

サンリブ・マルシヨクパワータグ2014
Ver3. 60
操作説明書

平成 26 年 2 月 19 日

オカベマーキングシステム(株)

— も く じ —

序章	はじめに.....	3
第1章	ソフトの概要と各機能の役割	4
1.	ソフトの概要.....	4
2.	メニュー別各機能の役割について.....	5
第2章	ソフトの起動と発行前の事前準備	6
第3章	データの取り込みと値札発行	7
1.	値札データの取り込みと発行する値札種類の確認.....	7
2.	値札の発行.....	9
3.	発行済み値札の再発行.....	11
第4章	ユーティリティ.....	12
1.	伝票データを発行しないで発行済みにする.....	12
2.	伝票データを削除する（最適化を含む）	12
3.	指定の発行枚数に伝票データを分割する	12
4.	各フォーマットの微調整を行う	14
第5章	その他.....	15
1.	バージョンアップについて.....	15
2.	サプライID情報.....	15

序章 はじめに

この度は、当社の「サンリブ様値札発行システム」をご購入いただきまして誠に有難うございます。このシステムはサンリブ様向けに専用開発されたシステムであり、システムが稼動する為には以下の機器・ソフト・その他が必要となりますので、あらかじめご確認のほどよろしくお願いいたします。

- WINDOWS パソコン (WINDOWS XP/7 COMポートに1つ以上の空きがあること)
- RS-232C ケーブル (当社製 N04 結線特別仕様)
- バーコードプリンタ (M9680, M9680II, Xi320)
- 本ソフトウェア 32ビット版となります。
- 値札用ファイル (サンリブ様から受信)
- その他・プリンタ用消耗品 (値札用紙, インクリボン, 他)

尚、本ソフトウェアの著作権は当社 (オカベマーキングシステム(株)) が保有し、ご購入者である各お客様に対しては、本ソフト1本につき1台のパソコンについての使用権をお渡ししております。ご使用に際しては以下の事項についてご注意をお願いいたします。

- ・ 本ソフトウェアの使用権は、ご購入者を特定してなされたものであり、ご購入者以外の第三社に対して本ソフトウェアの譲渡等の移転はできません。
- ・ 複数の端末に本ソフトウェアをインストールすることできません。その場合は必要本数分をご購入ください。
- ・ いかなる目的においても、ご購入者による逆コンパイルまたは逆アセンブラすることはできません。
- ・ 検収日より六ヶ月以内に発見された仕様上の不具合については当社にて無償で修正するものといたしますが、再インストール等の費用については実費を申し受けます。
- ・ 検収日から六ヶ月以降に発見された仕様上の不具合については、修正に要する費用の一部をご負担いただく場合があります。
- ・ サンリブ・マルシヨク様側の値札仕様変更があった場合に付いては、その修正費用の一部をご負担いただくこととなりますので、あらかじめご了承ください。
- ・ 本ソフトウェアは、サンリブ・マルシヨク様側にも事前にバーコードや印字レイアウトの確認をいただいておりますので、各お取引先様毎に値札サンプルの提出等は必要ありません。

