

computer system **fiCRETE**



POS SYSTEM User's Guide

ほす魂 操作マニュアル

バーコード

ポイントカードシステム編

コンピュータシステム開発
有限会社 アクリート



ぼす魂操作マニュアル[キャッシュドローアラームシステム編]

◎ ご注意

- 「ぼす魂」は、有限会社アクリートの著作物であり、「ぼす魂」にかかる著作権、その権利は有限会社アクリートおよび各権利者に帰属します。
- 「ぼす魂プロフェッショナル」、「ぼす魂スタンダード」、「ぼす魂パーソナル」は、有限会社アクリートの登録通商です。
- 本操作マニュアル(紙媒体または電子データで提供するものを含みます)は、有限会社アクリートが作成したものであり、操作マニュアルの著作権は有限会社アクリートに帰属します。
- 操作マニュアルの一部または全部を有限会社アクリートの書面による許可なく複写、複製、譲渡することは、その形態を問わず禁じます。ただしこれは、著作権法上のお客様の権利を制限するものではありません。
- 別途記載されていない場合、このソフトウェアおよび関連するドキュメントで使用している会社、組織、製品、ドメイン名、電子メール、人物などの名称は架空のものです。実在する名称とは一切関係ありません。
- ぼす魂 製品及び操作マニュアルの内容は、予告なく変更することがあります。

目次

ぽす魂 操作マニュアル

[バーコードポイントカードシステム編]

第1章	バーコードポイントカード概要	1
1-1	バーコードポイントカード概要	2
1-2	オペレーションフロー	4
1-3	メニュー構成	5
0	導入編	6
2-1	インストール	7
2-1	ポイント設定	8
0	事前編	9
3-1	バーコードポイントカード発行	10
3-2	登録後の操作	12
0	通常編	17
4-1	売上	18
4-2	売上返品	22
4-3	伝票削除	25
4-4	伝票更新	26
0	事後編	27
5-1	顧客台帳正規登録	28
5-2	ポイントカード無効化	29

第1章

バーコードポイントカード概要

バーコードポイントカードは、顧客コードをバーコード化し、そのバーコードを用いたポイント管理システムです。

1-1 バーコードポイントカード概要	2
1-2 オペレーションフロー	4
1-3 メニュー構成	5



バーコードポイントカード概要

バーコードポイントカードは、顧客コードをバーコード化し、そのバーコードを用いたポイント管理システムです。新たなカードリーダー／ライターを購入することなく、ポイント管理を実現したシステムです。

当マニュアルは、ぽす魂マニュアル別冊版とし、バーコードポイントカードを利用するための操作を記します。

(詳しい操作および非記載項目は、ぽす魂操作マニュアル[POSManager 編]を参照ください)

<ポイントカードのシステムシリーズ使用制限>

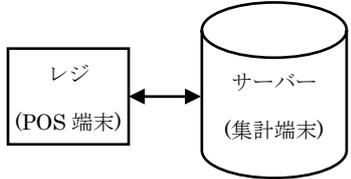
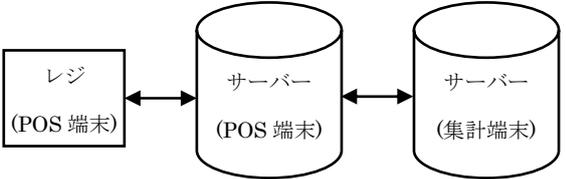
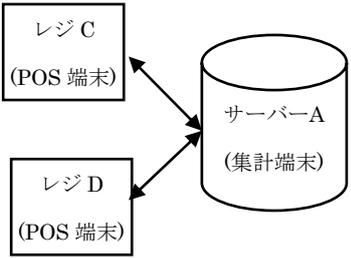
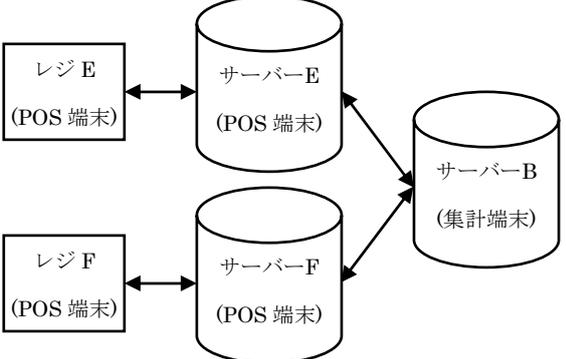
使用できるポイントカードは、システムシリーズによって異なります。

