

製造業向け「ものづくりアドバンス」研究セミナー

2016年度

第2回セミナー開催

『IoT時代の生産管理システム』

～工場用タブレットによる実績収集～



今、ビジネスに大きな変化が起きようとしています。TPPに代表されるFTAやWTOの拡大は、国境の壁をますます消失させ、市場はますますグローバル化を加速しています。一方で、近年世界経済をリードしていた中国の成長も鈍化し、過剰設備の問題が顕在化する中で、グローバル市場をめぐる競争を勝ち抜くためにはどうすべきか、岐路に立たされています。

他方、近年耳目を集めているのが、飛躍的に発展した人工知能やIoTを活用した「新産業革命」「インダストリー4.0」と称されるプロセスイノベーションです。無人工場やドローンなどSF的な世界が現実のものになろうとしています。他にも3DプリンタやFinTechは既存のビジネスプロセスを大きく変化させる可能性を秘めています。

日本企業は、このようなエポックメイキングな事態に直面する中で、如何に変化に適応し、企業としての能力をより一層向上させていくかが問われています。

そこで、日本企業・日本人に眠っている潜在能力を呼び覚ますために、業種・業界を超えて、しかも製造業のみならず、流通業も同じテーブルについて、ものづくりの次(いかにビジネスに繋げるのか)を目指し、双方の価値観や実態を共有すべきではないかと考え、講演をきっかけに、お互いの意見や疑問を、気軽に話し合う場として、「ものづくりアドバンス研究セミナー」を発足しました。3年目となる今年度は年4回開催致します。

第2回は、IoT時代の生産管理システムの事例として、特にタブレットによる実績収集機能をご紹介します。本セミナーを通じて、ビジネス成功のヒントを掴んで頂ければ幸いです。上記の主旨をご理解の上、皆様には積極的なご参加を検討頂きますよう、お願い申し上げます。

2016年7月吉日

セミナープログラム概要

- ◆ **テーマ** 『IoT時代の生産管理システム(工場用タブレットによる実績収集)』
- ◆ **主催** 株式会社日本ビジネスクリエイト
- ◆ **共催** アスプローバ株式会社
- ◆ **後援** 追手門学院大学 経営学部マーケティング学科 講師・博士(商学) 宮崎 崇将
- ◆ **開催日時・場所**
日時 : 2016年 9月2日(金) 14:00~17:00
場所 : 追手門学院 大阪梅田サテライト・阪急ターミナルビル16階(裏面の地図参照)
- ◆ **参加料** 無料
- ◆ **申し込み方法** 裏面の参加申込票に必要事項を明記の上、eメールまたはFAXにてお申し込み下さい。
- ◆ **プログラム**
 1. 14:00~14:20 会社紹介・セミナー開催趣旨説明
 2. 14:20~15:00 「個別受注生産で金属製品を製造されている企業様の生産管理システム導入事例」
株式会社ケーエムケーワールド 部長 渡辺健治氏
 - ・システム導入前の業務課題、実現要望
 - ・導入の各フェーズ(システムの要件打合せ、画面設計、受入れ、導入後)で苦労した点
 - ・導入からシステムの安定運用を定着させるためのポイント
 - ・タブレット利用による業務の変更点、生産性向上
 - ・システム導入のBefore/After
 3. 15:00~15:40 「システム導入、タブレット活用による生産性の向上ポイント」
株式会社ケーエムケーワールド 部長 渡辺健治氏
 - ・受注から製造/作業実績までデータのリアルタイム把握を実現する生産管理システムとタブレットの連携イメージ
 - ・タブレットによる作業実績入力を生産管理に活用
 - ・工程負荷の見える化、負荷の山積み/山崩し
 - ・生産進捗のリアルタイム把握
 4. 15:50~16:30 「今後の展望(生産スケジューラの必要性和スケジューラに期待する効果)」
アスプローバ株式会社
 5. 16:30~17:00 ディスカッション

【FAX送信先】 06-4400-9020

【E-mail送信先】 jbc_kansai-seminar@jbc-con.co.jp

セミナー名	製造業向け「ものづくりアドバンス」研究セミナー第2回 2016年9月2日(金)開催	
御社名		
ご参加者氏名	所属・役職	TEL E-mail

追手門学院 大阪梅田サテライト
 〒530-0012
 大阪市北区芝田1-1-4 阪急ターミナルビル16階
 TEL:06-6359-2050(代)

JR大阪駅 徒歩約2分
 地下鉄御堂筋線梅田駅 徒歩約1分
 地下鉄谷町線東梅田駅 徒歩約5分
 阪神電鉄梅田駅 徒歩約5分



セミナー年間 日程(予定) ※隔月1回の**3時間**を基本に開催。**金曜日**を中心に開催する予定です。
 開催時間: 毎回 **14:00~17:00** を基本に開催する予定です。
 場所: **梅田周辺**の会議室を準備する予定です。

No.	日程	プログラム内容
第1回	5月13日(金) 14:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> 「(仮題) 生産現場でのビッグデータ活用による改善活動の事例紹介」ウイングアーク1st株式会社 ➤ 盛況のうちに終了いたしました。ロー(生) データと製品開発での活用」株式会社キューブリッジ ➤ ディスカッション
第2回	9月2日(金) 14:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 「個別受注生産で金属製品を製造されている企業様の生産管理システム導入事例、他」株式会社ケーエムケーワールド ➤ 「生産スケジューラの必要性とスケジューラに期待する効果」アスプロバ株式会社 ➤ ディスカッション
第3回	(仮) 11月18日(金) 14:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 「(仮題) バイオディーゼルがつなぐ異業種荷主タイアップ」株式会社レポインターナショナル ➤ 「(仮題) 蛍光灯のリサイクルシステム構築によるLED照明機器の拡販支援」DHLサプライチェーン株式会社 ➤ ディスカッション
第4回	(仮) 1月*日(金) 14:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ➤ ➤ <div style="text-align: center; border: 2px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <h2>講演交渉中</h2> </div>