

# 【iTERAN/AE for DPS】 ver1.0.3.8へのバージョンアップ手順書

## 【問合せ窓口】

ご不明点や操作中にエラーとなった場合は、下記「問合せ窓口」にお問合せください。

富士通Japan株式会社

TERAN-CSD（テラン・シーエスデー）

電話番号：0120-004-626

平日9：00～17：30

## 【サポートサイト】

過去のリリース情報については、下記「サポートサイト」をご参照ください。

- iTERAN/AE for DPS（百貨店流通BMS対応版）サポートサイト

<http://www.iteran.jp/dps/index.html>

## 【バージョン概要】

- ・当手順書にてバージョンアップされるver1.0.3.8は以下の更新を行っています。

対象機能：仕入計上照会画面にて出力されるCSVファイル

対象項目：41番目の項目「商品コード（GTIN）」

上記項目の出力値がver1.0.3.7にて「前"0"を取り除かない仕様」となっていましたが、

ver1.0.3.8にて従来の「前"0"を取り除く仕様」に修正しました。

※ver1.0.3.6以前は「前"0"を取り除く仕様」となっていました。

例）商品コード（GTIN）値：01234567890101、00000012345601

ver1.0.3.6までの出力値：1234567890101、12345601

ver1.0.3.7出力値：01234567890101、00000012345601

ver1.0.3.8出力値：1234567890101、12345601

- ・バージョンアップの更新内容についてはバージョンアップ手順後に記載の【ver1.0.3.8の更新内容詳細】をご覧ください。

**上記以外の変更はありませんので、当仕様変更によって運用に支障が出る場合はバージョンアップは実施しないでください。**

## 【重要】

- ・現在のご利用バージョンによって**作業内容が異なります。**
- ・必ず次項の【事前確認】（バージョン番号の確認）から**手順通りに実施**願います。
- ・ご利用のバージョン番号によっては**重要なご案内**があります。

## 【事前確認】

iTERAN/AE for DPSのバージョンを確認します。

iTERAN/AE for DPSを起動し、画面右上の「iTERAN DPS」のバージョン番号を確認します。（赤枠部）

※下記イメージのバージョンは「1.0.3.7」となります。



### ◆ バージョンが1.0.3.8以上の場合

⇒ バージョンアップを行う必要はありません。

### ◆ バージョンが1.0.3.7以下の場合

⇒ 当手順書に従い、**1.0.3.8**にバージョンアップをお願いします。

## 【重要】

- ・ ver1.0.3.5からバージョンアップした場合はver1.0.3.6にてリリースした「**軽減税率対応**」機能が併せて追加されます。
- ・ バージョンアップ実施以降、CSVファイルによる「マスタ取込（商品マスタ）」機能をご利用される場合は7ページから記載の【**ver1.0.3.5からバージョンアップした場合**】を**必ずお読み下さい**。（**処理実行時のエラー発生防止作業の説明**です）
- ・ ver1.0.3.5、ver1.0.3.6からバージョンアップした場合はver1.0.3.7にてリリースした「**インボイス対応**」機能が併せて追加されます。  
【**ver1.0.3.7（インボイス対応）の更新内容詳細**】をご確認ください。  
※ver1.0.3.7からバージョンアップした場合はご確認は不要です。

## ◆バージョンアップ手順◆

① 以下のURLからバージョンアップモジュールをダウンロードします。

[http://www.iteran.jp/dps/download/Update\\_1.0.3.8.zip](http://www.iteran.jp/dps/download/Update_1.0.3.8.zip)