第1章 ソフトの概要と各機能の役割

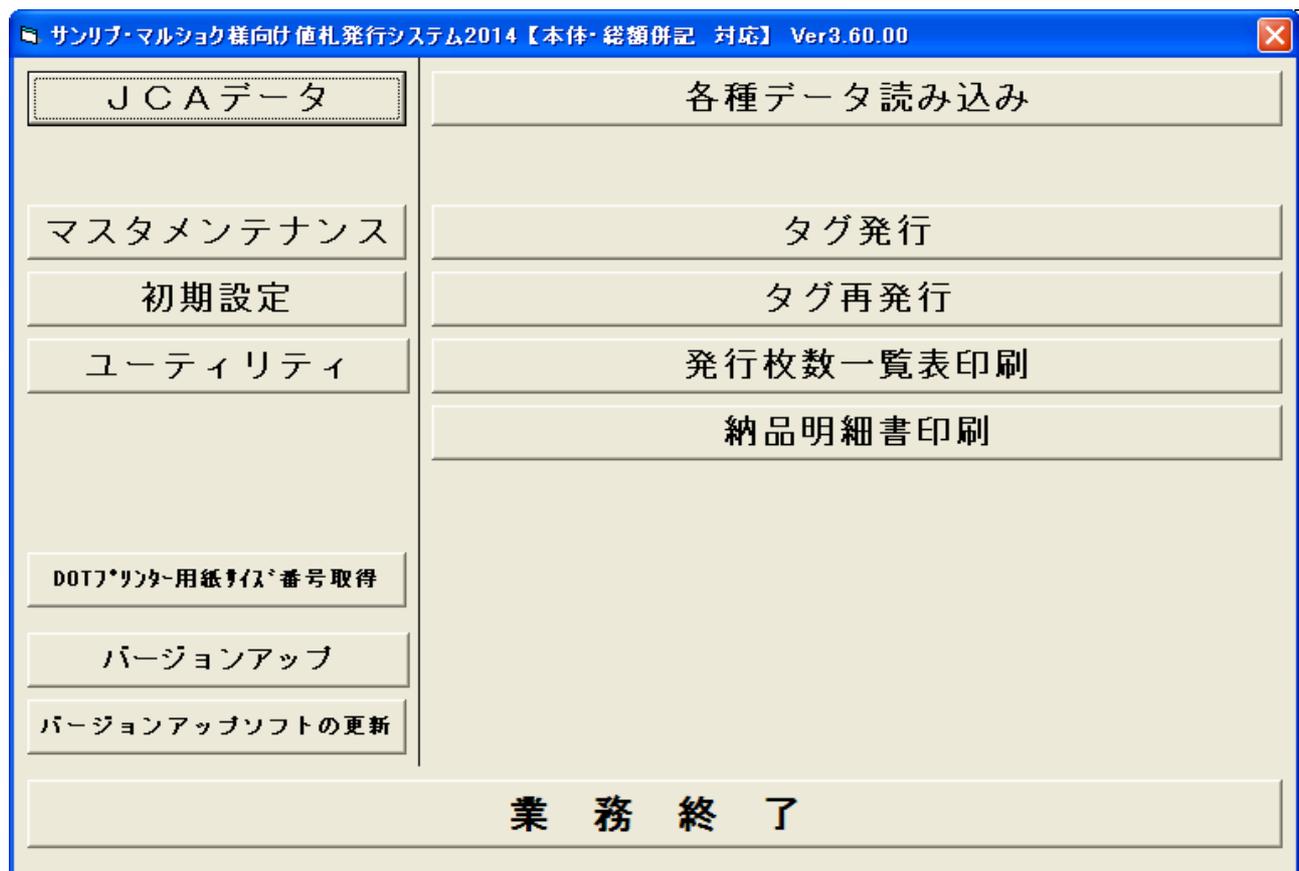
本章では、ソフトの概要とメインメニューにある各機能についての概略を説明しています。

1. ソフトの概要

本システムは、サンリブ・マルシヨク様から配信される値札データを当社側ソフトにMDB変換しながら取り込み、その取りこんだデータを任意の項目で検索して画面表示させて値札を発行する機能をもっています。

●□メインメニューの項目

- | | |
|--------------------|----------------------------|
| (1) JCAデータ | データ取込や値札の発行□再発行機能 |
| (2) 初期設定 | 読み込みデータのパスやフッターの有無等を設定する機能 |
| (3) ユーティリティ | 伝票データの削除やDBの最適化等 |
| (4) バージョンアップ | 値札ソフトがバージョンアップされる際に使用 |
| (5) バージョンアップソフトの更新 | 同上 |



2. メニュー別各機能の役割について

1. J C Aデータ

- | | |
|-------------|----------------------|
| 1.読み込み | 値札データの取り込み |
| 2.タグ発行 | 上記で取り込んだデータの発行 |
| 3.タグ再発行 | 発行済みのデータの再発行 |
| 4.発行枚数一覧票印刷 | 取り込んだデータの札種別枚数一覧票を印刷 |
| 5.納品明細書印刷 | 値札種毎のデータの明細票を印刷 |

2.初期設定

- | | |
|--------|------------------------|
| 1.初期設定 | 読み込みデータのパスやフッターの有無等を設定 |
|--------|------------------------|

3.ユーティリティ

- 1.伝票データを発行しないで発行済みにする
- 2.伝票データを削除する
- 3.各フォーマットの微調整を行う
- 4.指定発行枚数に伝票データを分割する

□バージョンアップ

- | | |
|------------|---------------|
| 1.バージョンアップ | 本ソフトのバージョンアップ |
|------------|---------------|

