



特徴と概要

2017年5月





目次

はじめに	2
棚 P O W E R とは	3
棚割作成の操作性	4
棚割の分析	5
P O S 分析	6
帳票の作成	7
マスターの種類	8
マスターの登録方法	9
データの一元管理	1 0
棚 P O W E R 主な機能例	1 1
棚 P O W E R の価格	1 4
関連製品・お問い合わせ先	1 5



はじめに

棚POWERは1994年のリリース以来、様々な機能の追加改善を繰り返し、多くの企業で継続的に「棚割提案」「棚割管理」のために使用されています。

弊社は棚割システムのフォロー体制としては国内最大級のサポートセンターを有し、ユーザー様の生の声を取り入れた製品開発・バージョンアップ活動を行なっています。

本書では、棚POWERの特徴や各機能の概要についてご紹介しています。
棚POWER導入をご検討の企業様にとって、棚POWERでどのようなことが実現できるのか、日々の活動に何をプラスできるのか、判断のための指標となれば幸いです。

皆様の活動の一助になりますことを願っております。



棚POWERとは

◆棚割をシステムで管理するメリット

棚POWERは、商品の画像データを利用してパソコン上で棚割計画を立てるシステムです。
作成した棚割のデータ(棚割モデル)をもとにして、「取引先への提案書」や「棚替え作業指示書」の作成、「棚割の分析」などを行なうことができます。
手書きやExcelで棚割データを管理している場合、内容の修正や分析、新旧棚割の差分チェックなどに多くの時間がかかりますが、棚POWERを利用することで正確なサイズデータ・売上情報を元にして効率的に業務を進めることができます。

◆1000社以上の導入実績

棚POWERは、1994年のリリース以来、1000社以上の企業で導入・活用されています。
これまでに何千、何万人ものユーザーに操作されており、そういったユーザーの皆様からの要望を積極的に採用して機能追加を繰り返しています。
ユーザーのニーズは時代と共に変わっていきますので、棚POWERも常に進化への意欲を絶やしません。

◆他社システム、業界データベースとのデータ互換

棚割システムは、取引先や同業他社との間でデータのやり取りをする可能性が高いツールです。
棚POWERは、自社形式だけでなく、業界標準の棚割モデル形式(PTS形式)にも対応しており、スムーズな企業間連携をサポートします。
また、プラネット形式など各業界ごとの商品マスター形式にも対応しているため、他社製品の商品マスターも手軽に取込むことができます。

◆サーバーを活用することで、データやアプリケーションの一元管理に対応

データベースサーバーを利用することで、各マスターの一元管理を実現できます。管理者が作成したデータを、各ユーザーの棚POWER環境に自動配信することも可能です。また、Windowsのリモートデスクトップ機能を利用することでアプリケーションの一元管理も実現できます。その場合、ネットワーク環境内であればプロテクターなしで棚POWERを使用することができます。

◆クラウド版のサービス提供

棚POWERはクラウド版でもサービス提供しています。
棚POWERの導入か、クラウドサービスの活用か、自社のスタイルに合わせてご選択ください。

棚割作成の操作性

棚POWERは数百に及ぶ機能を活用シーンにあわせて配置しています。

Microsoft Officeと同様のユーザーインターフェイスで、手軽に棚割を作成することができます。

◆誰でも直感的に利用できる操作画面

- ・商品の陳列や什器の配置といった機能を目的ごとにグルーピング
- ・よく使うボタンはクイックアクセスツールバーにお気に入り登録
- ・商品リストなどの個別画面は、未使用時に格納することも可能
- ・棚割のサイズは幅や高さなど最適な大きさに調整可能



◆マウス操作中心のシンプルな操作性

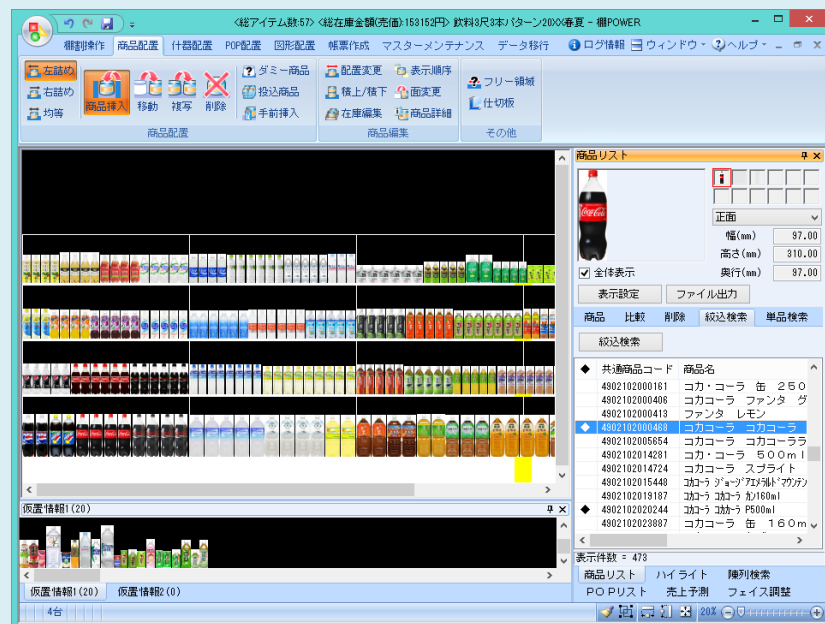
- ・商品の移動から什器サイズの変更まで、マウス操作で手軽に実施
- ・ExcelやPower Pointのように「図形」や「画像」もマウスで挿入可能
- ・詳細な数値設定が必要な場合は個別に入力も可能

