#### T R E A S U R Y F O R U M

#### トレジャリー・マネジメント・システム の実装と活用

### はじめに

ここ数年、日本でもトレジャリー・マネジメント・システム(TMS)に対する意識が広がってきている。本シリーズでは、「TMSによって何が実現できるのか」をテーマとして、第一回目の本稿では「TMSの定義と機能の概要」について述べ、第二回目以降、企業が抱えるさまざまな課題に関して、TMSにてどこまさまざまな課題に関して、TMSにてどこまで対応可能かを順次述べていく(注)。

## TMSの定義

System)にリスク管理の機能を加えたものと

般的にTMSは、CMS(Cash Management

して認知されているが、弊社では、TMSをより広い概念として捉えている。具体的には、トレジャリー・マネジメントとは、本質的にはち、次のように定義している(左図)。ち、次のように定義している(左図)。 キャッシュ・マネジメントのプロセスをより効率化、最適化するために金融商品を自在に活用し、客観的な手法による評価をベースにリスク、コストの最小化を行う

# 柳洋二郎

ディレクター トレジャリー・ソリューションサンガード アジア パシフィック

が存在すると判断されれば、フロントに対 であるか否かの評価を行う。過度のリスク の分析、市場リスク、信用リスク等が妥当 ルでは最終的なポジションに対し、流動性 件である。一連の業務が終了すると、ミド な取引の有無をチェックすることは必須要 行った取引を確実に決済すると共に不正 が、規制の有無とは関係なく、フロントの のコンプライアンスの遵守が求められている る。日本版SOX法の流れから、より一層 ックの業務をサポートする必要が出てく 決済、入出金の確認(リコンサイル)等のバ 金融商品取引に伴うコンファメーションや 続いて、フロントにて約定したさまざまな 段を選択できるかに直接影響してくる。 システムによるサポートが、より有利な手 達、運用を行う手段は日々進化しており、 し、余剰な場合は運用を行う。資金の調 ロントでは、資金不足の場合は資金を調達 と過不足を分析する。この結果を受け、フ 口座異動明細と合わせ、資金の需要予測 Fの予定を一元的に入手し、銀行からの 想的にはERPシステム等から日々のC 理するか」がスタートポイントになる。理

非常にラフなフローではあるが、以上の一連の流れをサポート可能なシステムを弊社ではトレジャリー・マネジメント・システムと位置はトレジャリー・マネジメント・システムと位置はトレジャリー・マネジメント・システムと位置して何でも自前で行うということではない。金融機関や外部ユーティリティーが提供するさまざまなサービスは有効に利用すべきであり、代替が困難なサービスも多い。TMSはこれらのサービスの果実を統合的に管理でこれらのサービスの果実を統合的に管理できる仕組みと捉えるべきである。

# TMSの機能概要

弊社ではTMSの機能をコア機能、拡張機能、先進機能の三つに分類して考えている。まず、コア機能としてキャッシュ・マネジメントおよび調達、運用のための金融商品のサトおよび調達、運用のための金融商品のサイド

# キャッシュ・マネジメント

(切り口と期間) 残高および予測キャッシュ・フローの表示ートメント取り込み(残高と異動明細)●

## 金融商品サポート

PO、為替等)●長期資金調達(株式発短期資金調達(CP、CD、融資、RE

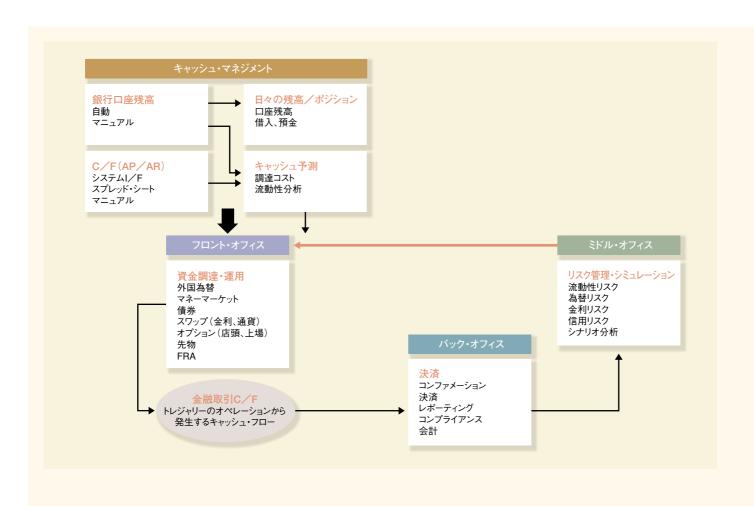
び受取(AR)に伴う資金繰りを如何に管

ことになる。

しリスクを軽減する取引の実施を求める

まず、「日々の業務での支払い(AP)およ

連の活動



(CP, 資金運用(株式、 ジット・デリバティブ等) **、為替、SWAP、先物、** C 預金、 、 債 券、 REPO等)•長期 預金等)•ヘッジ オプション、クレ

コア機能

行

### 資金·証券決済

リア、全銀等) リティーとの接続(SWIFT、ユーロク 行CMSシステムとの接続●各種ユーティ コンファメーションの発行、マッチング・銀

### 会計仕分

意すべきであろう。 せにより実現されるサービスであることは留 グとリスク管理機能が挙げられる。 ンハウス·バンキングは複数の機能の組み合わ 同 各種会計基準人の対応(IAS、GAAP等) システム内での複数会計基準への対応 拡張機能としてインハウス・バンキン 特にイ

# インハウス・バンキング

リスク管理 中化・ネッティング・支払代行・マーケット・デ 社内融資、預金●社内為替、 -タ(金利、為替レート、価格等) の提供 外部為替の集

現されているコア機能と拡張機能を組み合 わせ、新しいサービスとして提供することを 機能ということではなく、 最後に先進機能であるが、これは目新し マーケット・リスク(金利、 スク管理●シナリオ分析●リスク・損益分析 、為替)管理•信用リ むしろ、 既に実

債券発行、融資等)●短期資金運用 ている。 貨調達等が挙げられる。 位置付け、企業が成長するためのツールとし る機能は、財務部をプロフィット・センターと ことは、 目指している。先進機能で最も注目すべき プ内決済のネッティング、 S(プーリング:自動融資、 あるが、いくつか挙げるとすると、社内CM 指す。このエリアは今後発展していく分野で を行いコスト削減に結びつけるかを主眼にし や拡張機能の段階では、財務部はコスト・セ ンターであり、如何に効率的なオペレーション ポートするサービスを提供することを目 資金の観点からより戦略的、 しかし、先進機能として弊社が考え サービスの質の変化である。 支払代行に伴う外 自動預金)、グルー

機動的に

### 社内CMS

最小異動額等) 仮想口座(残高管理、 成等)●プーリング(目標額、 付利 階層(順序) 異動 崩 細 生

グループ内決済のネッティング、 に伴う外貨調達 支払代行

ビスを如何に短期間でサポートするか」 TMSに課せられた使命として、「新しいサ 仮 余剰外貨の不足外貨への転用 自 動入出金等)●不足外貨の自 想口座(残高管理、 為替引きなおし 動貸出

注 TMSソリューションの詳細に関しては www.sungard.com/japanをご参照ください。

今後ますます重要になるだろう。