関係社外秘



チーム開発演習

シェアードショップ

通販システム

基本設計書

(変更・追加分)

目次

[１ はじめに 2](#_Toc100560709)

[２ 通販システムの変更・追加による業務への影響 3](#_Toc100560710)

[３ ユーザインターフェイス設計の変更・追加内容 3](#_Toc100560711)

[３-１ 画面体系図の変更・追加内容 3](#_Toc100560712)

[３-２ 画面遷移図の追加・変更内容 3](#_Toc100560713)

[３-３ 画面基本構成の変更・追加内容 4](#_Toc100560714)

[３-４ 画面詳細の変更・追加内容 4](#_Toc100560715)

[３-５ 入出力情報の変更・追加内容 5](#_Toc100560716)

[４ 通販システムの機能概要の変更・追加 6](#_Toc100560717)

[４-１ 機能概要の記載内容 6](#_Toc100560718)

[４-２ 機能一覧 6](#_Toc100560719)

[４-３ メッセージ一覧 7](#_Toc100560720)

[５ データベース設計の変更・追加内容 8](#_Toc100560721)

[５-１ データベース定義の変更・追加内容 8](#_Toc100560722)

[５-２ データ関係図(ER図) 9](#_Toc100560723)

[６ セキュリティ設計の変更・追加内容 10](#_Toc100560724)

[６-１ 権限と利用可能機能の変更・追加内容 10](#_Toc100560725)

# はじめに

シェアードショップ要件定義書に対する変更・追加に合わせて、シェアードショップ基本設計書の変更点をまとめたものである。

# 通販システムの変更・追加による 業務への影響

※機能変更・追加による業務への影響や利用方法を変更について

ここに記載してください※

# ユーザインターフェイス設計の 変更・追加内容

## 画面体系図の変更・追加内容

※ここに変更・追加内容を追記してください※

## 画面遷移図の追加・変更内容

※画面遷移に変更がある場合は、画面遷移図を

別途作成してください※

※下記に書類名を記載※

* 利用者ごとの画面遷移図を別紙に示す。

参照：「05\_○\_基本設計書\_画面遷移図.pdf」

## 画面基本構成の変更・追加内容

※画面構成、ヘッダ、フッタ、ナビゲーションバー、サイドバーなどを変更する場合は、ここに変更・追加内容を追記してください※

## 画面詳細の変更・追加内容

※画面詳細に変更がある場合は、画面詳細を

別途作成してください※

※下記に書類名を記載※

各機能の画面詳細は、別紙に示す。

参照：「06\_○\_基本設計書\_画面詳細.pdf」

## 入出力情報の変更・追加内容

※入出力情報に変更・追加がある場合は、以下の表に変更・追加内容を追記してください。※

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **画面名** | | **利用者** | **項目名** | | |
| 画面ID | 画面名称 | 入力 | 出力 | 操作 |
|  |  |  |  |  |  |

# 通販システムの機能概要の変更・追加

## 機能概要の記載内容

* 変更・追加に関わる以下の内容を機能概要に記載する
  + 機能名：要件定義書 3-2変更機能・追加機能一覧に記載した名称
  + 内容：機能を実現するために必要なことを示す
  + 画面名：機能に関連する画面IDと画面名
  + 利用者：機能を利用できる利用者
* 内容については、下記の点を記載する

＜利用タイミング＞機能が動作するきっかけとなる利用者の操作

＜処理内容＞システム内の処理と条件、処理に必要な利用者の操作

* 機能一覧内の「メッセージを表示する」に該当する内容は、メッセージ一覧に記載する

## 機能一覧

※以下の表に変更・追加内容を追記してください。※

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 機能名 | | | | 内容 | 画面名 | | 利用者 |
| 大分類 | | 小分類 | | 画面ID | 画面名称 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

## メッセージ一覧

※以下の表に変更・追加内容を追記してください。※

以下に各画面に表示されるメッセージを示す。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 画面名 | | メッセージ内容 |
| 画面ID | 画面名称 |
|  |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

# データベース設計の変更・追加内容

## データベース定義の変更・追加内容

※ここに変更・追加内容を追記してください。※

### (1)テ-ブル定義

a.XXXテ-ブル

テ-ブル名(論理名)：XXXテ-ブル

テ-ブル名(物理名)：xxxx

利用用途：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | 列名（論理名） | 列名（物理名） | データ型 | 桁数 | 制約 | 備考 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

### (2)シ-ケンスの定義

※ここに変更・追加内容を追記してください。※

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | シ-ケンス名 | 初期値 | 増減値 | その他のオプション | 対象テ-ブル |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

## データ関係図(ER図)

各テ-ブルの関係を下記の図で示す。

※ここに変更・追加内容を追記してください。※

# セキュリティ設計の変更・追加内容

## 権限と利用可能機能の変更・追加内容

通販システムでは、利用者種別に合わせて、通販システムに登録されている会員情報に「一般会員」「運用管理者」「システム管理者」の3つの利用者権限を設定している。

未ログイン状態と各権限でログインした状態で利用できる機能を下記に示す。

※ここに変更・追加内容を追記してください。※

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 機能名 | | | | 権限 ○：利用可能 ×：利用できない | | | |
| 大分類 | | 小分類 | | 未ログイン | 一般会員 | 運用管理者 | システム 管理者 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |