

要約	2. 売上実績連携		更新日	2019/8/8
提出日	2019/8/8	31-1-1		

## 2. 売上実績連携

### (1) ファイル仕様

ファイル名 : YYYYMMDDHHMMSS\_SALES.csv  
 ファイル形式 : 可変長テキストファイル  
 フィールドセパレータ : カマ区切  
 囲み文字無  
 レコードセパレータ : CR/LF  
 文字コード : S-JIS  
 その他 : 1行目見出行を設定しない  
 0件連携時の挙動 : ファイル作成しない

### (2) 出力条件

[客数データ].VDATE\_UPDATE >= 処理日-4日 または VDATE\_CREATE >= 処理日-4日  
 かつ、[得意先マスタ].販売チャネル = 1 : 小売  
 または  
 [取引ヘッダ].VDATE\_UPDATE >= 処理日-4日 または VDATE\_CREATE >= 処理日-4日  
 かつ、[得意先マスタ].販売チャネル = 1 : 小売  
 または  
 [配分データ].VDATE\_UPDATE >= 処理日-4日 または VDATE\_CREATE >= 処理日-4日  
 かつ、[配分データ].取引区分2 = 60 (客注取置) かつ、[得意先マスタ].販売チャネル = 1 : 小売  
 ※出力対象期間に登録、更新された[取引データ]と[客数データ]と[配分データ]の在庫計上日と店舗CDを取得、  
 在庫計上日の売上、客数、取置の内容を店舗別に集計して出力する。

### (3) 出力内容

NO	項目名	桁	属性	DB項目 [テーブル名].項目名
1	yyyymmdd (営業年月日)	8	文字	[取引ヘッダ].在庫計上日
2	shop (shop.id)	8	文字	[取引ヘッダ].得意先コード ※SalesReportにて変換後に取込前提
3	member (顧客カード)	22	数値	[客数データ].新規顧客獲得数
4	visitor (客数)	22	数値	日報の客数計算利用 *1
5	etime (実績入力日時)	14	日時	出力日時 ※timestamp型
6	result (売上実績)	22	数値	[取引ヘッダ].金額 *1
7	book (取り置き発生金額)	22	数値	[配分データ].金額 *1
8	booktotal (取り置き残高)	22	数値	[配分データ].金額 *1
9	note (メモ)	500	文字	[客数データ].本日報告・動向 (改行、カンマは除外)
10	m1ot (顧客買上数)	22	数値	[取引ヘッダ].顧客TEL *1
11	myen (顧客買上金額)	22	数値	[取引ヘッダ].金額 *1
12	welcome (接客回数)	22	数値	[客数データ].接客回数

※顧客TEL = 顧客CDが格納されている

\*1 : (4)集計条件参照

### (4) 集計条件

・visitor (客数)  
 日報の客数計算 (売上レシート数-取消レシート数+売上返品レシート数) ※プロパー・セールが別カウントされないように対応  
 ・result (売上実績)  
 [商品マスタ].商品区分FLG=0:通常 ※商品外売上は除外  
 ・book (取り置き発生金額)  
 取置金額 - 回収金額 - キャンセル金額  
 取置金額 : 在庫計上日 = 営業年月日の金額を集計  
 回収金額 : アップデート日 = 営業年月日、かつ、確定Flg = 1 : 確定済、かつ、売上Flg = 1 : 売上済の金額を集計  
 キャンセル金額 : アップデート日 = 営業年月日、かつ、確定Flg = 1 : 確定済、かつ、売上Flg = 0 : 未売上の金額を集計  
 ・booktotal (取り置き残高)  
 [配分データ].確定Flg = 0 : 未確定 ※過去日の取置残高もデータ出力時点の残高が設定される  
 ・m1ot (顧客買上数)  
 日報の客数計算 (売上レシート数-取消レシート数+売上返品レシート数) ※プロパー・セールが別カウントされないように対応  
 かつ、[取引ヘッダ].顧客TEL <> NULL  
 ・myen (顧客買上金額)  
 [商品マスタ].商品区分FLG=0:通常 ※商品外売上は除外  
 かつ、[取引ヘッダ].顧客TEL <> NULL

### (5) 出力順

日付、店舗CDの昇順

【7/12】「本日報告・動向」欄に半角カンマ不可の制御は入れられますか？もしくはフィールドセパレーターの変更を検討できますか？  
→DTP 出力時に置換か、除外のどちらかにて対応致します。どちらがよろしいでしょうか。また、置換の場合置換後文字もご検討下さい  
→BAC 金額でカンマを入力する事を想定し、除外でお願いします。  
【7/12】改行文字は削除して連携できますか？もしくはレコードセパレータの変更を検討できますか？  
→DTP 出力時に除外します。  
→BAC お願いします。  
【7/12】JISとS-JIS漢字はどちらになりますか？また、UTF-8に変更頂く事は可能でしょうか？（工数増であれば不可で良いです。）  
→DTP S-JISに統一します。  
→BAC お願いします。

【7/16】  
Wifi故障等でPOS→CVの通信ができないケースが考えられますが、  
CVのCreate/UpdateDateは、CVでのデータセット日、POSでのデータ作成日時、どちらになりますか？  
→POSからCVに連携した日付をCreateDateにセットするため問題なし  
また、連携データ作成に異常がある場合、復旧に1日以上かかる事は想定されませんか？  
→処理日-N日を、2日等にすることは可能。HPF側で決定。  
→金曜日夜の障害発生⇒3連休明けの火曜日対応を想定し、処理日-4日にてお願いします。

→ 【8/7】質問です。例えば、8/7のPOS売上を、8/8に1伝票だけ画面修正(販売担当など)した場合に、  
5日後の送信時は8日に修正した1件だけがヒットして、店舗の売上が1伝票分だけになってしまわないですか？

【8/7】「前日から当日までの間に登録、更新された・・・」が良く分かりません。処理日-4日を条件にする事とは、別の話でしょうか？  
→注釈がわかりにくかったので、修正しました。

【7/12】時分秒まで持ちますので y y y y m m d d h h m m s s の14桁になります  
【7/12】「6:Entered」は連携不要となりました。削除して下さい。

【7/16】当日の取置金額（取置発生：プラス、取置キャンセル・売上：マイナス）はセット不可。発生は作成できるが、キャンセル・戻  
→ 日報に取置の発生・回収・キャンセルを表示していますが、これと同じ方法で当日の取置金額を表示できませんか？  
前日以前は、当日と同じ情報をセットする事で良いです。  
※SalesReport側で、前日以前の値が既にセットされていれば、連携しても無視します。  
→【8/2】DTP 再度調べ直し、記載致しました。  
【7/12】取置残高の項目名をbooktotalに変更しました。

確定FLG=1 + URIFLG = 0 がキャンセル

【7/12】過去日の取置残高は更新対象外とするよう、SalesRep側で対応頂く事としました  
※取置発生金額も同様です。