◆ショートカットキーや右クリックでの操作

- ・Ctrl+Cで「複写」、Ctrl+Dで「削除」など、キーボード入力で切り替え可能
- ・商品を右クリックすることでも「複写」「移動」「商品詳細」などを選択可能

◆効率的な棚割作成

- ・Excelから商品コードをコピー＆ペーストするだけで、陳列候補商品を仮置きに配置
- ・棚割を複数表示して棚割間での商品や什器の移動、比較分析が可能
- ・什器台数、什器幅の変更に合わせて、商品のフェイス数を自動で調整
- ・複数の棚割を対象にカット商品、入れ換え商品を一括更新が可能



棚割の分析

棚割の「見える化」や「スペース生産性検証」を実施します。
商品分類単位や価格帯単位で課題点を発見し、単品までドリルダウンすることも可能です。

◆棚割を色分けする「ハイライト」分析

- 商品分類、売上等による色分け表示で、棚割の成績を「見える化」
- 棚割上で分析することで、ゴールデンゾーンの売上状況やフェイスバランスを一目で判断

◆視覚的な「分析検証」グラフでスペース生産性の検証

- 棒グラフ、折線グラフ、散布図など分析目的に合わせたグラフ出力
- 目的に合わせてX軸Y軸の項目の変更が可能

◆単品へのドリルダウンとExcelファイルへの活用

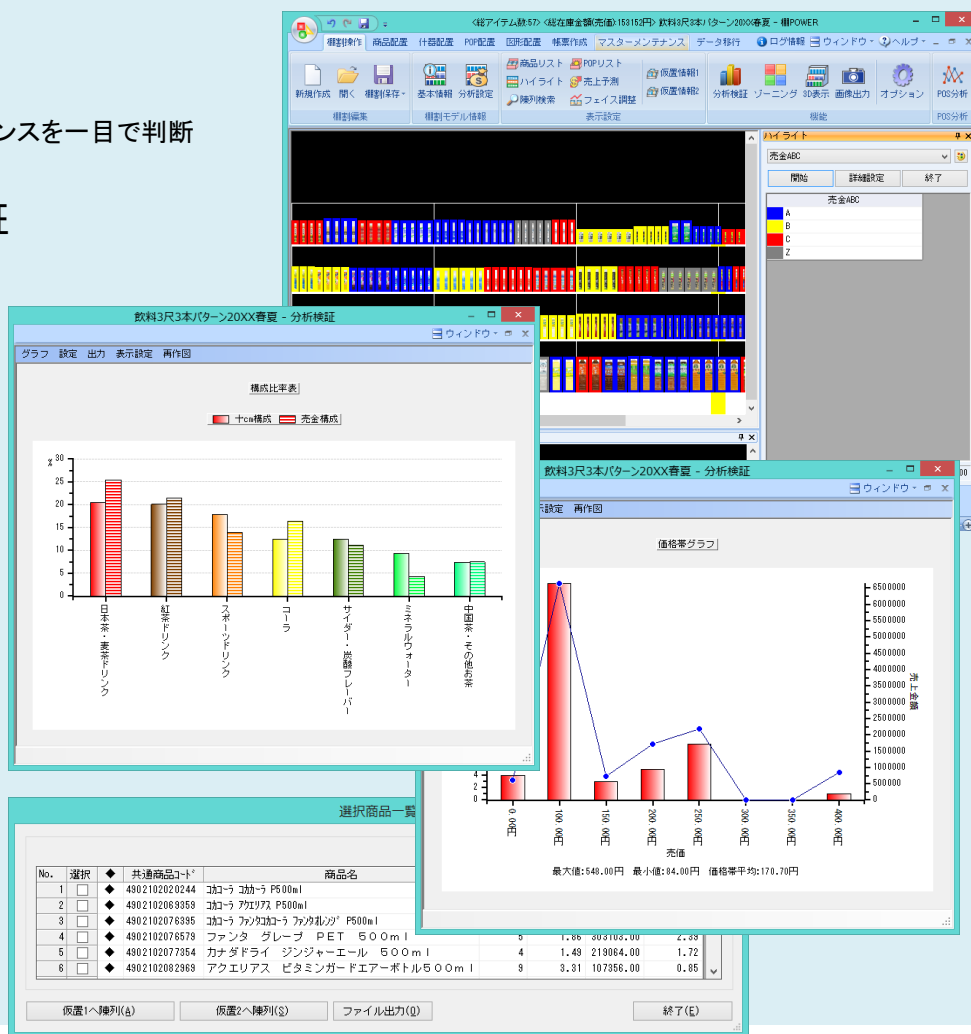
- グラフ上でクリックやドラッグすることで、選択部分の商品一覧を表示
- 選択した商品一覧や分析検証グラフをExcelファイルに出力可能
- Excel上で、グラフのサイズやデザイン、数値や文字の変更も可能

