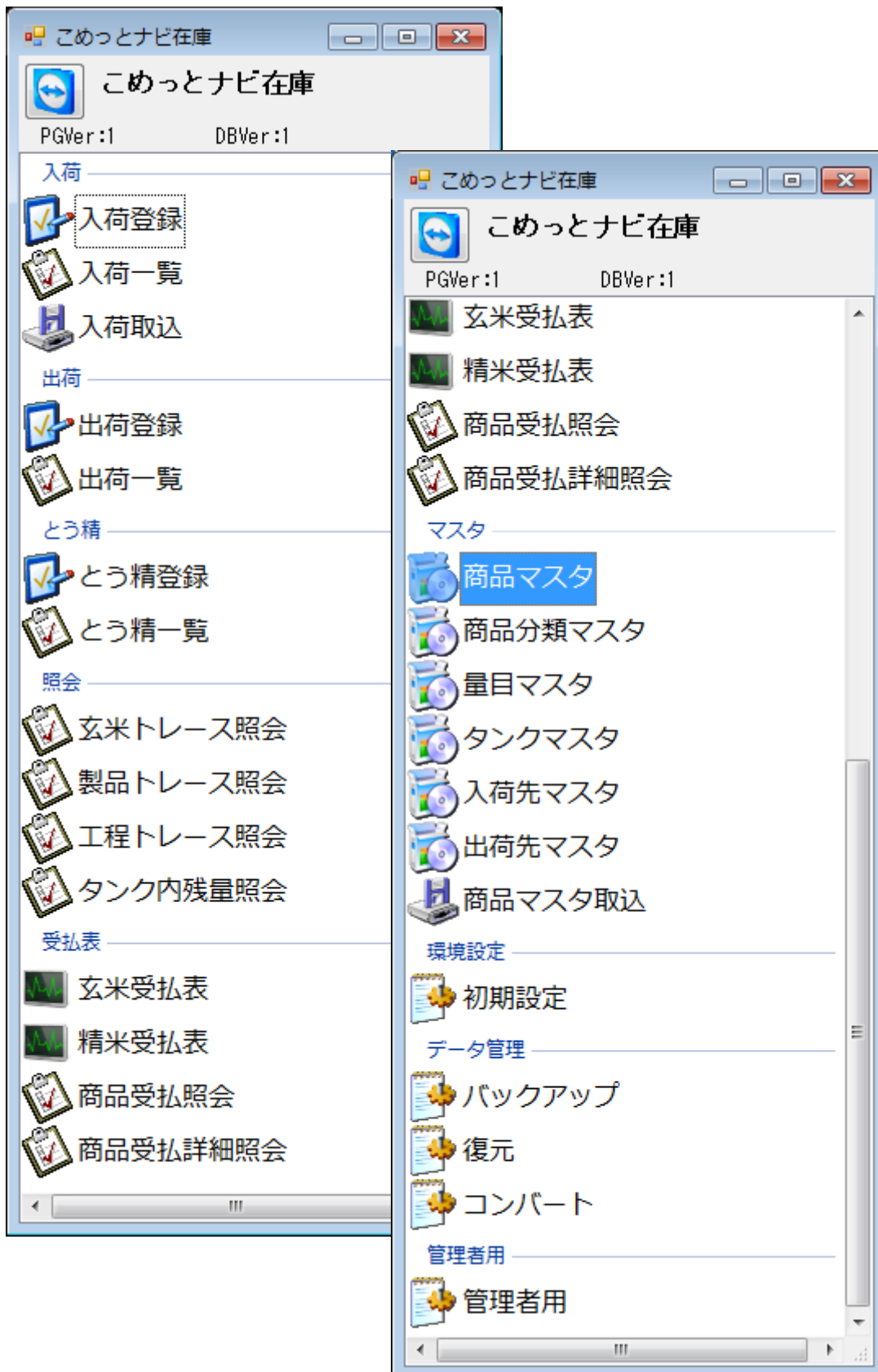
精米受払表

商品分類単位に、入荷又は製品受入～出荷までの受払情報、在庫の確認ができます。

3 画面の共通操作

1. 処理の起動

メニューから処理を選択して、実行する処理画面を呼び出します。



2. 検索画面

2-1. 機能

「ESC:閉じる」・・・処理を終了します。

「F3:新規」・・・データを新規に登録します。

保守/入力画面に遷移します。

「F6:表示」・・・「検索条件」で入力された条件で「一覧」にデータを表示します。

入力省略時は、全件表示されます。

「F5:選択」・・・「一覧」で選択されているデータが変更対象データとなり、保守/入力画面に引き継がれます。 →「3-3. データ変更」参照

「削除」・・・「一覧」で選択されているデータが削除対象データとなり、保守/入力画面に引き継がれます。 →「3-4. データ削除」参照

2-2. 検索条件 (データの絞り込み)

① 切り替え

商品マスタ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

| コード | 名称 | コード | 量目名 | コード | 商品分類名 |
|---------|-------------------|-----|-----|------|--------------|
| 1130001 | H25年度森のくまさん(玄米) | 1 | ばら | 1001 | 森のくまさん(玄米) |
| 1130002 | H25年度... | 1 | ... | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 1140001 | H26年度... | 1 | ... | 1001 | 森のくまさん(玄米) |
| 1140002 | H26年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 1140009 | H26年度熊本産ブレンド米(玄米) | 1 | ばら | 1009 | 熊本産ブレンド米(玄米) |

① 「検索条件」タグをクリック

商品マスタ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

② 「F6:表示」をクリック
入力された条件でデータを検索(絞り込み)し、一覧に表示されます

コード

名称 ヒノヒカリ

量目

商品マスタ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

| コード | 名称 | コード | 量目名 | コード | 商品分類名 |
|---------|------------------|-----|------|------|-----------|
| 1130002 | H25年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 1140002 | H26年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 2140021 | H26年度ヒノヒカリ(5kg) | 5 | 5kg | 2002 | ヒノヒカリ |
| 2140022 | H26年度ヒノヒカリ(10kg) | 10 | 10kg | 2002 | ヒノヒカリ |

③ ダブルクリック又は「F6:表示」をクリック
選択されているデータが保守/入力画面へ引き継がれます

絞り込まれたデータ

③ 「削除」をクリック
選択されているデータが保守/入力画面へ引き継がれ、削除する事が出来ます

3. 保守／入力画面

3-1. 機能

「ESC:閉じる」・・・処理を終了します。

「F3:新規」・・・データを新規に登録します。

→「3-2. データ新規登録」参照

「F6:複写」・・・表示されているデータを元に新たにデータを作成する場合に使用します。

元のデータの内容が画面に引き継がれるので入力を簡素化することができます。

作成するコード／伝票 ID は新たに入力する必要があります。

→「3-5. データ複写」参照

「F5:登録」・・・入力した内容を登録します。

「前へ」・・・表示されているデータの1つ前のデータを表示します。

→「3-6. データ移動」参照

「次へ」・・・表示されているデータの1つ後のデータを表示します。

→「3-6. データ移動」参照

「削除」・・・表示されているデータを削除します。

検索画面で削除が押下された場合、削除可能データとなります。

→「3-4. データ削除」参照

「F11:CSV」・・・表示されているデータを CSV ファイルに出力します。

→「3-7. データ出力」参照

「F12:イメージ」・・・帳票イメージを表示します。

→「3-8. イメージ出力」参照

3-2. データ新規登録

The diagram illustrates the process of registering new data across four application windows:

- 商品マスタ検索 (Product Master Search):** Shows a table of existing products. A green callout ① points to the 'F3:新規' (New) button in the menu bar.
- 商品マスタ保守 (Product Master Maintenance):** Shows the '新規' (New) form. A green callout ② points to the '新規' button, and ③ points to the input fields for 'コード' (Code), '名称' (Name), '量目' (Quantity), and '商品分類' (Product Classification). A green callout ⑤ points to the 'F5:登録' (Register) button.
- 量目マスタ検索 (Quantity Master Search):** Shows a table of quantities. A green callout ① points to the 'F5:選択' (Select) button in the menu bar.
- 商品分類マスタ検索 (Product Classification Master Search):** Shows a table of product classifications. A green callout ① points to the 'F5:選択' (Select) button in the menu bar.

Arrows indicate the flow of data: from the search windows to the maintenance window, and from the maintenance window back to the search windows. A green callout '検索画面からの検索が可能' (Search possible from search screen) points to the search buttons in the maintenance window.

