

売上 日付曜日 2003年02月26日水曜日11時45分  
担当氏名 アイ・エス・オー レシート番号 002-0070026  
10 20 30 40 50 60~ 10 20 30 40 50 60~

NO	商品コード	数量	単価	金額
×	0000008707		¥100	¥100
商品名				Y0
Y0				Y0

KEY 商品検索 在庫取消

点数 3 小計 ¥5,480  
お釣り ¥6,254 外税額 ¥274

お釣り ¥500 合計 ¥5,754

終了 保存 総括閉会 減額 消取消 レシート一覧 リピート 再計  
中止 印刷表示 再計

# POSシステム

オープンPOSご説明資料  
アイ・エス・オー株式会社

# 目次

- 1 . システムの特長
- 2 . システム形態
- 3 . 業務フロー
- 4 . 機能一覧
- 5 . POS基本機能
- 6 . 販売管理機能
- 7 . 導入実績

# 1. システムの特長 概要

## OpenPOS準拠

パソコンを使用したオープンなシステムのため、低価格でありながら、他システムとの互換性、柔軟なカスタマイズが可能。

## 柔軟な価格設定が可能

酒販、ドラッグストアなど、さまざまな業種での実績があり、ミックスアンドマッチ、特売等、顧客ニーズに合わせて価格設定をすることができます。

## POSの安定稼働

業務中にサーバがダウンしても、POSは自動でローカルDBに切替り、継続稼働。

サーバ復旧後、POS内に蓄積された売上データは自動でサーバに書き込まれます。

## 本部システムとの連携が可能

本部システムとの連携により、各店舗の売上や仕入を本部で集中的に管理することが可能となり、在庫管理や発注管理を一元化することにより、業務効率の向上が期待できます。

# 1. システムの特長

## ハードウェア構成

### タッチパネルディスプレイ



タッチパネルなので、パソコンが苦手な方でも簡単に操作ができます。

### レシートプリンタ



ロール紙交換はドロップイン方式で、すばやく簡単に行えます。

### バーコードリーダ



### パソコン本体



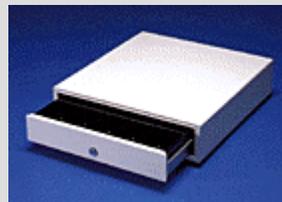
- ・Windows95以降
- ・CPU400Mhz以上
- ・メモリ64MB以上
- ・HDD10GB以上

### カスタマーディスプレイ



表示パネルは上下左右見やすい角度に調整可能。

### キャッシュドロア



3札5硬貨から4札8硬貨まで、用途に応じて選択できます。

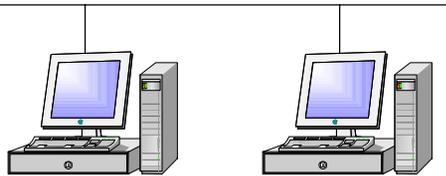
## 2. システム形態 導入パターン

### スタンドアロン



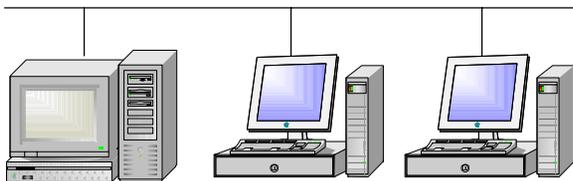
POS単体で動作します。販売管理機能はPOS基本機能とは別に同一ハード上で起動します。