### 注意事項

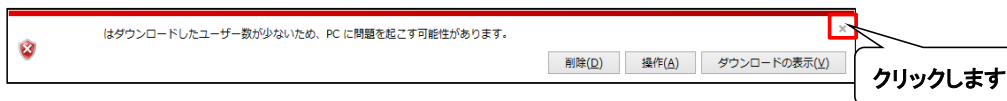
ダウンロード時に以下のメッセージが表示されることがあります。

「×」ボタンをクリックしメッセージを閉じてください。

※OS/セキュリティレベルによっては表示されない場合もあります。

また、OS、環境により表示されるメッセージが異なる場合があります。

#### ◆表示メッセージ1



#### ◆表示メッセージ2



## ★★★ ブロックの解除 必ず実施願います！！ ★★★

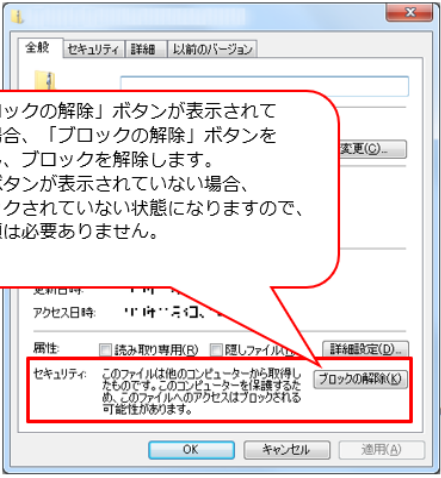
- ② ダウンロードしたファイルのプロパティを確認し、セキュリティのブロックがついている場合、ブロックの解除を行います。

### 注意事項

**「すべて展開」(解凍)前に必ずご確認ください。**

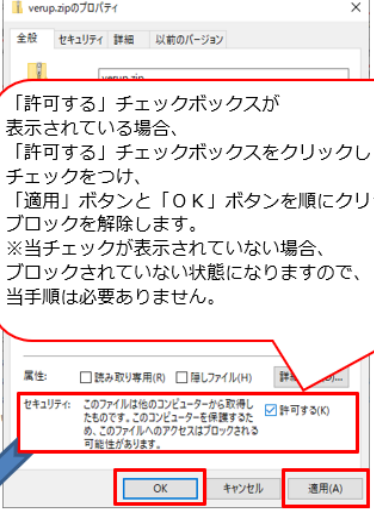
**※セキュリティブロックを解除せずに実行した場合、通信エラー等の原因となりますので必ずご確認ください。**

OSが「Windows8.1」以前の場合



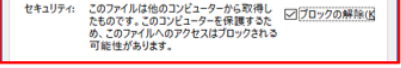
「ブロックの解除」ボタンが表示されている場合、「ブロックの解除」ボタンを押下し、ブロックを解除します。  
※当ボタンが表示されていない場合、ブロックされていない状態になりますので、当手順は必要ありません。

OSが「Windows10」以降の場合



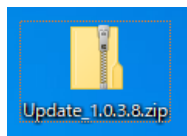
「許可する」チェックボックスが表示されている場合、「許可する」チェックボックスをクリックしチェックをつけ、「適用」ボタンと「OK」ボタンを順にクリックしブロックを解除します。  
※当チェックが表示されていない場合、ブロックされていない状態になりますので、当手順は必要ありません。

Windows10の場合、バージョンによりこのような表示になっている場合がありますが、同様に「ブロックの解除」チェックボックスにチェックし「適用」ボタン、「OK」ボタンを順にクリックすることでブロックが解除されます。



セキュリティ: このファイルは他のコンピューターから取得したものです。このコンピューターを保護するため、このファイルへのアクセスはブロックされる可能性があります。  ブロックの解除