検索画面において、選択したいデータがない場合は、各マスタ登録で登録を行ってください。→「4 マスタ登録」参照

3-3. データ変更

商品マスタ検索

| コード | 名称 | コード | 量目名 | コード | 商品分類名 |
|---------|------------------|-----|------|------|-----------|
| 1130002 | H25年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 1140002 | H26年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 2140021 | H26年度ヒノヒカリ(5kg) | 5 | 5kg | 2002 | ヒノヒカリ |
| 2140022 | H26年度ヒノヒカリ(10kg) | 10 | 10kg | 2002 | ヒノヒカリ |

① ダブルクリック又は「F5:選択」をクリック

商品マスタ保守

変更 2014/12/01 09:41:12

コード 1140002

名称 H26年度ヒノヒカリ(玄米)

量目 1 ばら

商品分類 1002 ヒノヒカリ(玄米)

② 「変更」と表記されていることを確認

③ データ入力

④ 「F5:登録」をクリック

前回の更新日時

3-4. データ削除

商品マスタ検索

| コード | 名称 | コード | 量目名 | コード | 商品分類名 |
|---------|------------------|-----|------|------|-----------|
| 1130002 | H25年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 1140002 | H26年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 2140021 | H26年度ヒノヒカリ(5kg) | 5 | 5kg | 2002 | ヒノヒカリ |
| 2140022 | H26年度ヒノヒカリ(10kg) | 10 | 10kg | 2002 | ヒノヒカリ |

① 削除したい行を選択して「削除」をクリック

商品マスタ保守

変更 2014/12/01 09:41:12

コード 1140002

名称 H26年度ヒノヒカリ(玄米)

量目 1 ばら

商品分類 1002 ヒノヒカリ(玄米)

② 「削除」をクリック

3-5. データ複写

商品マスタ検索

| コード | 名称 | コード | 量目名 | コード | 商品分類名 |
|---------|------------------|-----|------|------|-----------|
| 1130002 | H25年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 1140002 | H26年度ヒノヒカリ(玄米) | 1 | ばら | 1002 | ヒノヒカリ(玄米) |
| 2140021 | H26年度ヒノヒカリ(5kg) | 5 | 5kg | | |
| 2140022 | H26年度ヒノヒカリ(10kg) | 10 | 10kg | | |

① ダブルクリック又は「F5:選択」をクリック

商品マスタ保守

変更 2014/12/01 09:41:12

② 「複製」をクリック

複製元

コード 1140002

名称 H26年度ヒノヒカリ(玄米)

量目 1 ばら

商品マスタ保守

新規

③ 新しいコードを入力

コード

名称 H26年度ヒノヒカリ(玄米)

量目 1 ばら

商品分類 1002 ヒノヒカリ

④ データ入力

在庫管理システム

表示データを複写します。よろしいですか?

はい(Y) いいえ(N)

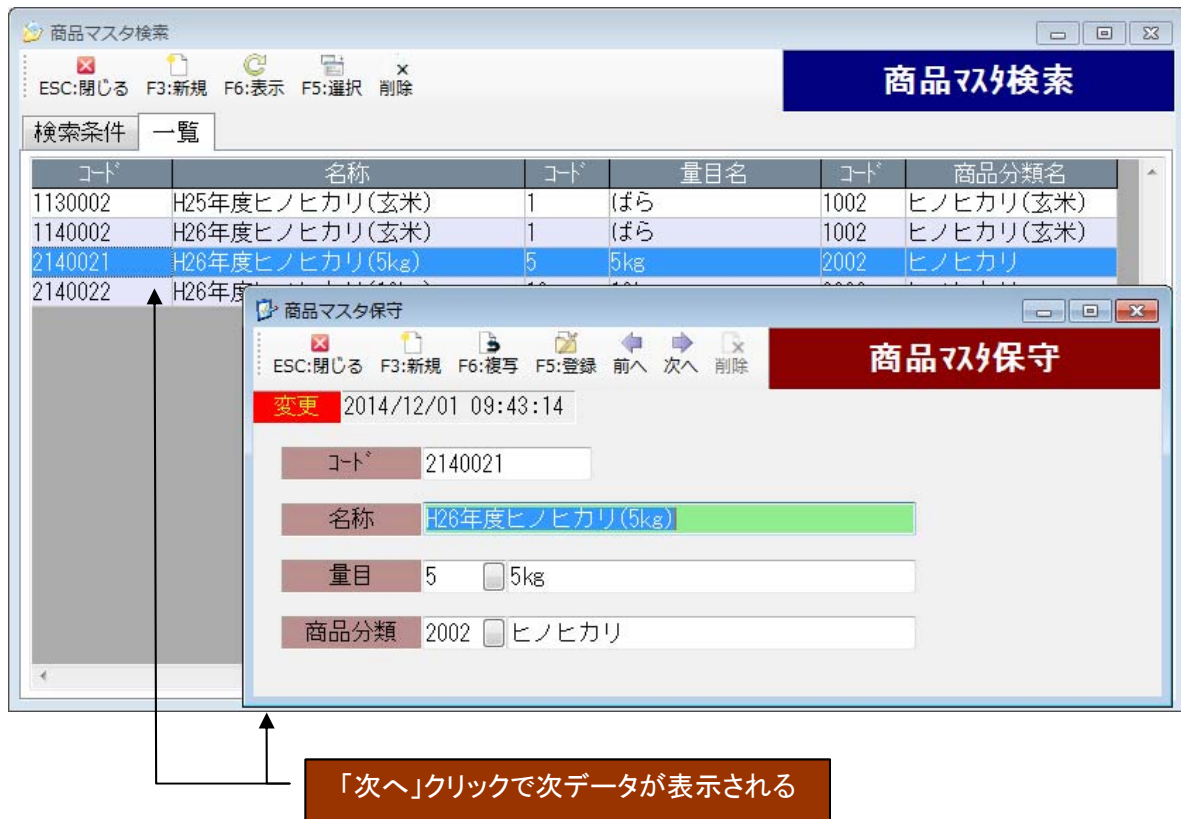
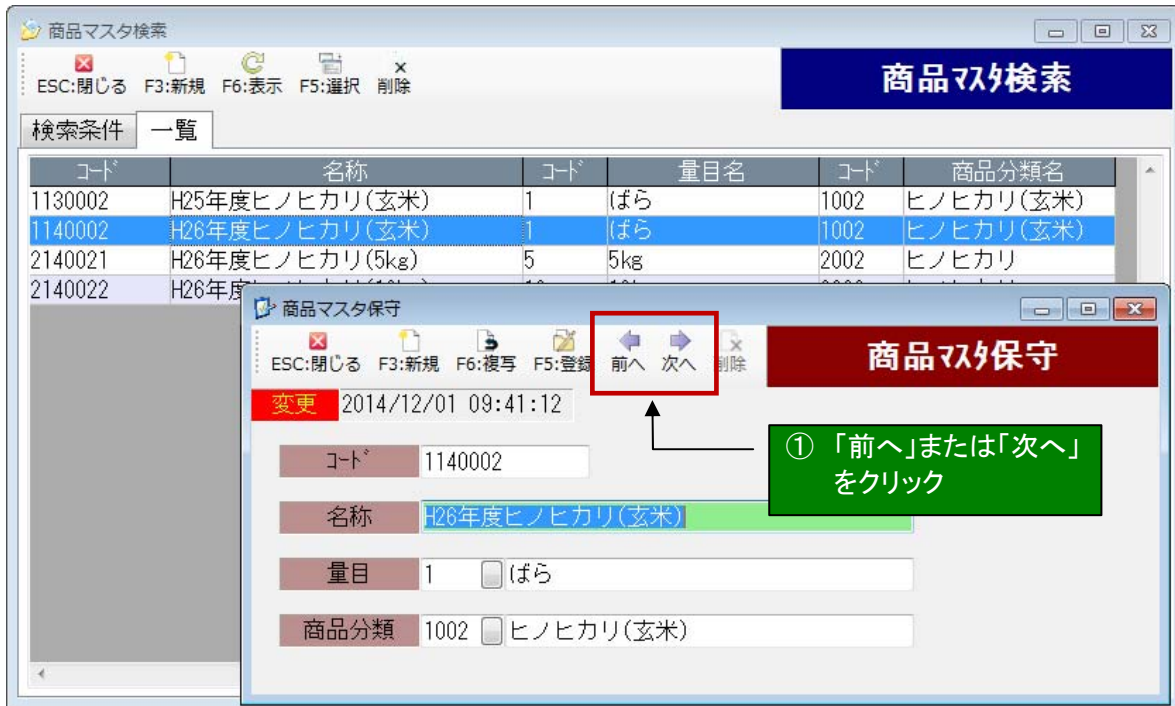
⑤ 「はい」をクリック

