LPガス販売業トータルシステム

[アクセル]

操作説明書

株式会社 アクセス

2	0	2	0年1	1月30日	第18版
2	0	1	4年	9月30日	第17版
2	0	1	3年	7月01日	第16版
2	0	1	0年	4月19日	第15版
2	0	0	9年	2月28日	第14版

本書は、Windows、クライアント/サーバ・システム上で動作する「LPガス販売業トータルシステム」(名称:アクセル)の操作説明書です。

- 本書は、全9章と付録で構成されています。
 - 第1章 システムの立ち上げ(電源オン)と、終了(電源オフ)について説明しています。
 - 第2章 各プログラムを実行するときの注意事項を説明しています。
 - 第3章 各プログラムで共通の操作事項を説明しています。
 - 第4章 各プログラムで個別の操作方法について説明しています。
 - 第5章 月次処理、年次処理、その他共通処理について説明しています。
 - 第6章 ハンディ・ターミナルを使用するときの条件などについて説明しています。
 - 第7章 その他のオプショナルなプログラムについて説明しています。

この説明書の他には、次のものがあります。必要に応じてご参照下さい。 但し、該当するソフトウェアがインストールされていないときは、説明書は提供されていませんの で、ご了承下さい。

マスター記入要領

得意先マスターなど、種々の設定が必要な項目を解説しています。 コードの付け方、桁数など、重要な内容ですから、導入を決定する前に読む必要があります。

- ハンディ・ターミナル操作説明書
 - 専用ハンディ端末の操作方法を解説しています。
 - 以下の種類があります。
 - ・検針/集金用
 - ・灯油/器具などの販売用
 - ・容器配送用・保安調査点検用

(BT - 1 0 0 0)(P / 2 + N - M x x)

(PREA-KT1、2、GT31)

(PREA-KT1, 2, GT31)

ガス料金定額管理システム 毎月定額でガス料金の請求を行い、年度末に精算します。(未提供)

一般高圧ガス販売管理システム

LPガス以外のガスの販売、請求管理を行います。

保安調査点検システム連携

別パッケージの保安調査システムと連係するための説明書です。

- 充填管理システム
 - 充填管理システムとの連携。

ハンディを使用した簡便な充填データの入力方法を説明しています。 充填日誌、充填納品書、請求書の作成も行えます。

オートガスシステム

オートガス充填システムとの連携。

POSからのFD入力、ハンディを使用した充填データの入力方法などを説明しています。 充填日誌、明細書、請求書の作成も行えます。

集中監視システム連携

各社の集中監視システムとの連携方法を説明しています。

目 次

- 1. システムの立ち上げと終了
 - 1.1 本体の電源投入
 - 1.2 終了(電源オフ)
- 2. 業務プログラムの実行
 - 2.1 メニューの操作
 - 2.2 プログラムの実行/終了
 - 2.3 プログラムの実行中断
 - 2. 4 印刷ジョブの削除
 - 2.5 データの保存
 - 2.5.1 LPGデータベースの保存
 - 2.5.2 LPGデータ以外のデータ保存
 - 2.5.3 ハンディなどの日次データ
- 3. プログラム実行上の共通事項
 - 3.1 マスター・データの登録・変更・削除
 - 3.2 伝票の印刷(レイアウト用紙)
 - 3.3 帳票の印刷 (ストック・フォーム)
 - (1) 出力方法の指定
 - (2) テキストファイルの出力(CSV形式)
 - (3) レーザープリンタへの出力
 - (4) ネットワークプリンタへの出力
 - (5) 通常使用するプリンタへの出力 (BPF)
 - 3.4 伝票の入力
 - 3.5 得意先の検索

4. 各業務の流れと操作手順

4.1 マスタメンテナンス

4.1.	1	得意先マスター登録
4.1.	2	得意先マスター更新
4.1.	3	社名/営業所マスターメンテナンス
4.1.	4	担当者マスターメンテナンス
4.1.	5	商品マスターメンテナンス
4.1.	6	銀行名マスタメンテナンス
4.1.	7	お知らせマスターメンテナンス
4.1.	8	ガス料金を計算式で作成
4.1.	9	名称マスターメンテナンス
4.1.	10	リースデータの入力更新
4.1.	11	割賦データの入力更新
4.1.	12	工事マスタの入力更新
4.1.	13	得意先/仕入先契約単価メンテナンス
4.1.	14	得意先マスターー括修正OR
4.1.	15	得意先マスターー括修正AND
4.1.	16	システム定数メンテナンス
4.1.	17	仕入先マスターメンテナンス
4.1.	18	卸先マスターメンテナンス
4.1.	19	アパート大家管理
4.1.	20	集合親子から個別供給へ
4. 1.	21	料金番号とお知らせ文の設定
4.1.	22	検針順コード再番号

