

サプライチェーンネットワーク設計支援サービス

環境変化に追従する次世代サプライチェーンネットワークの設計・構築を支援

企業を取り巻くグローバルな環境変化は、近年激しさ・複雑さを増しており、多くの企業は従来のサプライチェーンを再編し、変化に追従するための取り組みを加速させています。

アビームコンサルティングでは、これまで多くのサプライチェーン改革に関わった経験に加え、サプライチェーンのモデル化・シミュレーションが可能なソフトウェアを活用することで、業界・業種ごとに異なる最適化要素に対応したサプライチェーンネットワークの設計・構築をご支援いたします。

サプライチェーンを取り巻く環境変化と再編の視点

最終顧客である消費者市場の変化だけではなく、製品・部品・原材料を供給するサプライチェーンにも大きな変化の波が及んでおり、変化に追従するためのサプライチェーンの再編が急務となっています。

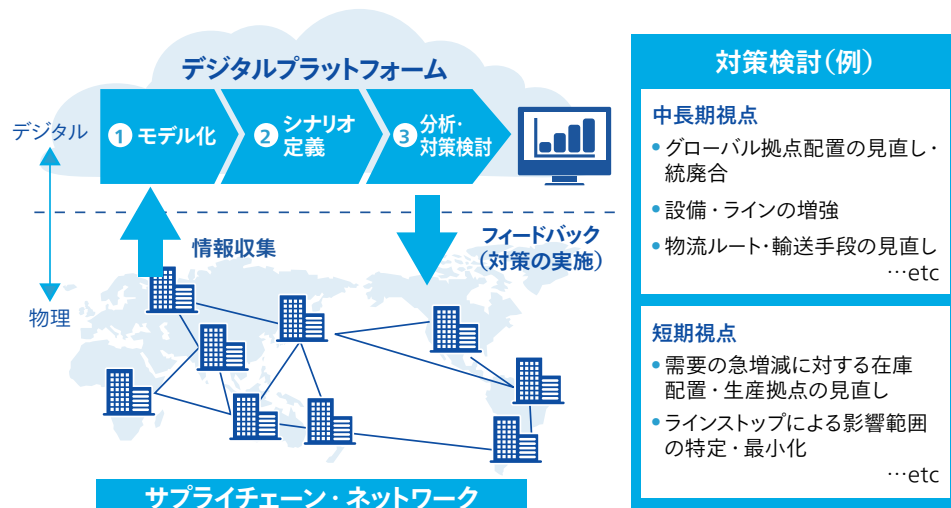
サプライチェーンを再編する上では、「サプライチェーントータルコスト」や「顧客サービスレベル」だけではなく、災害発生リスクや復旧スピード・事業の持続可能性(BCP)、FTA/EPAの有効活用、投資効率の最適化など、様々な要素を加味しながら設計することが必要です。そのためには、多くの要素を変数化・モデル化し、複数のシナリオで比較検証を行い、最適なサプライチェーンネットワークを設計・構築することが重要です。

サプライチェーン再編の視点



サプライチェーンの変動要素をモデル化し、比較検証

実現イメージ



サービス概要

本サービスは、環境変化に追従するためのサプライチェーン再編構想の立案だけでなく、継続的なサプライチェーン再編を担う業務/組織改革・システム構築も含めたトータルソリューションとして提供します。

サービス提供にあたっては、アビームコンサルティングがこれまで関与したサプライチェーン再編構想・SCM業務改革の事例・知見を最大限活用し、業務・システム双方の観点から企業のサプライチェーン改革をご支援します。

本サービスの特徴

特徴 ①

テクノロジーの活用 ("根拠ある"意思決定をサポート)

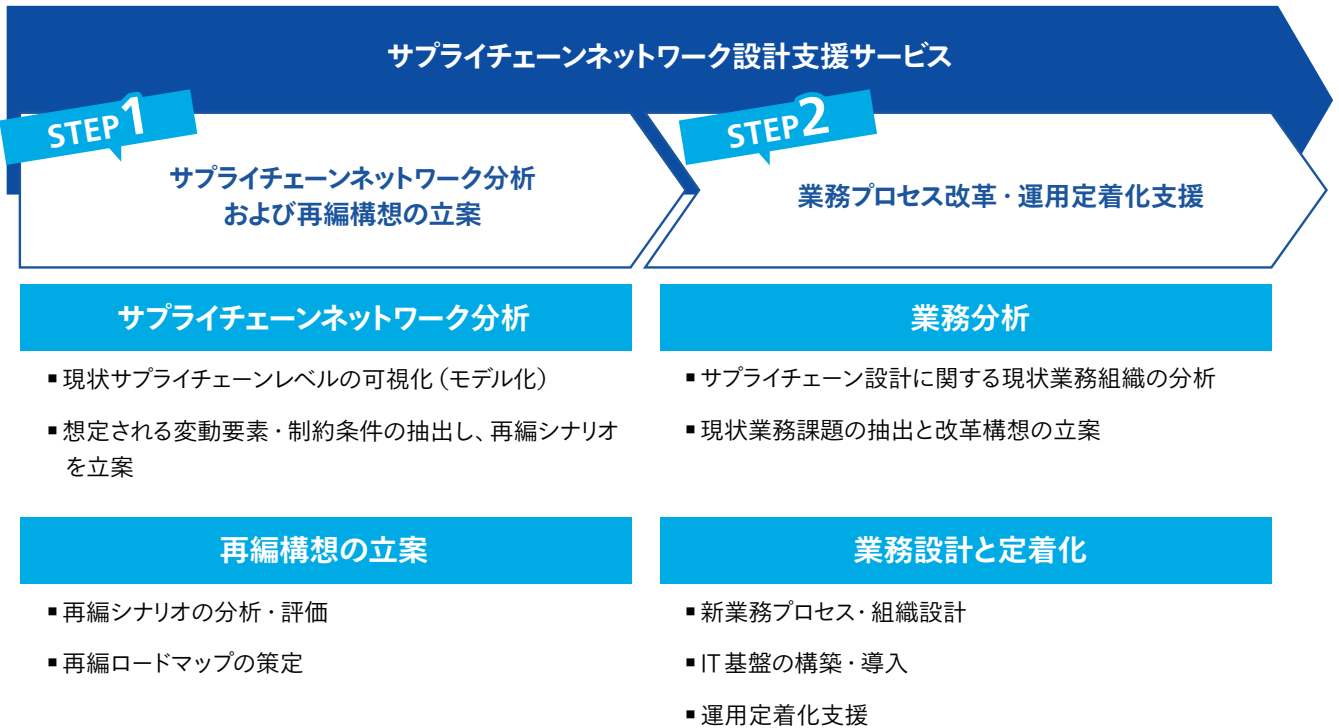
- サプライチェーンのモデル化・シミュレーションが可能なソフトウェアを最大限活用。
- Excelでは実現困難な高度で複雑なシミュレーションを実現。(最適化計算、What If分析、etc)

特徴 ②

業務定着化支援 (企業の自立・自走をサポート)

- "ワンショット"の再編構想だけでなく、継続的なPDCAサイクルの実現を支援
(業務・組織・ITツールの導入・定着化)

アプローチ



アビームコンサルティング株式会社

www.abeam.com

Contact

P&T Digital Business Unit SCM Sector

JPABA-logi@abeam.com