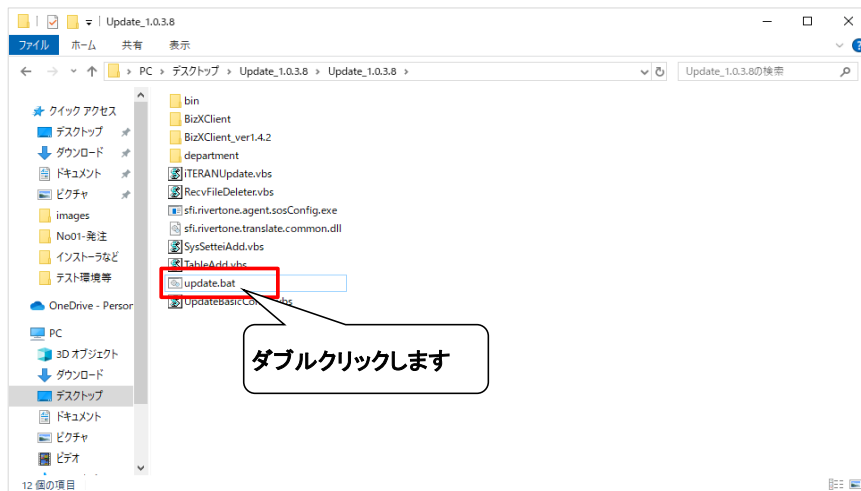
- ③ ダウンロードした"Update\_1.0.3.8.zip"を「すべて展開」(解凍)してください。  
※PCの設定によっては".zip" (拡張子) が表示されない場合もあります。



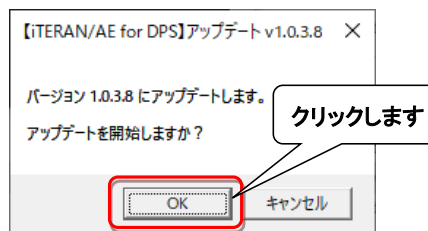
### 注意事項

zipファイルを「すべて展開」(解凍)せずに実行した場合、エラーとなりますので必ず解凍後に以下の作業を実施してください。

- ④ 「すべて展開」（解凍）後に作成された「Update\_1.0.3.8」フォルダ内の「update.bat」をダブルクリックで実行してください。



- ⑤ 以下のメッセージが表示されたら、「OK」ボタンをクリックします。



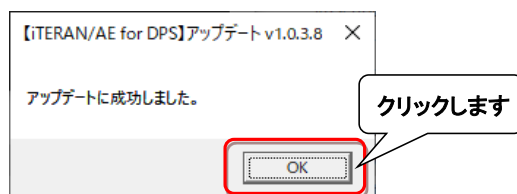
→処理が実行されます。しばらくお待ちください。

### 注意事項

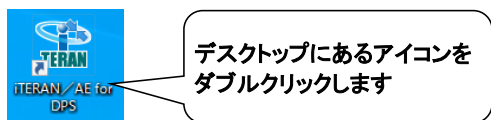
以下のコマンドプロンプト画面が表示されますが、バージョンアップ処理には問題ありませんので、表示されたままお待ちください。  
※処理完了とともに以下のコマンドプロンプト画面は自動的に閉じます。



⑥ 以下のメッセージが表示されたら、「OK」ボタンをクリックします。



⑦ iTERAN/AE for DPSを起動します。



⑧ バージョンアップが正常に行なわれたことを確認します。

起動したiTERAN/AE for DPSのバージョンがver1.0.3.8になっていることを確認してください。



iTERAN/AE for DPS起動時にエラーが表示された場合は  
1 ページ目の【問合せ窓口】に必ずご連絡ください。

**P. 2の【事前確認】にて確認したバージョンアップ前のバージョンがver1.0.3.5であり、かつ、今後CSVファイルによる「マスタ取込（商品マスタ）」機能をご利用される場合は次頁の【ver1.0.3.5からバージョンアップした場合】を必ずご確認ください。**

バージョンアップ前のバージョンがver1.0.3.6、ver1.0.3.7だった場合は、バージョンアップ完了となります。  
ver1.0.3.6だった場合は、【ver1.0.3.7（インボイス対応）の更新内容詳細】をP. 11以降に記載しています  
ご確認ください。

ver1.0.3.7だった場合は、今回の更新内容詳細をP. 14に記載しています。ご確認ください。

## 【ver1.0.3.5からバージョンアップした場合】

P. 2の【事前確認】にて確認したバージョンアップ前のバージョンがver1.0.3.5だった場合、かつCSVファイルによる「マスタ取込（商品マスタ）」機能をご利用している場合は、必ず以下の確認を実施してください。

※【事前確認】にて確認したバージョンアップ前のバージョンがver1.0.3.6だった場合、またはCSVファイルによる「マスタ取込（商品マスタ）」機能のご利用がない場合は確認は不要となります。P. 11以降の【ver1.0.3.7（インボイス対応）の更新内容詳細】をご確認ください。