目 次

4.1.23 担当者パスワードメンテナンス

4.2 マスタリスト

4.3 各種問い合わせ

- 4.3.1 得意先状況問い合わせ
- 4.3.2 販売台帳
- 4.3.3 集合住宅間い合わせ
- 4.3.4 請求親子参照
- 4.3.5 集中監視着信履歴参照
- 4.3.6 ガス料金問い合わせ
- 4.3.7 得意先各種集計問い合わせ
- 4.3.8 容器配送履歴参照
- 4.3.9
 得意先ガス使用量参照
- 4.3.10 担当者の各種期限
- 4.3.11 メモ内容出力
- 4.3.12 メール送信機能
- 4.3.16 プログラムログ参照

4.4 販売管理・日次処理

4.4.1 検針伝票の印刷と入力 4.4.2 売上入金伝票の入力 4.4.4 納品書伝票入力・印刷(一太郎)(拡張版) 入力データモニタリスト 売上日計表の印刷 4.4.5 4.4.6 4.4.7 未検針一覧表 4.4.8 ハンディによる検針/集金 4.4.9 入力伝票の取り消し 4.4.10 検針伝票の入力取消・直接修正 検針伝票印刷(一太郎)(拡張版) 4.4.11

4.5 請求書、口座振替

- 4.5.1 請求書の印刷
- 4.5.2 検針請求書印刷
- 4.5.3 葉書請求書印刷
- 4.5.4 請求書出力得意先一覧
- 4.5.5 未請求一覧表
- 4.5.6 請求書発行の取り消し
- 4.5.7 請求金額一覧表
- 4.5.8 自振請求データ作成
- 4.5.9 引き落とし結果の入力
- 4.5.10 自振不能者宛名ラベルの印刷
- 4. 5. 11 銀行別自振引落明細表
- 4.5.12 営業所別自振請求総括表
- 4.5.13 集金伝票印刷(一太郎)(拡張版)
- 4.5.14 未収金明細書の印刷(一太郎)(拡張版)
- 4.5.15 口座振替データをインターネット等で交換する場合

4.6 配送·容器管理

4.6.1 供給マスターメンテナンス
4.6.2 配送伝票の印刷と入力
4.6.3 容器の取付/引き取り
4.6.4 容器登録/容器台帳
4.6.5 容器交換予定表
4.6.6 集合住宅の配送予測

4.6.7 軒下在庫管理

目 次

- 4.6.8 配送予測リカバリー
- 4.6.9 容器交換指示の仕組み (標準添付なし)
- 4. 6. 10 設置容器集計表
- 4.6.11 配送伝票の印刷取り消し
- 4. 6. 12 廃棄容器の削除
- 4. 6.13 容器台帳 F D 交換
- 4.6.14 容器移動履歴の再編成
- 4. 6. 15 ハンディ配送伝票の入力(拡張版)
- 4.6.16 配送日報の印刷

4.7 保安管理

- 4.7.1
 保安マスターメンテナンス

 4.7.2
 設備情報の登録/変更/管理表

 4.7.3
 メーター管理

 4.7.4
 調査日/周知実施日の管理

 4.7.5
 得意先保安台帳の印刷

 4.7.6
 顧客数管理及び安全機器設置状況

 4.7.7
 消費者保安管理表

 4.7.8
 消費設備設置状況リスト

 4.7.9
 埋設配管管理表の印刷

 4.7.10
 調査点検予定表の印刷

 4.7.11
 保安点検結果一覧

 4.7.12
 緊急連絡先一覧
- 4.7.13 マイコン2漏洩検査
- 4. 7.14 書面の交付管理リスト
- 4.7.15 燃焼器のCO検査

4.8 保安調査サブシステム (拡張版)

- 4.8.1 保安調査票の入力
- 4.8.2 点検履歴ファイルの更新
- 4.8.3 要改善一覧表
- 4.8.4 改善項目の入力
- 4.8.5 保安設備調査票の印刷
- 4.8.6 保安調査予定データ作成
- 4.8.7 ハンディ保安調査の流れ

4.9 仕入れ・在庫管理

- 4.9.1 仕入れ伝票の入力
- 4.9.2 棚卸し
- 4.9.3 買い掛け管理
- 4.9.4 商品受け払い管理
- 4.9.5 仕入先別仕入明細表
- 4.9.6 商品別売上/粗利日計表
- 4.9.8 支払伝票の入力
- 4.9.9 仕入台帳
- 4.9.10 商品在庫の照会

日 次

- 4.10 顧客管理
 - 4.10.1 消費設備の管理・器具情報の登録/更新
 - ・買い替え需要リスト
 - 4.10.2 アラカルト
 - 4.10.3 宛名ラベルの印刷
 - 4.10.4 設備貸与情報の更新/印刷
 - 4.10.5 家庭データの管理
 - 4.10.6 サンクスポイント

4.11 販売管理·拡張

- 4.11.1 納品書の印刷
- 4.11.2 領収書の印刷
- 4.11.3 遅収料金の計算
- 4.11.6 業務用請求書印刷
- 4.11.7 自振不能者向け集金票