3-6. データ移動

複写元のデータを選択し、保守/入力画面へ遷移する。 → 「1-2. データ変更」参照

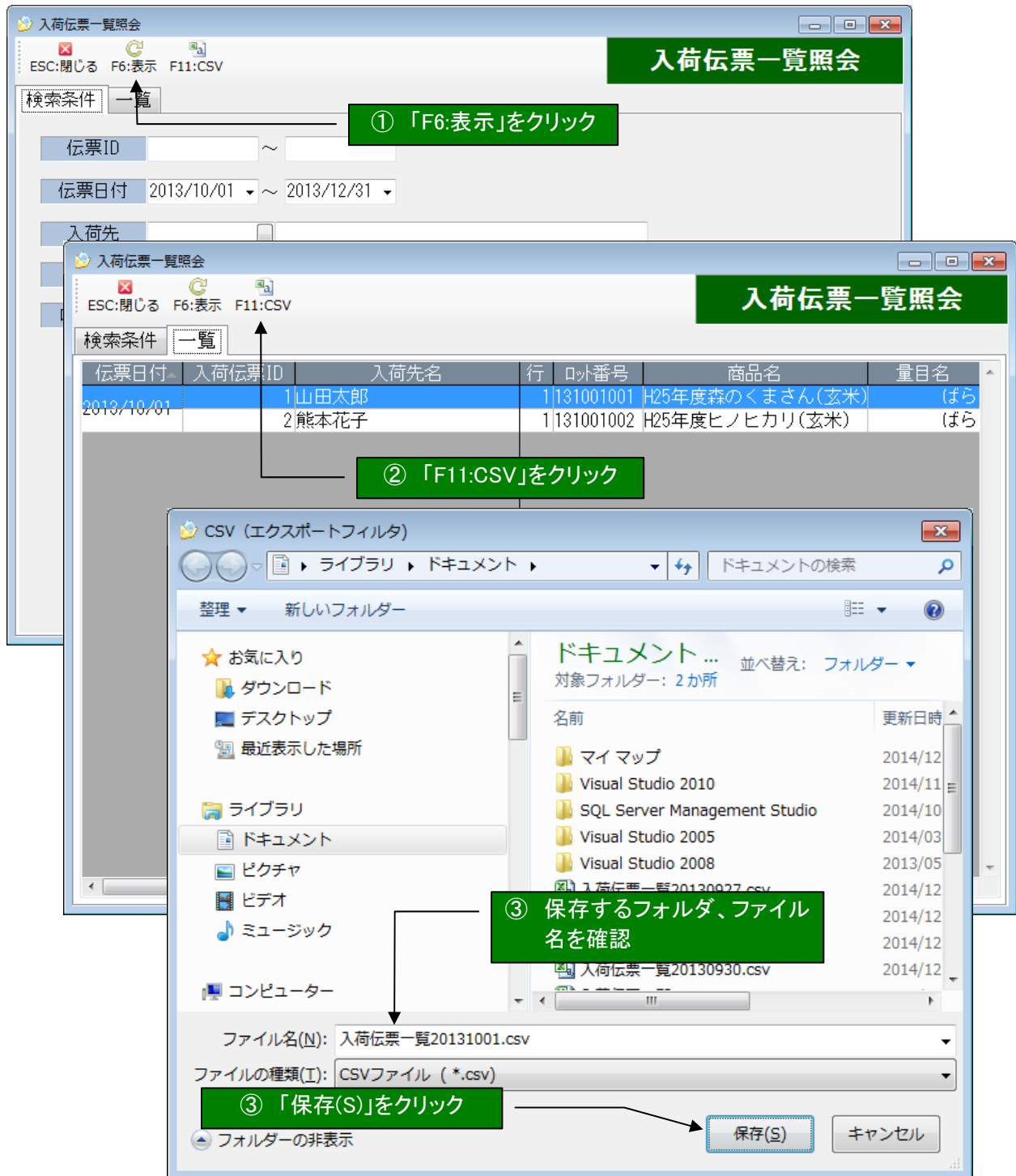
「前へ」「次へ」をクリックで呼び出したデータを起点に、1つ前(または1つ後)のデータを表示します。

商品マスタ検索画面に戻ってデータを選択することなく、データを表示、変更する事が出来ます。



3-7. データ出力

一覧に表示されたデータ(絞り込まれたデータ)を CSV ファイルに出力します。



3-8. イメージ出力

玄米受払表

ESC:閉じる F6:表示 F11:CSV F12:イメージ

検索条件 一覧

伝票日付 ____/____/____ ~ 2013/10/30

商品分類

「F6:表示」をクリック
(画面上で確認する場合)

「F12:イメージ」をクリック
(イメージを出力する場合)

| 商品分類 | 日付 | 入荷(kg) | 払出(kg) | 売上(kg) | 内訳1 | 内訳2 |
|------------|-------|--------|--------|--------|-------|------------------|
| | 残 | | | | | |
| 森のくまさん(玄米) | 10/01 | 1,200 | | | 1,200 | |
| | 10/02 | | 150 | | 1,050 | H25年度熊本産ブ 225 |
| | 計 | 1,200 | 150 | | 1,050 | |
| | 残 | | | | | |

玄米受払表

商品分類: 1001 森のくまさん(玄米)
日付: ~2013/10/30

発行日: _____

| 日付 | 入荷量 | 払出量 | 売上量 | 在庫量 | とう精内訳 | | | | | | | |
|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | | | 内訳1 | 内訳2 | 内訳3 | 内訳4 | 内訳5 | 内訳6 | 内訳7 | |
| 残 | | | | 1,200 | | | | | | | | |
| 10/01 | 1,200 | | | 1,200 | | | | | | | | |
| 10/02 | | 150 | | 1,050 | | | | | | | | |
| 計 | 1,200 | 150 | | 1,050 | | | | | | | | |

イメージ

4 マスタ登録

1. 商品マスタ

商品マスタ検索

| コード | 名称 | コード | 量目名 | コード | 商品分類名 |
|----------|------------------|-----|-----|------|------------|
| 11501001 | H27熊本産 森のくまさん 1等 | 1 | ばら | 1011 | 熊本産 森のくまさん |
| 11501002 | H27熊本産 森のくまさん 2等 | 1 | ばら | 1012 | 熊本産 森のくまさん |
| 11501003 | | | | | |
| 11501004 | | | | | |
| 11502001 | | | | | |
| 11502002 | | | | | |
| 11502003 | | | | | |
| 11503001 | | | | | |
| 11503002 | | | | | |
| 11503003 | | | | | |
| 11504001 | | | | | |
| 11504002 | | | | | |
| 11504003 | | | | | |
| 11505001 | | | | | |
| 11505002 | | | | | |
| 11505003 | | | | | |

商品マスタ保守

変更 2015/03/26 14:49:54

コード 11501001

名称 H27熊本産 森のくまさん 1等

量目 1 ばら ← 先に登録が必要

商品分類 1011 熊本産 森のくまさん 1等

商品は年度ごとに管理するため、毎年追加する必要があります

2. 商品分類マスタ

商品分類マスタ検索

| コード | 名称 | 製品区分 |
|------|---------------|------|
| 1011 | 熊本産 森のくまさん 1等 | 玄米 |
| 1012 | 熊本産 森のくまさん 2等 | 玄米 |
| 1013 | | |
| 1014 | | |
| 1021 | | |
| 1022 | | |
| 1023 | | |
| 1031 | | |
| 1032 | | |
| 1033 | | |
| 1041 | | |
| 1042 | | |
| 1043 | | |
| 1051 | | |
| 1052 | | |
| 1053 | | |

商品分類マスタ保守

変更 2014/12/09 10:18:57

コード 1011

名称 熊本産 森のくまさん 1等

製品区分 玄米
1 玄米
2 精米

選択します

3. 量目マスタ

量目マスタ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

| コード | 名称 | 入数 |
|-----|------|----|
| 1 | ばら | 1 |
| 10 | 10kg | 10 |
| 30 | 30kg | 30 |