□バージョンアップソフトの更新

- | | |
|------------------|------------------------------|
| 1.バージョンアップソフトの更新 | 上記で使用する「バージョンアップ用ソフト」を最新版に更新 |
|------------------|------------------------------|

第2章 ソフトの起動と発行前の事前準備

- ① メインメニューの「初期設定」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、それぞれの項目を必要な内容に書き換えます。(詳細は以下参照)

- a) JCAファイル名 : サンリブ様から配信される値札データの保存先パス ※1
(「F5:参照」を押すとファイルサーチの画面が表示されます。)
- b) データ改行 : 配信される値札データの改行コードの有無を選択
- c) フッタ札 : フッタ札(データの終わりを示す値札)の出力の有無を選択
- e) ロゴ : ロゴ印字するかどうかを選択
- f) 税込文字 : 税込文字を印字するかどうかを選択
- d) 集計 : 過去に取り込んだ値札データを上書きで都度削除するか、集計させるかの選択
(「する」を選択すると、別のメニューで削除するまでデータが集計されます。)
- g) 発行ポート数 : 発行するプリンタポートが2つ以上ある場合は、ここにその数値を入力
- h) 発行ポートが1の場合 : 出力の際に固定化するポートのコンフィグレーションを選択
(上述(g)の設定値が1の場合のみ有効になります。)

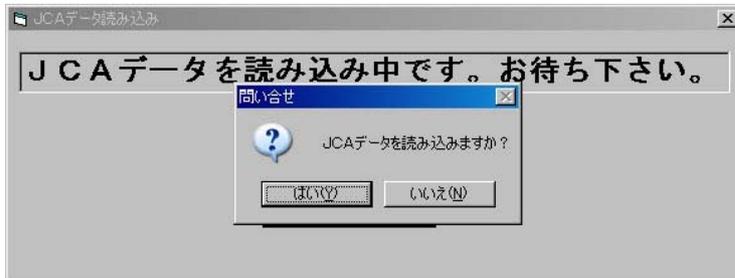
※1…初期登録されているパスにはサンリブ様の試験データが保存されていますので、テストデータが受信できる前のテスト等に使用してください。

- ③ すべての設定が完了したら最後に「F1:更新」を選択します。これで初期設定は完了です。
- ④ 最後に「F10:前画面」を押してメインメニューに戻った後、「業務終了」を押して本ソフトを一旦終了させ、また再起動させてください。(ソフトを再起動させることで上記の初期設定値がはじめて有効になります。)

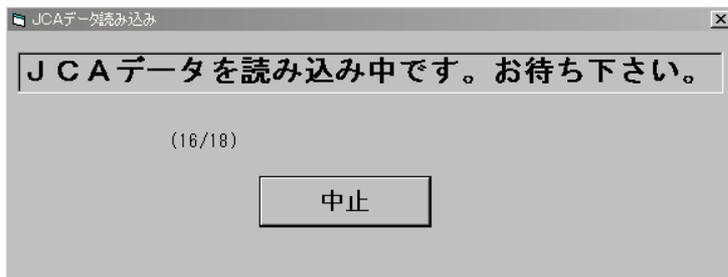
第3章 データの取り込みと値札発行

1. 値札データの取り込みと発行する値札種類の確認

- ① メインメニューの「JCAデータ」□「読み込み」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、「はい」を選ぶとデータの取り込みが開始されます。



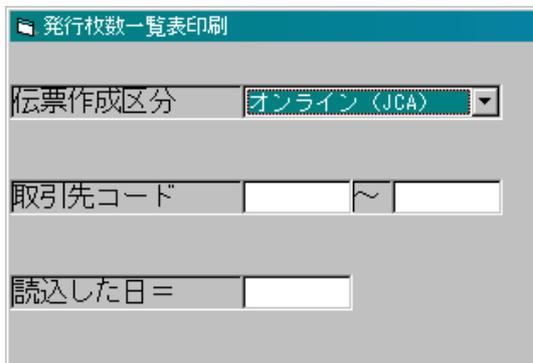
- ③ データの取込中は以下のような画面表示になります。（「中止」を押すことで取り込み作業をキャンセルすることができます。）