◆全国データ等との比較分析も可能

- グラフ上で2つの売上情報の比較も可能(構成比率表)
- 全国データと提案先データ、全店と単店の比較など自由に設定

◆陳列変更による売上変動を予測

- 「棚割単位」「商品単位」で予測値を表示
- 商品の「位置」「フェイス数」「その他の要素」を組み合わせで予測
- 新規陳列商品の想定売上を設定可能



POS分析

棚POWERのPOS分析機能は、棚割と独立したPOSデータのための分析機能です。
棚割とPOSデータを連動させた分析については「棚割の分析」をご確認ください。

◆6つの分析種類

- ・クロスABC分析 : ABC分析を縦×横のマトリクスで表示
- ・ランキング分析 : 単品別の売上ランキングを一覧で表示
- ・ギャップ分析 : 2つのデータを比較して、ギャップの多い商品のみを自動抽出
- ・グラフ分析 : 商品分類単位や商品単位の売上を棒グラフで表示
- ・時系列分析 : 指定期間の売上推移を折線グラフで表示
- ・前年比較 : 前年と比較して商品の売上動向の違いを折線グラフで表示

◆手軽に選べる分析メニュー

- ・目的に合わせた分析メニューから選ぶことで、煩雑な設定なしで分析可能
- ・「チャンスロス発見」「拡販候補発見」など実践的なメニュー構成

◆お気に入りへの登録

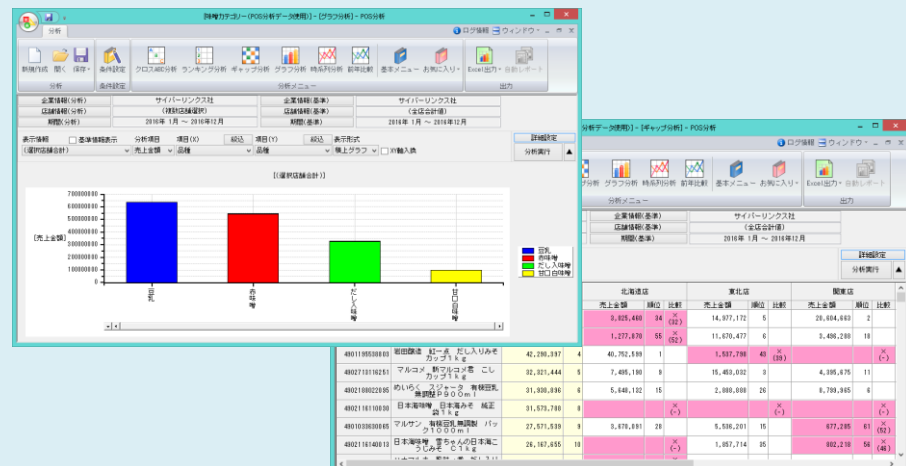
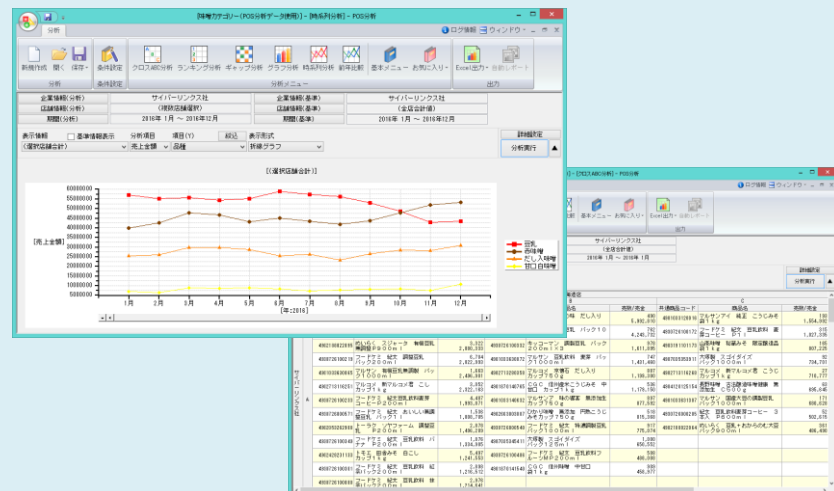
- ・自分で設定した分析条件は、「お気に入り」として分析メニューに登録可能

◆複数のデータを一括で自動レポート化

- ・複数の分析メニューを組合せ、一括でレポート作成可能
- ・出力したレポートはExcelグラフに変換され、自由に加工可能

◆複数種類の分析を同時に確認

- ・複数種類の分析画面を同時に表示可能



帳票の作成

取引先への「提案書」や、社内での「管理資料」、棚替え「作業指示書」など、棚割に関連する様々な帳票を作成することができます。

◆基本メニューとお気に入り

- ・「棚割図表」「追加変更一覧表」「商品集計表」など、様々な基本メニューを搭載
- ・帳票の出力項目やレイアウトなど、独自に設定した内容は「お気に入り」に保存可能
- ・「複合帳票」では、複数の帳票を混在させて自由にレイアウトも可能

◆ビジュアルとテキストを融合させた実践的な帳票

- ・商品の画像とテキスト情報を併用することで、視覚的かつ正確な情報を提供
- ・バーコード出力も可能で、発注台帳としての活用も可能

◆必要なデータを手軽に集計・ピックアップ

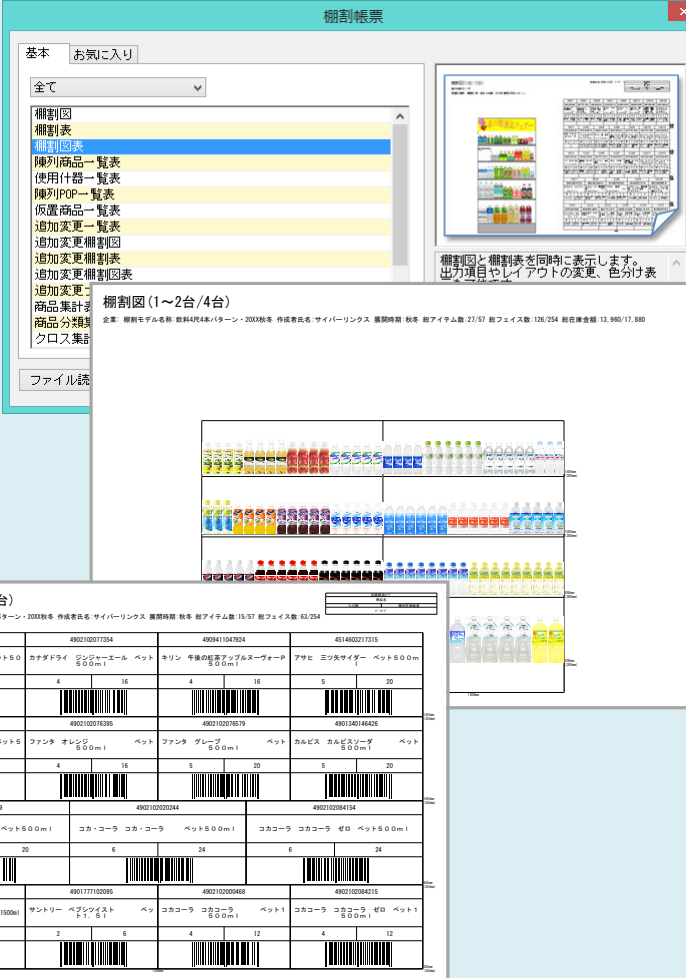
- ・陳列商品の一覧、売上の集計などを帳票で手軽に確認可能
- ・新旧棚割を比較して「新規商品」「カット商品」「移動商品」などをピックアップ可能

◆プライスカード・什器、POP一覧など関連情報も帳票化

- ・商品画像を利用した、簡易プライスカードも作成可能
- ・棚割に使用している什器の一覧やPOPの一覧など、棚替えに必要な情報を網羅

◆一括出力で作業性向上

- ・複数棚割、複数帳票を一括で出力することで、棚割シーズンも効率的に作業可能



棚割図 (1~2台/4台)			
全店 棚割モデル名: 飲料4R4R(1台) - 200枚 作成者名: サイバーリンクス 展開時期: 秋 前アイテム数: 21/57 前フェイス数: 126/254 前在庫数: 13,960/17,880			
49041104395	4902102077354	49041104704	491400217315
キリン 大のびリンゼン ペット 0.50m	オナダドライ ジンジャーエール ペット 0.50m	キリン 年季のびアップルソーダ ペット 0.50m	アサヒ 三ツ矢サイダー ペット 0.50m
4	16	4	16
49017702953	49017702953	4902102077354	49017702953
サントリー G.O. ペット 0.50m	ファンタ オレンジ ペット 0.50m	ファンタ グレープ ペット 0.50m	カルピス カルピスソーダ ペット 0.50m
3	12	4	16
49017702953	49021020204	49021020204	49021020204
サントリー ペプシ N.E.K. ペット 0.50m	コカ・コーラ ペット 0.50m	コカ・コーラ ペット 0.50m	コカ・コーラ ペット 0.50m
5	20	6	24
49017702953	49017702953	49021020204	49021020204
サントリー ペプシ ペット 0.50m	サントリー ペプシ ペット 0.50m	コカ・コーラ ペット 0.50m	コカ・コーラ ペット 0.50m
2	5	4	12

マスターの種類

棚POWERに登録できる各種マスターを紹介します。
登録するマスターの精度が高いほど、棚割管理のクオリティが向上します。

◆商品分類

・メーカー、品種など、商品をグルーピングする単位

◆商品情報・商品画像

・商品のコード、名称、サイズ、売価などのテキスト情報
・正面画像、側面画像といった商品の画像データ(JPEG、BMP、GIF)

◆棚割分類

・企業、店舗など、棚割をグルーピングする単位

◆カテゴリ

・商品分類を掛け合わせて絞り込んだ、陳列候補の商品グループ
例) 飲料カテゴリ = (Aメーカー + Bメーカー) × (炭酸飲料 + 日本茶 + 中国茶)

