

■商品管理説明

・商品管理

商品の基本情報、売価情報、仕入条件などの情報を設定・管理を行う。

◇売価情報はグループ売価と店舗独自売価が設定可能

◇同一商品複数分類の設定可能（例えば、同一商品を家具店では○分類、雑貨店では△分類に設定）

◇対応コード

- ・GTIN-14
- ・GTIN-13（JAN13）
- ・GTIN-8（JAN8）
- ・Non-Plu（価格帯3パターン設定可）
- ・2段バーコード
- ・雑誌／書籍
- ・商品コード

◇コード構成

- ・単独構成コード
商品コード、PLUコード
 - ・親子構成コード
荷姿別登録（荷姿別単価／入数、最大4荷姿、総バラ管理）
例 商品コード└PLUコード →紐づけ【ケース】（単価／入数）
└PLUコード →紐づけ【ボール】（単価／入数）
└PLUコード →紐づけ【バラ】（単価／入数）
.....
規格別登録（規格マスタ設定、規格別単価）
例 商品コード└PLUコード →紐づけ【A規格】（規格別単価）
└PLUコード →紐づけ【B規格】（規格別単価）
└PLUコード →紐づけ【C規格】（規格別単価）
.....
同類簡易登録（追加はPLU登録だけの簡単登録）
例 商品コード└PLUコード
（100円雑貨）└PLUコード
└PLUコード
.....
- ◇2段構成コード
2段目がカラー／サイズ や ロット番号

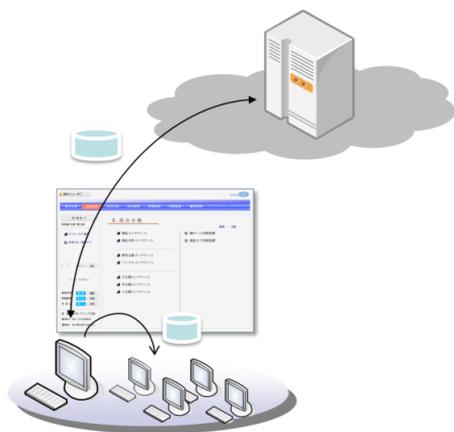
・販促管理

販促に関連して特別な価格設定などを行う。期間売切企画、期間発注連携企画、分類企画の登録を行うことができる。販促企画は複数店舗を対象とした本部企画と自店のみを対象とした店舗企画の登録を行うことができる。