### マスタ/スレーブ



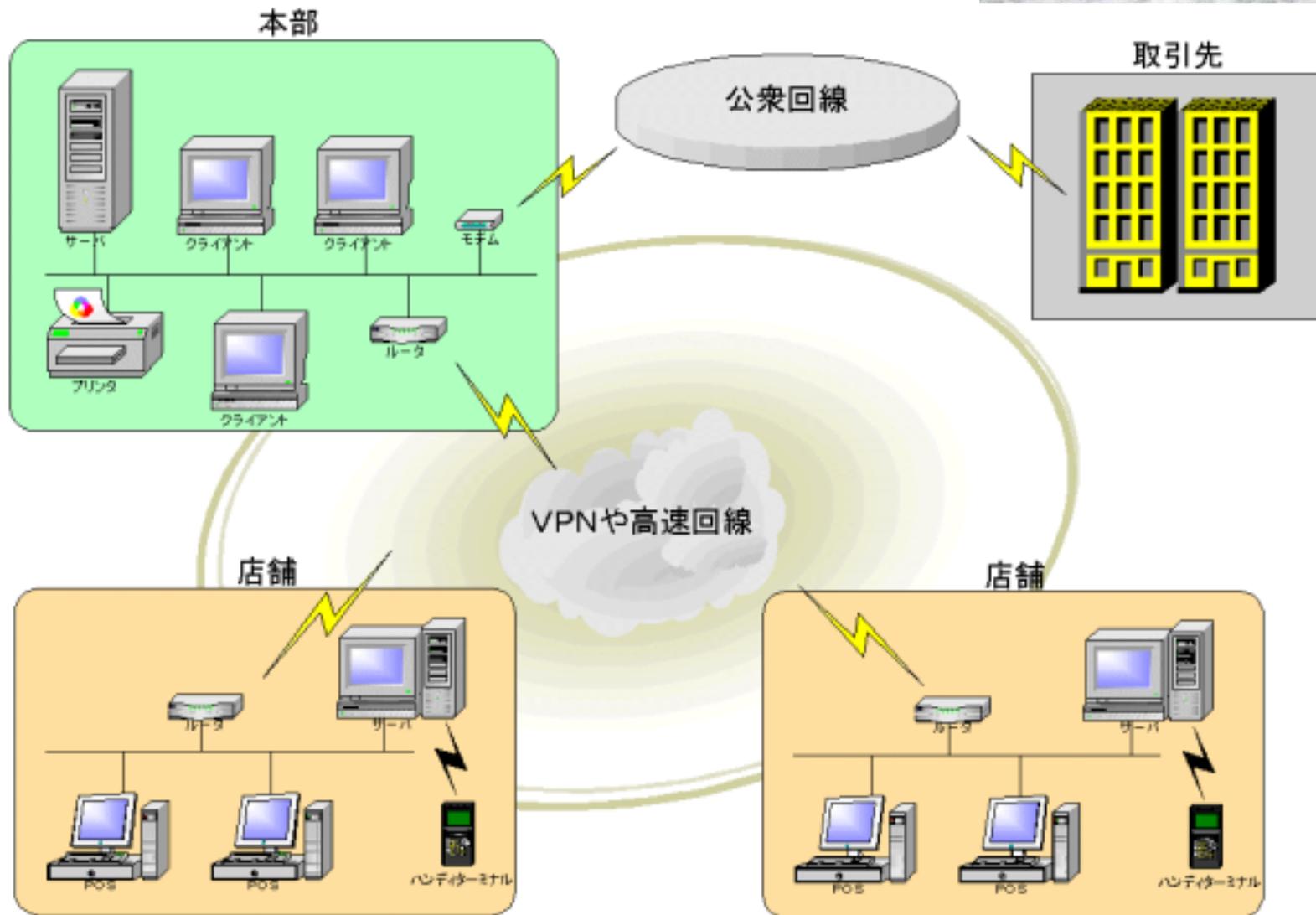
POS同士をLANで接続します。販売管理機能はマスタPOSのPOS基本機能と両立させます。