### ■ご確認内容概要

- ・ver1.0.3.8には税率チェック機能が搭載されており、異常検知した場合はエラーが発生するシステム仕様となっております。（ver1.0.3.6からの「軽減税率対応」を踏襲）
- ・エラー発生回避を意図とし税率の登録状況確認および現行運用に応じた税率の登録を実施いたします。（8%・10%・両方可）

### ■ご確認内容

① iTERAN/AE for DPSを起動し、「システム設定」ボタンをクリックします。



② 「企業情報登録」ボタンをクリックします。



③ 「税率適用日」及び「新税率」の設定内容が以下のどちらのパターンに該当するか確認します。

A：「税率適用日」にバージョンアップ作業当日以前の日付が入力済みかつ 貴社製品の現行消費税率が「新税率」に登録されている。

⇒④以降の設定は不要です。

**ご確認は以上となります**ので、画面及びiTERAN/AE for DPSを閉じ、

P.11以降の【ver1.0.3.7（インボイス対応）の更新内容詳細】をご確認ください。

B：上記パターンA以外

⇒④以降で「税率適用日」及び貴社製品の現行消費税率を「新税率」に登録します。

**◆パターンA**

新税率 10.0 追加 削除  
税率適用日 2019/10/01

**◆パターンB**

新税率 8.0 追加 削除  
税率適用日 2014/04/01

**新税率、税率適用日設定済**  
※貴社製品の現行消費税率が“10%”のみで既に登録されている場合の設定例

**新税率、税率適用日未設定**

**新税率、税率適用日設定済**  
※消費税10%の貴社製品が存在するが10%の税率が登録されていない場合の設定例

④ 「税率適用日」を入力します。

2024年8月現在の最新の税率適用日「2019/10/01」を入力します。

※消費税率8%適用日の「2014/04/01」が入力されている場合、変更する必要はありません。

ITERAN AE For DPS

企業情報登録

共通取引先コード 99999 00  
仕入企業G L N 9999999999999  
仕入企業名称(漢字) サンプル仕入企業名  
仕入企業事業所G L N 9999999999999  
仕入企業事業所名称(漢字) サンプル仕入企業事業所名  
商品出元G L N  
商品カテゴリ 1 グロッサリー・日用雑貨

仕入企業情報担当者登録  
担当者名称  
電話番号 (半角ハイフンあり)

プリンタ設定  
複写式伝票用 テスト印刷

納品提案番号設定  
小売 図帖番号 録番号

システム管理  
伝票データ保存期間 3ヶ月  
情報系データ保存期間 3ヶ月  
現行税率 8.0 追加 削除  
新税率 追加 削除  
税率適用日 2019/10/01 追加 削除

JANメーカーコード設定  
JANメーカーコード 追加

納品提案入力時の税率整合性チェック機能  
納品提案入力時、税率一致する商品のみ選択可能とする

**“2019/10/01”を入力します**



- ⑤ 貴社製品の現行消費税率を「新税率」欄に入力し、「追加」ボタンをクリックします。

ITERAN AE For DPS

企業情報登録

■仕入企業情報設定

共通取引先コード 999999 00

仕入企業 G L N 99999999999999

仕入企業名称 (漢字) サンプル仕入企業名

仕入企業事業所 G L N 99999999999999

仕入企業事業所名称 (漢字) サンプル仕入企業事業所名

商品出元 G L N

商品カテゴリ 1 グロサリー・日用雑貨

■仕入企業情報担当者登録

担当者名称

電話番号 (半角ハイフンあり)