・商品及び販促情報の配信

商品や分類などを含む基本マスタをセンターからローカルへ毎日配信を行う。

（基本マスタはマスタ・スレーブ参照になっており、該当データがローカルに無い場合はセンターを参照）



◆毎日配信

方式1、店舗の代表端末が取得し、それを各端末が取得
方式2、各端末が直接センターより取得

◆緊急取得

画面から指定することにより再取得及び差分取得

◆配信障害対応

商品情報には当日と翌日分の売価情報を保持しており、配信障害が発生した場合、前日での翌日分情報を当日分として適用可能

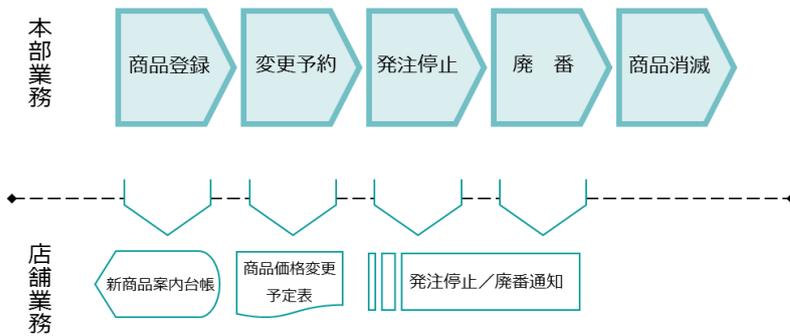
※マスタ・スレーブの例

本部で新商品登録後、緊急配信せず、直ぐに広島店で伝票登録が可能（注意：価格変更は緊急配信が必要）

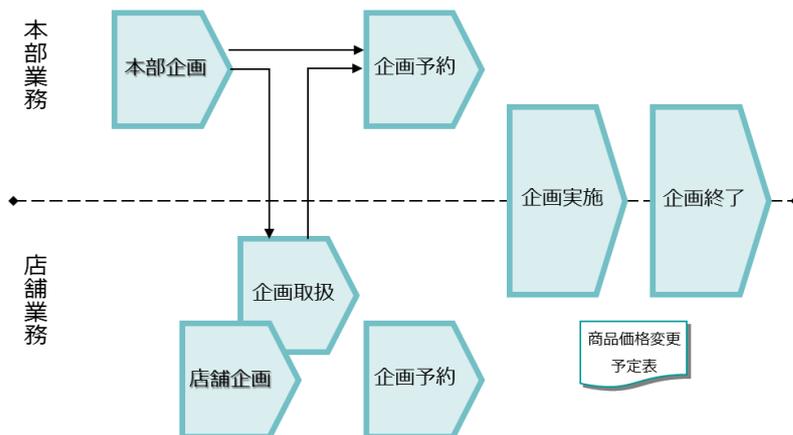
■業務の流れ

業務機能階層		システム		備考
		システム機能	種類	
1	商品管理			
1	商品管理			価格の通常設定
1	商品登録	商品メンテナンス	画面	
		大分類メンテナンス	画面	
		中分類メンテナンス	画面	
		小分類メンテナンス	画面	
2	変更予約	商品予約メンテナンス	画面	
		商品マスタメンテナンス(店舗)	画面	
3	発注停止・廃番	商品発注停止・廃番処理	バッチ(夜間)	設定基準を満たした商品は発注停止及び廃番になり通知
4	商品消滅	不要データ整理処理	バッチ(夜間)	廃番より指定ヶ月経過した商品データを物理削除
2	販促管理			価格の特別設定
1	・本部販促	販促企画メンテナンス ↳遅延:販促企画	画面	計画立案→店舗待ち→企画実施→企画削除
		本部バンドルメンテナンス	画面	
2	・店舗販促	販促企画メンテナンス(店舗) ↳遅延:販促企画	画面	
3				
1	・店頭関連	棚ラベル印刷	帳票	
		商品タグ印刷	帳票	
		商品価格変更予定表	帳票	

商品管理の流れ



販促管理の流れ



・商品メンテナンス

商品メンテナンス

商品コード: A0001 | 商品名: V.A.A.M. | 規格名: V.A.A.M. | 規格カナ: V.A.A.M.

メーカー: 00000001:明治乳業 | 販売日: 2019年10月15日 | 取扱開始日: 2019年10月15日 | 取扱終了日: 9999年12月31日

基本設定 | 規格/カラー | 荷姿/MD | POS設定 | RS:PLU | PT:売原単価 | RS:店舗詳細

商品/PLU情報の登録・修正・削除を行う。

- ・性格区分によって入力内容が異なる
- ・選択一覧の並び順
小分類コード、商品コード

・各タブの説明は下記の通り

タブ: [規格/カラー] (規格/カラー・サイズの設定)

基本設定 | 規格/カラー | 荷姿/MD | POS設定 | RS:PLU | PT:売原単価 | RS:店舗詳細

サイズP I E3:毛糸1サイズ

色指定: 00:PureHazel, 01:Blue, 02:Green, 03:Gray

タブ: [荷姿/MD] (入数等の展開情報)

基本設定 | 規格/カラー | 荷姿/MD | POS設定 | RS:PLU | PT:売原単価 | RS:店舗詳細

荷姿設定: 単位1 (00) ボール (8個), 単位2 (01) ケース (24個)

ロット作成: 00:マスキ処理 (3kg)

タブ: [POS設定]

基本設定 | 規格/カラー | 荷姿/MD | POS設定 | RS:PLU | PT:売原単価 | RS:店舗詳細

項目	項目名	設定値	説明
001	商品ポイント(共通)	0	商品単価付与ポイント
002	単価変更区分(共通)	0	0:変更不可, 1:変更可能 商品単価の変更許可

タブ: [F6: PLU] (自動展開されたSKUに対してPLUコードを設定)

商品-PLU設定 (0017) 【編集】

SKU	SKU種別	規格名	規格カナ	SKUコード	PLUコード	PLU種別
A0001	00			4948842834668	02:GTIN-13	
A0001	01	*8入り		4948842835900	02:GTIN-13	
A0001	02	*24入り		4948842837232	02:GTIN-13	