量目マスタ保守

ESC:閉じる F3:新規 F6:複写 F5:登録 前へ 次へ 削除

変更 2014/10/07 11:08:12

コード 10

名称 10kg

入数 10

4. タンクマスタ

タンクマスタ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

| コード | 名称 |
|-----|--------|
| 101 | 玄米タンク1 |
| 102 | 玄米タンク2 |

タンクマスタ保守

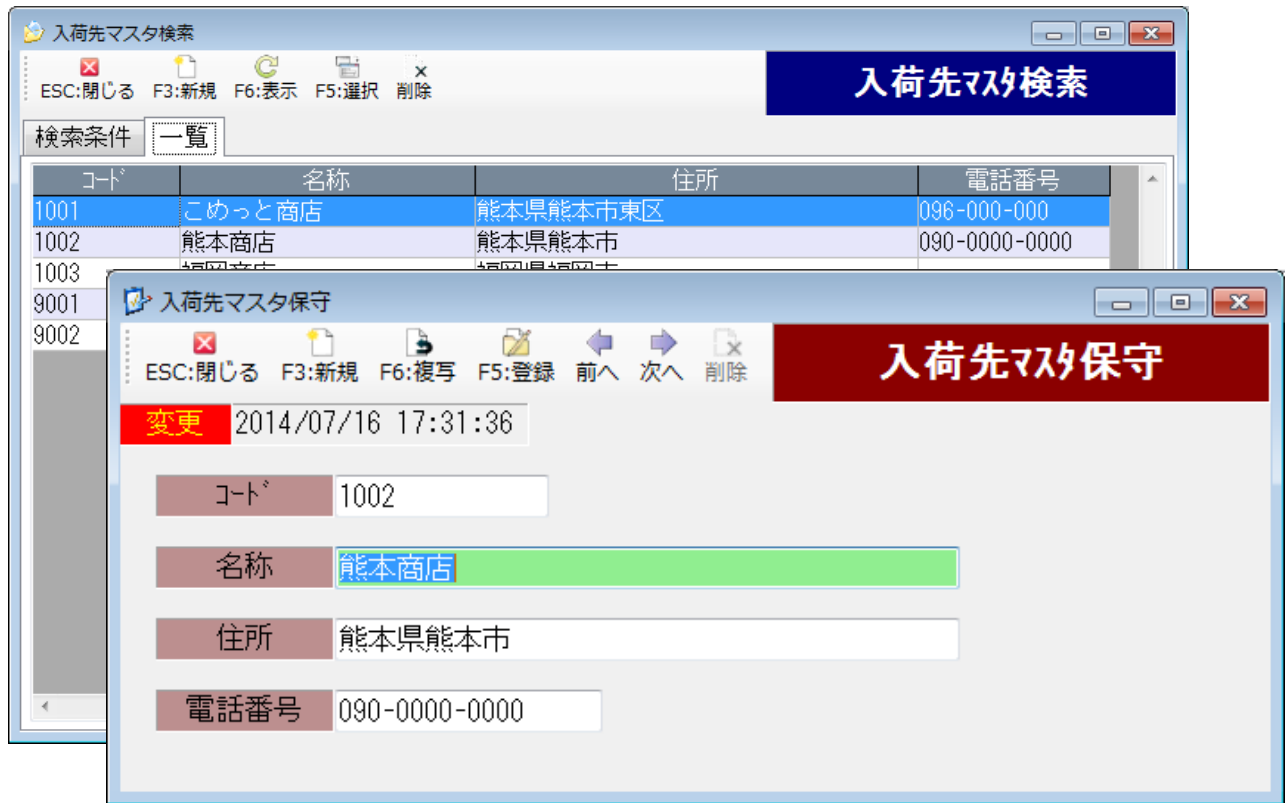
ESC:閉じる F3:新規 F6:複写 F5:登録 前へ 次へ 削除

新規

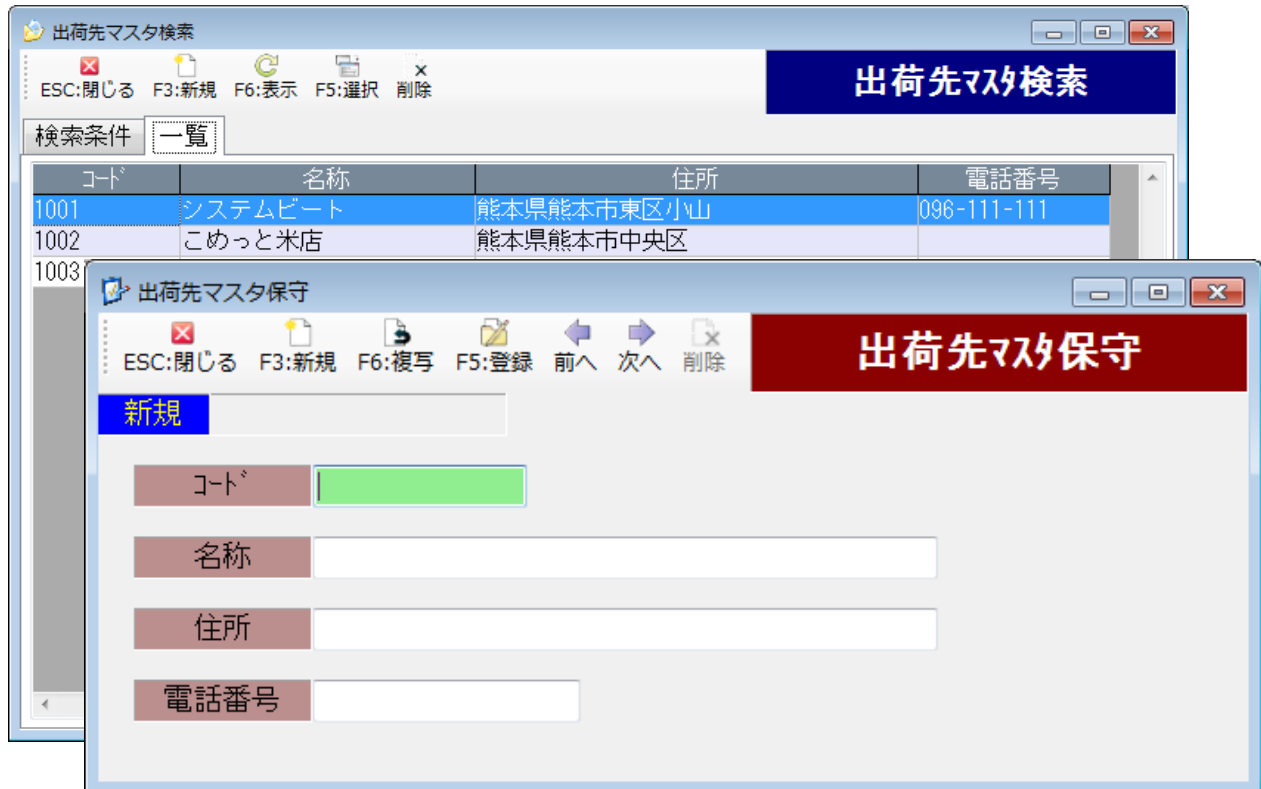
コード

名称

5. 入荷先マスタ



6. 出荷先マスタ



7. 商品マスタ取込

商品マスタ取込

ESC:閉じる F3:新規 F5:登録

※追加、または更新のみ行います。既存データを削除したい場合は「商品マスタ」をご利用ください。
 ※商品名は省略できません。

手入力も可能です

EXCELデータ取込

ESC:閉じる クリア F5取込

EXCEL等からデータをコピーし、右クリックメニューの「貼り付け」を選択してください。貼り付け開始位置は選択セルです。

| 行 | 商品コード | 商品名 | 量目コード | 量目名 | 商品分類コード | 商品分類名 |
|---|----------|-----------|-------|------|---------|-----------|
| 1 | 21501001 | 森のくま | 5 | 5kg | 2010 | 熊本産 森のくま |
| 2 | 21501002 | 熊本産 森のくま | 10 | 10kg | 2010 | 熊本産 森のくま |
| 3 | 21502001 | 熊本産 ヒノヒカリ | 5 | 5kg | 2020 | 熊本産 ヒノヒカリ |
| 4 | 21502002 | 熊本産 ヒノヒカリ | 10 | 10kg | 2020 | 熊本産 ヒノヒカリ |
| 5 | 21503001 | 熊本産 コシヒカリ | 5 | 5kg | 2030 | 熊本産 コシヒカリ |
| 6 | 21503002 | 熊本産 コシヒカリ | 10 | 10kg | 2030 | 熊本産 コシヒカリ |
| 7 | 31501001 | 熊本産 ブレンド米 | 5 | 5kg | 3010 | 熊本産 ブレンド米 |
| 8 | 31501002 | 熊本産 ブレンド米 | 10 | 10kg | 3010 | 熊本産 ブレンド米 |