- ④ 取り込みが正常に完了すると下記の画面が表示されます。これで値札データの取り込みは完了です。



- ⑤ メインメニューに戻り「JCAデータ」□「発行枚数一覧表印刷」を選択します。
- ⑥ 表示された下記画面に必要項目を入力したうえで [□□:印刷] を押します。（何も入力しないで「印刷」を押した場合は全範囲検索となります。）



初期登録で「集計」を『する』で登録した場合は、上記の「読み込みした日」の欄に前回の読み込み日付が初期表示されます。この初期表示を消して全範囲検索をさせると、削除されていない過去のデータをすべて表示してしまうことになりますのでご注意ください。

- ⑦ しばらくすると画面に「発行枚数一覧表」のプレビューが表示されますので、必要な方は印刷を行ってください。

【サンリブ・マルシヨク】		【発行枚数一覧表】						2004/06/21		
2段用 JAN用	JIS12 JIS12	JIS11 JIS11	JIS21 JIS21	JIS12→ JIS12→	JIS11→ JIS11→	JIS21→ JIS21→	売渡ヶ 売渡ヶ	印字不可	機	計
12345	2段用 JAN用	6	6	6	6	6	3	6	0	38

- ⑧ 出力された一覧表を確認して、発行の必要な値札種類を確認してください。
⑨ 値札の発行明細が必要な場合は「納品明細書印刷」で下記のリストが出力可能です。

【サンリブ・マルシヨク】		【納品明細書】						2004/06/21					
取引先コード: 12345													
伝票NO	値札区分	発注NO	上段商品コード	下段商品コード	売 価	通常価格	仕入先品番	サイズ	カラー	クラス	補充	ロゴ	枚 数
000000	1 JIS12号	0001234	2900001270007	2131300010012	¥127,000	¥128,000	A-100-30-30	N	ピンク	030103	1	1	3
000000	Y 売渡シール(2段用)		2900001270007		¥127,000	¥0							3
000000	1 JIS12号	0001234	2900001270007	2131300010029	¥127,000	¥128,000	A-100-30-40	L	ピンク	030103	1	1	3
000000	Y 売渡シール(2段用)		2900001270007		¥127,000	¥0							3
000000	2 JIS11号	0001234	2900001280008	2131300010038	¥128,000	¥128,000	A-100-83-30	N	ブルー	030103	1	1	3
000000	2 JIS11号	0001234	2900001280008	2131300010043	¥128,000	¥128,000	A-100-83-40	L	ブルー	030103	1	1	3
000000	3 JIS21号	0001234	2900001280008	2131300010050	¥128,000	¥128,000	A-100-10-30	N	グレイ	030103	1	1	3
000000	3 JIS21号	0001234	2900001280008	2131300010067	¥128,000	¥128,000	A-100-10-40	L	グレイ	030103	1	1	3
000000	5 JIS12号セール	0001234	2900001280008	2131300010074	¥128,000	¥128,000	A-100-11-30	N	シルバー	030103	1	1	3
000000	5 JIS12号セール	0001234	2900001280008	2131300010081	¥128,000	¥128,000	A-100-11-40	L	シルバー	030103	1	1	3
000000	8 JIS11号セール	0001234	2900001280008	2131300010098	¥128,000	¥128,000	A-100-12-30	N	Lグレイ	030103	1	1	3
000000	8 JIS11号セール	0001234	2900001280008	2131300010104	¥128,000	¥128,000	A-100-12-40	L	Lグレイ	030103	1	1	3
000000	7 JIS21号セール	0001234	2900001280008	2131300010111	¥128,000	¥128,000	A-100-13-30	N	シルバー	030103	1	1	3
000000	A JIS12号JAN	0001235			¥256,000	¥256,000	4912345000019	N	グレイST	030103	1	1	3
000000	A JIS12号JAN	0001235			¥256,000	¥256,000	49000018	L	グレイST	030103	1	1	3
000000	B JIS11号JAN	0001235			¥256,000	¥256,000	4912345000033	N	グレイPT	030103	1	1	3
000000	B JIS11号JAN	0001235			¥256,000	¥256,000	49000018	L	グレイPT	030103	1	1	3
000000	C JIS21号JAN	0001235			¥256,000	¥256,000	4912345000057	N	グレイH	030103	1	1	3
000000	C JIS21号JAN	0001235			¥256,000	¥256,000	49000018	L	グレイH	030103	1	1	3
000000	E JIS12号セールJAN	0001236			¥280,000	¥280,000	4912345000057	N	特殊	030102	1	1	3
000000	E JIS12号セールJAN	0001236			¥280,000	¥270,000	49000030	L	特殊	030102	1	1	3
000000	Z 売渡シール(JAN用)				¥280,000	¥0							3
000000	F JIS11号セールJAN	0001235			¥256,000	¥256,000	4912345000019	N	グレイST	030103	1	1	3
000000	F JIS11号セールJAN	0001235			¥256,000	¥256,000	49000018	L	グレイST	030103	1	1	3
000000	G JIS21号セールJAN	0001235			¥256,000	¥256,000	4912345000057	N	グレイH	030103	1	1	3

