

# 富士通のSAP製造業ソリューションにおける強み

富士通は、自らが製造業であるノウハウ・強みをもとにした豊富なリファレンスをもつ生産・製造業務領域において、30年にわたる経験から得た“ものづくり知見”とSAP共創による最新のSAP製造業ソリューションをお客様にご提供いたします。

## 富士通のものづくり知見



## SAP製造業ソリューションのファーストランナー



## 経験・ノウハウを基にした導入メソッド



- 製造拠点国内20か所以上
- 製造業ソリューション提供実績 10,000社以上
- SAP S/4HANA® の最大活用を支援するFUJITSU Application 販売開始
- SAP PEO グローバル初導入
- SAP ME/MII 国内初導入
- SAP Cloud Platformを活用した豊富な導入実績
- FUJITSU Applicationで実践した最新の開発方式、CoreCleanへの取り組み
- 独自のUXアプローチ
- 日本版ものづくりシナリオを重視した導入手法

### ソリューションラインナップ

#### FUJITSU Application for ETO on SAP Cloud Platform

- ERPの常識を覆すマスターレス運用
- マスター運用性が大幅に改善されたコンフィグレータ
- 煩雑なオペレーションを極小化する手配ナビゲータ

マスターレス運用

手配ナビゲータ

ユーザビリティ最適化



#### SAP Manufacturing Execution (SAP ME)

- SAP製造実行管理システム ● 厳格な国際製造品質規格に対応可能
- 個々の製造プロセスに対する指示と実績データの収集
- パラメータ設定による、柔軟なテンプレート設計

組立MES

製造品質規格対応

パブリックMES連携



#### SAP Manufacturing Integration and Intelligence (SAP MII)

- 製造現場のIntegration (統合) とIntelligence (可視化) を提供
- 経営の情報 (ERP) と製造現場の情報 (ME) の統合
- Webブラウザを利用し、工場全体の製造可視化

ERP・MES統合

パフォーマンス管理

現場IoT



#### SAP Digital Manufacturing Cloud

- クラウド型の製造実行管理・分析ソリューション
- DMC for execution : インダストリー4.0対応の製造現場向けソリューション
- DMC for insights : データ主導のパフォーマンス管理を実現

クラウド型MES

MESグローバル展開

パフォーマンス管理



#### SAP S/4HANA® Manufacturing for Production Engineering and Operations

- 設計と製造現場の垂直統合により技術要求のフローダウンを実現
- 生産指示情報 (設計BOM、製造BOM、工程設計) の統合

航空・宇宙・エンジニアリング

製造品質規格対応

PLM/ERP/MES垂直統合



■ 記事・写真・イラストの無断転載・複製を禁じます。記載されている会社名・製品名は、各社所有の商標もしくは登録商標を含みます。  
■ 製品の仕様は改良のため予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

富士通株式会社

富士通コンタクトライン (総合窓口) 0120-933-200

受付時間 : 9:00~12:00および13:00~17:30 (土曜・日曜・東は指定の休業日を除く)

E-mail: [contact-fjmfq@cs.jp.fujitsu.com](mailto:contact-fjmfq@cs.jp.fujitsu.com)

富士通のSAP製造業ソリューション

<https://www.fujitsu.com/jp/services/application-services/enterprise-applications/industry/sap-industry/>

私たちは持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています



# 富士通のSAP製造業ソリューション



Shaping your digital journey to success

# SAPをコアとした富士通のものづくりソリューション

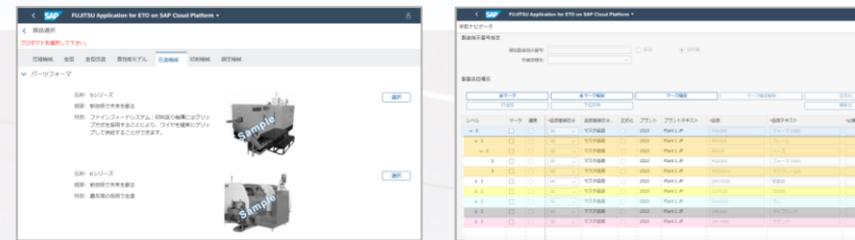
業種・運用に最適なソリューションの組合せにより、現場起点で経営効果を最大化するSAP環境を実現します。