EXCELの内容を商品マスタに取込可能です

商品マスタ20150327.csv - Microsoft Excel

商品コード 名称 量目コード 量目名称 商品分類コード 商品分類名称

| | | | | | |
|----------|-----|----|------|------|-----------|
| 21501001 | 熊本産 | 5 | 5kg | 2010 | 熊本産 森のくま |
| 21501002 | 熊本産 | 10 | 10kg | 2010 | 熊本産 森のくま |
| 21502001 | 熊本産 | 5 | 5kg | 2020 | 熊本産 ヒノヒカリ |
| 21502002 | 熊本産 | 10 | 10kg | 2020 | 熊本産 ヒノヒカリ |
| 21503001 | 熊本産 | 5 | 5kg | 2030 | 熊本産 コシヒカリ |
| 21503002 | 熊本産 | 10 | 10kg | 2030 | 熊本産 コシヒカリ |
| 31501001 | 熊本産 | 5 | 5kg | 3010 | 熊本産 ブレンド米 |
| 31501002 | 熊本産 | 10 | 10kg | 3010 | 熊本産 ブレンド米 |

数: 48 合計: 192032212 100%

5 日次業務

1. 入荷業務

1-1. 入荷伝票データ登録

① 「新規」をクリック

② 伝票日付を入力

③ 入荷先を入力
(検索画面からの検索も可能)

④ 入荷する商品情報を入力

⑤ ロット番号
「番号取得」をクリックまたは手入力

| ロット番号 | 商品コード | 商品名 | コード | 量目名 | 在庫数 | 入数 | 数量 | 入荷数量 |
|-----------|---------|------------------|-----|-------|---------|-----|----|---------|
| 151209001 | 1501001 | H27熊本産 森のくまさん 1等 | 600 | 600kg | 6,000kg | 600 | 10 | 6,000kg |
| 151209002 | 1501002 | H27熊本産 森のくまさん 2等 | 600 | 600kg | 2,000kg | 600 | 5 | 3,000kg |

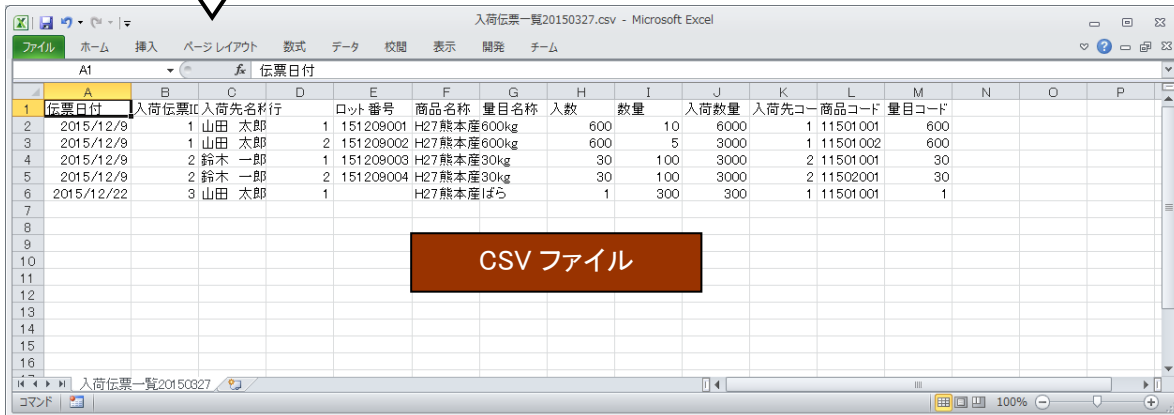
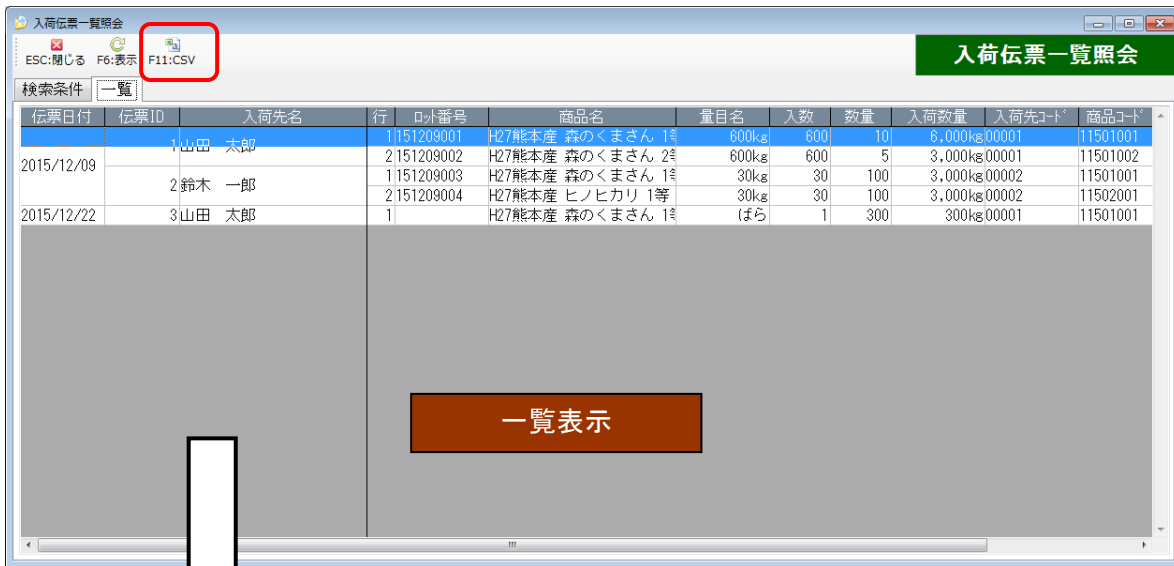
ロット番号について

「番号取得」をクリックすると、自動でロット番号が採番されます。手入力も可能です。
トレーサビリティを可能にするにはロット番号を設定してください。
省略する事も可能ですが、その場合トレーサビリティの対象外となります。

商品名～入数はそれぞれ商品マスタ、量目マスタに登録されている情報が
初期表示されます。変更も可能です。

1-2. 入荷伝票一覧照会

登録した入荷伝票データを、一覧表示又は CSV ファイルに出力します。



1-3. 入荷伝票データ取込

入荷伝票データを EXCEL 等から取り込みます。

取込用入荷先を選択

入荷伝票データ取込

入荷先: 00999 検査データ取込

EXCEL取込(F10)

手入力も可能です

EXCELデータ取込

EXCEL等からデータをコピーし、右クリックメニューの「貼り付け」を選択してください。貼り付け開始位置は選択セルです。

| 行 | 伝票日付 | 入荷先(表示名称) | 商品コード | 入荷数量 | 年号 | 生産年度 | 品種 |
|---|------------|-----------|----------|---------|----|------|--------|
| 1 | 2015/10/06 | 佐藤 一郎 | 11504002 | 1,500kg | 平成 | 27 | あきまさり |
| 2 | 2015/10/06 | 佐藤 一郎 | 11505003 | 1,500kg | 平成 | 27 | あきげしき |
| 3 | 2015/10/06 | 佐藤 一郎 | 11502002 | 1,500kg | 平成 | 27 | ヒノヒカリ |
| 4 | 2015/10/06 | 木 次郎 | 11501003 | 1,500kg | 平成 | 27 | 森のくまさん |
| 5 | 2015/10/06 | 木 次郎 | 11501004 | 1,500kg | 平成 | 27 | 森のくまさん |
| 6 | 2015/10/06 | 木 次郎 | 11501004 | 1,500kg | 平成 | 27 | ヒカリ |
| 7 | 2015/10/06 | 木 太郎 | 11501004 | 1,500kg | 平成 | 27 | ヒカリ |

EXCELの内容を入荷伝票データに取込可能です

入荷伝票データ入力

変更 2015/03/27 17:57:00

入荷伝票ID: 8 伝票日付: 2015/10/06

入荷先: 00999 検査データ取込

表示名称: 佐藤 一郎

取込時の入荷先(表示名称)が表示名称にセットされます

| ロット番号 | 商品コード | 商品名 | コード | 量目名 | 在庫数 | 入数 | 数量 | 入荷数量 |
|-----------|----------|-----------------|-----|-----|---------|----|-------|---------|
| 151019001 | 11503002 | H27熊本産 コシヒカリ 2等 | | | 6,000kg | 1 | 6,000 | 6,000kg |

