

生産管理オンラインセミナー



オンデマンド配信番組表

2024年5月度版

視聴お申し込みは

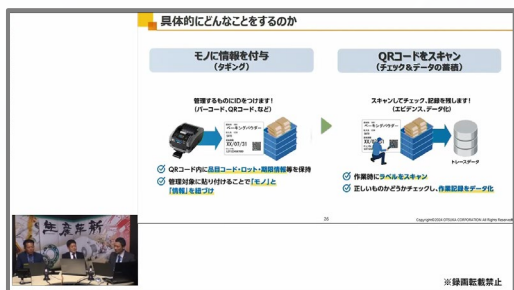
生産管理オンデマンド

検索

注目の最新セミナー

New

No.45

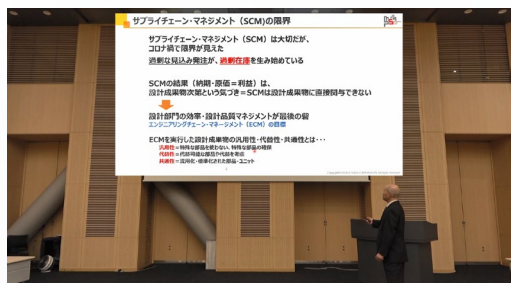


【食品・化学品製造業様向け】 DX推進・AI活用のためのデータ収集と トレーサビリティの実現

食品や化学品などの製造現場には、さまざまな帳票、記録が存在し、それらの管理が必要になります。これに対して、手書き帳票やExcelでは、品質管理や在庫管理の精度においても限界があります。さらに今後、DX推進・AI活用をしていくうえで、製造現場でのさまざまなデータを収集することは、非常に重要となります。本セミナーでは、工場内のモノの動きをデータで収集・可視化するシステムと、その先のAI活用に向けた具体的なソリューションを、事例を交えてご紹介します。

先月の準新作動画

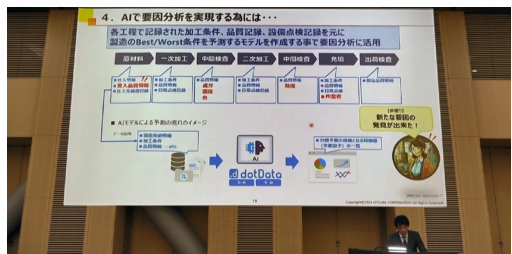
No.25



部品不足から過剰在庫へ？ 組立系製造業における サプライチェーンマネジメントの大前提

コロナ禍の少し前まで、半導体・高機能部品などの不足や納期の異常化によって、多くの製造業が苦しめられました。しかし、状況が一転し、なんとか確保した部品は過剰在庫となり、悩んでいる企業も多いのではないのでしょうか。本セミナーでは、組立系製造業のサプライチェーンマネジメントの実現に不可欠となる、設計側からのエンジニアリングチェーンマネジメントの構築について、BOMを基本とした具体的な事例をご紹介します。

No.44



「製造業DX」AI・IoTを活用した 業務変革によるDX実現に向けて

製造業において日々発生するデータは、手書き、システム入力、生産設備からのデータなど、さまざまです。それらのデータをデジタル化し、AIで分析して活用することによって、業務変革やDXを実現させることは、もはや中堅・中小企業でも夢ではありません。本セミナーでは、データ収集方法やAI分析活用方法について、具体的な事例やツール、ソリューションを交えながらご紹介します。

生産管理短編動画集

1		【配合型】生産管理システム 生産革新Blendjinの特徴とは	配合を中心とした製造業様向けの生産管理システム「生産革新Blendjin」の特徴について、簡潔に分かりやすくまとめてご紹介します。
2		IoT×生産管理システム 生産革新 Ryu-jin + 実績班長連携デモンストレーション	IoT実績収集システム「実績班長」と量産加工型の生産管理システム「生産革新Ryu-jin」のタブレット連携デモンストレーションについてご紹介します。
3		多品種小ロット生産向け クラウド型生産管理システム 「生産革新Wun-jin」デモンストレーション	クラウドで月額3.5万円から始められるシンプルな生産販売管理システム「生産革新Wun-jin」の概要について、デモンストレーションを交えてご紹介いたします。
4 6		「生産革新Wun-jin」 デモンストレーション詳細版 日次業務① 受注～工程・進捗管理編	クラウド型生産販売管理システム「生産革新Wun-jin」のデモンストレーション詳細編となります。 4) ① 受注～工程・進捗管理編 5) ② 発注～受入・製造実績・出荷編 6) ③ 請求入金・買掛支払編

