# 「POS 連動型 EC サイト構築ツール」

概要説明書

【EC サイトの仕様について】

#### ■商品

POS システムによる一元管理のみ。 EC サイト側での新規登録や価格の変更は不可。 ただし以下の情報は EC サイト側で保持します。

- 「商品説明文(上)」
- ・「商品説明文」
- ・「商品写真」(10枚前後を見込む) これらの項目については「商品コード」または

「JANCODE」による紐づけを行います。

■会員管理について(一般、ビジネスユーザー共通)

POS システムによる一元管理。

EC サイト側からの新規登録も可能。

ログイン情報は POS 側にて管理とします。

ログイン情報としては

- ・メールアドレス
- ・パスワード

を基本とします。

#### ■ビジネスユーザーのみの権限

「配下の会員一覧」や「会員ごとの購入履歴」などの情報が 閲覧出来ます。

#### ■販売する商品について

POS で管理されている商品情報に加え、

- ・「商品説明文(上)」
- ・「商品説明文」
- ・「商品写真」(10枚前後を見込む)」

を EC サイト側独自の情報として管理します。紐づけは「商 品コード」もしくは「JANCODE」にて行われます。

#### ■システムの仕様について

・WordPress ではなく、オリジナルの EC サイトシステムに て構築となります。

- ・使用言語及びデータベース:Perl+MySQL
- ・Xserver での運用を前提としています。
- ・SSL 暗号化は必須となります。
- データベースは EC システムにて1つ必要です。

#### 【その他注意事項等】

・次ページからの機能・仕様は「一般会員」と、その会員が所属する、流入元の「ビジネス会員」での操作方法になります。 ・ビジネス会員ごとの運営状況が確認できる機能は、このお見積もりには含まれておりません。

このお見積もりを作成するにあたり、前提としている運営構成は以下のとおりです。



ビジネス会員でも 一般会員でも ・メールアドレス ・パスワード でログイン。	ログインすると クラスに応じた「マイページ」が 表示される。 → 例)ビジネス会員の場合、 ・配下の会員情報が閲覧出来るボタンの表示など			
・ビジネス会員は配下	の会員のみの情報を閲覧・取得出来る。			
※情報とは「個人情	報、パスワード、購入履歴」等を指す。			
・会員の新規登録は、	所属組織を決定するため、必ず「紹介 QR」			
により登録される。				
紹介 QR がない場合	は <b>所属が決定出来ないため</b> POS の様式に従い			
登録されます。※その	登録されます。※その他という所属があればそれをセットして			
POS に情報を送信し	,ます。			

【クレジット決済について】

当サイトでは、セキュリティ対策により。会員様の一切のクレジットカード情報は保管・保有致しません。また機能的に保管することも出来 ません。また決済に関する処理はすべて「クレジット決済代行会社」である「株式会社ルミーズ」との連携により処理されます。



クレジット決済についても上記会社を前提にシステムとの連携調査が行われているため、他決済代行会社はご利用頂けません。 【**ルミーズの費用ついて**】 (月額費用や都度の決済手数料)

クレジット決済代行サービスを利用するため、運営会社様とルミーズとの直接契約が必要となります。 契約についての手続きやアドバイスは弊社が丁寧に行わせて頂きますのでご安心ください。 なお**月額費用や決済手数料**は EC サイトの取引規模によっても変動するとのことですので、改めてお伝え致します。

【保守費用ついて】 (月額費用)

EC サイトでありクレジット決済を扱う性質上、保守費用の契約が必須となっております。 この保守には以下のことが含まれております。

- 決済における疑問点や操作方法などに関する、ルミーズとのやり取りも含めた調査と回答。
- ・当システムにおけるメンテナンスや万が一に備えたバックアップ等。

・サイトの微細な修正作業(文字変更や簡易な画像の修正作業等)。※多数のページ修正や大幅な修正は含みません。 保守費用 月額:25,000円(税別) ※最低利用期間:1年





