

第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	商品設定マスタ	作成日	2019/10/	作成者	柴田
	サブシステム名		プログラムID		更新日		更新者	

画面レイアウト(フォームオープン時)	テーブル定義		
	No	参照/更新	テーブル名



<<機能概要>>
 選択した商品情報を一括編集することができます。編集できる内容は適用税率と価額の更新を行うことができます。

第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	商品設定マスタ	作成日	2019/10/	作成者	柴田
	サブシステム名		プログラムID		更新日		更新者	

No	項目名	桁数	必須項目	編集内容	テーブル・カラム	チェック内容
1	キャンセル (ボタン)			キャンセルボタンをタップすると商品設定画面に移動します。 商品設定画面に戻ると保持された検索商品情報を画面に表示します。		
2	すべて選択 (ボタン)			タップするとすべての表示されている商品をすべて選択した状態にします。 すべて選択した状態にするとボタンの内容が変更されます。 変更後のボタンの内容は「すべて解除」となり、タップすると選択された状態を全て解除します。		
3	ラジオボタン (ボタン)			タップするとタップした列の商品を選択した状態にします。 ラジオボタンをタップし、選択した状態にすると「すべて選択」のボタンが変更されます。 変更後のボタンの内容は「すべて解除」となり、タップすると選択された状態を全て解除します。 ラジオボタンを有効状態にすると青色になり、無効状態は白色になります。 有効状態でラジオボタンを再度タップすると無効状態にします。		
4	選択した商品を編集する (ボタン)			タップすると一括編集内容を設定することができる画面を表示します。 編集できる内容は適用税率と価額の更新です。 「選択した商品を編集する」ボタンは一つでも商品を選択した状態にすると有効状態となり、ボタンを表示します。 商品が選択されていない状態だと無効状態となっており、ボタンを透明化します。		
5	×ボタン			タップすると一括編集内容画面を閉じます。		
6	適用税率 (プルダウン)			タップすると税率の選択項目を表示します。デフォルト状態は「一括変更しない」と表示し設定します。 選択項目は一括編集しない、10%(標準税率)、8%(軽減税率)、注文時に選択と表示します。 選択した税率をプルダウンに表示し、商品の税率として設定します。 設定が変更される商品は一括編集画面で選択した商品のみです。	DB設計書のテーブル：mst_product参照 項目名：税率 フィールド：tax_rate_id	
7	価額の更新 (プルダウン)			タップすると選択項目を表示します。デフォルト状態は「一括編集しない」と表示し設定します。 選択項目は一括変更しない、価額を一括変更すると表示します。 「価額を一括編集する」を選択すると選択した商品全てに同じ価額を指定し、設定することができます。 また、「価額を一括編集する」を選択すると価額を入力することができる入力枠を表示します。 入力した金額を選択した商品全てに反映します。	DB設計書のテーブル：mst_product参照 項目名：単価 フィールド：unit_price 入力桁数：10桁 書式：三桁区切り 入力制限：半角数字	
8	編集する (ボタン)			商品設定画面に戻り、プルダウン（適用税率、価額の更新）で設定した内容を選択した商品に反映します。 この段階では内容は登録されていない状態です。 商品設定画面の保存するボタンをタップすると設定内容を商品マスタに更新します。		

第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名		作成日		作成者	柴田
	サブシステム名		プログラムID		更新日		更新者	

イベント処理		確認日付
イベント	処理内容	
フォームオープン	商品設定画面で表示した商品情報を一括編集画面で表示します。 表示する項目は商品名、カテゴリー、税設定（消費税、税率）、価額です。 シートの使用するDB（商品マスタ）を参照。 「選択した商品を編集する」のボタンは初期状態は商品が選択されていない状態なので無効化します。	
フォームクローズ （キャンセルボタン）	商品検索が保持された状態の商品設定画面に戻ります。	
すべて選択（ボタン） 押下時	表示されている商品のラジオボタンを全て有効状態にします。 ボタンをタップするとボタンが変更され、ボタンの内容は「すべて解除」となります。	
ラジオボタン（ボタン） 押下時	タップするとタップした列の商品を選択した状態にします。 ラジオボタンをタップし、選択した状態にすると「すべて選択」のボタンが変更されます。 変更後のボタンの内容は「すべて解除」となり、タップすると選択された状態を全て解除します。 「選択した商品を編集する」ボタンを有効化します。	
すべて解除（ボタン） 押下時	「すべて解除」のボタンをタップすると選択状態状態を全て無効化します。	
選択した商品を編集する（ボタン） 押下時	一括編集内容を選択する画面を表示します。 一括編集内容画面にフォーカスがされ、フォーカス外をタップすると一括編集内容画面を閉じます。	
✖ボタン （一括編集内容画面） ボタン押下時	一括編集内容画面を閉じます。 編集内容は保持されません。	
編集する （一括編集内容画面） ボタン押下時	一括編集内容画面で編集した設定内容を商品設定画面に反映します。 一括編集画面を閉じた後に商品設定画面に戻り、選択した商品の税率または価額の設定、表示を変更します。	

システム名	テーブル／ファイル名	版	承認	査閲	作成	管理番号	
POSシステム	商品マスタ	1.0					
データベース名	テーブル／ファイルID						
millio	mst_product					作成日	

No	項目	項目ID／フィールドコード	IDX	型／サイズ	デフォルト値	備考
1	コード	id	PK	int	NOT NULL	
2	店舗コード	store_id	FK	int		
3	指名料	assign_fee_flg		char(1)	0	0': No, '1': Yes
4	商品名	name		varchar(100)	NOT NULL	全角文書のみ
5	商品名カナ	name_kana		varchar(100)	blank	
6	商品名(注文入力)	name_order		varchar(100)	blank	
7	商品名(レシート)	name_bill		varchar(100)	blank	
8	単価	unit_price		numeric(10,0)	0	
9	原価	cost		numeric(10,0)	0	
10	メモ	memo		varchar(500)	blank	
11	商品カテゴリ	category_id	FK	int	NOT NULL	
12	商品説明	description		varchar(500)	blank	
13	JAN コード	jan_code		varchar(13)	blank	unique
12	電話で要予約	tel_booking_flg		char(1)	0	'0' : uncheck, '1'; Checked
13	オプション限定商品	option_condition_flg		char(1)	0	'0' : uncheck, '1'; Checked
14	商品写真1	image1		varchar(100)	blank	
15	商品写真2	image2		varchar(100)	blank	
16	商品写真3	image3		varchar(100)	blank	
17	表示	show_flg		char(1)	'1'	'0': 非表示
18	内税/外税	tax_display_method		char(2)	NOT NULL	00' : 内税'01': 外税'02' : 非課税
19	税率	tax_rate_id	FK	int	NOT NULL	
20	所要時間	time_require		int		Unit: 分
21	削除フラグ	del_flg		char(1)	'0'	0' : New, '1' : Deleted
22	作成日時	created_at		int	NOT NULL	
23	作成者	created_by		int	NOT NULL	
24	更新日時	updated_at		int	NOT NULL	
25	更新者	updated_by		int	NOT NULL	