◆売上情報

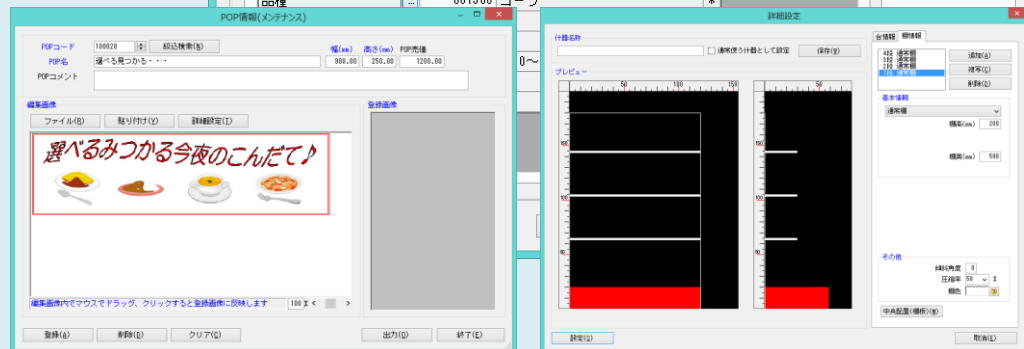
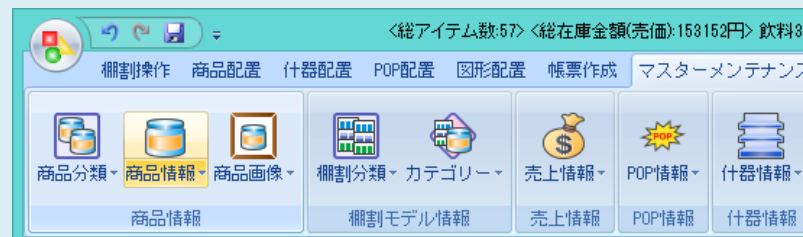
・商品ごとの、一定期間の売上情報(週単位、月単位など)
・売上数量、売上金額、粗利額に加え、レジ通過人数も登録可能

◆POP情報

・棚割に貼り付けるPOPデータ。名称、サイズ、画像を登録

◆什器情報

・よく使う什器のデータ。名称、サイズ、棚板枚数などを登録

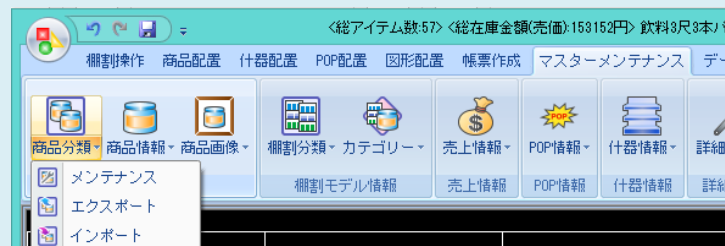


マスターの登録方法

棚POWERにマスターを登録する方法をご紹介します。

◆個別メンテナンス

- ・棚POWERの画面上で、一つずつデータを入力する方法です。
- ・棚割作成中でも、新商品の追加や既存商品のデータ更新などを手軽に行なうことができます。



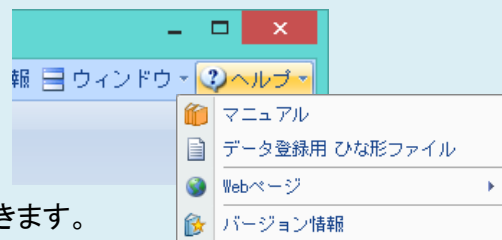
◆ファイルインポート

- ・商品分類、商品情報、売上情報などのテキスト情報は、Excelファイルや、CSVファイルから一括で取込むことができます。
- ・商品画像やPOP画像は、JPEGなどの画像ファイルを一括で取込むことができます。
- ・プラネット形式など、業界共通の商品マスターファイルであれば、そのまま取り込むことができます。
- ・商品情報+売上情報+POP情報、など複数種類のマスターを一括で取込むことができます。



◆ファイルインポート／ひな形ファイル

- ・テキスト情報は、棚POWER専用の形式でファイルを作成すれば、スムーズにデータを取り込むことができます。
- ・各マスターのひな形ファイルは、棚POWERの[ヘルプ]から入手することができます。



◆ファイルインポート／テキストインポート

- ・棚POWER専用の形式でないファイルでも、画面上で取込む項目の紐付けをしてインポートすることができます。

◆定期的なデータ連携の場合は「お気に入り」を活用

- ・データをエクスポートする際は、エクスポート条件を「お気に入り」として登録することができ、次回から条件設定が不要になります。
- ・本部から商品マスターを配信する場合など、定期的に同じ設定でデータをやり取りする必要がある場合は「お気に入り」を活用ください。

データの一元管理

データベース用のサーバーを導入することで、棚POWERのデータを社内で一元管理することができます。

◆ユーザーごとにデータ管理する場合の課題点

棚POWERのマスターを、各ユーザーがバラバラに管理していると、同じ社内でもマスターの内容や登録数に違いが出てしまいます。
また、ユーザーごとにデータを登録しては無駄な作業が積み重なっていきます。