注文内容の確認】 ※	ビジネス	会員	員の場	合。
	ようこそ〇( マイページ ロ	⊃さん  グアウ	F	•
ご注文内	国容の確認			
氏名	00 00			
フリガナ	00 00			
型(火田 5) 都道府県	00.県			
市町村	000市00町			
番地・アパート名等	00000			
電話番号	000-0000-0000			
メールアドレス	000@example.com			
紹介者がいればここにで言	己入ください。			
紹介者・備考など				
【副送先】				
氏名	氏 〇〇 名 〇〇			
郵便番号	〒 000 - 0000			
都道府県	OO県			
市町村	000市00町			
番地・アパート名等	00000			
電話番号	000 0000 - 000	00		
【支払い方法】				
	○代引	⊣←ե	ごジネス会	員には
		[	クレジッ	<b>ト</b> ۱
【注文内容】		ŧ	ムいがあり	ません
	単価	数量	/小言十	
	0,000 円	1	00,000 円	
	 計		00,000 円	
	小計		00,000 円	
			000円	
	消費税		000 円	
	合計金額	(	00,000円	
	注	文の確	定 定	

#### ■ビジネス会員と一般会員の違い

#### 【支払い方法】

→一般会員は「クレジットカード、銀行振込」の2択
 →ビジネス会員は「銀行振込」のみ。

#### 【マイページの機能】

→一般会員は「情報の修正」「購入履歴の確認」「ランクアップまでの金額?の確認」

→ビジネス会員は上記に加え、配下の会員の各種情報が 確認出来ます。



#### 【注文控えメール例】

差出人:○○○○ 宛先:(注文者のメールアドレス)
件名:注文完了のご案内(控え)
○○○をご利用いただきありがとうございます。
このメールは商品到着まで大切に保管をお願い致します。

#### 【購入者情報】

- ・会員ナンバー
- ・お名前
- ・メールアドレス
- ・電話番号

【注文ナンバー】 000-000000

【配達先情報】 郵便番号:000-0000 住所:〇〇県〇〇市〇〇〇 電話番号:000-0000-0000

#### 【注文商品】

■(商品名) 個数:0個 小計:00,000円(税込)

■(商品名) 個数:0個 小計:00,000円(税込)

■(商品名) 個数:0 個 小計:00,000 円(税込)

合計金額:00,000円(税込)

ご不明な点は○○○までご連絡ください。 販売会社:○○○ 電話番号:0000-00-00000 メールアドレス:\*\*\*@\*\*\*.co.jp 注文フォームに記載された内容がメール内にも記載されます。

なお会員様からの問い合わせがあった場合、確認がスムーズに行える様に 「注文ナンバー」が自動で採番され、メール内にも記載されます。 この番号を元に

- ・クレジット決済のキャンセル(売上の取消処理)
- ・管理者による「注文情報の確認」 が行なえます。

なお同じ内容のメールが、この会員が所属する会社組織宛にも送信されます のでしばらく保管ください。

会員のランクごとにメールの文章を差し替える機能を追加します。 その文章はメール文章の初頭から「購入者情報」の上までに差し 込まれます。 購入者の氏名(「○○様」)の部分も自動で置き換えされます。 ただし所定の記号を漏れなく記述することが必要になります。 例)「<!username>」等の記述。 【未会員での購入までの流れ】



【配送先】 □会員情報と同じ場合はチェック ←チェックすると上記情報がコピーされます。

氏 名	氏    名	
郵便番号	<b>T</b> -	
都道府県	←郵便番号から自動入力	
市町村		←郵便番号から自動入力
番地・アパート名等		
電話番号		
しいか	∇に進む ↓ ─────	

■未会員は【注文内容の確認】時に「会員登録のフォーム」 が表示されます。

標準的な会員情報の入力を行ってもらい、さらに「紹介者」を 備考欄に入力してもらいます。

(POSへは「備考」として通知する予定です。)

同時に配送先の情報も入力してもらいます。 会員情報と同じ場合はチェック1つでコピー出来るようにしま

会員情報と回し場合はチェック「つで」ヒー出来るようにします。



## ※【未会員の「会員登録のみ」の流れ】

基本的には「カートになにも入っていない状態での購入」と同じになります。 ※配送先のフォームはありません。



【パスワードを忘れた方へ】
レゴ ようこそゲストさん マイページ ログイン
【パスワードを忘れた方へ】
「メールアドレス」と「会員番号」を下記入力欄に入力して「送
信する」ボタンを押してください。
該当するメールアドレスにパスワードを送信します。
メルアド
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
上記メールアドレス宛にパスワードを送信する
※ 既にメールアドレフが利田できたくたっている支け
運営会社までご連絡ください。
お名前
電話番号
登録している メールアドレス
問い合わせをする