### クライアント/サーバ

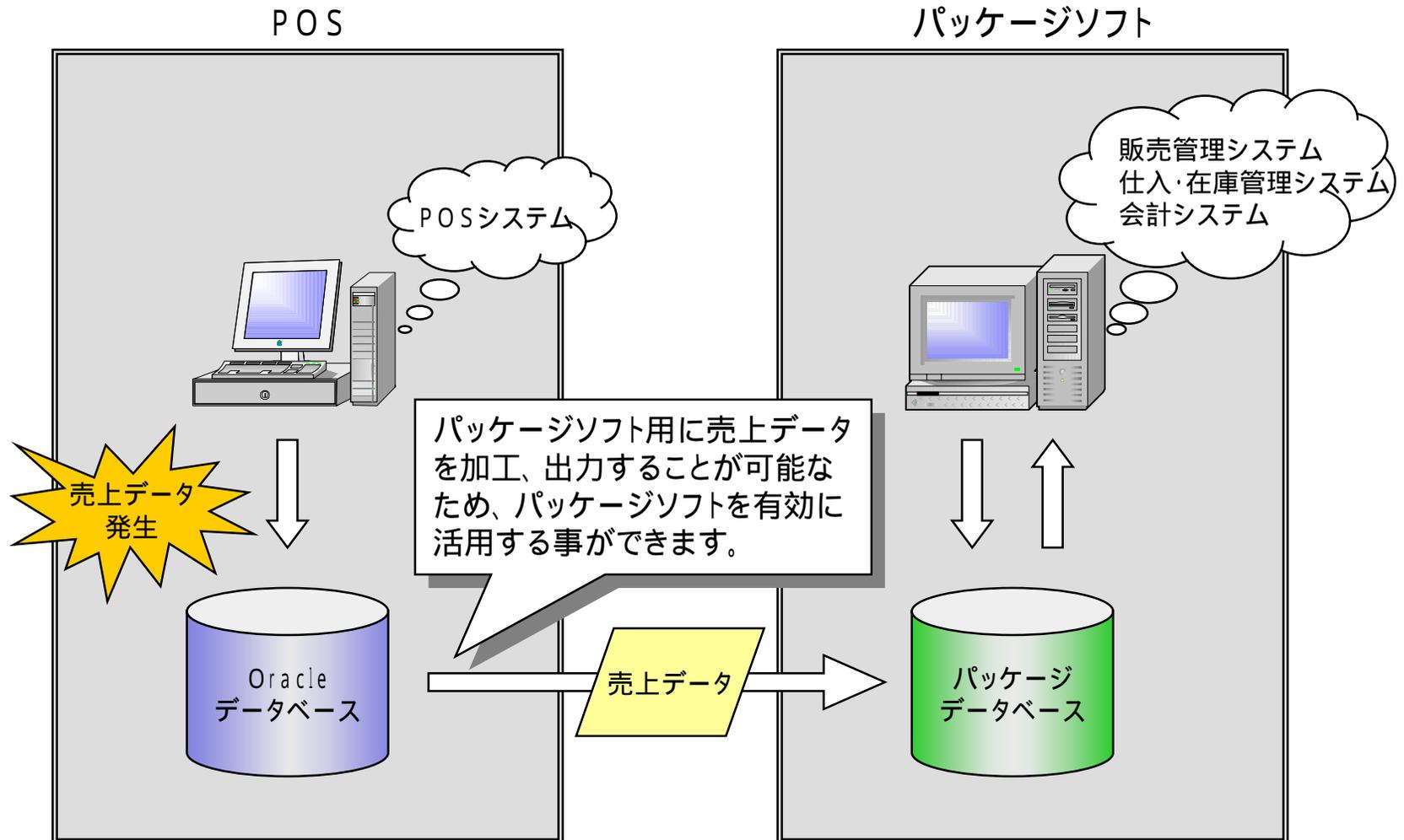


POSとサーバをLANで接続します。POS基本機能と販売管理機能を完全に分離させます。

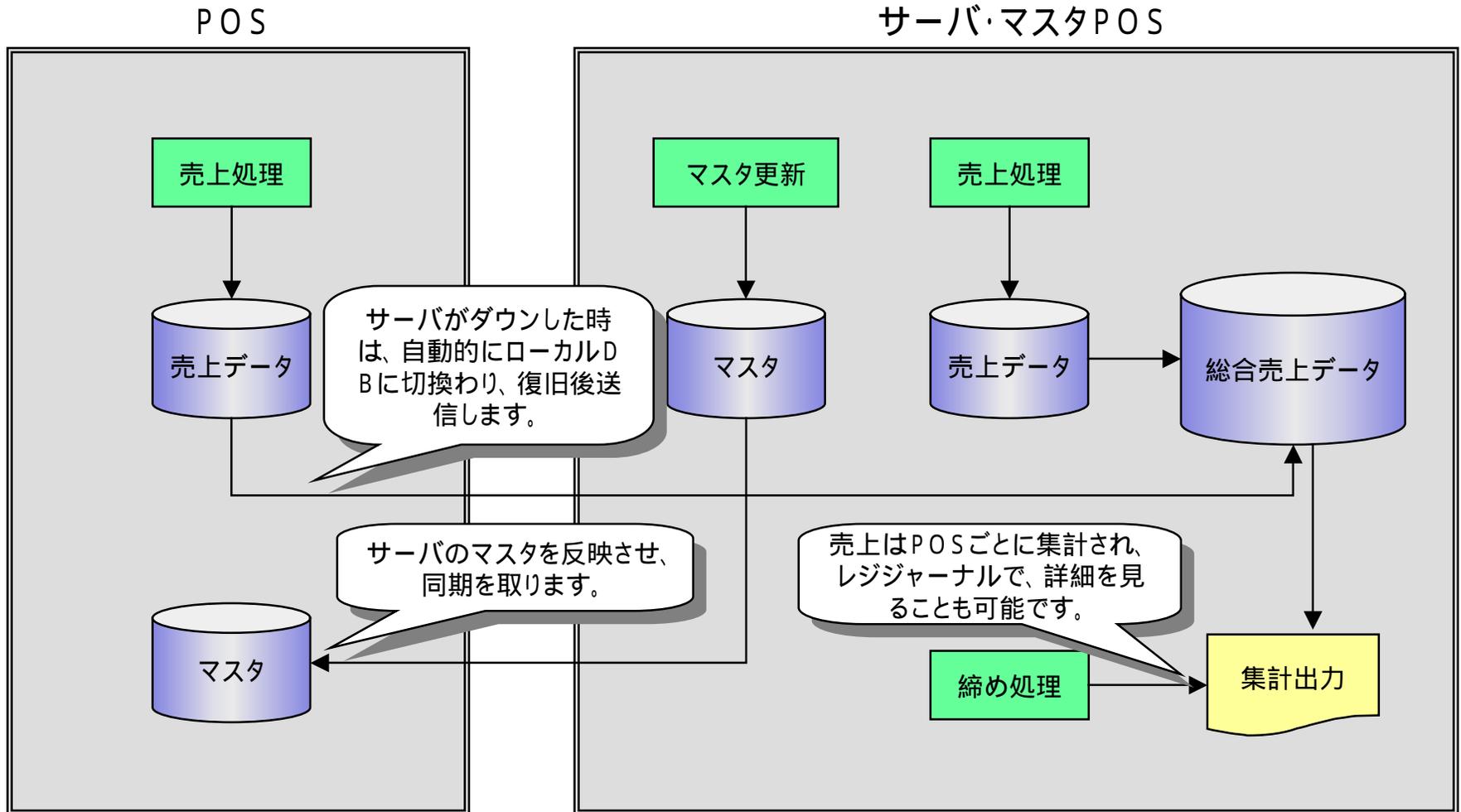
## 2. システム形態 本部システムとの連携



## 2. システム形態 パッケージソフトとの連携



### 3. 業務フロー システムの流れ



# 4 . 機能一覽 POS基本機能

## 登録

入出金  
両替  
価格照会  
保留  
客層登録  
空容器回収

## 値引き

¥ 値引き  
% 値引き  
まとめ値引き  
M & M  
全品値引き

## 取消し

画面選択取消し  
直前取消し  
レシート取消し

## 領収書

領収書発行  
領収書再発行  
レシート再発行

## 締め処理

レジ締め  
レポート出力(画面)  
レポート出力(印刷)

## 設定

日時設定  
単価変更  
8 4 KEY商品検索

# 4 . 機能一覽 販売管理機能

## 日次処理

売上入力

発注入力

直送発注入力

仕入入力

返品入力

売上日報

売上仕入日計表

直送発注モニタリスト

検品表

返品リスト

返品伝票

## 在庫管理

棚卸入力

移動入力

棚卸チェックリスト

棚卸差異リスト

入出庫明細表

大中部別在庫表

仕入先別在庫表

## 販売管理

レジジャーナル

分類別売上実績表

担当別レジ実績表

性別年代別売上実績表

曜日別時間帯別売上実績表

## マスタ管理

仕入先詳細登録

商品詳細登録

特売設定