- ⑩ 以上を確認しましたら次の値札発行へと進みます。

2. 値札の発行

- ① メインメニューの「JCAデータ」→「タグ発行」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、「値札種類」から発行する値札を選択してください。
- ③ 各フォーマット印字位置の調整出来ます。(F7)

- ④ 必要であれば画面右側の各検索範囲指定を入力した上で [F4:検索開始] を押します。(範囲を入力せずに検索すると全範囲検索となります。)

⑤ 検索範囲にデータがあると下記のように画面表示されます。

選択	発行枚数	発注NO	上段商品コー	下段商品コー	カラー	サイズ	通常売価	売 価	仕入先品番
<input checked="" type="checkbox"/>	3	0001234	2900001270007	2131300010012	ピンク	M	¥128,000	¥127,000	A-100-30-30
<input checked="" type="checkbox"/>	3	0001234	2900001270007	2131300010029	ピンク	L	¥128,000	¥127,000	A-100-30-40

⑥ 発行するレコードにレ点を入れ（すべてを選択する場合は [□□ : 全選択] を押す)、 [F 1 : 発行] を選択します。

（出力ポートが複数ある場合については「発行」を押す前に「発行先」を事前を選択してください）

⑦ 下記の画面が表示されますので [はい] を選択すると発行が開始されます。画面上のデータ一覧から発行済分が消えますので、これで発行操作は完了です。

3. 発行済み値札の再発行

- ① メインメニューの「JCAデータ」□「タグ再発行」を選択します。
- ② 先ほどの「タグ発行」と同じ画面が表示されますので、先ほどと同じ要領で発行するデータを画面に表示させてください。(注1)
- ③ 表示されたデータの「発行枚数」がすべて『0』となっていますので、必要な枚数を入力します。



選択	発行枚数	発注NO	上段商品コード	下段商品コード	カラー	サイズ	通常売価	売 価	仕入先品番
1	0	0001234	2900001270007	2131300010012	ピンク	M	¥128,000	¥127,000	A-100-30-30
2	0	0001234	2900001270007	2131300010029	ピンク	L	¥128,000	¥127,000	A-100-30-40

- ④ 発行するレコードにレ点を入れ (すべてを選択する場合は [F 2 : 全選択] を押す)、[F 1 : 発行] を選択すると値札が発行されます。

注1) 初期登録の設定内容によって、呼び出すことのできる過去のデータ件数が大きく変わります。

<例1> 初期登録で「集計：しない」で登録した場合

- 呼出可能な範囲・・・今回読み込みを行ったデータの中で、すでに発行済みとなっているデータ

<例2> 初期登録で「集計：する」で登録した場合

- 呼出可能な範囲・・・過去に読み込みを行ったデータの中で、発行済みとなっているデータ全件 (但し「ユーティリティ」モードで「伝票データを削除する」を実行したものを除く)

本システムには各値札を手入力で発行する機能がありませんので、値札データの配信無しで値札を発行する必要がある場合は、『初期登録で「集計：する」』の設定にしておくことをお勧めします。(但しその場合は定期的に過去データの削除をするようにお願いします。)

第4章 ユーティリティ

1. 伝票データを発行しないで発行済みにする

- ① メインメニューの「ユーティリティ」→「伝票データを発行しないで発行済みにする」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、発行済みにする範囲を指定した上で [F 1 : 実行] を押します。これで操作は完了です。

