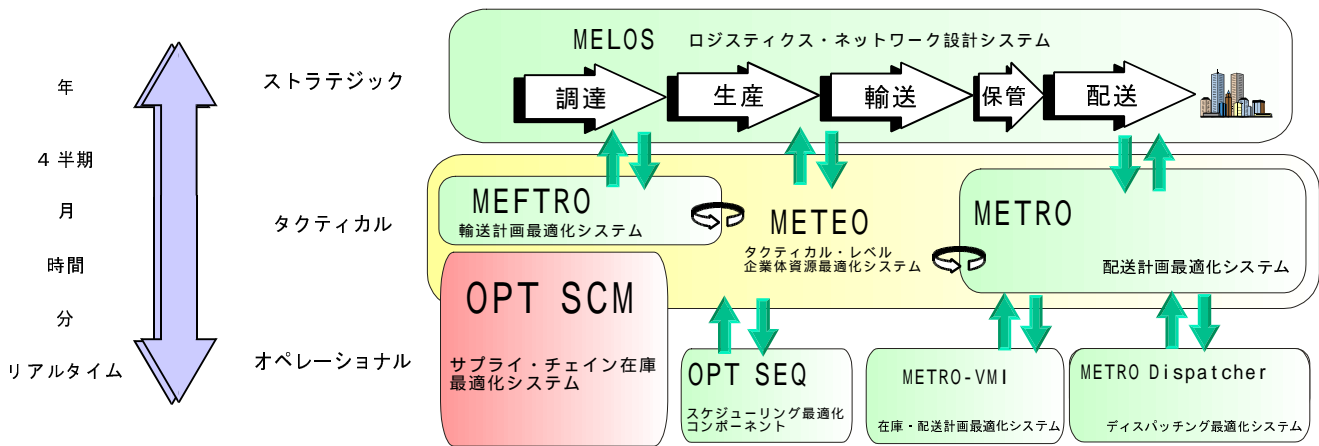


サプライ・チェーン在庫最適化システム

OPT SCM

オプトスキーム Ver. 1.0

サプライ・チェーン全体を考えて最適化することによって、大幅な在庫費用の削減が可能になります。



OPT SCMとは

OPT SCMは、サプライ・チェーン全体の安全在庫を、顧客需要に対するサポートレベルを考慮して最適化するシステムです。在庫時間、入庫時間、在庫レベル、在庫費用、在庫配置、在庫回転率、在庫削減などの様々な要素を考慮して、最適な在庫配置と量を計算します。

OPT SCMの拡張性

OPT SCMは、オペレーショナル・レベルのMETRO Dispatcher, METRO-VMI, ストラテジック・レベルのMELOS (Meta Logistics Network Optimization System), タクティカル・レベルのMETEO (Meta Tactical Enterprise Resource Optimizer)と連携することによって、サプライ・チェーン内の様々な意思決定を最適化することができます。

本カタログに記載されている社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

OPT SCMの特徴

OPT SCMは、ユーザーフレンドリなGUI (Graphical User Interface) をもちます。そのため、様々なWhat If分析を気軽に行うことができ、現状のサプライ・チェーンを改善するためのシミュレーションを容易に行うことができます。また、OPT SCMに搭載された最新のソルバーは、大規模なサプライ・チェーンに対しても、瞬時に最適な安全在庫の配置とその量を計算します。

OPT SCMの柔軟性

OPT SCMは、Windows95,98,NT,2000上で稼働し、MS Accessなど標準的なデータベースを用いることができます。また、MS Excel, Project98,2000のデータもインポート・エクスポートすることが可能です。そのため、今お使いのシステムと容易に統合することができます。

OPT SCMの使用例

OPT SCMを用いることで、サプライ・チェーンの最適化を図ることができます。例えば、在庫削減、リードタイム短縮、生産コスト削減、顧客サービス向上など、様々な効果が期待できます。また、在庫削減によるキャッシュフローの改善、リードタイム短縮による顧客満足度の向上、生産コスト削減による競争力の向上など、様々なメリットがあります。

導入コンサルティング&カスタマイズ

Log Optでは、アルゴリズム工学および最適化の最新技術を駆使したコンサルティングを行います。また、問題に応じたモデル化およびアルゴリズム設計のコンサルティングも同時に行っています。

Optimization Professionals



Log Opt Co., Ltd.



E-mail : sales@logopt.com
 WWW : http://www.logopt.com
 http://www.lynalogics.com
 TEL : 047-325-4025
 FAX : 047-325-4021
 Address : 〒272-0824
 千葉県市川市菅野 2-4-5