検討～導入～稼働編


7	成功する、生産管理システム導入！ ～成功の重要ポイントは、「導入検討プロセス」にある！！～	<視聴ポイント> 事前検討・目的設定・システム選定にて重要なこと
8	生産管理システム実稼働への道！ 経験豊富なサポートSEが実体験を基に語る！ システム導入から稼働、陥りやすい失敗プロセスはどこか、どう対応すべきか？	<視聴ポイント> 本稼働で注意すべきこと、システム稼働後に注意すべき点
9	経営トップで決まる！ 生産管理IT導入・DX推進の成功ポイント ～経営者向けコンサルティング事例から導かれる成功の秘訣～	<視聴ポイント> I T化・D Xで経営層が意識しておくべきこと
10	【脱Excel】在庫が合わない！ 手配が遅れる……！ そろそろ生産管理システム始めませんか？ 在庫適正化、納期順守率向上、原価低減につなげるシステム導入について	<視聴ポイント> 生産管理システム検討の進め方、導入事例

導入企業出演編




11	加工業 <ゲスト出演企業> 株式会社特発三協製作所様 (金属バネ製造)	【生産管理】 実際の導入企業から学ぶ！ Part1 システム導入を成功させる秘訣について考える！	<視聴ポイント> ここが稼働への正念場だった！	<導入システム> 生産革新 Ryu-jin 
12	組立業 <ゲスト出演企業> エブレ株式会社様 (産業用電子機器や工業用コンピュータの設計・製造)	【生産管理】 実際の導入企業から学ぶ！ Part2 システム導入を成功させる秘訣について考える	<視聴ポイント> 新システム導入時の取り組み	<導入システム> 生産革新 Raijin 
13	装置業 <ゲスト出演企業> 株式会社ナリツカコーポレーション様 (食品香料、製菓・製パン原材料の製造・販売)	【生産管理】 実際の導入企業から学ぶ！ Part3 システム導入を成功させる秘訣について考える ～パッケージシステムが好まじなかったお客様が、なぜパッケージを選定して実稼働を成功させたのか！～	<視聴ポイント> パッケージ導入の進め方	<導入システム> 生産革新 Blendjin 
14	加工業 <ゲスト出演企業> トシダ工業株式会社様 (鋼管引抜加工)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！ Part4 システム導入を成功させる秘訣について考える ～ムダ取りと可視化による業務改善を実現した奮闘記！～	<視聴ポイント> 働報告会の実施	<導入システム> 生産革新 Ryu-jin 
15	組立加工 <ゲスト出演企業> 株式会社東立製作所様 (プラスチック工業用製品製造)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！ Part5 システム導入を成功させる秘訣について考える 女性経営者ならではの気配りとアイデアが生きる！ “人”と“機械”の見える化と生産性向上の実現	<視聴ポイント> 明確な目的と適切な対応、社員意識	<導入システム> 生産革新 Raijin 