ミックス分類設定

全品値引設定

当日単価照会

特売期限切れリスト

担当登録

理由登録

POS登録

システム保守

# 5 . P O S 基本機能 レジ入力

レジ入力

**売上** 日付曜日 2003年02月26日水曜日11時4  
 担当氏名 アイ・エス・オー レシート番号

10 20 30 40 50 60~ 10 20 30 40 50 60~

NO	商品コード	数量	単価	金額
X	0000008707	1 個	¥100	¥100
商品検索		品名	値引 (上:単価/下:まとめ)	
		ショウジア オリジナルブレンド 190g	¥0	
84KEY 商品検索		直前取消	¥0	

点数  小計 ¥5,480  
 お預り  外税額 ¥274  
 お釣り  合計

終了 保留 価格照会 雑口 領収書 レシート一覧 リピート 現計  
 中止 明細表示 両替

ディスプレイにはタッチパネルを使用しているため、すべての操作は画面を直接手で触れるだけ。また、数字の入力はテンキーが使用できます。

¥値引き、%値引き、まとめ値引き等様々な値引きが可能。

売上と返品を同時に処理することが可能。返金の場合には表示が赤くなり入力ミスを防ぎます。

# 5 . P O S 基本機能 価格照会

レタ入力

**売上** 日付曜日 2003年02月26日水曜日11時45分  
 担当氏名 アイ・エス・オー レシート番号 002-0070026

10 20 30 40 50 60~ 10 20 30 40 50 60~

NO	商品コード	数量	単価	金額
X	0000008707	1 個	¥100	¥100

商品検索 品名 値引 (上:単価/下:まとの)