システムシリーズ	ロイコカード	白濁カード	バーコード ポイントカード
ぽす魂パーソナル	×	×	○
ぽす魂スタンダード	×	×	○
ぽす魂プロフェッショナル	○	○	○
選択可(複数の併用はできません。)			

<バーコードポイントカードの使用制限>

バーコードポイントカードは、カード内に情報をもたないため、ポイント精算ごとにサーバーから、情報を送受信しています。そのため、データの収集先を同一サーバーにしておく必要があります。(ロイコカード、白濁カードは、カード内に情報を持つので、以下の制約はありません。)

接続関係による OK ケース、NG ケースを A 店、B 店を例として、以下に示します。

	OK ケース	NG ケース
接続台数	集計端末へタイムリー処理 	レジ閉めのタイミングで、集計端末を最新処理 
1台		
複数台	A 店  (インターネット等で、店舗間をサーバー集約した場合も同様)	B 店 

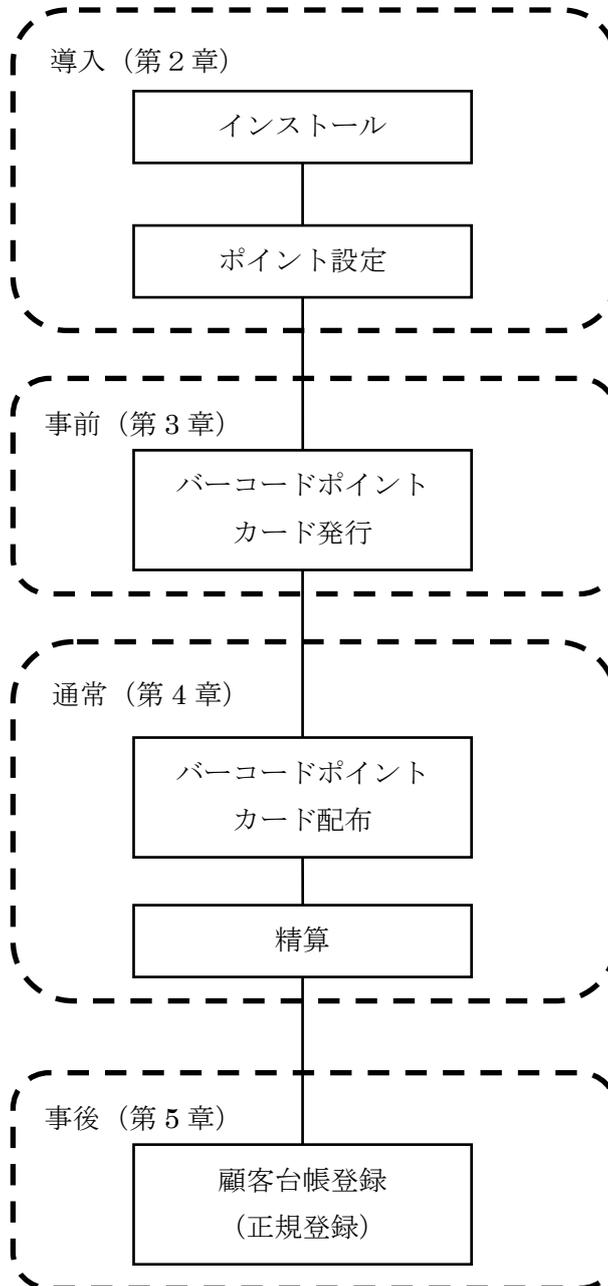
接続関係により、それぞれの精算を行った場合の結果は、以下のようになります。

—	OK ケース(A 店)	NG ケース(B 店)	
		—	注意点
前日 レジ閉め	A さんのポイント 累計: 100P	B さんのポイント 累計: 100P	—
午前	レジ C で 50P 利用 累計: 50P	レジ E で 50P 利用 累計: 50P	—
午後	レジ D で 20P 加算 累計: 70P	レジ F で 20P 加算 累計: 120P	レジ F は、前日の累計 100P を基に 20P 加算
レジ閉め	A さんのポイント 累計: 70P	B さんのポイント 累計: 120P	B さんのポイントは、 最終利用の 120P が適用