■プリンタ設定

複写式伝票用

検索

■システム管理

伝票データ保存期間 3 ヶ月

情報系データ保存期間 3 ヶ月

現行税率 8.0

新税率 10

追加

削除

確定

② 「追加」をクリックします

① 貴社製品の現行消費税率を入力します。  
※10%の場合は「10」を入力します。

- ⑥ 新税率のリストボックスに追加した税率が表示されることをご確認ください。

ITERAN AE For DPS

企業情報登録

■仕入企業情報設定

共通取引先コード 999999 00

仕入企業 G L N 99999999999999

仕入企業名称 (漢字) サンプル仕入企業名

仕入企業事業所 G L N 99999999999999

仕入企業事業所名称 (漢字) サンプル仕入企業事業所名

商品出元 G L N

商品カテゴリ 1 グロサリー・日用雑貨

■仕入企業情報担当者登録

担当者名称

電話番号 (半角ハイフンあり)

■プリンタ設定

複写式伝票用

検索

■システム管理

伝票データ保存期間 3 ヶ月

情報系データ保存期間 3 ヶ月

現行税率 8.0

新税率 10.0

追加

削除

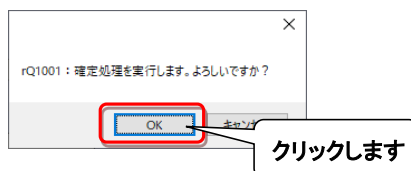
確定

追加された税率を確認します。  
※10%の場合は「10.0」と表示されます。

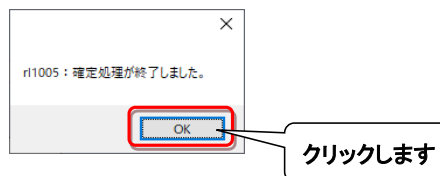
- ⑦ CSVファイルによる「マスタ取込 (商品マスタ)」機能にて取込を行う商品の税率が複数ある場合は⑤～⑥を繰り返し実施してください。

- ⑧ 貴社製品の現行消費税率を全て登録し終えたことを確認し、「確定」ボタンをクリックします。

- ⑨ 表示されたメッセージの「OK」ボタンをクリックします。



- ⑩ 表示されたメッセージの「OK」ボタンをクリックします。



以上で、**ご確認は完了**となりますので、画面、及びiTERAN/AE for DPSを閉じてください。

**以上でバージョンアップは完了となります。**  
**今回の更新内容詳細を次頁以降に記載しています。ご確認ください。**

【ver1.0.3.5、ver1.0.3.6からバージョンアップした場合】

【ver1.0.3.7（インボイス対応）の更新内容詳細】

P. 2の【事前確認】にて確認したバージョンアップ前のバージョンがver1.0.3.5、ver1.0.3.6だった場合以下をご確認ください。

※【事前確認】にて確認したバージョンアップ前のバージョンがver1.0.3.7だった場合、ご確認は不要となります。

P. 14の【ver1.0.3.8の更新内容詳細】をご確認ください。

◆仕入計上照会（伝票明細）画面

- 商品名細一覧部に「譲渡年月1」「譲渡年月2」欄を追加しました。

① 譲渡年月1/2は横スクロールし表示します

② 譲渡年月1/2が表示されます  
※データ上未設定の場合はNULLで表示されます

百貨店商品補助コード	行	原価金額	売価金額	販売場所区分	プロパビ セル区分	返品理由	譲渡年月1	譲渡年月2
	1	2,220	3,000				2023-01	2023-02
	2	2,220	3,000					
	3	11,100	15,000				2023-03	2023-04
	4	2,938	3,970				2023-05	2023-06
	5	3,922	5,300					
	6	2,220	3,000					
	7	2,220	3,000					
	8	1,828	2,200					
	9	1,998	2,700					
	10	20,794	28,100					
	11		2,000					
	12		5,000					
	13		55,800					
	14		4,800					
	15		4,800					
	16		6,000					
	17		4,300					
	18		6,000					