◆社内管理者の決定

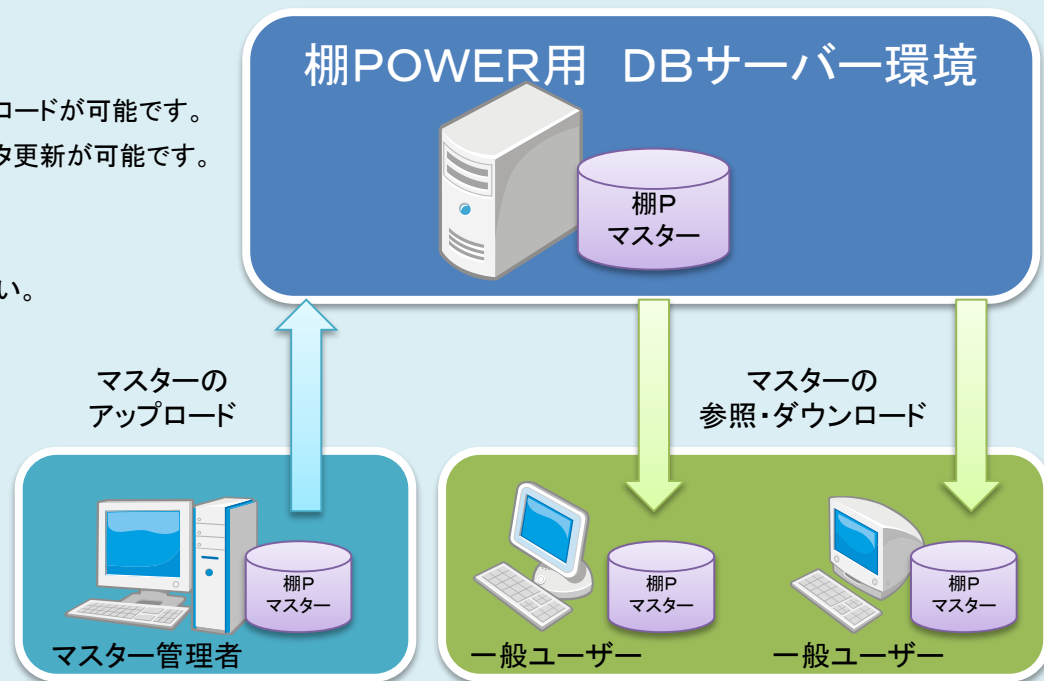
社内で棚POWERマスターの管理責任者を決定することで、効率的な情報共有が可能になります。

◆データベースサーバーの活用

データベースサーバーから一般ユーザーPCへ、マスターのダウンロードが可能です。
棚POWERの自動ダウンロード機能を利用すれば、定期的なデータ更新が可能です。

※詳細は別紙「棚POWERサーバー導入について」をご参照ください。

[ホームページ]－[資料ダウンロード]より入手できます。



テーマ	目的	機能	詳細	内容・備考
棚割作成	新規作成・既存棚割の編集/上書き	什器の配置	挿入／移動／複写／削除／詳細設定	マウスクリックで、什器の「台」単位や「段」単位で編集可能。 什器サイズはマウスのドラッグや数値入力で変更可能。
			連結	連結することで、2台の什器に跨った陳列が可能。
			カセット什器	什器の中に、小型什器を設置可能。
			対面	帳票出力時、平台を対面にして出力可能
			一括設定	色やサイズ、圧縮可否の一括設定。
		対応している什器種別	通常台／リーチイン台／ひな台／平台／平台(深底)／吊下台／通常棚／フック棚／ダブルフック棚／ネット棚	通常台を組み合わせでラウンド什器を再現する事例も。 サイズや棚板枚数を自由に設定してマスター化も可能。
		什器へのPOP貼り付け	パネル貼り付け／ズーム貼付	什器の棚や袴に自由な模様付けが可能。
		ゾーニングの設定	ゾーニング／棚色と商品リストのゾーニング色表示	ゾーニングに対する該当商品の陳列が可能。
		商品の配置	挿入／移動／複写／削除／商品詳細	マウスクリックで商品の配置が可能。 陳列途中に商品詳細(売価や発売開始日など)の確認・修正も可能。
			ダミー商品	商品マスターの詳細が確定していない状態でも、ダミー商品として陳列可能。 正式な情報が確定すると、棚割内のダミー商品は自動的に正式商品に置換される。
			投込み商品	菓子や小物などの投込み陳列が可能。陳列時に投込みスペースのサイズを入力して領域を確保。
			手前挿入	陳列商品の手前に、別の商品を陳列可能。
			配置変更	陳列した商品を一括で左詰めや均等配置などが可能。
			積上／積下	商品の上に商品を重ねた陳列。上下別商品でも可能。
			在庫編集	陳列在庫の数を変更可能。初期値は、「什器奥行サイズ÷商品奥行サイズ×商品フェイス数×商品積上数」。
			表示順序	商品の表示が重なった時の表示前後位置を変更。
			面変更	横倒しや手前倒しなど、商品の陳列面を変更。
			フリー領域	モニターなどの販促物のために領域確保が可能。
			仕切板	仕切板のサイズを指定して一括挿入が可能。
			圧縮	陳列商品を圧縮可能。棚板ごとや商品ごとに圧縮率の個別設定も可能。