オペレーションフロー

バーコードポイントカード利用にあたって、導入、事前、通常、事後に行うオペレーションを以下に示します。





メニュー構成

バーコードポイントカード等のメニューは、[B/C ポイント]メニュータブに集約しました。

① ポイント設定

従来のものに、バーコードポイントカードを使用するかどうかの設定が追加されました。

従来と同様こちらのメニュータブにも追加しました。

参考: POSManager > 基本設定 > ポイント管理

② バーコードポイント管理

バーコードポイントカードを使用する際の設定画面です。顧客コードの発番、登録、ポイントカードのバーコードを印字します。また、ポイント値を変更することもできます。

③ ポイントランク

従来と同様こちらのメニュータブにも追加しました。

参考: POSManager > DM宛名作成 > ポイントランク

④ ポイント履歴

従来と同様こちらのメニュータブにも追加しました。

参考: POSManager > 帳票 > ポイント履歴



第2章

導入編

ぽす魂をインストールした後、バーコードポイントを利用するには、ポイントの設定を行います。

2-1 インストール	7
2-1 ポイント設定	8

2-1

インストール

<新規インストール>

ぽす魂操作マニュアル[導入編]に従い、インストールをしてください。

<既存のから、バージョンアップ>

コントロールパネル/プログラムの追加、削除より、ぽす魂をアンインストールしてください。

次に、C:\Program Files\POSDATA をフォルダごと削除してください。

以上が完了してから、インストールをしてください。

アンインストールの際、データベースが削除されることはありません。ただし、基本情報に関しては、削除され、初回起動時に導入処理が必要となります。

あらかじめ、[ぽす魂操作マニュアル[導入編]第3章 初期設定]で入力した項目のメモを残しておいてください。

<インストール完了後>

POS キーボードの割当は、[勤務管理マニュアル_導入別冊]にしたがって行ってください。

(勤務管理システム使用の場合)

2-2

ポイント設定

ポイント設定」画面を表示する

POSManager > B/C ポイント > ポイント設定 をクリックします。

バーコードポイントカードの設定をする

1. 累積ポイントの期限

① バーコードポイントカードの期限切れが発生した場合、[期限切れ救済]のチェックを on にしますと、期限切れ時のポイント有効ダイアログが表示されます。そのダイアログにおいて、[はい(Y)]を選択しますと、有効期限が延長され、累積ポイントが有効になります。

