

報道関係各位

平成 24 年 1 月 31 日

No.1203



## 繰返・量産加工製造業向け生産管理システム

### 『生産革新 Ryu-jin(龍神)』を新発売

～ 『生産革新 Fu-jin(風神)Rel.3、Raijin(雷神)Rel.2』も発売～

ソフトウェア開発の株式会社OSK(本社:東京都墨田区、代表取締役社長:宇佐美 慎治)は、繰返・量産加工製造業向け生産管理システム『生産革新 Ryu-jin(龍神)』(以下、生産革新 Ryu-jin)を2月15日から新発売します。また、組立製造業向け生産管理システム『生産革新 Fu-jin(風神)SMILE BS Rel.3(以下、生産革新 Fu-jin)』および『生産革新 Raijin(雷神)SMILE BS Rel.2(以下、生産革新 Raijin)』を1月31日から発売します。

『生産革新 Ryu-jin』は、自動車部品や電子部品、あるいは日用品や食料品などを繰返生産・量産する多くの部品加工メーカーや食品加工メーカーの現場で長年に渡ってご利用いただいている「[遠](さすが)」のリニューアル版です。

『生産革新 Ryu-jin』は、受注の内示やフォーキャスト(予測)、受注確定や変更などが頻発する繰返生産・量産加工メーカー特有の業務に柔軟に対応します。また、工程間の在庫や負荷を考慮した生産計画や製品・加工品・仕掛品・購入品・外注払出品などあらゆる在庫を適正に管理し、工場全体の最適化と企業の収益向上を支援します。

OSKでは既に組立製造業向け生産管理システム『生産革新 Fu-jin』、同じく組立製造業向けで繰返・個別受注の両方に対応したハイブリッド型生産管理システム『生産革新 Raijin』、さらに、装置業向け生産管理システム『生産革新 Blendjin(ブレンジン) SMILE BS』を販売しています。今回の『生産革新 Ryu-jin』の販売開始によって、組立・加工・装置業のあらゆる製造業様のニーズに対応いたします。

『生産革新 Fu-jin Rel.3』および『生産革新 Raijin Rel.2』では、ご利用頂いているお客様からの要望にお応えし、<生産計画><仕掛在庫管理><予定原価の積み上げ対応(Raijinのみ)>など、生産管理体制の強化を支援する多彩な機能を提供します。特に<仕掛在庫管理>は、より精度の高い在庫管理によって余剰在庫の削減、キャッシュフローの向上に貢献します。

### 生産革新 Ryu-jin の特長

予測・内示情報および確定受注情報をもとに、変更に対応した柔軟な生産計画、発注計画が立てられます。

得意先からのEDIデータを取り込んで生産計画を立てることが可能です。

品番ごとに総量での管理により、どのオーダーのモノという制約なく状況に合わせて共通材料・部品・中間品の転用が容易です。

各工程における適正在庫や生産ロット、工程負荷、機械負荷を考慮しながら、必要なものを必要なとき

に必要なだけ効率よく生産していくことが可能です。

製品、部品、原材料の在庫だけでなく、仕掛品、中間品や外注払出品の在庫管理も可能です。

ロット・トレースによる品質向上、信頼性向上が図れます。

生産革新 Ryu-jinの業務フロー図



生産革新 Ryu-jin 品番別基準生産計画画面

手動計画 | 自動計画 | 情報計画 | 計画表示 | ログ表示 | 管理区分設定 | 表示色設定 | 閉じる(X)

計画期間 12年01月16日 ~ 13年07月13日

品番情報  
品番 1: HINBAN-AAA | 品番区分 製品 | 生産区分 受+予 | 単位 個 | 指示納期 1日  
品名 製品AAA | 計画禁止期間 3日 | 計画確定期間 3日 | 計画期間 177日

担当者 33333 | 管理者 | 稼働日のみ表示 | ロット数表示

現在状況・工程	01/15現在	01/16	01/17	01/18	01/19	01/20	01/21	01/22	01/23	01/24	01/25
01 01/16 要求	...		100		100						
0101 (個) 計画	...		1,000								1,000
工程1 在庫	500	500	1,400	1,400	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300
02 01/17 要求	...			40	40	40	40	40	40	40	120
0102 (個) 計画	...			100	100	100	100	100	100	100	200
工程2 在庫	100	100	100	160	120	120	180	180	180	180	180
03 01/18 要求	...				40	40	40	40	40	40	120
0103 (個) 計画	...				40	40	40	40	40	40	120
工程3 在庫	0				0	0	0	0	0	0	0
要求											
計画											
完成											120

後工程からの要求に対し、在庫や生産ロットを考慮して計画を立てます。

要求情報の背景と文字色の設定により、受注・内示を色分けして表示することができます。

展開図 | 工程内容 | 要求一覧 | 第1工機計算 | 全工機計算 | 入力Undo | 確定 | キャンセル(X)

【製品名】 生産革新 Ryu-jin

【出荷開始日】 平成24年 2月15日(水)

【メーカー希望価格】(税別)

・基本システム SA版 1,400,000円

LAN版 2,200,000円～

別途データベースOracleが必要です。

### 生産革新 Fu-jin、生産革新 Raijin の主な強化内容

#### 生産計画

繰返受注生産向けの機能強化として、カレンダー形式で品目ごとに生産計画が登録できるようになりました。見込生産、受注生産のどちらにも柔軟に対応することが可能です。

#### 仕掛在庫管理の対応

工程に払い出された在庫、工程途中の仕掛品の在庫管理できるようになりました。

仕掛品も含め、より正確に在庫管理を行いたいというニーズに対応します。

#### 個別品 標準品のハイブリッド対応(Raijinのみ)

個別品や試作品等の量産化、ユニット品の共通化などへの対応が可能となりました。

標準化・共通化ニーズにお応えします。

#### 予定原価の把握(Raijin原価管理オプション導入時のみ)

製番別原価において発注残、予定原価の把握が可能となります。

仕掛途中での予定原価が把握可能になることで、収益の向上に貢献します。

今回の製品発表にあたり、主な販売パートナーからコメントをいただいております。

<株式会社大塚商会 取締役兼上席執行役員 業種 SI 部門長 広瀬光哉様 >

株式会社大塚商会は、株式会社 OSK の「生産革新 Ryu-jin」の販売開始と「生産革新 Fu-jin」「生産革新 Raijin」の機能強化を歓迎します。多くのお客様にご利用頂いている生産管理システム「[遠](さすが)」が「生産革新 Ryu-jin」と生産革新ファミリーに生まれ変わり、さらなる進化を遂げることにより、日本の製造業様の発展に貢献できるものと確信しております。各業界に特化した総合ソリューションを提案する Sier として、「生産革新」ファミリーを通じて組立業・加工業・装置業のすべての製造業様に、付加価値の高いソリューション展開を進めていく所存です。

文中に記載の製品名等固有名詞は各社の登録商標または商標です。

お客様お問い合わせ先

株式会社 OSK

マーケティング部 企画販促課

TEL:03-5610-1651 FAX:03-5610-1692

e-mail:[smile@kk-osk.co.jp](mailto:smile@kk-osk.co.jp)

報道関係お問い合わせ先

株式会社 OSK

マーケティング部 広報課

TEL:03-5610-1670 FAX:03-5610-1692

e-mail:[koho@kk-osk.co.jp](mailto:koho@kk-osk.co.jp)