ヨーヨー	ヨーヨー	190g	¥0	¥
			¥0	¥0

84KEY 商品検索 直前取消

点数 3 小計 ¥5,480  
 お預り ¥6,254 外税額 ¥274

お釣り ¥500 合計 ¥5,754

終了 保留 価格照会 領収 中止

商品の価格を調べることができます。また、タイムサービス等で一時的に価格を下げたい場合、その商品の価格を変更することもできます。

価格照会

商品コード 0000008598 個

品名	売価
ヨーヨー 煌々の茶2L	¥198

戻る 価格変更

# 5 . P O S 基本機能 お預かり入力

レジ入力

**売上** 日付曜日 2003年02月26日水曜日11時45分  
 担当氏名 アイ・エス・オー レシート番号 002-0070026

10 20 30 40 50 60~ 10 20 30 40 50 6

NO	商品コード	数量	単価	金額
×	000008707	1 個	¥100	¥

商品検索 品名 値引 (上:単価/下:まとめ)

84KEY 商品検索 直前取消

点数

お預り ¥6,254

お釣り ¥500

終了 保留 価格照会 雑口 中止 明細表示

お預かり

金券 1	¥0	×	0	=	¥0
金券 2	¥0	×	0	=	¥0
金券 3	¥100	×	1	=	¥100
金券 合計			1		¥100
空容器	¥0				
ポイントカード	¥0				
クレジット	¥0				NO
現金	¥1,000				不足現金
預かり合計	¥1,100				¥0

戻る

商品券やクレジットカードでの支払いにも対応。金額を入力すると、不足金額、預かり金額が自動的に変更されます。

# 5 . P O S 基本機能 84KEY検索

84KEY					
01:キリン大缶	02:アサヒ大缶	03:サッポロ大缶	04:キリン中・小	05:アサヒ中・小	06:その他缶
07:キリン缶350	08:アサヒ缶350	09:サントリー缶350	10:サッポロ缶350	11:	12:その他缶350
13:キリン缶500	14:アサヒ缶500	15:サントリー缶500	16:サッポロ缶500	17:	18:その他缶
19:	20:	21:	22:	23:	24:樽
25:キリン(瓶)350	26:アサヒ(瓶)350	27:サントリー(瓶)350	28:サッポロ(瓶)350	29:	30:その他(瓶)
31:キリン(瓶)500	32:アサヒ(瓶)500	33:サントリー(瓶)500	34:サッポロ(瓶)500	35:	
37:宝缶チューハイ	38:メルシャン缶チューハイ	39:キリン缶チューハイ	40:	41:	
43:	44:	45:	46:	47:そ	
49:白ウール	50:月桂冠	51:松竹梅	52:大関	53:菊	
55:黄桜	56:白雪	57:東海靑麩	58:	59:そ	
61:神戸居留地缶	62:コカ・コーラ缶	63:大塚	64:	65:	
67:神戸居留地缶外本味	68:コカ・コーラ缶外本味	69:	70:	71:	
73:	74:	75:	76:	77:	
79:缶パック	80:	81:	82:	83:	

最大84KEY以内であれば、これまで使用していたKEY配列そのままの形で使用することができ、自社商品コードでの販売に対応が可能です。

商品ガイダンス		
商品検索 62		
NO	自社商品CD	商品名称
001	0000008546	コカ・コーラ 200ml缶
002	0000008553	カ.コーラ 250ml
003	0000008561	コカ・コーラ350ml
004	0000008594	ココーラ Qooアップ* 160ml 16PA* スマルチ
005	0000008595	ココーラ Qooオレンジ* 160ml 16PA* スマルチ
006	0000008596	ココーラ Qooビ* 160ml 16PA* スマルチ
007	0000008597	ココーラ Qoo白ぶどう 160ml 16PA* スマルチ
008	0000008707	ジョージア オリジナルブレンド* 190g
009	0000008708	ココーラ ジョージアエメラルド* マウンテン160ml

ボタンを押すと登録されている商品の一覧が表示されるので、商品選択が簡単です。

# 5 . P O S 基本機能 レシート明細表示

レシート明細表示

**売上** 日付曜日 2003年02月26日水曜日14時53分  
 担当氏名 アイ・エス・オー レシート番号 002-0070086

NO	品名	数量	単価	金額	値引き
6	★キリン 氷結果汁オレンジ 500ml	6	¥180	¥900	¥30
5	★アサヒ スーパードライ 500ml	6	¥252	¥1,512	¥0
4	★アサヒ スーパードライ 500ml	1	¥5,280	¥5,280	¥0
3	★菊正宗でかピン 3Lパック	1	¥1,390	¥1,390	¥0
2	★サッポロ エビスビール 500ml	1	¥300	¥300	¥0
1	★キリン 一番搾り 500ml	1	¥252	¥252	¥0

