

製造業のみなさまへ MESが製造現場の悩みを解決します。

最近ではスマートファクトリーやIoTという言葉もすっかり浸透しましたが、みなさん、MESって言葉ご存じですか？

MESは工場の様々な情報を収集し、問題点を早期把握・対策・改善に役立つシステムです。広義では、生産管理システムの一つですが、生産の行程と連携できることが特徴で、生産の進捗や品質、設備の管理など様々な機能があります。

IB-Mesは製造工程の可視化や管理、作業者への指示や支援がリアルタイムに行えるシステムです。

現場で起こる事象をリアルタイムに見える化し、情報を共有することで生産効率の改善を支援します。



サブスク型MESクラウドサービス

IB-Mes



そのミスやロス、MESの導入で改善できます

Case:01

Before

予期せぬドカ停によるロス

長時間にわたり自動設備が停止・空転してしまう「ドカ停」は、発見が遅れると大きな時間のロスを生んでしまいます。

After 自動機械の停止をリアルタイムに通知

自動設備の稼働データをリアルタイムに監視し、停止やトラブルが起きた際にアラート通知されるため「ドカ停」の発生を防ぐことができます。



Case:02

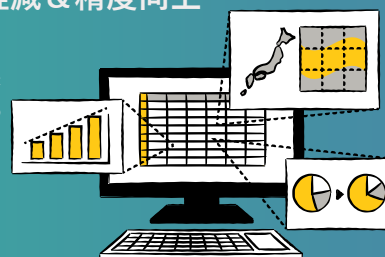
Before

紙や手書きの運用でロスやミスが多い

手書きの指示書や日報、検査記録を運用していると、人為的ミスによる不正確さや、文書作成にかかる時間のロス、紙資源のロスは避けられません。

After 文書の電子化で作業軽減 & 精度向上

手書きや経験則による入力なくなることで、データ精度の向上と、入力作業軽減による製造コストの削減が見込める。紙資源のロスも削減。



Case:03

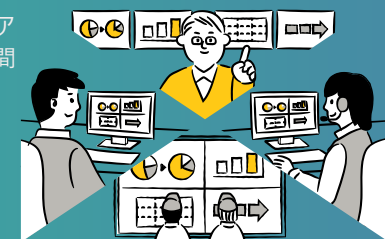
Before

時差のある情報共有

午前の情報を午後の始業時に共有する、ロットを終えた段階で情報を書き込むなど、手書きによる情報共有では必ずタイムラグが生じます。

After 離れた場所でも瞬時に情報共有ができる

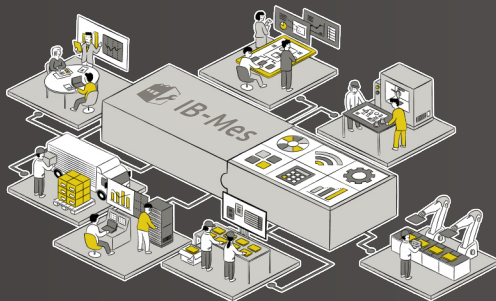
工場と事務所、本社と各拠点間の情報がリアルタイムで共有されることにより、工場や工程間の連携、経営判断を迅速化します。



IB-Mesを選ぶ5つの理由

01 オーダーメイドでの構築より 格段に安いコスト

IB-Mesは、オーダーメイドによるシステム構築と比較して、導入までが早く、コストパフォーマンスに優れています。また、企業の成長に合わせて、ライセンスやデバイスを必要な数だけ利用することができます。部門ごとの導入や横展開など、柔軟に拡張することも魅力です。



02 IB-Mesなら、 スモールスタートで効果を検証

IB-Mesでは、スモールスタートが難しいという課題を解決したクラウドサービス版と、カスタマイズが可能なオンプレミス版をご用意していますので、まずは1設備/1ラインからMESの効果を検証して頂けます。クラウドサービス版をご利用中にカスタマイズしなくなった場合は、オンプレミス版への移行も可能です。

03 IB-Mesは、 製造業に特化したシステム

IB-Mesは、ユニフェイスがこれまでに納入してきた製造実行システムの実績とお客様の声をもとに、そのノウハウを詰め込んだシステムです。製造現場の新旧様々な設備・工程に対応することができ、他システムとの連携や多言語・社内用語にも対応できる高い汎用性を備えています。

04 IB-Mesで様々な事象を 「見える化」できる

IB-Mesなら、製造現場の「今」を常に把握でき、生産ラインの管理、スキルの可視化、生産時間の可視化、業務のムダ削減や平準化について、担当者の解釈が入った情報ではないフラットで正確なデータを蓄積・運用することができます。

05 デバイス登録で、 設備からデータを自動収集

デバイス登録することで、設備からの生産カウントや状態信号を自動収集することが可能です。システムだからこそ正確な実績を記録することで、新しい発見につながります。

ユーザー登録後すぐにIB-Mesをご利用いただけます。



STEP 1

ユーザー情報と企業情報を登録します。



STEP 2

セールス担当者のメールアドレスを入力します。



STEP 3

生産実績をシステムに入力します。



STEP 4

一元管理された情報を基にムダを改善！

2ヵ月 無料 トライアル 実施中

トライアルでは制限なくすべての機能をご利用いただけます。本登録時は1ユーザーにつき月額¥11,000(税込)からご利用いただけます。ユーザー数に応じた割引もございます。

IB-Mes

※ 無料トライアルはクラウドサービス版のみです。



株式会社 ユニフェイス

〒460-0002
愛知県名古屋市中区丸の内3-16-19
丸の内ニューネットビル4F

TEL 052-957-2170
営業時間 平日9:00～18:00

HP <https://ib-mes.com/>

Mail ib-series@uni-face.co.jp

販売店