2. カードの種類

- ① バーコードポイントカードにおいて、[使用する]のチェックを ON に設定します。
- ② [適用 Enter]ボタンをクリックします。

バーコードカードを用いてポイント管理を行えるようになります。

ポイントカード(ロイコカード、白濁カード)は、プロフェッショナル限定の機能です。

また、バーコードカードとの併用はできません。

第3章

事前編

バーコードポイントカード利用したいお客様のために、
事前にカードをまとめて作成します。
作成の際に初期ポイントを加付することができます。

3-1 バーコードポイントカード発行	10
3-2 登録後の操作	12

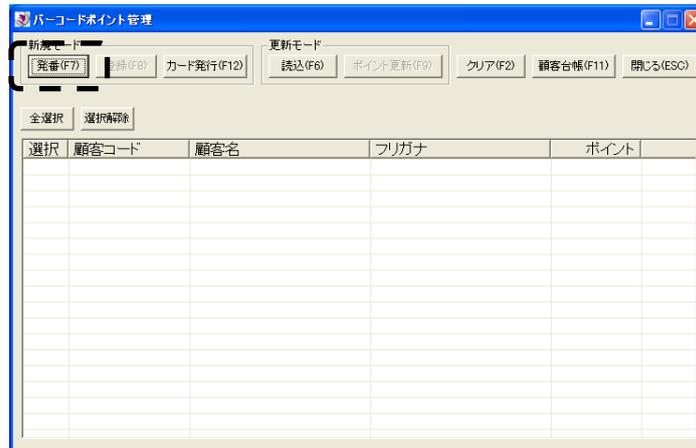
3-1

バーコードポイントカード発行

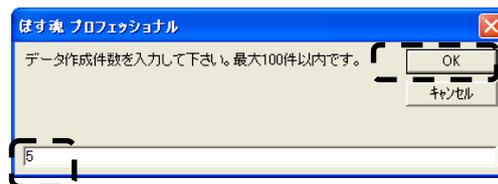
POSManager > B/C ポイント > バーコードポイント管理 をクリックします。

バーコードポイントカード用の顧客コードを発番する。

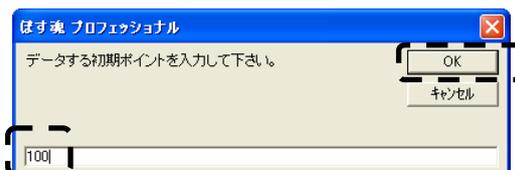
①バーコードポイント管理画面において、[発番(F7)]ボタンをクリックします。



②作成するバーコードポイントカードの件数を入力し、[OK]ボタンをクリックします。
(最大 100 件まで)



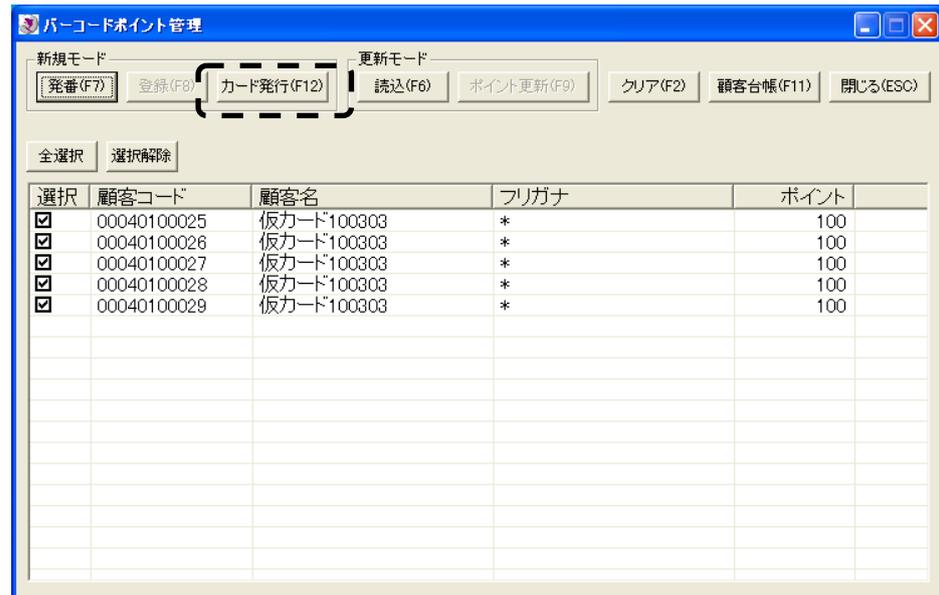
③作成するバーコードポイントカードの初期ポイントを入力し、[OK]ボタンをクリックします。



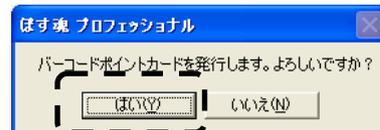
④入力した件数分の顧客コードが発番されます。また、入力した初期ポイントが表示されます。
(ポイントは、登録後、個別に変更することができます。)

登録したポイントカード用のバーコードを印字する。

- ①顧客コード登録後、[カード発行(F12)]ボタンをクリックします。
(選択のチェックは外しますと、発行されません。その番号は、後から発行することができますので、問題はありません。)