□□この操作をしてもデータ自体が削除されるわけではありません。

2. 伝票データを削除する（最適化を含む）

- ① メインメニューの「ユーティリティ」□「伝票データを発行しないで発行済みにする」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、削除する範囲を指定した上で [F 1 : 実行] を押します。これで操作は完了です。（データの削除と同時に自動的にDBの最適化処理が行われます。）

3. 指定の発行枚数に伝票データを分割する

- ① メインメニューの「ユーティリティ」□「指定の発行枚数に伝票データを分割する」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、発行を分割させたい値札の指定した上で [F 1 : 実行] を押します。これで操作は完了です。（データ分割の必要が無い場合はレ点を外してください。）

※ データ分割が必要になるパターンとして□値札の発行枚数が多く、手持ちの値札在庫では発行枚数に間に合わない場合や、用紙切れの前に発行停止させる時のために使用します。

4. 各フォーマットの微調整を行う

- ① メインメニューの「ユーティリティ」□「各フォーマットの微調整を行う」を選択します。
- ② 下記の画面が表示されますので、修正したい値札フォーマットのボタンを押します。

各フォーマットの微調整を行う。

各フォーマットの全体フィールド印字位置移動、部分フィールド印字位置移動が出来ます。ただし、各フォーマットの全体フィールド印字位置移動に値が入力された場合は、全体フィールド印字位置移動となります。

全体フィールド印字位置移動

	縦	横
明細札		
JIS12号、JIS12号セ-↓	0	0
JIS11号、JIS11号セ-↓	0	0
JIS21号、JIS21号セ-↓	0	0
JIS12号JAN、JIS12号セ-↓JAN	0	0
JIS11号JAN、JIS11号セ-↓JAN	0	0
JIS21号JAN、JIS21号セ-↓JAN	0	0
売変セ-↓(2段用)	0	0
売変セ-↓(JAN用)	0	0
ヘッダ札		
JIS12号、JIS12号セ-↓	0	0
JIS11号、JIS11号セ-↓	0	0
JIS21号、JIS21号セ-↓	0	0
売変セ-↓(2段、JAN用)	0	0

入力は0.1mm単位。例えば1mm印字位置を移動したい場合は、「10」と入力する。マイナス入力もOK。(-10)

部分フィールド移動

明細札	ヘッダ札
JIS12号、JIS12号セ-↓	JIS12号、JIS12号セ-↓
JIS11号、JIS11号セ-↓	JIS11号、JIS11号セ-↓
JIS21号、JIS21号セ-↓	JIS21号、JIS21号セ-↓
JIS12号JAN、JIS12号セ-↓JAN	
JIS11号JAN、JIS11号セ-↓JAN	
JIS21号JAN、JIS21号セ-↓JAN	
売変セ-↓(2段用)	売変セ-↓(2段、JAN用)
売変セ-↓(JAN用)	

F1:更新 F10:前画面

- ③ テキストエディター（メモ帳等）が起動し、各フォーマットファイルの内容が表示されます。



- ④ 変更の必要な箇所を修正し、保存□終了させます。
- ⑤ 実際に印字テストをしていただき、修正が出来たかどうかを確認してください。

【警告】

この機能は内部のソフトに大きく影響するものですので、使用するにあたっては当社のCEに別途ご相談の上で行ってください。

第5章 その他

1. バージョンアップについて

ソフトに修正が発生した場合、当社より修正Verが入ったCDをお送りします。具体的な操作についてはその際に同封された資料をご参照ください。

2. サプライID情報

No	用紙名称	フォーマットネーム	カット指定	サ°ライ長	サ°ライ幅	センサー	出方向
1	下げ札小 JIS11	SNLV_J11	有	400	370	透過	尻
2	下げ札大 JIS12	SNLV_J12	有	600	370	透過	尻
3	貼りシール JIS21	SNLV_J21	無	440	410	透過	尻
4	売変シール	SNLVSALE	無	210	350	透過	尻

注1) 透過センサーでも検出はできますが、印字位置がずれますのでサプライID内で調整をしてください。

注2) 透過センサーの検出位置はU型のアパーチャー部分となります。反射センサーでも検出はできますが、印字位置がずれますのでその場合はサプライID内で調整をしてください。

注3) 売変シールについては「不使用」との指示を受けているため発行確認を行っておりません。発行が必要な場合は別途当社CEまでお問合せください。