



2023年5月16日

各 位

J F E システムズ株式会社

## J F E システムズ、生産管理ソリューション「MESTEN®」を販売開始 ー 製造業の高精度な品質・コスト管理を支援 ー

J F E システムズ株式会社（東証スタンダード市場：4832、本社：東京都港区、代表取締役社長：大木 哲夫、以下当社）は、自社開発の生産管理ソリューション「MESTEN®（メステン）」を2023年5月より販売開始したことをお知らせします。

MESTEN®は、当社が長年培ってきた、金属・特殊鋼・航空機といった製品の製造工程におけるプロセス保証が重要なお客様向けシステムの開発の知見をもとに、自社開発した生産管理ソリューションです。このようなお客様のものづくりは、取引先からの特別仕様に応えるために、極めて精緻で、かつ途中変更が可能な工程管理を行っていることが特徴です。

特に品質管理においては、プロセス保証をはじめとする品質要求の高まりを受け、製造プロセス全体にわたるトレーサビリティ対応が、また原価管理においては、原材料価格や労務費の高騰など近年の激しい環境変化に対応するため、より精度の高い製品別・工程別原価計算が求められています。

これらの課題にお応えすべく、MESTEN®は、従来一般的な生産管理システムでは困難だった、製品別・工程別実績データの自動収集を実現します。

### 【生産管理ソリューション MESTEN® 製品・サービスページ】

<https://www.jfe-systems.com/products/mesten/mesten.html>

### 【生産管理ソリューション MESTEN® 特長】

**特長 1：工程追加・変更に対応可能な「プロセス系 BOM(\*)」を採用**

製造工程をプロセス系 BOM(\*)に詳細に定義。生産途中の急な工程追加・変更に対応可能です。

**特長 2：高い品質要求に対応できる品質トレーサビリティ機能を実装**

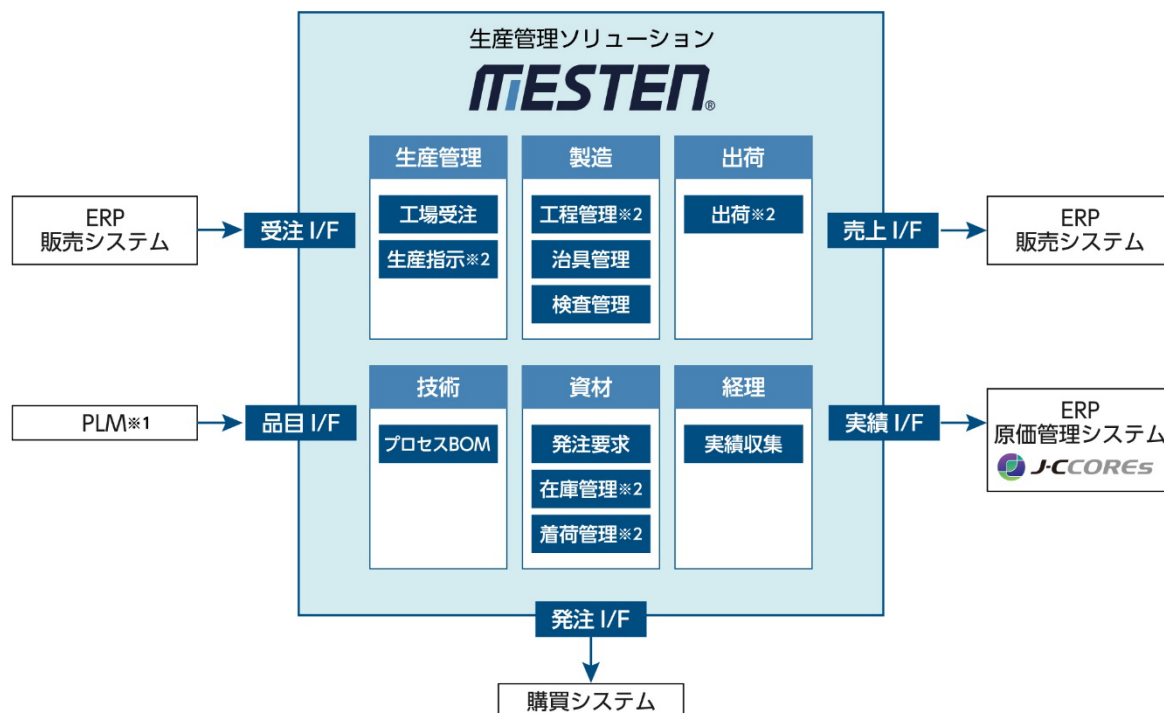
生産実績データを把握し、製造・在庫・出荷まで一貫したトレーサビリティを実現します。

**特長 3：タイムリーな製造実績収集を支援**

現品一品単位の生産、検査、ロケーション等の状況把握と実績収集をタイムリーに実現。高精度な製品別・工程別原価計算を実現します。

(\*)BOM(Bill Of Materials)：製造活動に必要な部品とその構成、製造工程を管理したもの。

## 【生産管理ソリューション MESTEN® 機能構成図】



各 I/F は MESTEN 標準インターフェースです。

※1 PLM (Product Lifecycle Management) : 製品の企画から廃棄までの製品のライフサイクルを管理すること。

※2 この機能ではオプションでスマートデバイスが利用できます。

当社は、今後も当社の強みである製造業の業務ノウハウを活かし、生産・操業管理を支援してまいります。

### 【JFEシステムズ株式会社について】 <https://www.jfe-systems.com/>

鉄鋼業界におけるシステム構築・運用で培った企画・構想力と技術力を活かし、多彩なサービスをお客様に提供しています。製造業をはじめ、金融、流通、通信などあらゆる分野のお客様に向けて、システムインテグレーション、アウトソーシング、コンサルティング、独自のパッケージ製品および、ERP を中核に様々な製品を組み合わせた複合ソリューションの提供など、幅広いビジネスを展開しています。

・「MESTEN®」、「J-CORES®」は、JFEシステムズ株式会社の登録商標です。

◆ プレスリリースに関するお問い合わせ

J F Eシステムズ株式会社 総務部 広報グループ

〒105-0023 東京都港区芝浦一丁目2番3号 シーバンス S 館（受付 18 階）

TEL: 03-5418-2406

・プレスリリースに関するお問い合わせフォーム

[https://f.jfe-systems.com/webapp/form/14482\\_alv\\_113/index.do](https://f.jfe-systems.com/webapp/form/14482_alv_113/index.do)

◆ 製品・サービスに関するお問い合わせ

J F Eシステムズ株式会社 関西事業所 営業部

〒651-0083 兵庫県神戸市中央区浜辺通五丁目1番14号

神戸商工貿易センタービル9階

TEL: 078-232-5755

・製品・サービスに関するお問い合わせフォーム

[https://form.jfe-systems.com/kansai/contact\\_mesten](https://form.jfe-systems.com/kansai/contact_mesten)