テーマ	目的	機能	詳細	内容・備考
棚割作成	新規作成・既存棚割の編集・上書き	陳列候補商品の決定	JANコードのコピー＆ペースト	ExcelなどからJANコードをコピーし、棚POWERの仮置に貼り付けることで商品呼び出しが可能。
			商品の検索	品種やメーカー、商品のコード、名称を指定することで商品の呼び出しが可能。
			他の棚割からの絞り込み	棚割モデルを選択して、陳列商品と呼出し可能。
		POP等の貼り付け	挿入／移動／複写／削除	マウスクリックで貼り付け可能。 「商品より前」「商品より後」を選択可能。
		図形やコメントの配置	直線／自由線／文字／長方形／多角形／円／画像	マウス操作で棚割の自由な位置に配置。 線や図形の色、太さ、フォントなどの変更にも対応。
		陳列商品の自動処理	フェイス数の自動調整	什器や棚を拡大、縮小する際、商品のフェイス数を自動で調整。
		その他	削除商品リスト	棚割編集作業中に、元の棚割から削除された商品は自動的に「削除リスト」に表示。
			仮置への商品配置	棚以外の仮置（床置き）スペースを2個搭載。
	複数棚割の一括編集	商品の一括処理	複数の棚割を対象に商品を一括で入換え・削除	商品のリニューアル時などの作業効率化。
		仮置一括挿入	複数の棚割の仮置に、商品を一括で挿入	新商品を棚割候補にする場合などの作業効率化。
棚割管理	棚割の基本情報登録	基本情報	カテゴリー、企業、展開時期などの登録	棚割を検索する際に基本情報で絞り込んで表示。
	棚割と売上の紐付け	分析情報	分析時に、どの売上情報を利用するのか設定	棚割に陳列されていない商品も含めて分析可能。
	棚割と店舗の紐付け	棚割モデル割付	どの店舗が、どの棚割を採用しているのか紐付け	星取表や作業指示書に対象店舗を表示可能。
棚割分析	棚割の色分け	商品分類ごとの色分け	品種、ブランドなど商品分類ごとに色分け表示	棚割のゾーニングを視覚的に確認可能。
		売上ごとの色分け	売上実績やABC分析の結果などで色分け表示	場所と売上、フェイスと売上などバランスを検証。
		状態による色分け	発売中止や追加商品、多ヶ所陳列を色分け表示	注意が必要な陳列状態の商品を一目で把握可能。
	グラフ化	構成比率表	商品分類ごとに、棚割上のスペース構成比と売上構成比を比較表示	商品分類単位で、スペース生産性の検証が可能。 単品へのドリルダウンも可能。
		価格帯グラフ	価格帯ごとに、棚割上の陳列量と売上とを比較表示	価格帯単位で、スペース生産性の検証が可能。 単品へのドリルダウンも可能。
		散布図	回転率や粗利率など、2つの分析項目を組み合わせてグラフ表示	陳列商品の交差比などを視覚的に確認可能。 単品単位への絞り込みも可能。
	改善効果の想定	売上予測	陳列変更による売上変動を予測	位置やフェイス数を元に棚割単位、商品単位で陳列変更後の予測値を表示。仮データにより新商品対応。

テーマ	目的	機能	詳細	内容・備考
POS分析 (独立機能)	一覧表示	ランキング分析	単品別の売上実数やPI値でのランキング表示	様々な視点で商品の成績を確認。
	マトリクス表示	クロスABC分析	売上数量、売上金額、粗利益の中から、2種類のABC分析を組み合わせたマトリクス表	「売上金額は低い粗利益が高い」といった2軸評価を元に、品揃え戦略を検討。
	特異点の自動抽出	ギャップ分析	基準データと分析データを比較し、ギャップが大きいデータのみを抽出表示	全店売筋商品を取りこぼしている店舗のチェックや、隠れた人気商品の発見などに活用。
	データの視覚化	グラフ分析	単品や分類単位で、売上実績を棒グラフで表示	店舗間の比較、構成比の違いなどを視覚的に検証。
	売上推移の把握	時系列分析	単品や分類単位の売上推移を折線グラフ表示	新製品や主力製品、重要カテゴリーのトレンドを確認。
		前年比較	前年同時期と比較した折線グラフ表示	
	分析メニュー	基本メニュー お気に入り	デフォルト設定の「基本メニュー」と、自分の設定を記憶させる「お気に入り」	初めての操作でも「基本メニュー」で簡単分析。 独自設定は「お気に入り」でいつでも再現可能。
	複数分析の一括出力	自動レポート	基本メニュー、お気に入りを組合せ、複数の分析結果を一括でExcelファイルに出力	複数企業・店舗のデータを同じ視点で分析する場合の作業効率化。
帳票	棚割図表系	棚割図／棚割表／棚割図表	提案書、作業指示書など幅広く使えるビジュアル帳票	棚割ごとの個別出力、複数条件の一括出力、 複数帳票を自由に配置する複合出力が可能。 商品情報マスタの個別情報への登録で、得意先や店舗ごとに異なる商品コードや売価の出力も可能。
	明細一覧系	陳列商品一覧表 使用什器一覧表 陳列POP一覧表 仮置商品一覧表	棚割の様々な情報を一覧形式で整理	
	追加変更系	追加変更一覧表 追加変更棚割図 追加変更棚割表 追加変更棚割図表 追加変更プライスカード	新旧棚割を比較し、追加・削除・移動等の変更情報を自動抽出	
	分析帳票系	商品集計表 商品分類集計表 クロス集計表 クロスABC集計表 ゾーニング表 台別集計表	単品単位や分類単位など、様々な切り口でデータの分析・集計を実施	
その他	全データの保存	バックアップ	マスター、設定条件、棚割モデルなど、棚POWERの全データをボタン一つでバックアップファイルとして出力	PC乗り換えや、トラブル時の備えに一括でバックアップ可能。
	ユーザー定義	帳票用出力項目 商品情報項目	基本項目以外に、ユーザー独自の項目定義が可能	商品生産地など、自社独自の管理項目を追加可能。
	ハンディからの読込	棚SCAN	棚POWERと連携する専用ハンディ「棚SCAN」から、実物の棚割を元にした陳列データの収集が可能	実物棚割会議のデータ蓄積、店頭情報収集など。
	権限の設定	ID管理	ログインIDにより機能やマスターの使用を制限	情報漏洩や不用意なマスター削除なども防止。