## FUJITSU Application for ETO on SAP Cloud Platform

### 個別受注型製造業のマス・カスタマイゼーションを最適化

個別受注仕様品の見積りや資材の手配、コンフィグレーションなどの業務を効率化

- 見積構成管理
- 手配構成管理
- 仕様変更管理
- コンフィグレータ
- 都度品マスタス運用
- 購買・指図効率化

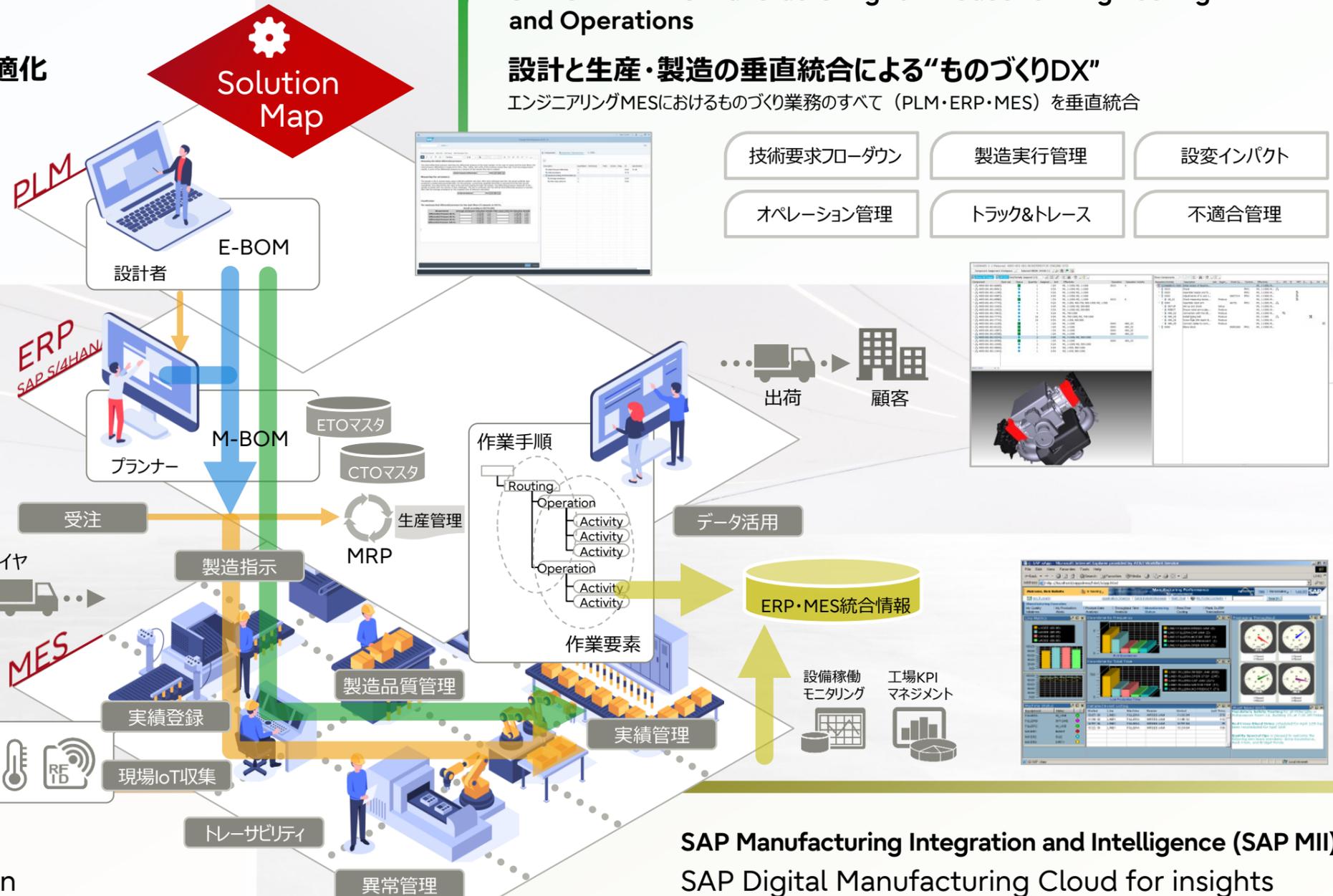
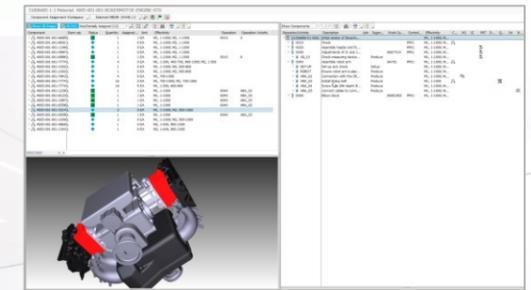
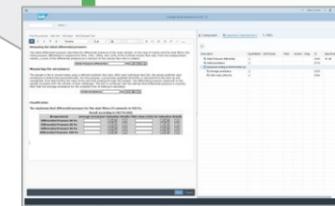


## SAP S/4HANA® Manufacturing for Production Engineering and Operations

### 設計と生産・製造の垂直統合による“ものづくりDX”

エンジニアリングMESにおけるものづくり業務のすべて（PLM・ERP・MES）を垂直統合

- 技術要求フローダウン
- 製造実行管理
- 設備インパクト
- オペレーション管理
- トラック&トレース
- 不適合管理



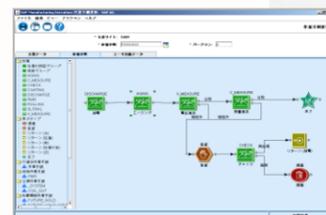
## SAP Manufacturing Execution (SAP ME)

SAP Digital Manufacturing Cloud for execution

### 製造作業の効率化とグローバル品質規約への対応

現場におけるすべての作業と情報をつなげることで効率化と製造品質を確保

- 製造実行管理
- データ収集・分析
- 設計変更管理
- オペレーション管理
- トラック&トレース
- 製造品質管理



## SAP Manufacturing Integration and Intelligence (SAP MII)

SAP Digital Manufacturing Cloud for insights

### ものづくりの可視化による経営と現場の円滑な意思疎通

ERP情報とものづくり情報の収集・分析により、経営と現場のリアルタイムな意思疎通を実現

- ERP・MES情報統合
- 工場可視化
- 設備・IoT情報収集
- 生産/製造分析アラート
- 製造品質レポート
- Webブラウザ画面