タブ: [F7:原売価]
グループ売価/原価の設定
店舗独自単価の設定

商品-売原単価設定 (0017) 【編集】

商品名: 明治乳業 V.A.A.M. | 仕入/販売 商入数: 1

原価	仕入先	原価	仕入先	原価	仕入先
112	SM 広島本店	102	SM 五目市店	112	SM 休中店

タブ: [F8:店情報]

商品-店舗詳細設定 (0017) 【編集】

SKU	店舗名	店舗種別	取扱開始日	取扱終了日	取扱停止日	店舗管理
A0001	SM 広島本店	0:数値中	2018年10月16日	9999年12月31日		
A0001	SM 五目市店	0:数値中	2018年10月16日	9999年12月31日		

◇売単価・PLU設定パターン

単一単価（単独構成：PLUコード）

※簡易登録の内容

荷姿別単価（親子構成：商品-PLUコード）

※SKUとPLUの紐づけを解除するには、主PLUコードを空白に、一旦商品自体を確定する

SKUコード	荷姿名	原単価	販売単価	商品コード	PLUコード
A0001	00			明治乳業 V A A M	4948842834888
A0001	01	*8入り		明治乳業 V A A M	4948842835900
A0001	02	*24入り		明治乳業 V A A M	4948842837232

商品-売原単価設定(詳細)【編集】

商品名:明治乳業 V A A M

仕入/販売 荷姿入数:1

00:原 01:ボール 02:ケース

原単価	仕入	販売	原単価	仕入	販売
110	88	111	88	88	200
102	88	101	89	89	200

店舗別情報 (01:食品SM)

店舗名	グループ	原単価	仕入	販売	原単価	仕入	販売
SM広島本店	112	102		01	79	0	買数(商品可)
SM五日市店	112	102		01	79	0	買数(商品可)
休止中店	112	102		01	79	0	買数(商品可)

- ・ピース、ボール、ケースなどの4つの荷姿を登録
- ・各荷姿で伝票登録しても、最終的には最小荷姿単位に展開

- ①荷姿設定に従いSKUコードを自動作成
- ②SKUコードに対してPLUコードを設定する
確定を押下すると③へも自動登録される
- ④価格グループの単価等を登録する

単一単価（親子構成：商品－P L Uコード）

SKU情報	規格名	規格コード	規格/カラー	SKUコード	在庫	仕入	販売
A0005	W00	標準 PureHazel	M-C00	4987188100318 10000014			02:GTIN-19
A0005	W01	標準 Blue	M-C00	4987188100318 10000021			02:GTIN-19
A0005	W02	標準 Green	M-C02	4987188100318 10000038			02:GTIN-19
A0005	W03	標準 Gray	M-C03	4987188100318 10000045			02:GTIN-19

- ・親子構成の基本的な登録パターン
- ・[規格/カラー]の設定は任意

基本的な流れは荷姿別単価と同じ

- ①サイズP Tとカラー設定に従いSKUコードを自動作成
- ②POS次第では2段登録可能(2段目が価格帯であれば登録不要)

店舗別情報 (01:食品SM)	店舗名	グループ	仕入単価	仕入税	仕入税別	仕入税別	仕入税別	仕入税別	仕入税別	仕入税別
S M 広島本店	800	700	01	598	0:買取(商品可)					
S M 五日市店	800	700	01	598	0:買取(商品可)					
休止中店	800	700	01	598	0:買取(商品可)					

規格別単価（親子構成：商品－P L Uコード）

SKU情報	規格名	規格コード	規格/カラー	SKUコード	在庫	仕入	販売
A0002	01A01	幅100×丈110cm×2枚 イエローグリーン	01-A01	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	01A02	幅100×丈110cm×2枚 ブラウン	01-A02	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	01A03	幅100×丈110cm×2枚 ターコイズブルー	01-A03	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	01A04	幅100×丈110cm×2枚 ベージュ	01-A04	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	01A05	幅100×丈110cm×2枚 ローズ	01-A05	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	02A01	幅100×丈140cm×2枚 イエローグリーン	02-A01	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	02A02	幅100×丈140cm×2枚 ブラウン	02-A02	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19
A0002	02A03	幅100×丈140cm×2枚 ターコイズブルー	02-A03	4903333191239 4903333191239			02:GTIN-19

- ・親子構成内で複数単価
(親:A0002内でサイズで値段が異なるなど)