棚POWERの価格

棚POWERの価格についてご紹介します。

◆棚POWERご提供内容

棚POWERをご購入いただいた場合、インストール用CD-ROMと、専用のUSBプロテクターをセットでご提供いたします。

インストールは何台のパソコンにしていいただいても構いませんが、棚POWERを操作する時はパソコンにプロテクターを装着しておく必要があります。

プロテクターを差し替えれば、何名でも棚POWERを操作いただけますが、同時に操作する場合は同時使用者の数だけプロテクターが必要です。

そのため、棚POWERご購入セット数＝同時使用者数となります。

また、棚POWERを使用する為には、サポート登録契約が必要です。

◆棚POWERの価格

パッケージ価格 : 1セット 580,000円

サポート登録契約料(必須) : 1セット 60,000円(毎年)

追加でご購入される場合は累積割引が適用されます。

5セットや10セット一括でご購入される場合は、セット割引が適用されます。

◆企業ライセンス

企業ライセンス契約を結べば、プロテクターなしで操作できる専用インストールCDをご提供いたします。

契約を結んだ企業内スタッフに限り、プロテクターなしで棚POWERを操作できます。

企業ライセンス価格 : 個別お見積り

サポート登録契約料(必須) : 1社 1,200,000円(毎年)

それぞれの価格詳細は株式会社サイバーリンクス 棚POWER事業室 までお問い合わせください

関連製品・お問い合わせ先

棚POWERのクラウドサービス、関連製品などについてご紹介します。

◆クラウド版 棚POWER

棚POWERを自社で購入するのではなく、クラウドサービス(ASP形式)で利用することができます。
インターネット環境があれば、プロテクターなしで手軽に棚POWERを利用できます。

クラウド版 棚POWER価格 : 19,800円(月額)



◆棚POWER クラウドDBサービス

棚POWERの各マスターをクラウドのDBで管理することができます。

クラウドでのご提供となりますのでDBサーバーの構築、メンテナンスは弊社が実施いたします。

クラウドDBサービス利用価格(100GB) : 50,000円(月額)

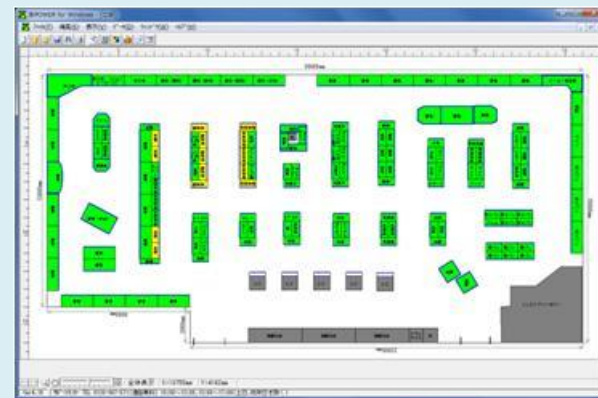
クラウドDBサービス環境構築価格 : 100,000円

◆棚SCANライト

実物の売場から商品のバーコードをスキャンすることで、棚POWERに取り込める
棚割データを作成するハンディシステムです。

店頭の棚割調査や、実物の棚割会議後のデータ収集に活用できます。

棚SCANライト価格 : 128,000円



◆床POWER

店舗フロアレイアウトの検討や分析を行なうことができます。

棚POWERのデータと連動させることで、より正確な店舗分析が可能になります。

床POWER価格 : 1セット 198,000円

サポート登録契約料 : 1セット 30,000円(毎年)

＜お問い合わせ先＞

株式会社 サイバーリンクス 棚POWER事業室
TEL: 06-6398-6965
E-mail: tp-marke@cyber-l.co.jp