



第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	カテゴリ設定マスタ	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	<商品設定 (ボタン)			タップすると商品設定画面に戻ります。 編集内容がある場合は確認画面を表示します。		
2	カラーパレット(色) (ボタン)			タップするとカテゴリとレジ画面でのボタン色を変更することができます。 デフォルト状態はグレーを表示し、設定します。	DB設計書のテーブル：商品カテゴリマスタ管理 項目名：追加項目 フィールド：追加項目	
3	カテゴリ名 (入力項目)	30桁	●	カテゴリの名前を表示または入力することができます。 カテゴリの情報が登録されている場合はカテゴリ名を商品カテゴリマスタ管理を参照して表示します。 カテゴリ名は必須項目となっており、入力がない場合はエラーメッセージが表示されます。 また、カテゴリ名を入力しないと「保存する」ボタンを無効化します。	DB設計書のテーブル：商品カテゴリマスタ管理 項目名：name フィールド：mst_product_category	重複チェック 入力チェック 桁数チェック
4	カテゴリ名（略称） (入力項目)	20桁		カテゴリ名の略称を表示または入力することができます。 カテゴリの情報が登録されている場合はカテゴリ名を商品カテゴリマスタ管理を参照して表示します。 ここで入力されたカテゴリ名はレジ画面で表示されます。入力がない場合はカテゴリ名を参照します。	DB設計書のテーブル：商品カテゴリマスタ管理 項目名：追加項目 フィールド：追加項目	重複チェック 入力チェック 桁数チェック
5	表示 (ボタン)			タップすると選択した列のカテゴリ情報をレジ画面で表示する設定にします。 デフォルト状態は有効状態となります。 表示の有効または無効状態に関わらずカテゴリ設定画面では表示されます。	DB設計書のテーブル：商品カテゴリマスタ管理 項目名：追加項目 フィールド：追加項目	
6	ゴミ箱 (ボタン)			該当するカテゴリ情報を商品カテゴリマスタ管理から削除することができるボタンです。 タップするとカテゴリを削除するか選択する確認画面を表示します。 ゴミ箱ボタンをタップした列のカテゴリ情報のみ削除します。	DB設計書のテーブル：商品カテゴリマスタ管理 項目名：name フィールド：mst_product_category	存在チェック
7	カテゴリを追加する (ボタン)			ボタンをタップすると新たにカテゴリを追加する列を作成します。 追加する列は一行ボタンをタップすると一列のみ作成します。 登録することができるカテゴリ情報は200件までとします。 200件登録するとボタンを無効化し、登録できなくします。編集は可能です。		存在チェック
8	保存する (ボタン)			タップすると編集または新規作成したカテゴリ情報を商品カテゴリマスタ管理に更新します。 タップして更新が完了すると「完了しました」とメッセージを表示します。 編集した項目がない場合や必須項目が未入力の場合は、ボタンを無効化します。	DB設計書のテーブル：商品カテゴリマスタ管理 項目名：name フィールド：mst_product_category	存在チェック

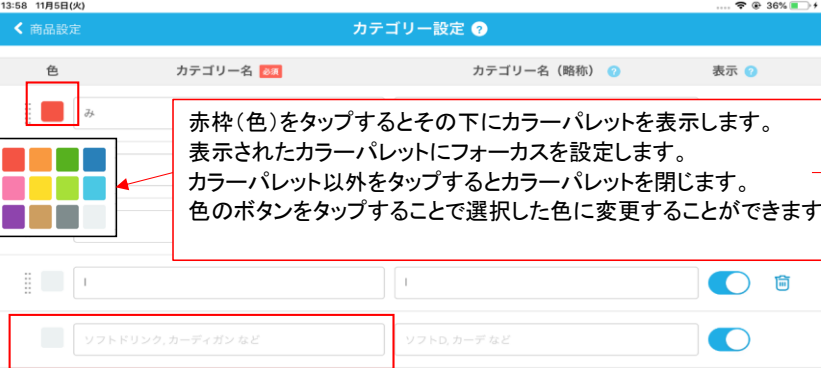
第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	カテゴリ設定マスタ	作成日		作成者	柴田
	サブシステム名		プログラムID		更新日		更新者	

