

FutureStage

製造業向け 生産・販売管理システム

世界と「つなぐ」製造業向けトータルソリューション

日立システムズの扱う製造業向け製品マップ

第25回設計・製造ソリューション展に出展 6月25日から開催

日立システムズ

日立システムズは2013年4月に、中堅・中小規模企業をターゲットにした基幹業務システム「FutureStage」製造業向け生産・販売管理システムをリリースした。中でも、特定業種に特化したシステムや、マシン・ウェブ・サービス(AWS)対応の「FutureStageクラウドソリューション」など、ニーズにマッチしたソリューションが評価され、好評な出だしをみせている。加えて、FutureStage 製造業向け生産・販売管理システムを中核に、世界の製品群をつなぐ新たなコンセプトを提案。製造業を知り尽くした日立グループのシステムエンジニア(S・E)力を武器に、オールインワンの製造業向けソリューションを提供する。

複雑な生産形態に

ハイブリッドで対応

日立グループの情報・通信システム事業における中核企業である日立システムズは、幅広い業務システム設計・構築サービス、強固なデータセンター基盤を活用した外部委託(アウトソーシング)サービス、全国約300カ所のサービス拠点とコンパクトセンターによるお客さまに密着した24時間365日の高品質な運用・保守サービスなどを強みとするITサービス企業。製造業のお客さまの業務をワンストップでサポートできる商品ラインアップをそろえている。(大畑浩義日立システムズ産業・流通営業統括本部第二営業本部本部長)と語る。

その代表例が13年にリリースした「日立製造・流通業向け基幹業務ソリューション FutureStage」。日立システムズ、日立製作所、日立ソリューションズ、日立ソリューショングループ、日立ソリューショングループの各社が、それぞれ独自の強みを生かして、製造業向け生産・販売管理システムを構築し、お客さまの業務にフィットするお客さまに合わせた導入を実現している。また、日立グループの強みを生かして、製造業向け生産・販売管理システムを構築し、お客さまの業務にフィットするお客さまに合わせた導入を実現している。

短期間で導入

さまざまな業種や業務形態でのノウハウが凝縮されたFutureStageの強みは、見込み生産、受注生産、個別受注生産、多様な需要形態や生産形態にハイブリッドで対応可能な点。中でも注目されるのは、「特定の機能やパッケージをオンデマンドで提供」する「特定業種向けシステム」だ。広範な業種の導入を実現している。

リアルタイムに 経営状況を把握

新たなコンセプトについて、木野主管技師長は、お客さまがERPを熟知させ、やりたいことが明確になっている。我々はお客さまにとってのボトルネックを見極め、ピンポイントでソリューションを提案する。FutureStage



木野 雅司氏
産業・流通情報サービス第一事業部
第一システム本部 主管技師長

「FutureStage」は、お客さまの業務にフィットするお客さまに合わせた導入を実現している。また、日立グループの強みを生かして、製造業向け生産・販売管理システムを構築し、お客さまの業務にフィットするお客さまに合わせた導入を実現している。



大畑 浩義氏
産業・流通営業統括本部
第二営業本部 本部長

「FutureStage」は、お客さまの業務にフィットするお客さまに合わせた導入を実現している。また、日立グループの強みを生かして、製造業向け生産・販売管理システムを構築し、お客さまの業務にフィットするお客さまに合わせた導入を実現している。

新コンセプトのソリューション

情報の連携を促進 迅速な意思決定へ

新たなコンセプトとして、例えば、組み立て系の製造現場では、基幹となる「FutureStage」を軸に、生産計画ソリューション「SynPLA」と連携し、多品種少量生産への対応など実用性の高い生産日程計画を立案することができ、「SynPLA」によって納期厳守などサプライチェーンの最適化まで提案できる。(木野雅司日立システムズ産業・流通情報サービス第一事業部第一システム本部主管技師長)と、さまざまなシーンでの活用が広がりそうだ。

施設内のあらゆるデバイスやシステムの稼働状況を一括管理する「FA機器遠隔監視サービス」の組み合わせも期待される分野だ。

また、不審者の侵入や情報漏えい、食品工場における異物混入の防止などセキュリティ対策では、入室管理を低コストで実現する「カード入退室管理システム」の組み合わせもニーズが高まるとみられる。効率的な省エネに向けて、生産ラインやデライタセンターに適したエネルギー管理を実現するエネルギーマネジメントシステムとの連携も、今後さらに重要なテーマとなる。この分野では新旧混在した多様な設備やネットワーク機器、多拠点統合・一元管理する「Niiagara」も有力なシステムだ。

「機器間通信(M2M)の世界が非常に注目される中、機器監視・セキュリティなどは取引先のデータ交換(EID)分野で国内トップクラスのシェアを持つ製品だ。

そして、「Cyboz uGaroon」や「POWER EGG」などのグループウェアが、これらの製品群に横串を通して「Cyboz uGaroon」は、全社の情報共有基盤として、部門や拠点間のコミュニケーションを促進し、POWER EGGは、誰もが使いやすい「社内メール、ワークフロー」などをサポートする。

「プロセス」をひたすら攻めるソフト提案

日立 製造・流通業向け基幹業務ソリューション

FutureStage

「FutureStage 製造業向け生産・販売管理システム」は25年以上前から業務パッケージを手がけてきた「日立システムズ」の豊富な導入実績とさまざまな業種や業務形態でのノウハウが凝縮された生産管理システムです。業種特有の要件をあらかじめ実装した特定業種向けの各種生産管理システムを用意し、「見込み生産」「受注生産」「個別受注生産」など製造業の主要な生産形態にハイブリッドで対応するため、お客さまの業務にフィットした基幹業務システムのスピーディー、かつ、確実な導入を実現します。

日立システムズ FutureStage 専用サイト >>>
<http://www.hitachi-systems.com/ind/fs/>

HITACHI

Inspire the Next

株式会社三協製作所様 「FutureStage 製造業向け生産・販売管理システム」導入

「いちばん大事なのは『価格』ではなく『やりたいことができること』でした」

株式会社三協製作所様は、精密アルミ冷間鍛造部品を製造する国内トップメーカーです。製造拠点のひとつである山形工場にて、製品を作るのに必要な「モノ」「カネ」「ヒト」の流れを効率的に管理し、山形工場の「工場力」を底上げすることを目的に「FutureStage 製造業向け生産・販売管理システム」を導入しました。

セミナー・イベント情報 <<<Web申し込み受付中>>

満員御礼続出「真面目に考えるセミナー」シリーズ第3弾 7月開催決定！
会期：7/18(金)「在庫管理」、7/25(金)「原価管理」 会場：株式会社日立システムズ本社(大崎)

「第25回設計・製造ソリューション展(DMS)」出展
会期：6月25日(水)～27日(金) 10:00～18:00(最終日17:00終了) 会場：東京ビッグサイト