戻る 取消し ▲ ▼

取消された商品は、画面上  
グレイで表示され、選択す  
る事ができなくなります。

現計を押し前であれば、商品を選  
択して取消す事ができます。複数  
選択する事も可能です。

# 5 . P O S 基本機能 レシート一覧

レシート一覧

日付曜日 2003年02月26日水曜日11時58分

NO	時刻	担当	区分	金額
002-0070035	2003/02/26 11:57:35	アイ・エス・オー	返品	¥2,000
002-0070034	2003/02/26 11:57:35	アイ・エス・オー	売上	¥1,969
002-0070026	2003/02/26 11:44:55	アイ・エス・オー	売上	¥5,754
002-0070006	2003/02/26 11:41:14	アイ・エス・オー	売上	¥4,079

戻る 領収書再発行 再発行 レシート取消 ▲ ▼

レシートを選択して取消す事ができます。複数選択する事も可能です。

取消されたレシートは、画面上グレーで表示され、選択する事ができなくなります。

レシートを選択してレシートと領収書の再発行ができます。

# 5 . P O S 基本機能 保留機能

レジ入力

**売上** 日付曜日 2003年02月26日水曜日11時45分

担当氏名 アイ・エス・オー レシート番号 002-0070026

10 20 30 40 50 60~ 10 20 30 40 50 60~

NO	商品コード	数量	単価	金額
×	0000008707	1 個	¥100	¥100
商品検索		品名	値引 (上:単価/下:まとめ)	
		ジョーシア オリジナルブレンド 190g	¥0 ¥	
			¥0	

84KEY 商品検索 直前取消

点数 3 小計 ¥5,480

お預り ¥6,254 外税額 ¥274

お釣り

保留ボタンを押すと、現在の会計を一時的に保留状態にし、次の会計をする事ができます。保留中は保留ボタンが点滅し、保留中であることが分かります。

終了 保留 価格照会 雑口 領収書 レシート一覧 リピート 現計

中止 明細表示 両替

# 5 . P O S 基本機能 レポート出力

レジ有高			
2003/02/26 12:00		レジNO:002	
レジ締め時刻	03/02/25 20:32:14	売上個数	11
現金有高	¥8,337	総客数	3
総売上	¥11,537	客単価	¥3,844
預り1	¥1,000	外税計	¥10,588
枚数1	1	外税	¥549
預り2	¥500	内税計	¥0
枚数2	1	非課税計	¥0
預り3	¥200	現計	¥11,537
枚数3	2	現計回数	3
預り計	¥1,700	返品	¥265
枚数計	4	返品回数	1
空容器	¥500	取消	¥0
ポイントカード	¥1,000	取消レシート	0
ポイント枚数	2	精算回数	33
		係	アイ・エス・オー

レポート出力は、画面表示と印刷が選択でき、いつでも現在の売上状況を把握することができます。

戻る

# 6 . 販売管理機能 レジジャーナル

E00100 レジジャーナル検索

レジジャーナルを検索します。

件数

日付 2003/02/28 ~ 2003/02/28

時間  ~

レジNo.  ~

レシートNo.  ~

税込合計金額  ~

日付、時間、レシートNo等から過去の売上を検索し、表示することができます。  
表示内容はレジのレシートと同じレイアウトで出力されます。

レジジャーナル 検索結果(見出し)

日付	時間	レシート番号	品名	数量	金額	税込	金額	消費税	ポイント
02/08/01	19:51	001-0002428	2345	売上	1				1,000
02/08/01	19:50	001-0002414	2345	商品	1	5,000			
02/08/01	19:52	001-0002401	2345	売上	3	3,484	2,004		
02/08/01	19:50	001-0002395	2345	売上	8	6,808	16,018		810
02/08/01	19:40	001-0002384	2345	売上	18	1,380	5,000		
02/08/01	19:41	001-0002378	2345	売上	6	698	5,000		
02/08/01	19:38	001-0002369	2345	売上	2	124	1,050		
02/08/01	19:38	001-0002361	2345	売上	1	182	1,000		
02/08/01	19:38	001-0002341	2345	売上	1	2,641	9,047		
02/08/01	19:33	001-0002331	2345	売上	12	2,888	16,000		
02/08/01	19:31	001-0002324	2345	売上	8	11,118	16,000		
02/08/01	19:28	001-0002315	5678	売上	3	6,361	16,000		
02/08/01	19:25	001-0002313	2345	売上	2	6,606	16,000		
02/08/01	19:24	001-0002307	2345	商品	1	5,544			
02/08/01	19:23	001-0002184	5678	売上	1	6,653	16,000		
02/08/01	19:22	001-0002158	5678	売上	4	485	500		
02/08/01	19:21	001-0002258	2345	売上	8	2,541	5,000		
02/08/01	19:20	001-0002141	5678	売上	1	2,541	16,048		

