# 入出庫理システム開発要求定義書

業務名	入出庫管理業務	担当部門	倉庫部門	No	SYS010
目的	システム導入による業務の効率化			記入者	大阪 太郎

#### 【概要・特徴】

### <ユーザ要求>

OIC 倉庫では、商品の入庫、出庫業務を手作業で行っているため、コンピュータで一元管理を行いたいと考えている。

また、コンピュータ導入にあたり、在庫状況を正確に把握し業務の効率をアップしたいと考えている。

#### <詳細要求>

- ① 商品によって入庫先は異なる。
- ② 出庫先は、お客様であり事前登録が必要となる。
- ③ 入庫数量から出庫数量を差し引いたものが、現状の在庫となる。
- ④ 日別・週別・月別の売上表を作成する。
- ⑤ 商品情報及び、在庫状況を迅速に確認できるようにする。
- ⑥ 商品の発注に反映させるため、人気商品を把握したい。
- ⑦ 発注を行った商品のみを入庫処理する。
- ⑧ 月末に在庫状況一覧を作成する。

#### <システム化の範囲>

- ・入庫管理 発注商品が入庫された際の管理
- ・会員管理 お客様管理
- ・注文管理 お客様からの注文を管理
- ・出庫管理 出庫先への出庫状況の管理
- ・在庫管理 在庫状況の管理
- ・商品管理 取り扱っている商品の情報を管理
- ・発注管理 発注商品を管理
- ・売上管理 出庫時の金額から入庫時の金額を引いた売上を管理

### 【機能】

#### <入庫管理>

・入庫情報を入力することにより、発注状況を表示し入庫処理を完結する。

### <会員管理>

- ・お客様の情報を登録、更新などを行う。
- ・会員ごとの購入履歴等を一覧で確認できる。
- ・会員情報を入力することにより、会員情報を表示する。

#### <注文管理>

- ・会員情報を入力することにより、注文状況を表示する。
- ・在庫状況を確認し、必要であれば発注処理を行う。

### <出庫管理>

- ・注文情報を入力することにより、注文情報が表示され出庫済み処理を行う。
- ・お客様からの注文に対して、出庫されていない一覧を表示する。

### <在庫管理>

- ・商品情報を入力することにより、現状の在庫状況を表示する。
- ・安全在庫数を下回っている商品の一覧を表示する。
- ・在庫状況一覧を表示する。

## <商品管理>

- ・取扱商品の情報を登録、更新などを行う。
- ・入庫先別の商品一覧を表示する。
- ・一部の商品名からでも商品を検索できる。

#### <発注管理>

- ・商品情報を入力することにより、発注に必要な情報を取得する。
- ・商品情報を入力することにより、発注状況を表示する。
- ・入庫していない商品の一覧を表示する。

#### <売上管理>

- ・売上状況を確認したい期間を入力することにより、売上表を作成する。
- ・お客様ごとの購入状況のランキングを作成する。

### <補足事項>

・現状の帳簿等はコピーを別途入手(一部のみ)。