#### 【メルアドと会員番号が一致した場合】

ページ遷移後、メールが送信された旨のメッセージが表示されます。

【メール送信完了】

下記メールアドレス宛にパスワードを

記載したメールを送信しました。

#### 【届くメールの見本】

差出人:○○○○宛先:***@example.com件名:パスワード通知
○○○をご利用いただきありがとうございます。 当サイトの ログインパスワードをお知らせします。
*****
│ │○○通販サイト:https://*****.jp

#### 【会員に該当がない場合】

ページ遷移後、登録のないメールアドレスというメッセージが表示されます。

【該当がありません】

ご入力頂いた会員番号とメールアドレスでの

登録がありません。





会員情報 の修正 【会員情報の修正】 ※メールアドレ	スの場合
【注文者情報のメールアドレスの変更】	差出人:モール     宛先:***@example.com       件名:会員情報の変更認証メール
会員番号     000000       現在のメールアドレス     OOO@example.com       変更後のメールアドレス	<ul> <li>○○○をご利用いただきありがとうございます。</li> <li>メールアドレスの変更を完了するには下記 URL をクリックしてください。</li> <li>※もし身に覚えのないメールの場合はこのメールを破棄してください。</li> <li>【認証 URL】</li> <li>https://***.jp/system/?~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~</li></ul>
**上記変更は、送られてくる認証メール内に記載されている URL をクリックした時点で完了となりま 認証メールを送信する メールが送信される前に、メール ク」が行われます。既に同じメー た場合はエラーを表示して処理を メールアドレスと同じ場合もアラ 断します。	** ** ** ** ** ** ** ** ** **
【会員情報(メールアドレス)の修正完了】 【会員情報の修正完了】 メールアドレスが変更されました。	【POS へ渡すデータについて】 完了ページを表示する前に POST します。 01「会員番号」「メールアドレス」 を予定しています。



【お気に入り管理】						
選択したお気に入りの一括削除						
選択	商品写真	商品名	商品ページ	カートに入れる		
	Photo	000000	https://~~~	00 個 (カートに入れる)		
	Photo	000000	https://~~~	00 個 (カートに入れる)		
	Photo	(取り扱い終了) 〇〇〇〇〇〇				
マイページの TOP に戻る						

登録している「お気に入り」商品が一覧で表示され ます。

■「選択」…お気に入りを複数選択出来ます。

■「カートに入れる」…ここから直接カートに商品を 入れることが出来ます。

なお取り扱いを終了した商品はグレーアウトされリ ンクもなくなります。(登録は自動では削除されませ ん。)







現在は詳細不明です。

POS と同様の機能を作成する予定です。そのため見本をご提供ください。



見積もりや請求書等の書類は POS から渡される「指定月の請求書 PDF」の 表示(と理解しています) ※請求書の元となっている「数字」が渡された場合、それを元にテンプレー ト表示とします。 テンプレートは実物の請求書を元に雛形を HTML にて作成します。

### 【ビジネス会員マイページ】



# 【配下の会員検索】 ロゴ ようこそOOさん マイページ ログアウト マイページ ログアウト ご マイページに戻る 【会員検索】

(検索)

#### 検索結果

0000

会員番号	氏名	電話番号	メールアドレス	操作	
000000	00 00	0000-00-0000	***@***.com	購入履歴の表示	会員情報の修正
000000	00 00	0000-00-0000	***@***.com	購入履歴の表示	会員情報の修正
000000	00 00	0000-00-0000	***@***.com	購入履歴の表示	会員情報の修正
000000	00 00		e .com		