- ②[はい(Y)]ボタンをクリックします。



- ③レシートプリンタからポイントカード用のバーコードが印字されます。

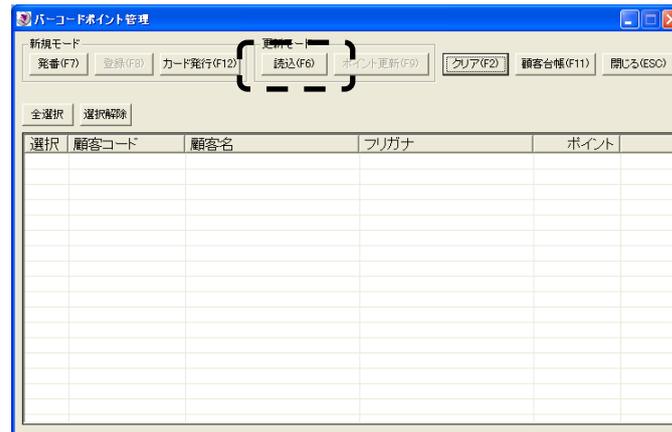


3-2

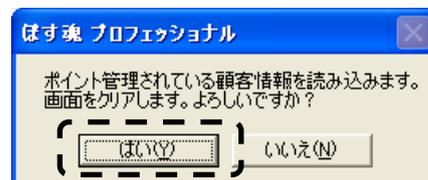
3-2 登録後の操作

登録済みのバーコードポイントカードのポイントを変更する。

①登録済みの情報を読み込む場合、[読込(F6)]ボタンをクリックします。

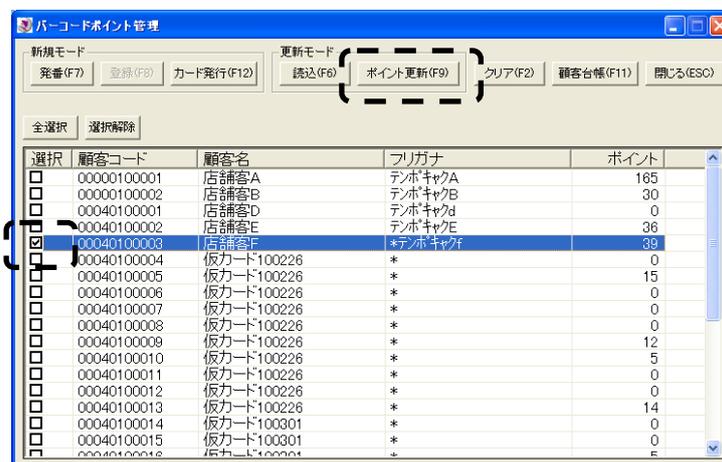


②[はい(Y)]ボタンをクリックします。

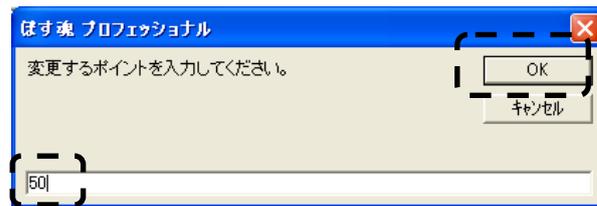


③ポイント管理が ON に設定されている顧客一覧が表示されます。

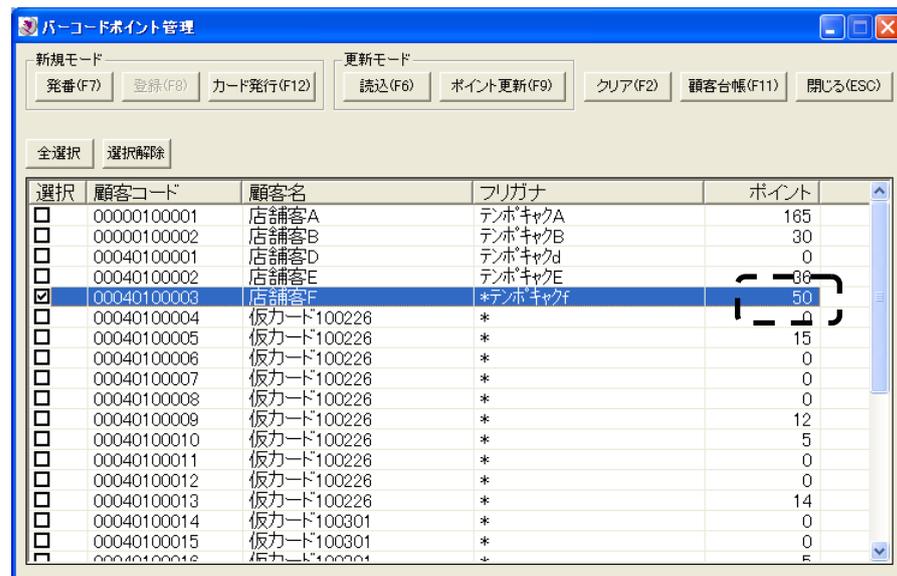
ポイントを変更する顧客コードを選択(チェック on)し、[ポイント更新(F9)]ボタンをクリックします。



④変更するポイントを入力し、[OK]ボタンをクリックします。