検索レシート件数 211

F1 終了

F4 全て選択 F5 全て解除

レジジャーナル レシート表示

売上 2002/08/01 19:31 002-0002224

ヤマノ	1箱	外	
¥2,670		¥2,670	
7782-0-1-1-1-1-1		外	
¥5,170		¥5,170	
7782-0-1-1-1-1-1		外	
¥1,280	2箱	¥2,560	
7782-0-1-1-1-1-1		外	
¥455	1箱	¥455	
7782-0-1-1-1-1-1		外	
¥298	1箱	¥298	

点数	6
小計	¥11,150
内税対象額	¥0
〔内税〕	¥0
〔外税対象額〕	¥11,150
外税	¥557
〔非課税額〕	¥0
合計	¥11,710
現金	¥15,000
金券1	¥0
金券2	¥0
金券3	¥0
ポイント	¥600
ポイント	¥0
クレジット	¥0
お預り/合計	¥15,400
お釣り	¥2,690

枚数 11 / 211

F1 終了 F3 先頭 F4 終了 F5 -1 F6 +1 F7 -10 F8 +10 F9 枚数

# 6 . 販売管理機能

## 性別年代別販売実績

性別年代別売上実績表 (02年02月27日 ~02年02月27日)

	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	合計
売上金額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

レジ入力の際、性別と年代を入力することにより、性別年代別の販売実績を時間帯毎に出力することができます。またExcel出力もでき分析資料として使用できます。

性別年代別売上実績表 (02年02月27日 ~02年02月27日)

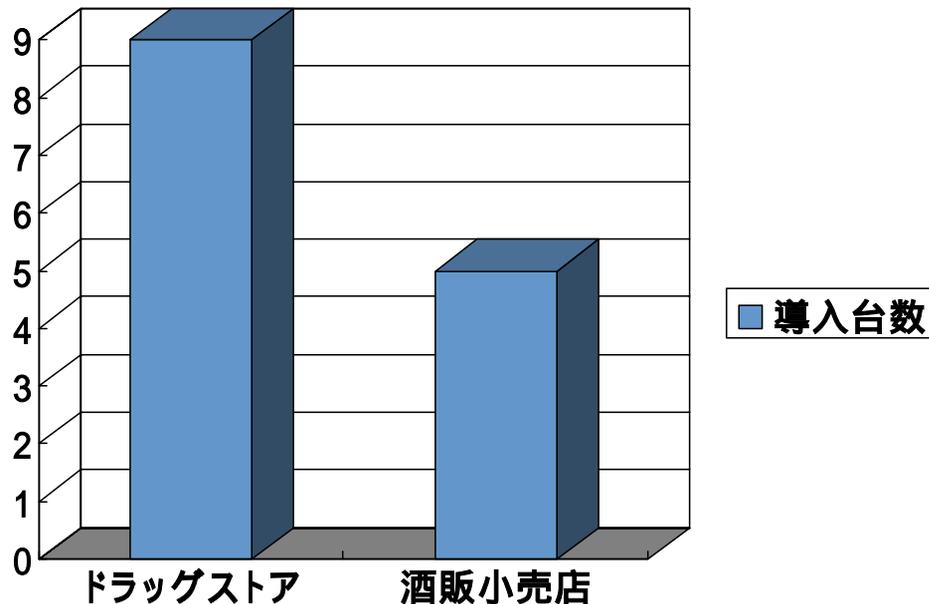
	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	合計
客数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
客単価	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
売上総額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女性	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