### 【会員別購入履歴】

	ΠĴ		よう マイペ・	こそ○○さん −ジ ログアウ	۲ <b>۲</b>			
一覧に戻る	3	会員	別購	入履歴】				
会員番号 氏名 電話番号 メールアドレス 現在の購入金額	000000 000-00-0000 ***@***.com 000,000円							
<ul> <li>▼2020 年</li> <li>▼</li> <li>【購入日】2022/0</li> <li>購入管理ナン</li> </ul>	05 月 (再 15/01 00:00 1/(- : 000-0000	<u>検索</u> )			←⊐⊐ 	をクリック	すると	羊細を表示します。
合計金額 〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇〇〇	:00,000円(税 名 ○○○○ ○○○○ ○○○○	込) <u>個数</u> 0 0 0	単価 0,000 円 0,000 円 0,000 円 小計 送料 消費税 合計	合計 0,000 円 0,000 円 0,000 円 00,000 円 000 円 000 円 000 円	7	コーディオン	ン表示	
【購入日】2020/0 【購入日】2020/0 【購入日】2020/0 【購入日】2020/0	05/01         00:00           05/01         00:00           05/01         00:00           05/01         00:00				← ← ← ←	をクリック をクリック をクリック をクリック	すると すると すると すると	<sup>羊細を表示します。</sup> 羊細を表示します。 羊細を表示します。 羊細を表示します。

#### 【ビジネス会員による会員の新規登録方法】

ПЦ	ようこそ〇〇さん マイページ ログイン
係	▼選択
氏 名	氏    名
フリガナ	氏名
郵便番号	〒 -
都道府県	
市町村	
番地・アパート名等	
電話番号	
メールアドレス	
メールアドレス(確認)	
パスワード	
パスワード(確認)	
備考(紹介者)	

確認へ

既存のビジネス会員がログインを行い、マイページから「新規 会員の登録」ボタンを押すと登録フォームが表示されます。 なおこの新規の会員は選択した「係」の下に紐づけされます。 係はログインしたビジネス会員のデータに基づいて一覧が表示 されます。

←郵便番号を入力すると、住所が途中まで自動で入力されます。
 ←都道府県は自動で入力されます。
 ←市町村は自動で入力されます。

←メールアドレスは確認のため2回入力です。

←パスワードも確認のため2回入力です。

←管理者向けのメッセージを(備考として)書き込めます。

#### 【ビジネス会員による会員の新規登録方法 確認ページ】

氏 名	00.00
<u>氏名</u> フリガナ	
フリガナ	
	00 00
郵便番号	000-000
都道府県	000
市町村	00000
番地・アパート名等	0000000
電話番号	0000-00-0000
メールアドレス	***@****.com
パスワード	*****
備考	0000
修正する	登録する

登録前の確認ページのイメージです。 ※POS に必要な項目は後ほど確認。

問題がなければ「登録する」ボタンを押します。

※この時点で POS に入力内容が渡され、POS 側で各種チェック が行われ、問題がなければ「会員番号」が返されるイメージです。 エラーがあれば戻り値の「会員番号」がマイナス値となり、2 番目の項目にエラーメッセージが入ってくるとイメージしてい ます。

このあたりの仕様については影山様と打ち合わせとなります。





【配下の会員情報の修正】 ※メールアドレス以外のみ対応



#### 【管理者のログイン方法】



【商品情報の追加等】

商品 新規登録 登録一覧表示



まずは商品を検索します。 検索結果の右のボタンを押すと 登録フォームが表示されます。

#### 【商品情報の追加】 商品コード JANCODE 商品名 定価 見え方 購入 0000 000000000 000000 0.000 会員のみ 会員のみ 下記情報を追加します。 商品説明文(上) 商品説明文 備考感追加 メイン写真 選択 写真 2 選択 写真3 選択 写真4 選択 選択 写真5 登録する