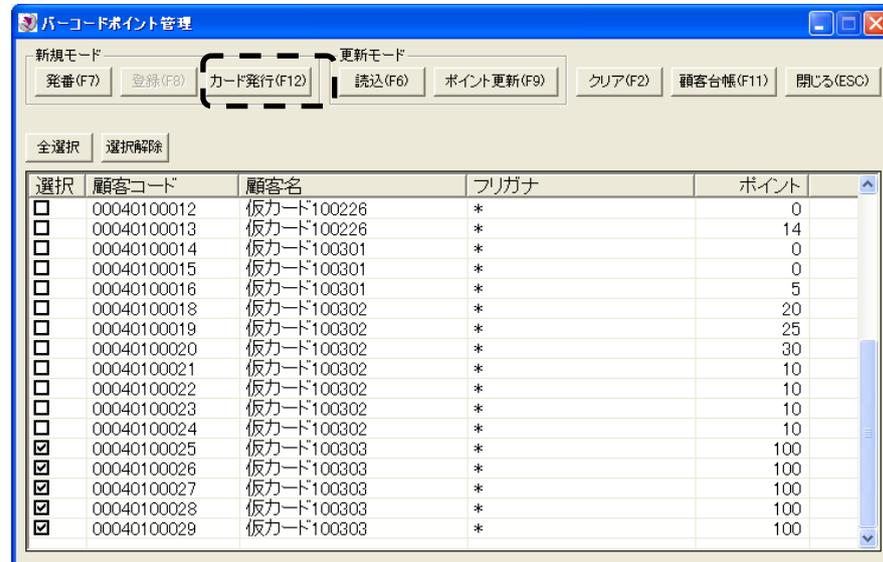


⑤ポイントが更新されます。

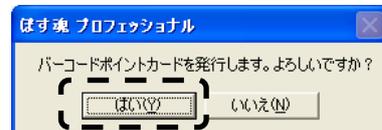


バーコードポイントカードの再発行をする

- ①発行する顧客を選択(チェック on)し、[カード発行(F12)]ボタンをクリックします。
(複数選択可)



- ⑥[はい(Y)]ボタンをクリックし、設定したレシートプリンタからポイントカード用のバーコードが印字されます。



第4章

通常編

バーコードポイントカードにおいて、精算(売上、売上返品、伝票削除・更新)する際、ポイントを計算し、累積結果をサーバー上に蓄積します。

4-1 売上	18
4-2 売上返品	22
4-3 伝票削除	25
4-4 伝票更新	26



売上

売上計上画面

①売上計上画面において、バーコードポイントカードをスキャンします。画面上にポイント使用状況が表示されます。

精算担当: 蓮見章仁
 お客様: 店舗客A

売上

2010/02/23 09:46:03

[657ポイント(¥1,314)期限:2010/03/20]