# 7. 導入実績 業種別導入数

## 安心の導入実績

大手ドラッグストアや酒販小売店等で、現在14台が稼動しています。  
すでに3年以上使われているお客様もあり、安心してお使いいただけます。

業種別POSシステム導入数



# 7. 導入実績

導入事例

概要

## 企業規模

業種 : ドラッグストア

年商 : 19億円

従業員数 : 100名

1日の客数 : 約300人

## 導入システム

本部システム、店舗システム、POSシステム

## 導入システム概要

本部と店舗間のWANによる接続とPOSの導入。

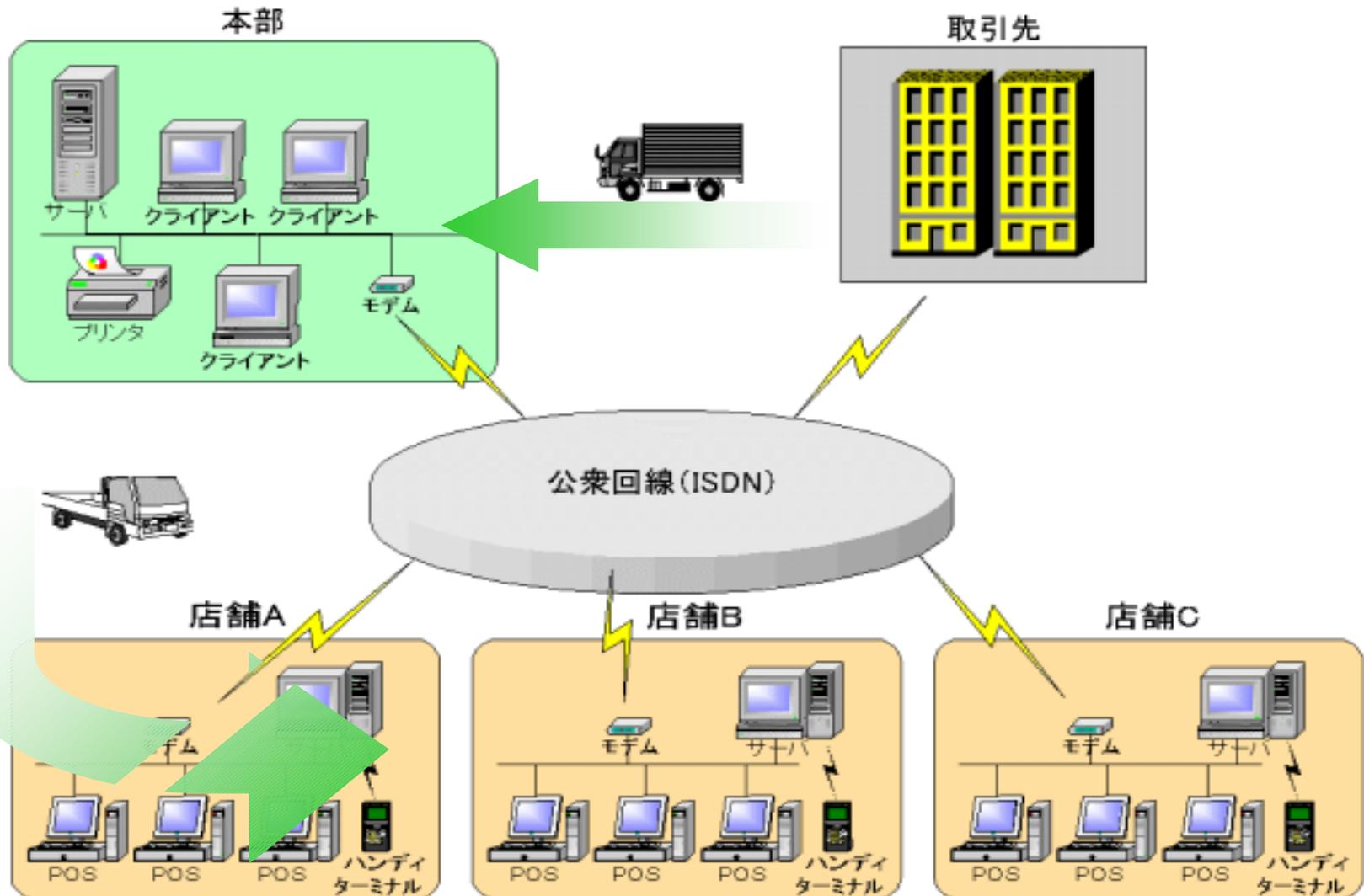
店舗での仕入、発注業務を本部で一括管理し、

企画管理や商品の在庫管理に対応する。

# 7. 導入実績

導入事例

イメージ図



# 7. 導入実績

導入事例

概要

## 企業規模

業種 : 酒販卸・小売店

年商 : 50億円

従業員数 : 20名

1日の客数 : 約300人

## 導入システム

卸システム、本部システム、店舗システム、POSシステム

## 導入システム概要

本部と店舗間のLANによる接続とPOSの導入。

卸部門と小売部門の連結。

空容器の回収とケース売り・バラ売りへの対応。

# 7. 導入実績

導入事例

イメージ図