2. とう精業務

2-1. とう精伝票データ登録(張込)

とう精伝票データ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

① 「新規」をクリック

とう精伝票データ入力

ESC:閉じる F3:新規 F6:複写 F5:登録 前へ 次へ 削除

② 「張込」を選択

とう精伝票データ入力

処理区分 張込

1 張込
2 とう精
3 製品受入

伝票日付 2015/03/27

③ 伝票日付を入力

| ロット番号 | 商品コード | 商品名 | 在庫数量 | 投入数量 |
|-----------|----------|------------------|---------|---------|
| 151209001 | 11501001 | H27熊本産 森のくまさん 1等 | 6,000kg | 1,000kg |
| | | | kg | kg |

④ 入荷データから商品を選択し、投入数量を入力

受入タンク

歩留り 100%

| 選択 | タンクコード | タンク名 |
|-------------------------------------|--------|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 101 | 玄米タンク01 |
| <input type="checkbox"/> | 102 | 玄米タンク02 |
| <input type="checkbox"/> | 201 | 精米タンク01 |

⑤ 受入タンクを選択

在庫管理システム

続けて「とう精処理」を行いますか

はい(Y) いいえ(N)

登録後、「とう精」に進む場合は、「はい」
他の「張込」を登録する場合は「いいえ」
を選択してください

2-2. とう精伝票データ登録(とう精)

とう精伝票データ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧

① 「新規」をクリック

とう精伝票データ入力

ESC:閉じる F3:新規 F6:複写 F5:登録 前へ 次へ 削除

新規

とう精伝票ID

伝票日付 2015/03/27

処理区分 とう精

- 1 張込
- 2 とう精
- 3 製品受入

② 「とう精」を選択

③ 伝票日付を入力

投入タク

タンク 102 玄米タンク02 全量 クリア 300kg

| ロット番号 | 商品コード | 商品名 | 在庫数量 | 投入数量 |
|----------|----------|------------------|-------|-------|
| 51209002 | 11501002 | H27熊本産 森のくまさん 2等 | 500kg | 100kg |
| 51209004 | 11502001 | H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | 500kg | 200kg |

④ 張込を行ったタンクを選択し、投入数量を入力

受入タク

歩留り 100%

⑤ 歩留りを入力
(投入数量に対すとう精後の数量の比率)

| 選択 | タクコード | タク名 |
|-------------------------------------|-------|---------|
| <input type="checkbox"/> | 101 | 玄米タンク01 |
| <input type="checkbox"/> | 102 | 玄米タンク02 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 201 | 精米タンク01 |

⑥ 受入タンクを選択

入力された歩留り率を元に製品(商品)の受入数量が自動計算されます
→2-3. とう精伝票データ登録(製品受入)参照

在庫管理システム

⚠ 続けて「製品受入処理」を行いますか?

はい(Y) いいえ(N)

登録後、「製品受入」に進む場合は、「はい」
他の「とう精」を登録する場合は「いいえ」を
選択してください

2-3. とう精伝票データ登録(製品受入)

① 「新規」をクリック

② 「製品受入」を選択

③ 伝票日付を入力

④ とう精を行ったタンクを選択し、投入数量を入力

⑤ 精米の商品コードと受入数量を入力

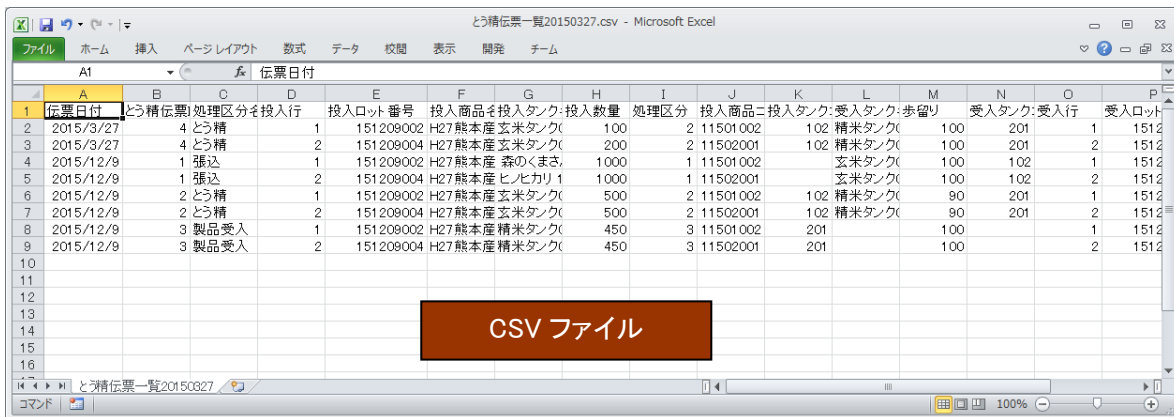
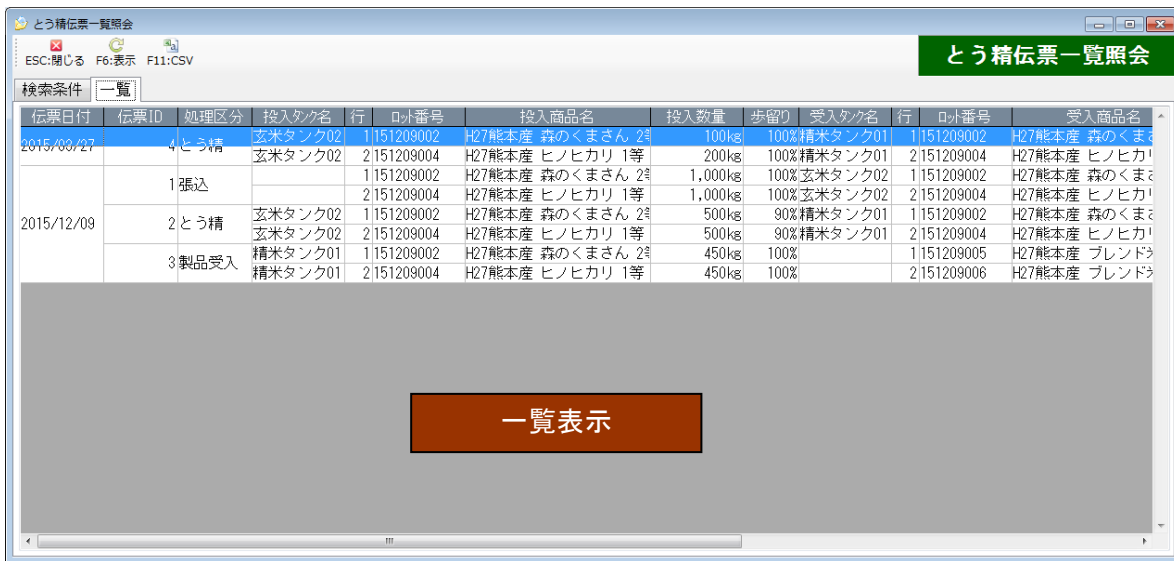
⑥ ロット番号 「番号取得」をクリックまたは手入力

ロット番号について
 製品受入時にロット番号を設定すると、出荷情報からトレーサビリティが可能になり
 問合せ時の対応がスムーズに行えます。
 省略も可能です。

投入タンクの在庫数量
 とう精伝票入力時に入力した、歩留り率で自動計算されています。
 →2-2. とう精伝票データ登録(とう精)参照

2-4. とう精伝票一覧照会

登録したとう精伝票データを、一覧表示又は CSV ファイルに出力します。



3. 出荷業務

3-1. 出荷伝票データ登録

出荷伝票データ検索

ESC:閉じる F3:新規 F6:表示 F5:選択 削除

検索条件 一覧 ① 「新規」をクリック

出荷伝票データ入力

ESC:閉じる F3:新規 F6:複写 F5:登録 前へ 次へ 削除

新規

出荷伝票ID 伝票日付 2015/03/27 ② 伝票日付を入力

出荷先 1001 ビート米穀店 ③ 出荷先を入力 (検索画面からの検索も可能)

| ロット番号 | 商品コード | 商品名 | コード | 量目名 | 在庫数 | 入数 | 数量 | 出荷数量 |
|-----------|----------|-------------------|-----|------|-------|----|----|-------|
| 151209005 | 31501001 | H27熊本産 プレンド米 5kg | 5 | 5kg | 400kg | 5 | 20 | 100kg |
| 151209006 | 31501002 | H27熊本産 プレンド米 10kg | 10 | 10kg | 500kg | 10 | 30 | 300kg |