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	<p>フォームオープン時に商品カテゴリマスタ管理を参照し、カテゴリー情報を表示します。</p> <p>表示項目はカテゴリー色、カテゴリー名、カテゴリー名（略称）、表示設定ボタン、ゴミ箱を表示します。</p> <p>■初期状態の場合</p> <p>カテゴリー情報が登録されていないので新たに追加する列を一行作成します。</p> <p>保存するボタンとカテゴリーを追加するボタンは無効化します。</p> <p>■カテゴリー情報が登録してある場合</p> <p>商品カテゴリマスタ管理から情報を取得し、表示します。</p> <p>表示する順番は登録した順に表示していきます。最大表示数は200件です。</p> <p>登録されているカテゴリー情報を全て表示します。</p>	
フォームクローズ	<p>タップ後にカテゴリー設定画面を閉じます。</p> <p>また、カテゴリー情報を編集した状態でフォームクローズすると確認画面を表示します。</p>	
カラーパレット	<p>タップするとカラーパレットを表示し、選択することができます。表示する色はレイアウトを参考にしてください。</p> <p>カラーパレットをタップすると登録したカテゴリーの色を選択することができます。</p> <p>選択することができるのは一色のみです。</p>	

第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	カテゴリ設定マスタ	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	

補足説明

■ カテゴリの色選択と必須項目が未入力の場合のエラーメッセージ



赤枠(色)をタップするとその下にカラーパレットを表示します。  
表示されたカラーパレットにフォーカスを設定します。  
カラーパレット以外をタップするとカラーパレットを閉じます。  
色のボタンをタップすることで選択した色に変更することができます。

※オレンジを選択した場合のイメージ

※表示できるカテゴリの上限数は200件です。(現在の表示カテゴリ数: 4)

この項目は必須です

ソフトドリンク, カーディガン など

※必須項目が未入力の場合は枠の色が赤くなり、エラーメッセージを表示します。また、「保存する」ボタンを無効化して登録できないようにします。

第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	カテゴリ設定マスタ	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	

補足説明

■ボタンの有効状態と無効状態

「保存するボタン」有効状態

保存する

「保存するボタン」無効状態

保存する

ボタンが有効状態の場合は色が濃く表示されます。無効状態の場合はボタンの色が薄く表示されます。

■削除ボタン確認画面



編集中に画面をフォームを閉じようとすると確認画面を表示します。確認画面にフォーカス設定がされており、フォーカス外をタップすると確認画面を表示する前の状態に戻ります。

「入力内容を破棄する」ボタンをタップすると編集中の内容を削除し、フォームを閉じます。

「編集を続ける」をタップすると確認画面を表示する前の状態に戻ります。

第1章 画面定義	システム名	レジ	プログラム名	カテゴリ設定マスタ	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	

補足説明

■削除ボタン（ゴミ箱）タップ時の確認画面

15:36 11月5日(火)

商品設定

カテゴリ設定

色

カテゴリ名

カテゴリ名 (略称)

s

s

m

m

l

Hy

ソフトドリンク, カーデ

「s」の削除

カテゴリから「s」を削除しますが、よろしいですか？

キャンセル

OK

※表示できるカテゴリの上限数は200件です。(現在の表示カテゴリ数：5)

カテゴリを追加する

削除ボタン(ゴミ箱)をタップすると確認画面を表示します。

「s」の削除となっている部分の「」の中身を削除する列のカテゴリ名を参照して表示します。

例:カテゴリ名がパンの場合

「パン」の削除

カテゴリから「s」を削除しますがという部分の「」の中身も同様です。

確認画面にフォーカス設定がされており、フォーカス外をタップすると削除ボタンをタップする前の状態に戻ります。

「ok」ボタンをタップすると選択した列の情報をマスタからすべて削除ボタンします。

「キャンセル」ボタンをタップすると削除ボタンをタップする前の状態に戻ります。

- 6 -

All Right Reserved, Copyright Millionet inc.

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	

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	商品カテゴリマスタ管理	1.0					
データベース名	テーブル／ファイルID						
millio	mst_product_category					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	企業コード	company_id	FK	int	NOT NULL	
3	商品カテゴリ名	name		varchar(100)	NOT NULL	
4	削除フラグ	del_flg		char(1)	'0'	0' : New, '1' : Deleted
5	作成日時	created_at		int	NOT NULL	
6	作成者	created_by		int	NOT NULL	
7	更新日時	updated_at		int	NOT NULL	
8	更新者	updated_by		int	NOT NULL	