



生産計画からトレーサビリティまで
中小中堅食品卸・製造加工業向け業務支援システム

食品卸・製造現場の課題を解決する3つの特長

課題

1

「製造計画」を表計算ソフトや手書きで管理している

PieceWorksで解決！

PieceWorksは受注又は過去の実績から出荷予定数と在庫数を参照しながら、最長1ヶ月の製造計画を立てることができます。また、製造計画数から原材料・資材の所要量計算を行うことができます。

日付	品名	数量	単価	金額	仕入	仕出	在庫	仕入	仕出	在庫
21/04/05	...	100,000	...	...	...	...	...	...	...	...

課題

2

製品完成時の原材料の在庫管理ができていない

PieceWorksで解決！

PieceWorksは製品完成時の入庫処理と原材料の出庫処理を行います。原材料は実際に投入した数量で原価計算を行います。また、原材料のロットNo.の紐づけを行うことで製品ロットNo.が採番されます。

日付	品名	数量	単価	金額	仕入	仕出	在庫	仕入	仕出	在庫
21/04/07	...	500	...	...	...	...	...	...	...	...

課題

3

トレーサビリティの対応ができていない

PieceWorksで解決！

PieceWorksは仕入れ先から原材料入庫時に採番されたロットNo.から、出荷された製品のロットNo.（トレースフォワード）を検索したり、出荷された製品のロットNo.から使用した原材料のロットNo.（トレースバック）を検索できます。

日付	品名	数量	単価	金額	仕入	仕出	在庫	仕入	仕出	在庫
21/04/07	...	500	...	...	...	...	...	...	...	...

社内状況を「見える化」して戦略的な経営を可能にする機能



製造計画入力画面



製品マスタ詳細画面



トレース問い合わせ画面

製造計画入力

見込（過去の実績）及び、受注数から製造計画を行えます。

また、製造（構成情報）マスタを参照し、原料・副材・資材の所要量計算を行えるほか、在庫数の推移も確認できます。

商品マスタ・製品マスタ（詳細画面）

「商品マスタ」には販売する商品、仕入する原材料、資材等の情報を登録し、「製品マスタ」には自社で製造する製品、半製品に関する情報を登録します。

これにより販売する商品を構成する半製品、資材、原材料との紐づけられるので多階層的なマスタ管理の運用ができます。

トレース問合せ

製品・原材料などをロット単位で識別して追跡できるほか、トレースフォワード、トレースバックにも対応しています。

◆ 需要予測（オプション）

蓄積された情報から在庫切れ等の傾向分析や、販売先や商品の売上予測（需要予測）等、「気づき」を与えるデータ活用が可能です。（※需要予測はオプション）



◆ smartNexusによるデータ活用

システムで用意されていないデータをプログラムレスでデータの抽出が可能です。EXCELを使わず、直感的にデータ活用ができるので高い汎用性に対応できます。



smartNexus®

動作環境

サーバー	WindowsServer2019	データベース	MS SQL Server 2019		
クライアント	Windows10	解像度	1440x1080以上	ハードディスク	1GB
メインメモリー	各OSの最小メモリー+512MB	Magic XPA4.x／Reports Magic v2.1			

株式会社サンクレエ <https://www.suncreer.co.jp/>

Sapporo

〒060-0012 ☎011-611-6364 📠011-621-5746

札幌市中央区北12条西23丁目2番5号SDC北12条ビル5階

Tokyo

〒103-0004 ☎03-4455-7240 📠03-6206-2766

東京都中央区東日本橋3-12-12 櫻正宗東日本橋ビル4階