★バージョンアップ前

「返品理由」より右側の項目なし

横スクロールバー非表示

品名コード	取引コード	百貨店商品補助コード	行	原価金額	売価金額	販売場所区分	プロパビ セル区分	返品理由
1223	81610		1	2,220	3,000			
1223	81610		2	2,220	3,000			
1410	81610		3	11,100	15,000			
1410	81610		4	2,938	3,970			
1412	81610		5	3,922	5,300			
1412	81610		6	2,220	3,000			
1412	81610		7	2,220	3,000			
1412	81610		8	1,828	2,200			
1412	81610		9	1,998	2,700			
1412	81610		10	20,794	28,100			
1412	81610		11	1,480	2,000			
1415	81610		12	3,700	5,000			
1415	81610		13	41,232	55,800			
1415	81610		14	3,552	4,800			
1415	81610		15	3,552	4,800			
1415	81610		16	4,440	6,000			
1415	81610		17	6,188	7,000			
1415	81610		18	9,700	6,000			

◆仕入計上CSV出カレイアウト

- ・BMS2.2 仕入れ計上メッセージ追加項目「譲渡年月1」「譲渡年月2」を追加しました。

※出力項目数変更（58項目⇒60項目に変更）

※追加項目以外の変更はありません。

※出カファイルにて基幹システム連携等を行っている場合、レイアウトが変更されましたのでご注意ください。

[旧レイアウト]

44	商品名称	文字	50	商品の名称
45	商品名称半角カナ	英数カナ	25	商品の名称（半角カナ）
46	メーカーカラーコード	英数カナ	10	メーカー設定のカラーコード
47	カラー名称半角カナ	英数カナ	20	商品のカラー名称（半角カナ）
48	カラー名称	文字	20	商品のカラー名称
49	メーカーサイズコード	英数カナ	10	メーカー設定のサイズコード
50	サイズ名称半角カナ	英数カナ	30	商品のサイズ名称（半角カナ）
51	サイズ名称	文字	30	商品のサイズ名称
52	小売指示売単価税抜	数字	10	百貨店が指定した売単価（税抜）
53	小売指示売単価税込	数字	10	百貨店が指定した売単価（税込）
54	実売単価税抜	数字	10	商品販売時の実売価格（税抜）
55	実売単価税込	数字	10	商品販売時の実売価格（税込）
56	原単価税抜	数字	10	税抜の原単価（小数点以下2桁有り）
57	原単価税込	数字	10	税込の原単価（小数点以下2桁有り）
58	数量（仕入・返品）	数字	7	数量（仕入・返品）（小数点以下1桁有り）

[新（インボイス制度対応）レイアウト]

44	商品名称	文字	50	商品の名称
45	商品名称半角カナ	英数カナ	25	商品の名称（半角カナ）
46	メーカーカラーコード	英数カナ	10	メーカー設定のカラーコード
47	カラー名称半角カナ	英数カナ	20	商品のカラー名称（半角カナ）
48	カラー名称	文字	20	商品のカラー名称
49	メーカーサイズコード	英数カナ	10	メーカー設定のサイズコード
50	サイズ名称半角カナ	英数カナ	30	商品のサイズ名称（半角カナ）
51	サイズ名称	文字	30	商品のサイズ名称
52	小売指示売単価税抜	数字	10	百貨店が指定した売単価（税抜）
53	小売指示売単価税込	数字	10	百貨店が指定した売単価（税込）
54	実売単価税抜	数字	10	商品販売時の実売価格（税抜）
55	実売単価税込	数字	10	商品販売時の実売価格（税込）
56	原単価税抜	数字	10	税抜の原単価（小数点以下2桁有り）
57	原単価税込	数字	10	税込の原単価（小数点以下2桁有り）
58	数量（仕入・返品）	数字	7	数量（仕入・返品）（小数点以下1桁有り）
59	譲渡年月1	数字	7	返品依頼の場合、売上に係る対価の返還を行う場合の基となった課税資産の譲渡等を行った年月（期間指定開始日など） ※BMS2.2にて追加された項目
60	譲渡年月2	数字	7	返品依頼の場合、売上に係る対価の返還を行う場合の基となった課税資産の譲渡等を行った年月（期間指定終了日など） ※BMS2.2にて追加された項目