5. システム共通処理

5.1 月次更新・月初め処理

5.1.1 月次得意先残高管理表 5.1.2 売掛金管理表 5.1.3 売掛金累積経過表 5.1.4 未収明細一覧表 入金状況管理表 5.1.5 5.1.6 LPガス平均消費量分布表 5.1.7 LPガス業種別消費量一覧表 5.1.8 未入金者抽出 5.1.9 業種別得意先数カウント 5.1.10 業種区分別売上実績表一覧 5.1.11 業種別使用量一覧 5.1.12 地区別売上実績表 5.1.17 月末締め処理 5.1.24 担当者別器具売上明細表 5. 1. 25 担当別器具売上合計表

5.2 年次処理

5.2.1 月別得意先実績表
5.2.2 器具等販売実績表
5.2.3 得意先別商品大分類別集計表
5.2.4 得意先別ガス別売上実績累計
5.2.5 商品別売上仕入実績表

5.3 解約マスター、保証金管理

5.3.1 保証金管理表
5.3.2 解約済み保証金管理リスト
5.3.3 保証金項目変更リスト
5.3.4 解約マスターの作成

5.4 随時処理・ユーティリティ

5.4.1 DB内容をテキスト出力 5.4.2 請求書印刷データ削除

目 次

5.4.3 得意先マスター括コピー 5.4.4 得意先マスター括削除 5.4.5 得意先マスター括復旧 5.4.6 電算機処理開始データ入力 5.4.7 仕入電算開始データ入力 5.4.8 請求締め処理(印刷なし) 5.4.9 売掛金の不正データ印刷 5. 4. 10 データ内容を直接修正 5. 4. 11 売上伝票の部分修正 5.4.12 売上明細の直接修正 5. 4.13 仕入伝票の部分修正 5. 4. 14 売上入金処理日訂正

6. ハンディ・ターミナル [オプション]

- 6.1 ハンディによる検針 -->4.2.8を参照 ハンディ単体の説明書は、別冊
- 6.2 ハンディによる集金 -->4.2.8を参照 ハンディ単体の説明書は、別冊
- 6.3 ハンディによる灯油・器具売上 -->別冊の「灯油配送管理操作説明書」を参照
- 6.4 ハンディによる容器の配送
 - -->4.4.15を参照 ハンディ単体の説明書は、別冊
- 6.5 ハンディによる容器マスターの登録
 - -->別冊の「容器登録」を参照
- 6.6 ハンディによるオートガスの販売 -->別冊の「オートガスハンディ操作説明書」を参照
- 6.7 ハンディによる保安調査 -->別冊の「保安調査ハンディ操作説明書」を参照

オプショナルプログラム 7. [オプション]

- 7.1 見積作成支援
- 7.2 営業日誌の作成(作業指示書の作成・更新)
- 7.3 口座振替データのオンライン交換
- 7.4 レーザープリンタへのフォームオーバーレイ印刷
- 7.5 ナンバーディスプレイ連携
- 7.6 集中監視システム連携
 - 7.6.1 リンドウ連携
 - 7.6.2 リコー連携
- 7.7 コンビニ回収データの作成
- 7.8 単票印刷
- 7.9 ガス料金定額制
- 7.10 アパート大家管理

付録1.新旧システムの互換

2007.11.19追加

(1) キーボードの特殊キー

F1 ~ F12	 ・・・ファンクション・キーといいます。 (旧説明書でリクエストと呼んでいました) キーボード上では、PF1~PF12となっている場合があります。 プログラムの実行の流れを制御するために使用します。
共通の意味	

F1 F2 F3 F5 F5 F7 F8 F9 F11	 ・・訂正。1つ前の入力グループに戻ります。 カーソルは、グループの先頭に位置づけます。 ・・コード順に次を表示します。 ・・検針順に次を表示します。 ・・得意先を名前で検索するときに使用します。 商品コードがわからないときに、品名を探すのに使用します。 ・・拡張検索機能をするときに使用します。 ・・画面スクロール(前方) ・・画面スクロール(後方) ・・「確認」要求に対する、YESの応答。 ・・「確認」要求に対する、NOの応答。
ESC	 ・・・現在実行しているものを終了し、1つ前の状態に戻ります。 プログラムの実行中であれば、メニューに、メニューが 実行中であれば、MS-DOSにそれぞれ戻ります。 Windowsシステムでは、メニューでなく、プログラムマネージャーのアイコンに戻ります。
終了	・・・この説明書では、 Esc と同じ意味になります。
END	 ・・グループの入力に対して、その最後に移行します。 特に、マスタメンテナンスのように、入力項目の多い画面で、変更の不要な項目をスキップするときに使用します。 このキーを押して、グループが飛んでしまったときは、 F1 で戻せます。
PageUp PageDown Home	 ・・マスタメンテナンスなどで、1つ前の項目に戻りたいときに使用します。 ・・マスタメンテナンスなどで、1つ先の項目に進みたいときに使用します。(Enterと同じ) ・項目消去といいます。現在カーソルのある項目の内容を消去します。
SP	 ・・スペース・キーのことです。やや大きめのキーで何も 書かれていません。
Enter	 ・・入力項目を、1つづつ進めていくのに使用します。