基本的な流れは単一単価と同じ

店舗別情報 (01:食品SM)	店舗名	グループ	仕入単価	仕入税	仕入税別	仕入税別	仕入税別	仕入税別	仕入税別	仕入税別
S M 広島本店	7,980	5,980	01	3,980	0:買取(商品可)					
S M 五日市店	7,980	5,980	01	3,980	0:買取(商品可)					
休止中店	7,980	5,980	01	3,980	0:買取(商品可)					

・大分類メンテナンス

大分類情報の登録・修正・削除を行う。

・中分類メンテナンス

中分類情報の登録・修正・削除を行う。

・小分類メンテナンス

小分類情報の登録を行う。

・販促企画メンテナンス

販促企画及び対象店舗選択

検索条件: 企画状態: 0:計画立案, 企画年度: 2019年08月01日, 企画種類: 0:チラシ, 企画対象: 000:対象①, 企画期間: ~, 店舗: 日, 以降

企画一覧 (1件):

企画ID	企画名	企画期間	企画状態
190000	夏のブランドフェア	2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	0:計画立案

販促企画情報の登録・修正・削除を行う。

・販促期間は最長で約5か月

企画名: 夏のブランドフェア

企画期間: 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日

企画種類: 0:チラシ, 企画対象: 000:対象①

商品/PLU: A0001 明治乳業 V A A M ①

商品登録

・商品単位で登録
PLUコードを登録すると商品コード変換される
(商品単位で販促単価が適用される)

分類登録

企画名: 分類特売

企画期間: 2019年08月01日 ~ 2019年08月31日

企画種類: 0:チラシ, 企画対象: 0:一般

商品/PLU: A0001 明治乳業 V A A M ①

商品単価は安価優先

商品店舗別設定 (販売+本部発注)

店名	店種	販売	発注	定価	原単価	特別	割引	期間
S/M広島本店	取	0	112	89	102	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
S/M五日市店	取	0	112	89	102	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
レストラン 廿日	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
レストラン 本川店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
インテリア 弥生店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
インテリア 平坂店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
約具 羽衣店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
約具 富士見店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
楽器 三重店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
楽器 奈良店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
E Cサイト店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日

・各店舗の取扱い、計画数(本部発注数)、単価、期間の設定が可能

商品店舗別設定 (販売+発注)

・上記の他
販促の原単価・期間の設定が可能

店名	店種	販売	発注	定価	原単価	特別	割引	期間
S/M広島本店	取	0	112	89	102	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
S/M五日市店	取	0	112	89	102	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
レストラン 廿日	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
レストラン 本川店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
インテリア 弥生店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
インテリア 平坂店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
約具 羽衣店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
約具 富士見店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
楽器 三重店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
楽器 奈良店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日
E Cサイト店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日

商品店舗別設定(タイムセール)

店名	店種	販売	発注	定価	原単価	特別	割引	期間	タイムセール
S/M広島本店	取	0	112	89	102	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
S/M五日市店	取	0	112	89	102	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
レストラン 廿日	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
レストラン 本川店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
インテリア 弥生店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
インテリア 平坂店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
約具 羽衣店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
約具 富士見店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
楽器 三重店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
楽器 奈良店	取	0	88	78	89	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59
E Cサイト店	取	0	111	88	101	0	0	7/8 2019年08月01日 ~ 2019年08月20日	00:00 ~ 23:59

・商品マスタメンテナンス (店舗)

商品情報の照会及び店舗独自単価の登録を行う。

- ・店舗独自単価は原則翌日反映
- ・店舗独自単価は0はG P単価になる
- ・当日反映したい場合は緊急取得を行う

・販促企画メンテナンス (店舗)

店舗独自の販促企画情報の登録・修正・削除を行う。

店舗販促の商品登録

本部販促の取扱い及び確認

・棚ラベル印刷、商品タグ印刷

ラベラーに対して印刷指示を行う。

端末メンテナンスのラベラー端末ID及びラベルプリンタ名項目の設定に従い出力を行う。

・商品予約メンテナンス

商品予約情報の登録・修正・削除を行う。

- ・原単価関連と売単価の変更予約を行う。
- ・店舗独自単価は変更されない
(店舗が該当日前日にメンテする必要がある)

・本部バンドルメンテナンス

バンドル情報の登録・修正・削除を行う。

・商品価格変更予定表

変更日時時点で売単価が変更される一覧を出力する。