16	ファブレス ＜ゲスト出演企業＞ 株式会社 NCネットワーク様 (開発製造および素材部品の調達支援を担う加工事業)	あのエミダス運営企業が出演！中小製造業の共通課題と未来について考える 全国18,000社の製造業とつながるNCネットワークの経営者と語る中小製造業の未来を切り開く「ものづくり情報連携」とは	<視聴ポイント> ものづくり情報連携の近未来～AI、IoTの取組	<導入システム> 生産革新 Raijin 
17	加工業 ＜ゲスト出演企業＞ ニホンハダ株式会社様 (はんだ製品、接着・焼結・熱伝導製品製造)	【導入企業から学ぶ！】生産管理システム再構築の経験談！ プロジェクトメンバーのモチベーションを牽引した経営者出演による、真の本稼働を実現できた秘訣について	<視聴ポイント> 実稼働の先に（ニホンハダ流）	<導入システム> 生産革新 Ryu-jin 
18	加工業 ＜ゲスト出演企業＞ 近畿工業株式会社様 (金属部品、油圧シリンダー部品の加工製作・機械加工)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！東大阪の導入企業が生出演！ワクワクする企業を目指す社長が生産管理導入の次に目を付けたのは	<視聴ポイント> IoT活用、タブレット活用	<導入システム> 生産革新 Ryu-jin 
19	装置業 ＜ゲスト出演企業＞ 株式会社ハーベス様 (潤滑油製造業、化粧品の企画・販売等)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！Part9 化学製品や食品、医薬品、繊維など、プロセス生産を行う企業が生出演！全事業部の基幹システムを統合し、働き方改革を推進した方法とは？	<視聴ポイント> システム統合と標準化で多能工化を実現	<導入システム> 生産革新 Blendjin 
20	組立業 ＜ゲスト出演企業＞ 東邦電子株式会社様 (各種温度センサ及び制御機器の設計・開発等)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！Part10 システム導入を成功させる秘訣について考える	<視聴ポイント> Σプロジェクト本格始動	<導入システム> 生産革新 Raijin 
21	加工業 ＜ゲスト出演企業＞ 日本特殊光学樹脂株式会社様 (プラスチックレンズ及び各種金型の製造販売)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！Part11 プロジェクトを自ら牽引した経営者が生出演！システムを活用した情報管理の仕組み構築と、それがもたらした社員の意識変革について	<視聴ポイント> プロジェクトメンバーのモチベーションをどう保ったか？	<導入システム> 生産革新 Ryu-jin 
22	加工業 ＜ゲスト出演企業＞ 豊盛工業株式会社 (自動車用パイプ部品や精密ネジ部品等の製造販売)	【生産管理】実際の導入企業から学ぶ！Part12 創業80年パイプ・ネジ部品の老舗製造業の挑戦	<視聴ポイント> 「見える化」への挑戦	<導入システム> 生産革新 Ryu-jin 

設計・BOM構築編

23	製造DXを推進！組立系製造業のためのBOM構築、流用化・標準化設計の実現に向けて	<視聴ポイント> 図面偏重からBOM構築へ⇒ICTの力を獲得する	
24	エンジニアリングチェーン構築のための流用化・標準化設計プラットフォームツール「生産革新Bom-jin」のご紹介	<視聴ポイント> 「生産革新Bom-jin」デモンストレーション	
25	部品不足から過剰在庫へ？ 組立系製造業におけるサプライチェーンマネジメントの大前提 NEW	<視聴ポイント> 図面偏重からBOM構築へ ICTの力を獲得するECM	

業態別システム紹介編

26	DX推進に向けた生産管理システム、結局どれがいいの？！ 業種業態別に特化した「生産革新ファミリー」それぞれの特徴を分かりやすく解説！	<視聴ポイント> 業種別の主な課題と管理ポイント	生産革新 
27	【製造業向け在庫管理セミナー】部品や原材料の在庫管理に必要な考え方とは ～これから生産管理システムの導入検討を始める人のための在庫管理の仕組みについて～	<視聴ポイント> 部品・原材料の在庫管理に必要な考え方	
28	中堅・中小製造業（組立・加工業）向け【原価管理】の基本が分かるセミナー 原価管理をしっかりとやりたいとお考えの経営層様や工場長様、必聴です！	<視聴ポイント> 原価の見える化、各原価の捉え方、原価の活用方法	
29	組立製造業に求められる生産管理システムとは？	<視聴ポイント> 実機による生産管理システムデモンストレーション	
30	【開発秘話】繰返加工型の生産管理に特化したパッケージシステムの誕生ストーリー ～加工業の収益改善・業務改善 に込められた想いとは～	<視聴ポイント> Ryu-jinの歴史・開発の背景	