「譲渡年月1」「譲渡年月2」  
をレイアウト追加

◆支払案内照会画面

- ・インボイス制度対応のBMS2.2にて仕入取引区分の値[9：合計額]が追加されました。  
その影響により仕入取引区分：9（合計額）のレコードの以下項目に格請求書発行事業者情報が格納されます。  
BMS項目「支払案内摘要1」：適格請求書発行事業者登録番号  
BMS項目「支払案内摘要2」：適格請求書発行事業者企業名
- ・適格請求書発行事業者登録番号、及び適格請求書発行事業者企業名の表示（[事業者登録番号1]  
[事業者登録番号2]）を追加しました。  
※[事業者登録番号1][事業者登録番号2]には[仕入取引区分：9（合計額）]のレコードが複数ある場合、  
上位2レコード（BMS項目「データ処理番号」昇順）が表示されます。  
（[仕入取引区分：9（合計額）]のレコードが3レコード以上ある場合は3レコード以下は表示しません。）  
※[仕入取引区分：9（合計額）]のレコード存在しない場合は[事業者登録番号1][事業者登録番号2]ともに  
NULL表示となります。
- ・支払案内明細一覧に[仕入取引区分：9（合計額）]のレコードが表示されます。  
※[仕入取引区分：9（合計額）]のレコード存在しない場合は表示されません。

The screenshot shows the '支払案内照会画面' (Payment Schedule Inquiry Screen) in the ITERAN AE For DPS system. The main table displays a list of transactions with columns for '仕入取引区分' (Purchase Transaction Type), '売場区画コード' (Sales Area Code), '伝票番号' (Invoice Number), and '支払案内補助コード' (Payment Schedule Auxiliary Code). Two rows for '合計額' (Total) with '仕入取引区分' 9 are highlighted in red. Callouts explain that these records now include business registration numbers and company names. A comparison view labeled '★バージョンアップ前' (Before Version Upgrade) shows the same data but without the business registration information. A search filter is also shown with '仕入取引区分' set to 9.

Callout 1 (top left): [仕入取引区分：9（合計額）]のレコードが表示されるようになります。 ※未設定のデータは表示されません。

Callout 2 (top right): 表示項目[事業者登録番号1] [事業者登録番号2]を追加しました。

Callout 3 (bottom right): 表示項目[事業者登録番号1][事業者登録番号2]は存在しない。

以上で【ver1.0.3.7（インボイス対応）の更新内容詳細】の確認は完了となります。  
今回の更新内容詳細を次頁以降に記載しています。ご確認ください。

## 【ver1.0.3.8の更新内容詳細】

### ◆仕入計上照会（伝票明細）画面、CSV出力機能



### [仕入計上出力ファイルレイアウト] (抜粋)

39	POS 番号	数字	8	POS ターミナルの番号
40	POS レシート番号	数字	15	POS ターミナルで発行したレシートの連続番号
41	商品コード (GTIN)	数字	14	Global Trade Item Number の略。JAN コードの 13 桁または 8 桁のコードをセット。または百貨店が発番した JAN コードタイプのインスタコードをセット。または、その他の商品コードをセット。
42	百貨店商 (単品)			百貨店設定の商品コードを補助するコード。細分化などに利用。

「商品コード(GTIN)」が対象項目となります。

「商品コード (GTIN)」の出力値がver1.0.3.7にて「**前"0"を取り除かない仕様**」となっていたましたが、ver1.0.3.8にて従来の「**前"0"を取り除く仕様**」に修正しました。

例) 商品コード (GTIN) 値 : 01234567890101、0000012345601  
 ver1.0.3.6までの出力値 : 1234567890101、12345601  
 ver1.0.3.7出力値 : 01234567890101、0000012345601  
 ver1.0.3.8出力値 : 1234567890101、12345601