見え方	購入
全員	全員

サイトを訪れた人(未会員でも)が購入出 来る商品となります。

見え方	購入
全員	会員のみ

サイトを訪れた人(未会員でも)商品は表示されます。ただしカートに入れることは出来ません。

見え方	購入
会員のみ	会員のみ

未会員には表示されない商品です。 なので購入は会員に限ります。

追加の情報を記載後 「登録する」ボタンを押すと 登録がされます。 【管理者ページ 購入時メール文章】

購入時メール文章 新規登録

#### ■新規登録の場合

ランク 000 ~ 00	0
メール文章 く!username> 様 購入ありがとうご ます。 <	ざい

ランクの範囲を指定し、メール の文章を記入します。 その後「登録」ボタンを押すと そのランクの範囲でのメール文 章が登録できます。

※他のランク登録の範囲と重複 があった場合はエラーとなり登 録は完了しません。

#### ■修正の場合



一覧表示

まずは登録されている「ラン ク」の一覧が表示されます。 その中から対象となるランク の「編集」ボタンを押します。

以前に登録したランクの情報が 表示されるので、必要に応じて 修正を行い、完了後「登録」ボ タンを押します。



まずは登録されている「ランク」の一覧が 表示されます。その中から対象となるラン クの「編集」ボタンを押します。

#### 【管理者ページ 会員の購入履歴】

【会員の購入履歴】		バックナンバー	▼2022 年 ▼ 6	月 ▼1 日 表示
購入日時	購入者	品目	操作	進捗
0000年00月00日	00 00	○○○ 1個 ○○○ 1個	メールを送る 完了とする キャンセルとする	<ul> <li>□ 在庫確認完了</li> <li>□購入確定メール送信済</li> <li>□配送完了orキャンセル</li> </ul>
0000年00月00日	00 00	○○○ 1個 ○○○ 1個	メールを送る 完了とする キャンセルとする	<ul> <li>□ 在庫確認完了</li> <li>□購入確定メール送信済</li> <li>□配送完了orキャンセル</li> </ul>
0000年00月00日	00 00	○○○ 1個 ○○○ 1個	<ul><li>メールを送る</li><li>完了とする</li><li>キャンセルとする</li></ul>	□在庫確認完了 □購入確定メール送信済 □配送完了orキャンセル

購入履歴

表示

会員の購入一覧が一覧で表示されます。並び順は「購入日時」の降順(新しい順) になります。ここには処理が未確定のものだけが表示されます。処理が完了した過 去の履歴は「バックナンバー」から確認できます。  メールを送る この会員向けにメールを送信するフォームに 移動します。なおメールの文章は別途ご用意 して頂くものを貼り付けてご利用ください。
 完了とする 全商品の発送が完了した場合に押してください。ここの一覧に表示されなくなります。

(キャンセルとする) 購入がキャンセルとなった場合に押してくだ さい。ここの一覧に表示されなくなります。 なおクレジット利用の場合は追加操作として ルミーズの管理ページから売上の削除が必要 です。



上記の記載は「現在の進捗を記録するチェック」です。 今のところ3つですが、打ち合わせにて最終的な内容と 個数を設定します。チェックをするだけで記憶されます がもう一度押すと解除されます。 【管理者ページ メールマガジン】(新規登録)

【管理者ページ メールマガジン】(表示)

ロゴ ようこそ〇〇さん ログアウト	ロゴ ようこそ〇〇さん ログアウト
会員検索会員番号、氏名、電話番号、	マイページに戻る 【メールマガジン 新規登録】
商品 新規登録 登録一覧表示	件名        本文
メールマガジ新規登録登録覧表示お知らせ新規登録一覧表示ブログ新規登録一覧表示	
	【配信対象設定】 配信対象数:000名
	年代     ●指定なし     ○男性     ○女性       年代     ●指定なし     ○20代     ○30代     ○40代     ○50代     ○60代       ランク     ▼指定なし
	登録
	※まだ送信はされません。送信は一覧ページから行います。



別途追加のお見積りが必要となります。



# 【管理者ページ お知らせ】表示箇所 ロゴ ようこそのつさん マイページ ログアウト ア・ イメージ画像

※ログインしている場合、所属する会社組織のお知らせのみ表示されます。 ※ログインしていない場合はすべての店舗のお知らせが最大 10 件(公開日降順)で表示されます。 【管理者ページ お知らせ】 一覧〜編集





#### 【管理者ページ ブログ】 表示箇所

※いまのところ、表示箇所や方法は未定です。(デザインによります。)

※ヘッダー内にブログへのリンクを張り、ページ遷移先でブログを表示する仕様を想定しています。

※ブログは最新の記事が上に表示されます。

※記事内の「Next」「Prev」機能も予定しています。

【管理者ページ ブログ】 一覧〜編集

![](_page_39_Figure_1.jpeg)