日本ノーベル株式会社 明日から出来る製造管理 Factory Conductor クラウド版

最終更新: 2021/1



発表者:日本ノーベル株式会社 営業本部 山田 達雄

自己紹介:営業一筋30年「製造管理・工場自動化(PA)・組込支援ツール」



ICTを探求し、 新たな価値を創造する

"novel"の意味:「新奇な」、「目新しい」、「独創的」

設立 1980年4月9日

所在地 | 【本社】東京都北区王子2-30-2

【関西事業部】 京都府京都市下京区四条通西洞院東入郭巨山町18番地

代表者 下山 到

従業員数 149名

売上高 20億3100万円(2020年6月期)

はじめに

この度は当社のサービスをご紹介する機会を賜り誠にありがとうざいます。 弊社は、20年間、組立加工向け製造をメインとするお客様に製造管理システムをご提供して参りました。その経験で培った当社独自の視点を生かした製品「Factory Conductor クラウド版」をご紹介させて頂きます。

今後とも貴社と末永くお付き合いさせて頂ければと存じますので、何卒、宜しくお願い申し上げます。

事業概要

SID

SIソリューション事業部

Web/DBシステム開発 FAシステム開発

製造管理システム Factory Conductor IoTスタータキット

環境データ統合管理システム EcoLyzer Webモバイル勤怠管理システム ActView





PID

プロダクトイノベーション事業部

自動評価システム 開発/販売

組込みソフトウェア自動テストシステム Quality Commander ソフトウェア 自動テストツール QCWing タッチパネルリニアリティ評価システム トレカ自動査定システム

コンパイラ評価/検証

第三者検証 コンパイラ評価サービス 機能安全認定支援サービス





DTD

デジタル・ツイン事業部

省エネ/環境改善システム 開発/販売

データセンター環境監視システム iDCNavi サーバーラック管理システム UnitPORTER



IMD

Intra-mart事業部

業務システム 開発/販売

Webjリューション intra-mart



AUD

自動化開発検証事業部

ソフトウェア開発/検証

生産性向上提案 自動化第三者検証サービス



AWD

先進無線技術事業部



携帯端末プロトコル部開発/検証 テレマティクス(車載通信機器) キャリアIOT(相互接続性試験) メーカ試験



関西事業部

西日本での 営業開発拠点

Web調達・購買システム EPCUS 製造管理システム Factory Conductor データセンター環境監視システム iDCNavi 組込みソフトウェア自動テストシステム Quality Commander



明日から出来る製造管理 「Factory Conductor クラウド版」

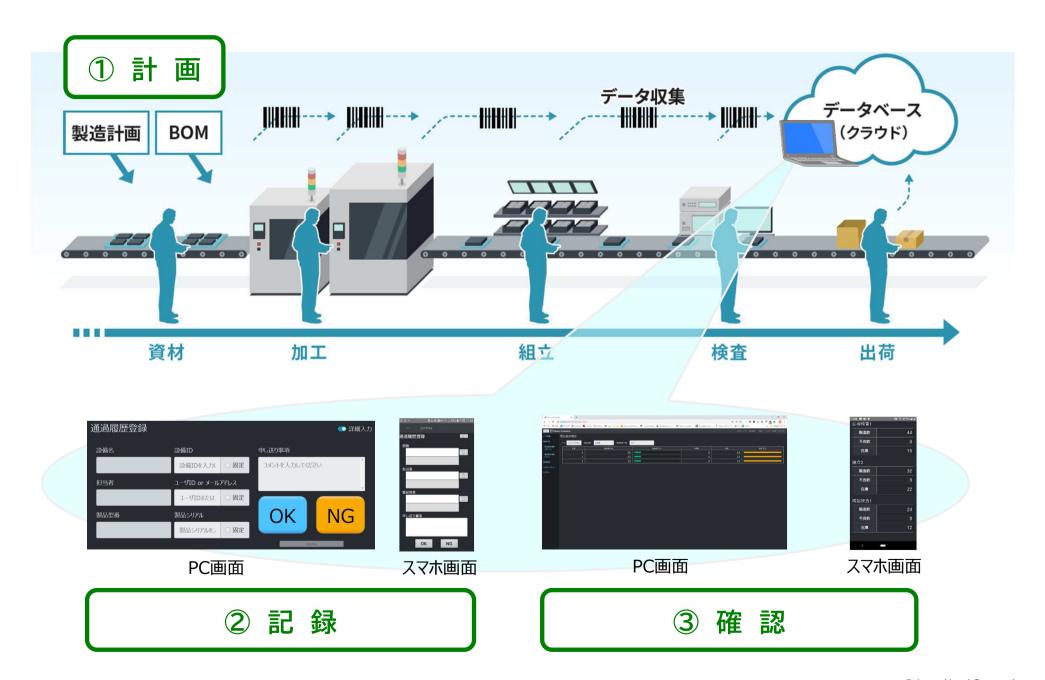
機能一覧、システム構成「製造実績収集の流れ」、画面紹介

「Factory Conductor クラウド版」とは

- 組立ラインの製造データを製品1品ごとに収集するためのツールです。
- 製品1品ごとにシリアル番号を振り、組立ラインで製造する「<u>計画</u>」、製造工程の通過履歴を「<u>記録</u>」、製造の進捗や滞留状況、不良品がどのように製造されたのか、といった情報をWebブラウザで「確認」するために使用します。



