

Deli Cube 惣菜加工センター 生産販売管理システム 「デリ キューブ」

いま食品スーパーでは「惣菜部門の改革」が欠かせません。高まる即食簡便嗜好を背景に増大する一方の惣菜需要。生産性向上のため惣菜加工センター(惣菜PC)の活用が推進される中、いまこそ惣菜PCの生産販売業務を最適化するソリューションが必要です。

【市場背景】

- 有職女性の増加／高齢化進行／単身世帯の増加、等、ライフスタイルの変化を背景に「即食簡便嗜好」の高まり
→ 中食需要拡大（直近10年で市場規模約3割増）
- 食品小売業界では異業種・異業態の参入による競争激化



競合他社との差別化を実現しストアロイヤルティの向上を実現する為に、惣菜部門は最大の戦略部門

⇒ 生産性向上施策として惣菜PC活用を推進

【惣菜PCの課題：例】

- 受注から製造、実績管理に至る一連の製造販売業務を一元的に把握・管理する為のシステム基盤が整備されていない
- 根幹となる商品規格やレシピに関する情報がエクセル管理であり、属人化も伴って重要資産の運用・継承に重大なリスクがある
- 経営目線での適確な計数管理が出来ていない為、業容拡大に向けての製造力強化などの戦略策定に支障がある

受注・生産管理

商品管理

販売管理

購買管理

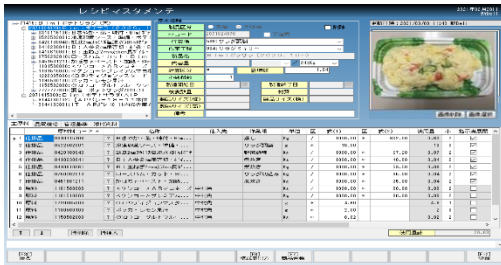
営業管理・帳票

システムコンセプト

- ① レシピマスタを使用して受注データを即座に素材展開します。生産指示書など製造現場に必要な情報を適確かつスピーディに出力することで製造効率の向上を促します。
- ② 週間受注データ(確定前製造計画情報)を活用して一週間先までの製造計画を日別表示。原材料在庫・原価・計画差異の見込みを把握することでより適確な原材料手配を促します。
- ③ 原材料入荷～製造・完成～製品出荷のプロセスをロット番号でトレース(追跡)可能とすることで高い品質管理レベルの実現を促します。
- ④ 豊富な実績管理帳票を用意。経営目線の戦略策定に寄与します。

機能概要

① レシピ管理/原材料展開関連機能



● レシピマスタメンテナンス画面

- ・ 原材料・品質規格・管理基準等、製品レシピに関する情報を一元的に管理。
- ・ 構成情報は分かり易いツリービューで確認可能。

② 生産計画関連機能



● 製造計画画面

- ・ 確定受注データに加えて確定前の週間受注データに基づく製造計画も確認可能。原材料不足・原価警告・計画差異の各種チェックを行います。

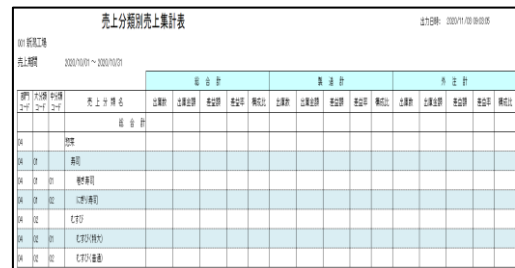
③ 品質管理関連機能



● 工場内トレース画面

- ・ 原材料入荷～製造～完成～製品出荷のプロセスをロット番号でトレース。
- ・ 検索した情報をエクセル形式でデータ出力することが可能。

④ 実績管理帳票関連機能



● 売上集計帳票

- ・ 分類別/商品別に出庫数/出庫額/差益額/差益率/構成比を出力。
- ・ 他に得意先別や店別売上集計、部門別仕入集計等、豊富に用意。

システム全体概念図