31	食品や化粧品、化学製品などの配合系製造業様に特化した生産・販売・品質管理システム活用のススメ	<視聴ポイント> 食品、化学製品、化粧品製造業様における固有の課題	
32	食品製造業のためのHACCP対応・品質検査記録におけるシステム化のススメ	<視聴ポイント> HACCPでの品質検査記録におけるシステム化	
33	多品種小ロット生産の加工業の皆様、クラウドで生産販売管理のシステム化、始めませんか!?	<視聴ポイント> クラウド型生産販売管理システムのデモンストレーション	

IoT・RPA、技術伝承、最新技術編

34	【データ収集から始める製造DX】IoT×生産管理システムによる製造現場のデジタル化、工程進捗の見える化	<視聴ポイント> 製造現場のデジタル化とは	
35	IoT無線データセンシングによる、既存設備へのセンサー後付けでのデータ収集とは!?	<視聴ポイント> 製造業における課題IoT・DX化への対応	
36	【DX】現場責任者必見！帳票デジタル化と業務効率化、本当にできていますか？	<視聴ポイント> 紙による現場帳票の課題と悩み 現場帳票の電子化アプリ「i-Reporter」のご紹介	
37	製造業・物流業の方必見！「現場の作業改善」をもっと楽にしませんか？～AIと動画を活用してみんなのカイゼンへ～	<視聴ポイント> AIを使った現状観測 OTRS+AIのご紹介	
38	製造現場DX促進！BIダッシュボードで生産管理のリアルタイム「見える化」「MotionBoard」と「生産革新」の連携で現場改善！	<視聴ポイント> 製造業様でのMotionBoard活用例	
39	戦略的なモノづくりを支援する 一步進んだ「需要予測システム」とは？	<視聴ポイント> 様々な統計手法から自動で選択し予測をする	
40	中小・中堅製造業が今だからこそできること テレワークに向けたRPA活用による業務改善のススメ	<視聴ポイント> 製造業でのテレワークにおけるRPA導入活用例	
41	Excel管理はもう限界！ 導入しやすい中小企業向けのスケジューラー「Seiryu」	<視聴ポイント> Seiryuの特徴・導入効果・導入事例	
42	製造業DXのための文書・ドキュメント管理システム活用術！ ～電子化とナレッジ共有、リモートワークの実現に向けて～	<視聴ポイント> ナレッジマネジメントを目的とした文書管理の重要性	
43	製造業向けIoTクラウドサービス「IoTGO」で、 スモールスタート可能な製造現場の「見える化」	<視聴ポイント> 製造業向けIoTクラウドサービス「IoTGO」の導入事例と効果	
44	「製造業DX」AI・IoTを活用した業務変革によるDX実現に向けて NEW	<視聴ポイント> AIで要因分析を実現する為には？	
45	【食品・化学品製造業様向け】DX推進・AI活用のためのデータ収集とトレーサビリティの実現 NEW	<視聴ポイント> 食品・化学製造における現場課題の解決とデータ収集	

クラウド・WEB活用編

46 49	【製造業×kintone】簡単生産情報の共有！ [Part1] 製造現場での作業報告共有編 [Part2] 案件情報の設計・製造部門共有編 [Part3] 設計図面情報共有編 [Part4] 外注先や委託倉庫との情報共有編	<視聴ポイント> 製造日報、設計図面情報共有、企業間利用事例	
50	製造業DXのカギとなるローコード開発ツール「kintone」 ものづくり現場における活用事例のご紹介	<視聴ポイント> kintoneの伴走型訪問開発支援について	
51	【ものづくり調達・購買DX】 直接材も間接材もできる調達・購買業務の電子化	<視聴ポイント> 調達・購買業務の課題と電子化の必要性	
52	【発注業務の電子化】 中堅・中小製造業の皆様、部材の発注業務を効率化しませんか？	<視聴ポイント> 中堅・中小製造業における発注業務の電子化によるメリット	
53	量産前のテストマーケティングやPRをサポート、 新商品デビューのMakuake！	<視聴ポイント> Makuake活用による新しい商品開発／販売促進のカチ	