

※本プレスリリースは株式会社アシストとクリックテック・ジャパン株式会社の共同リリースです。  
両社から重複してお手元に届く場合がございますが、あらかじめご了承ください。

NewsRelease

2014年4月30日  
株式会社アシスト  
クリックテック・ジャパン株式会社

## コマツが、グローバル SCM の業務解析ツールとして「QlikView」を採用 ～ 建機補給部品ビジネスの在庫最適化に貢献 ～

株式会社アシスト(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:大塚 辰男、略記:アシスト)が取り扱う連想型高速インメモリ BI プラットフォーム「QlikView」(開発元/販売元:Qlik Technologies, Inc.、クリックテック・ジャパン株式会社)が、株式会社 小松製作所(本社:東京都港区、代表取締役社長(兼) CEO:大橋 徹二、略記:コマツ)のグローバル SCM を支える情報分析プラットフォームに採用されたことを発表します。

建設・鉱山機械(建機)分野で世界トップクラスのシェアを誇り、グローバルに事業を展開するコマツは、機械稼働管理システム「KOMTRAX」により世界に広がる 33 万台以上の建機の稼働や販売状況を集中管理して事業経営に活用するなど、先進的な ICT の活用を通じてビジネスモデルの変革を実現しています。

コマツでは、建機の安定稼働に欠かせない補給部品の供給や販売において、グローバル拠点に点在する部品在庫の最適化が求められていました。部品に関するデータは、部品マスタが 200 万件にのぼるため、大量のデータを現場の担当者が自由自在にハンドリングし、個々の業務課題を解析、発見するための仕組みを模索していました。

そこでコマツは、このような業務上の課題を、集計化されたダッシュボードのデータから読み解くのではなく、様々な明細データを直接解析することで発見し、業務上のアクションにつなげるための BI プラットフォームとして QlikView の採用を決定しました。

QlikView の採用理由、および現在までの主な活用効果は、次のとおりです。

1. 大量のデータを取り込めるデータロードの簡便性が高いため、様々なデータソースからデータを QlikView に取り込み、データ相互の関連性を見い出すことができる
2. 現地法人とコマツの本社間の建機補給部品オーダーにおいて、従来のオフィスツールでは大量データのマッチングができなかったが、QlikView では連想技術によって明細データまでドリルダウンでき、個々の部品の品番まですり合わせて対象部品を割り出せるため、的確な対応策を指示できる
3. 現地法人の建機補給部品の在庫データを入出庫日付やストックポイントなど様々な視点から QlikView で簡単に分析できるため、グローバル拠点間での再配置など、部品在庫の最適化について有効なプランを組み立てられる

2012 年 8 月の QlikView の利用開始以降、コマツは建機補給部品ビジネスにおける在庫削減のロスカット改革に成功しています。また、KOMTRAX の稼働状況の可視化と分析にも活用しており、製造現場へのデータに基づいたフィードバックを実施し、生産計画の見込みにも役立てています。

コマツは、現場の課題解決にアプローチできるツールとして QlikView を評価しており、大量データの中から問題点をすばやく発見し、アクションにつなげる活動の実践をさらに強化していきます。

◎コマツの取り組み内容を発表するセミナーを 7 月 4 日の「アシストフォーラム」内にて開催します。  
(申し込み・詳細 URL) <http://www.ashisuto.co.jp/event/af/>

## ■QlikTech 社と「QlikView」について

QlikTech (NASDAQ 証券コード: QLIK) が提供する強力かつ便利なユーザ主導型情報分析プラットフォーム「QlikView」は、組織におけるすべての人の意思決定を迅速かつシンプルにします。QlikView は、QlikTech が独自開発した特許取得済みの「連想技術」を用いてインメモリの能力を最大限活用するソフトウェアです。実際に使うユーザ自身の直観的な思考によって企業に蓄積されている膨大なデータを検索し、それに応じてリアルタイムに計算する技術で企業に大きな生産性向上をもたらします。開発／導入に数ヶ月、数年を要していた従来の BI 製品とは異なり、QlikView はわずか数日、数週間でビジネス上の価値を実感することができます。また、個人ユーザからグローバル企業まで、ノート・パソコンでもモバイル・デバイスでも、あるいはオンプレミスでもクラウド・コンピューティングでも利用することができます。QlikTech は、米国ペンシルバニア州ラドナーを本拠地とし、世界 105 カ国以上で、31,000 社を超える顧客企業に製品とサービスを展開しています (2014 年 4 月現在)。詳細は、<http://www.qlikview.co.jp> を参照ください。

## ■株式会社 小松製作所について

代表取締役社長 (兼) CEO: 大橋 徹二

創立: 1921 年 5 月 13 日

資本金: 連結 678 億 70 百万円 (米国会計基準による)、単独 701 億 20 百万円

従業員数: 連結 47,208 名、単独 10,217 名 (2014 年 3 月末時点)

本社: 東京都港区赤坂二丁目 3 番 6 号

事業内容: 建設・鉱山機械、ユーティリティ (小型機械)、林業機械、産業機械などの事業を展開

URL: <http://www.komatsu.co.jp/>

## ■株式会社アシストについて

代表取締役会長: ビル・トッテン / 代表取締役社長: 大塚 辰男

設立: 1972 年 3 月

社員数: 850 名 (2014 年 4 月現在)

本社: 東京都千代田区九段北 4-2-1

URL: <http://www.ashisuto.co.jp/>

アシストは、特定のハードウェア・メーカーやソフトウェア・ベンダーに偏らない、幅広いパッケージ・ソフトウェアを取り扱う会社です。「パッケージ・インテグレーター」として複数のソフトウェアと支援サービスにアシストのノウハウを組み合わせ、企業の情報システムを情報活用、運用、データベースのそれぞれの分野で支援しています。今年も「お客様の最高」のために」というスローガンのもとこの 3 分野にさらに注力し、顧客企業の立場に立った製品選定と独自の組み合わせによる製品／サービスの提供を一層強化し、活動していきます。

## ■ニュースリリースに関するお問い合わせ

株式会社アシスト 広報部 担当:田口  
TEL:03-5276-5850 FAX:03-5276-5895  
E-Mail:[press@ashisuto.co.jp](mailto:press@ashisuto.co.jp)

ホフマン ジャパン株式会社(クリックテック広報代理) 担当:白井/田中  
TEL:03-5159-5750  
E-Mail:[mshirai@hoffman.com](mailto:mshirai@hoffman.com)/[stanaka@hoffman.com](mailto:stanaka@hoffman.com)

## ■「QlikView」に関するお問い合わせ

株式会社アシスト 情報基盤事業部 情報活用製品統括部 担当:浅村  
TEL:03-5276-3653 FAX:03-5276-5876  
E-Mail:[qlikview@ashisuto.co.jp](mailto:qlikview@ashisuto.co.jp)  
詳細 URL:<http://www.ashisuto.co.jp/product/category/bi/qlikview/>

クリックテック・ジャパン株式会社 担当:安部  
TEL:03-6277-7079  
E-Mail:Tomoo Abe ([Tomoo.Abe@qlik.com](mailto:Tomoo.Abe@qlik.com))

- ※ 記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。
- ※ ニュースリリースに記載された製品/サービスの内容、価格、仕様、お問い合わせなどは、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。