④ 入荷または製品受入から出荷する商品を選択し、出荷数量を入力

在庫管理システム

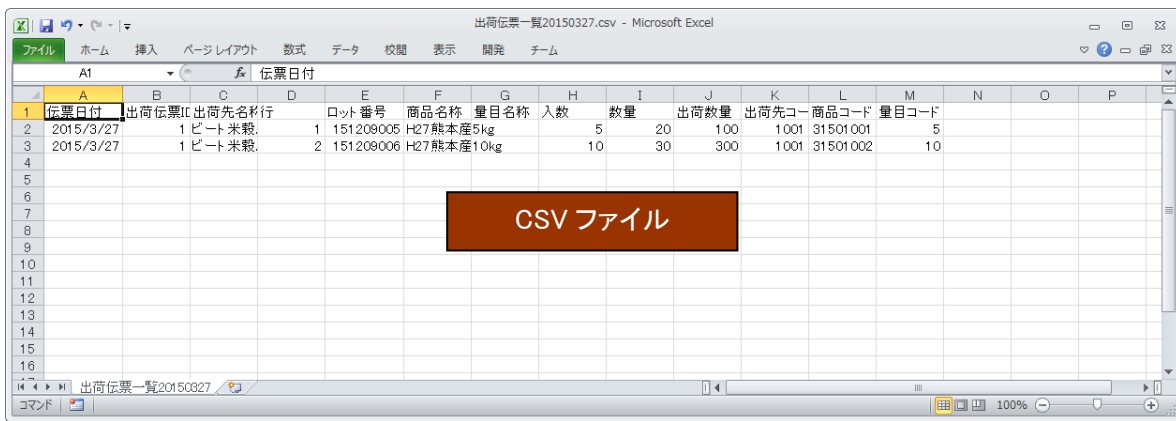
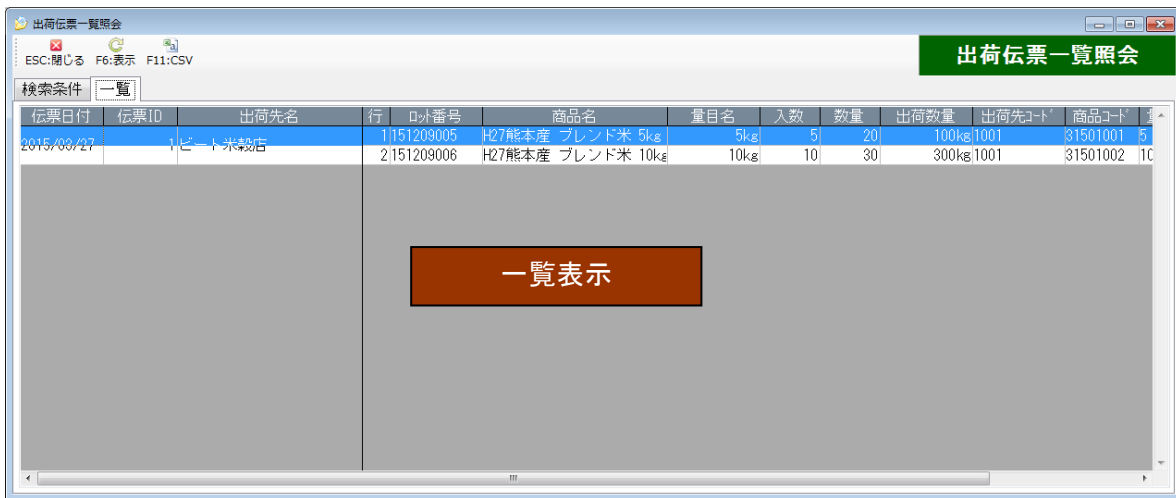
在庫数量が不足しています。続行しますか?

はい(Y) いいえ(N)

在庫不足の場合、警告を表示します。

3-2. 出荷伝票一覧照会

登録した出荷伝票データを、一覧表示又は CSV ファイルに出力します。



6 照会

ロット番号の付与された玄米、製品はトレース情報を確認することができます。

1. 玄米トレース照会

入荷した玄米が最終的にどの製品(商品)となったかのトレーサビリティを確認することができます。

結果を CSV ファイルに出力可能です。

| ロット番号 | 入荷先 | 入荷ID | 入荷日 | 商品 | 数量(kg) | 処理区分 | 伝票ID |
|-----------|----------------|------|------------|------------------------------|--------|------|------|
| 151209001 | 00001 山田 太郎 | 1 | 2015/12/09 | 11501001 H27熊本産 森のくまさん 1等 | 6,000 | | |
| 151209002 | 00001 山田 太郎 | 1 | 2015/12/09 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 3,000 | 製品受入 | 3 |

| ロット番号 | 入荷先 | 数量(kg) | 処理区分 | 伝票ID | 処理日 | 商品 | 数量(kg) |
|-----------|----------------|--------|------|------|------------|-------------------------------|--------|
| 151209001 | 00001 山田 太郎 | 6,000 | | | | | |
| 151209002 | 00001 山田 太郎 | 3,000 | 製品受入 | 3 | 2015/12/09 | 31501001 H27熊本産 ブレンド米 5kg | 400 |
| | | | 製品受入 | 3 | 2015/12/09 | 31501002 H27熊本産 ブレンド米 10kg | 500 |

2. 製品トレース照会

生産した製品(商品)が、どの玄米から生産されたかのトレーサビリティを確認することができます。
結果を CSV ファイルに出力可能です。

製品トレース照会

ESC:閉じる F6:表示 F11:CSV

検索条件 一覧

| 商品 | ロット番号 | とう精日 | とう精ID | 入数 | 数量 | 数量(kg) | 商品 | ロット番号 |
|-------------------------------|-----------|------------|-------|----|----|--------|-----------------------------|-----------|
| 31501001 H27熊本産 ブレンド米 5kg | 151209005 | 2015/12/09 | | 3 | 5 | 80 | 1501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 151209002 |
| 31501002 H27熊本産 ブレンド米 10kg | 151209006 | 2015/12/09 | | | | 500 | 1502001 H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | 151209004 |
| | | | | | | | 1501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 151209002 |
| | | | | | | | 11502001 H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | 151209004 |

製品情報

製品トレース照会

ESC:閉じる F6:表示 F11:CSV

検索条件 一覧

| 商品 | ロット番号 | 商品 | ロット番号 | 数量(kg) | 入荷日 | 入荷先 |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|-----------|--------|------------|----------------|
| 31501001 H27熊本産 ブレンド米 5kg | 151209005 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 151209002 | 450 | 2015/12/09 | 00001 山田 太郎 |
| | | 11502001 H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | 151209004 | 450 | 2015/12/09 | 00002 鈴木 一郎 |
| 31501002 H27熊本産 ブレンド米 10kg | 151209006 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 151209002 | 450 | 2015/12/09 | 00001 |
| | | 11502001 H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | 151209004 | 450 | 2015/12/09 | 鈴木 一郎 |

玄米情報

3. 工程トレース照会

入荷した玄米の入荷～とう精～製品受入までの工程を時系列に確認することができます。

結果を CSV ファイルに出力可能です。

The screenshot shows the 'Engineering Trace Inquiry' window with a table of arrival information. A red box highlights the first row, and a green callout box labeled '玄米入荷情報' points to it.

| ロット番号 | 入荷先 | 入荷ID | 入荷日 | 商品 | 数量(kg) | タンク |
|-----------|----------------|------|------------|------------------------------|--------|----------------|
| 151209002 | 00001 山田 太郎 | 1 | 2015/12/09 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 3,000 | 01 精米タンク01 |
| | | | | | | 02 玄米タンク02 |
| | | | | | | 201 精米タンク01 |

The screenshot shows the 'Engineering Trace Inquiry' window with a table of process information. A red box highlights the first row, and a green callout box labeled '工程情報' points to it.