NO	商品名	数量	単価	値引き割引	税込合計

数値・バーコード

<input checked="" type="checkbox"/> 晴れ	<input type="checkbox"/> 曇り	<input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 雪	<input checked="" type="checkbox"/> 別無	<input checked="" type="checkbox"/> ジャンル1	<input checked="" type="checkbox"/> 売上
自由数値項目				<input type="checkbox"/> 男性	<input type="checkbox"/> 女性	<input type="checkbox"/> 売上返品
自由数値項目						<input type="checkbox"/> 仕入
会社名例 アクリート					<input type="checkbox"/> ジャンル3	<input type="checkbox"/> 仕入返品
店舗名 レストラン					<input type="checkbox"/> ジャンル4	<input type="checkbox"/> 在庫振替
レジ番号 レストラン	消費税率5%				<input type="checkbox"/> ジャンル5	<input type="checkbox"/> 在庫繰入
レシート	レシートプリンターを初期化できません	リセット				<input type="checkbox"/> 在庫繰出
ディスプレイ	ディスプレイが準備されてません	リセット				

②初めての顧客には、「初めてのご利用のお客様」と表示されます。

精算担当: 蓮見章仁
 お客様: 店舗客D

売上

2010/02/23 10:07:08

[初めてのお客様]

NO	商品名	数量	単価	値引き割引	税込合計

数値・バーコード

<input checked="" type="checkbox"/> 晴れ	<input type="checkbox"/> 曇り	<input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 雪	<input checked="" type="checkbox"/> 別無	<input checked="" type="checkbox"/> ジャンル1	<input checked="" type="checkbox"/> 売上
自由数値項目				<input type="checkbox"/> 男性	<input type="checkbox"/> 女性	<input type="checkbox"/> 売上返品
自由数値項目						<input type="checkbox"/> 仕入
会社名例 アクリート					<input type="checkbox"/> ジャンル3	<input type="checkbox"/> 仕入返品
店舗名 レストラン					<input type="checkbox"/> ジャンル4	<input type="checkbox"/> 在庫振替
レジ番号 レストラン	消費税率5%				<input type="checkbox"/> ジャンル5	<input type="checkbox"/> 在庫繰入
レシート	レシートプリンターを初期化できません	リセット				<input type="checkbox"/> 在庫繰出
ディスプレイ	ディスプレイが準備されてません	リセット				

4-2

売上返品

売上返品

<品物による返品>

①顧客バーコードカードをスキャンします。画面上にポイント使用状況が表示されます。返品精算を行います。

精算担当: 蓮見章仁
 お客様: 店舗客A

売上返品
 [1ポイント(¥2)期限:2010/03/25]

2010/02/23
 15:19:40

NO	商品名	数量	単価	値引き割引	税込合計

数値・バーコード

晴れ
 曇り
 雨
 雪
 別無
 ジャンル1
 売上
 ジャンル2
 売上返品
 ジャンル3
 仕入
 ジャンル4
 仕入返品
 ジャンル5
 在庫振替
 在庫搬入
 在庫搬出

自由数値項目
 自由数値項目
 男性
 女性
 会社名例 アクリート
 店舗名 レストラン
 レジ番号 レストラン
 消費税率5%
 レシート レシートプリンターを初期化できません
 ディスプレイ ディスプレイが準備されてません

②ポイント払戻する場合は、ポイント欄に金額を入力します。

精算担当: 蓮見章仁
 お客様: 店舗客A

売上返品
 [1ポイント(¥2)期限:2010/03/25]

2010/02/23
 15:21:18

NO	商品名	数量	単価	値引き割引	税込合計
1	もくもくジャーキーチップ	1	¥500	¥0	¥500

数値・バーコード

総合計	¥500	カード
現金払戻	¥400	JCB
ポイント	¥100	DC
JCB	¥0	NICOS
DC	¥0	Office
売掛	¥0	UFJ
金券	¥0	AMEX
内金	¥0	TOYOTA
差額	¥0	りそな