「Factory Conductor クラウド版」 製造実績収集の流れ



「Factory Conductor クラウド版」特徴

製造実績をリアルタイムに確認



その日の実績をリアルタイムに確認できます。現時点の生産量や滞留状況などが一目で分かります。

一品管理を手軽に実現



製品1品ごとにシリアル番号を貼付する ことで、製品1品ごとの実績を収集でき ます。シリアル番号のバーコード発行 も行えます。

不良品の調査をスピードアップ



製品がどのように製造されたのか調べられます。各工程の通過履歴、使用設備、製造担当者などを確認できます。

遠隔地の工場も管理できる



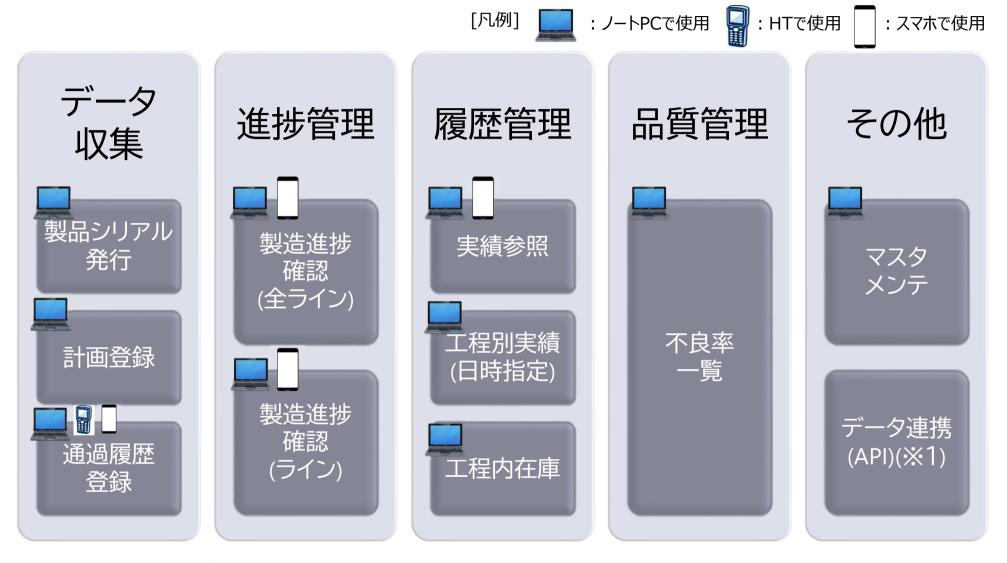
インターネットでシステムに接続できる場所なら、遠隔地の工場でも管理できます。

生産管理システムと連携できる

生産管理システムで立てた生産計画をAPIでFactory Conductorに取り込み、製造現場の作業スケジュールを立てるときに利用できます。逆に製造結果を生産管理システムに取り込むことも可能です。



「Factory Conductor クラウド版」機能一覧



※1:下記のデータを他システムに提供、もしくは、受け取れるようになっております。 計画、通過履歴、製造進捗(全ライン)、製造進捗(ライン)、工程別実績、工程内在庫、マスタ情報、製品ごとの 実績、完成品情報

所在地・HPサイト

アクセス

本社(東京)

〒114-0002 東京都北区王子2-30-2 (受付2階)



- ●JR京浜東北線 王子駅 北口 より徒歩4分
- ●東京メトロ南北線 王子駅 4番出口 より徒歩3分
- ●都電荒川線 王子駅前駅 より徒歩5分

関西支社(京都)

〒600-8493 京都府京都市下京区四条通西洞院東入郭巨山町18番地 ヒラオカビル3階



- ●阪急京都線 烏丸駅 西改札口 25番出口 より徒歩5分
- ●地下鉄烏丸線 四条駅 北改札口 25番出口 より徒歩5分

お気軽にお問い合わせください。



お問い合わせ先

日本ノーベル株式会社 営業本部

電話 03-3927-8801

eメール sales@jnovel.co.jp

Webサイト https://www.jnovel.co.jp/

日本ノーベル

YouTube 公式チャンネル https://www.youtube.com/user/JapanNovelCorp/