| ロット番号 | 入荷先 | 数量(kg) | タンク | 処理区分 | とう精ID | とう精日 | 商品 | 数量(kg) |
|-----------|----------------|--------|----------------|------|-------|------------|-------------------------------|--------|
| 151209002 | 00001 山田 太郎 | 3,000 | 201 精米タンク01 | とう精 | 4 | 2015/03/27 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 100 |
| | | | 102 玄米タンク02 | 張込 | 1 | 2015/12/09 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 1,000 |
| | | | 201 精米タンク01 | とう精 | 2 | 2015/12/09 | 11501002 H27熊本産 森のくまさん 2等 | 450 |
| | | | | 製品受入 | 3 | 2015/12/09 | 31501001 H27熊本産 ブレンド米 5kg | 400 |
| | | | | 製品受入 | 3 | 2015/12/09 | 31501002 H27熊本産 ブレンド米 10kg | 500 |

4. タンク内残量照会

現在のタンク内残量を確認することができます。

結果を CSV ファイルに出力可能です。

ESC:閉じる F6:表示 F11:CSV

タンク内残量照会

タンク

商品

ロット番号

一覧

| コード | タンク名 | ロット番号 | 商品コード | 商品名 | 玄米在庫(kg) | 精米在庫(kg) |
|-----|---------|-----------|----------|------------------|----------|----------|
| 102 | 玄米タンク02 | 151209002 | 11501002 | H27熊本産 森のくまさん 2等 | 400 | |
| | | 151209004 | 11502001 | H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | 300 | |
| | | | | 【タンク計】 | 700 | |
| 201 | 精米タンク01 | 151209002 | 11501002 | H27熊本産 森のくまさん 2等 | | 100 |
| | | 151209004 | 11502001 | H27熊本産 ヒノヒカリ 1等 | | 200 |
| | | | | 【タンク計】 | | 300 |

7 受払表

1. 玄米受払表

商品分類単位に玄米の入荷～とう精までの受払情報と玄米の出荷情報、在庫情報の確認ができます。CSVファイル出力、イメージ出力が可能です。

| 商品分類 | 日付 | 入荷(kg) | 払出(kg) | 売上(kg) | 在庫量(kg) | 内訳1 | 内訳2 | 内訳3 | とう精内 |
|---------------|-------|--------|--------|--------|---------|-------------------------|--------------------------|-----|------|
| | 残 | | | | | | | | |
| 熊本産 森のくまさん 1等 | 12/09 | 9,000 | | | 9,000 | | | | |
| | 12/22 | 300 | | | 9,300 | | | | |
| | 計 | 9,300 | | | 9,300 | | | | |
| | 残 | | | | | | | | |
| 熊本産 森のくまさん 2等 | 12/09 | 3,000 | 500 | | 2,500 | H26熊本産 ブレンド米 5kg 400 | H26熊本産 ブレンド米 10kg 500 | | |
| | 計 | 3,000 | 500 | | 2,500 | | | | |
| | 残 | | | | | | | | |
| 熊本産 森のくまさん 3等 | 10/06 | 1,500 | | | 1,500 | | | | |

| 商品分類 | 日付 | 入荷(kg) | 払出(kg) | 売上(kg) | 在庫量(kg) | 内訳1 | 内訳2 | 内訳3 | とう精内 |
|---------------|-------|--------|--------|--------|---------|-------------------------|--------------------------|-----|------|
| | 残 | | | | | | | | |
| 熊本産 森のくまさん 1等 | 12/09 | 9,000 | | | 9,000 | | | | |
| | 12/22 | 300 | | | 9,300 | | | | |
| | 計 | 9,300 | | | 9,300 | | | | |
| | 残 | | | | | | | | |
| 熊本産 森のくまさん 2等 | 12/09 | 3,000 | 500 | | 2,500 | H26熊本産 ブレンド米 5kg 400 | H26熊本産 ブレンド米 10kg 500 | | |
| | 計 | 3,000 | 500 | | 2,500 | | | | |
| | 残 | | | | | | | | |
| 熊本産 森のくまさん 3等 | 10/06 | 1,500 | | | 1,500 | | | | |

2. 精米受払表

商品分類単位に製品(商品)の入荷(又は製品受入)～出荷までの受払数量と、在庫情報の確認ができます。

CSV ファイル出力、イメージ出力が可能です。

| 商品分類 | 日付 | 受入高(kg) | | 払出高(kg) | 在庫量(kg) |
|-----------|-------|---------|-----|---------|---------|
| | | 入荷量 | 生産量 | 販売量 | |
| | 残 | | | | |
| 熊本産 ブレンド米 | 12/09 | 900 | 900 | | 900 |
| | 計 | | 900 | | 900 |

受入高について

製品(商品)として入荷した場合は「入荷量」に、とう精により生産された製品(商品)は「生産量」に表示されます。

3. 商品受払照会

商品分類単位に指定日付範囲の製品(商品)の受払情報と在庫情報が確認できます。

確認したい行をダブルクリックすると、詳細照会画面が開きます。

CSV ファイルへの出力が可能です。

| 商品分類 | 商品名称 | 前回在庫(kg) | 受入高(kg) | | 払出高(kg) | | 在庫量(kg) | 商品分類 | 商品 |
|------|-----------|----------|---------|-----|---------|-----|---------|------|----------|
| | | | 入荷量 | 生産量 | 払出量 | 販売量 | | | |
| 熊本産 | 森のくまさん 1等 | | 9,300 | | | | 9,300 | 1011 | 11401001 |
| | 【分類計】 | | 9,300 | | | | 9,300 | | |
| 熊本産 | 森のくまさん 2等 | | 3,000 | | 500 | | 2,500 | 1012 | 11401002 |
| | 【分類計】 | | 3,000 | | 500 | | 2,500 | | |
| 熊本産 | 森のくまさん 3等 | | 1,500 | | | | 1,500 | 1013 | 11401003 |
| | 【分類計】 | | 1,500 | | | | 1,500 | | |
| 熊本産 | 森のくまさん 等外 | | 2,700 | | | | 2,700 | 1014 | 11401004 |
| | 【分類計】 | | 2,700 | | | | 2,700 | | |
| 熊本産 | ヒノヒカリ 1等 | | 3,000 | | 500 | | 2,500 | 1021 | 11402001 |
| | 【分類計】 | | 3,000 | | 500 | | 2,500 | | |
| 熊本産 | ヒノヒカリ 2等 | | 1,500 | | | | 1,500 | 1022 | 11402002 |
| | 【分類計】 | | 1,500 | | | | 1,500 | | |
| 熊本産 | コシヒカリ 1等 | | 6,000 | | | | 6,000 | 1031 | 11403001 |
| | 【分類計】 | | 6,000 | | | | 6,000 | | |
| 熊本産 | コシヒカリ 2等 | | 6,000 | | | | 6,000 | 1032 | 11403002 |
| | 【分類計】 | | 6,000 | | | | 6,000 | | |
| 熊本産 | あきまさり 2等 | | 1,500 | | | | 1,500 | 1042 | 11404002 |
| | 【分類計】 | | 1,500 | | | | 1,500 | | |
| 熊本産 | あきげしき 2等 | | 900 | | | | 900 | 1052 | 11405002 |
| | 【分類計】 | | 900 | | | | 900 | | |
| 熊本産 | あきげしき 3等 | | 1,500 | | | | 1,500 | 1053 | 11405003 |
| | 【分類計】 | | 1,500 | | | | 1,500 | | |
| 熊本産 | ブレンド米 | | | | 400 | | 400 | | 31401001 |
| | 【分類計】 | | | | 500 | | 500 | | 31401002 |
| | | | | | 900 | | 900 | | |

4. 商品受払詳細照会

商品またはロット番号単位に指定日付範囲の受払情報の詳細と在庫情報が確認できます。

CSV ファイルへの出力が可能です。

| 伝票日付 | 伝票ID | 伝票区分 | ロット番号 | 商品名称 | 受入高(kg) | | 払出高(kg) | | 在庫量(kg) | 備考 |
|------------|------|------|-----------|------------------|---------|-----|---------|-----|---------|-------------|
| | | | | | 入荷量 | 生産量 | 払出量 | 販売量 | | |
| 2014/12/09 | 1 | 入荷 | 141209001 | H26熊本産 森のくまさん 1等 | 6,000 | | | | 6,000 | 00001:山田 太郎 |
| 2014/12/09 | 2 | 入荷 | 141209003 | H26熊本産 森のくまさん 1等 | 3,000 | | | | 9,000 | 00002:鈴木 一郎 |
| 2014/12/22 | 3 | 入荷 | | H26熊本産 森のくまさん 1等 | 300 | | | | 9,300 | 00001:山田 太郎 |
| | | | | 【商品計】 | 9,300 | | | | 9,300 | |