伝票削除

伝票削除

売上、返品いずれの伝票削除を実行した場合、お買い上げ時のポイントが返還されます。

下記例は、500円の売上傳票が削除されるので、5ポイントが累計から返還されます。
 (返品伝票の場合は、払戻しされます。)

売上伝票									
伝票番号		000001000000000000043		顧客		00000100001		店舗客A	
精算番号		精算中		種番番号		00000		アクリート	
担当者		00016 蓮見章仁		担当者(F2)		01		事務所	
伝票日付		2010年 02月 22日		時刻		13時 24分 20秒		摘要	
行	品番(バーコード上段)	消費税	商品名	数量	単価	金額	値引割引	税込合計	
1	0200085005000		カナ	1	¥500.00	¥500.00	¥0.00	区分1	区分2
	0200085005000	内税	もくもくジャーキーチップ					区分3	区分なし
			モクモクジャーキーチップ						
値引割引小計		¥0.00		税別合計		¥477.00		課税対象額	
現金		¥1,000		金券		¥0		消費税	
JC目		¥0		DC		¥0		税込合計	
売掛		¥0		ポイント		¥0		内金	
おつり		¥500							



伝票更新

伝票更新

売上、返品のいずれの伝票更新を行った場合、変更前後のポイントの差異が反映されます。

下記例は、売上が500円から1000円に変更されるので、差額の5ポイントが累計加算されます。

(ポイント追加対象、追加時金額、使用时金額等の設定が変更された場合、新たな設定で再計算します。)

売上伝票									
伝票番号	精算番号	担当者	伝票日付	時刻	顧客	店舗	端末	事務所	摘要
000001000000000000043	精算中	00016 蓮見章仁	2010年 02月 22日	13時 24分 20秒	00000100001	0000	01	事務所	店舗客A
行	品番(バーコード上段)	消費税	商品名	数量	単価	金額	値引割引	税込合計	
1	0200085005000		カナ	2	¥500.00	¥1,000.00	¥0.00	¥1,000.00	
	0200085005000	内税	もくもくジャッキーチップ				食料品		惣菜
			モクモクジャッキーチップ				食料品		惣菜
									区分なし
値引割引小計		税別合計		課税対象額		消費税		税込合計	
¥0.00		¥953.00		¥953.00		¥47.00		¥1,000.00	
現金	金券	JC目	DC	売掛	ポイント	内金	おつり		
¥1,000	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0		

第5章

事後編

バーコードポイントカードが配布後、お客様の情報を顧客台帳に登録します。(こちらの操作は、ぽす魂操作マニュアル [POSManager 編]を参照ください)

5-1 顧客台帳正規登録	28
5-2 ポイントカード無効化	29



顧客台帳正規登録

POSManager > 台帳管理 > 顧客台帳 をクリックします。

(こちらの操作は、ぽす魂操作マニュアル[POSManager 編]を参照ください)

顧客台帳		顧客コード		顧客名	
顧客コード	00000100001	00000100001	店舗客A		
顧客区分	0001 店舗客	00000100002	店舗客B		
顧客名	店舗客A	00000100003	店舗客C		
フリガナ	テンボキヤカ				
生年月日	1990年 01月 01日				
自社担当	00016 蓮見章仁				
郵便番号	320-0051				
住所	栃木県宇都宮市上戸祭町				
TEL1	028-045-0045				
TEL2					
FAX1					
FAX2					
主要商品区分1	飲料				
主要商品区分2	区分なし				
主要商品区分3	区分なし				
定例 DMチェック					
E-MAILアドレス					
ポイント管理	<input checked="" type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し				
リポート管理	<input checked="" type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し				
登録日・入会日	2010年 01月 20日				

5-2

バーコードポイントカード無効化

バーコードポイントカードを無効にする

バーコードポイントカードが紛失や盗難等で、利用を無効にする場合

- ① 無効にする顧客において、ポイント管理を[有り]にチェックを外します。
- ② [適用 Enter]ボタンをクリックします。

このカードは、利用できなくなります。