

IoT・スマートものづくりスクール(第5回)

# 中小製造業向け生産管理システム

## システム選定のポイントと導入成功のための留意点

- 日時： 2019年2月26日(火) 13時半～17時（受付13時～）
- 場所： 神戸市産業振興センター 9F（会議室901）  
神戸市中央区東川崎町1丁目8番4号（JR神戸駅より徒歩5分）
- 【主催】 神戸市、(公財)新産業創造研究機構 【共催】神戸商工会議所
- 対象： 工場への生産管理システム導入をお考えの方（兵庫県内の事業者）
- 参加費： 無料
- 定員： 40名
- 開催の狙い

生産管理とは、日程計画の立案、原料の仕入れや生産プロセスの管理（工程管理、進捗管理）、製品の質や数の管理を行うことです。売上や利益に直結する業務で、製造業には欠かせません。そして、これらは生産管理システムを使うと、業務の効率化やコスト削減、さらには売上アップが期待できます。

今回の講習では、数多くある生産管理システムの中から自社に適したシステムの選び方、生産管理システムの導入を成功に導くための留意点を紹介して頂くとともに、中小製造業に向けた生産管理システムを3つ取り上げ、各システムの特徴や導入事例等を紹介して頂きます。

### ■ カリキュラム

- 13:30 **生産管理システム選定のポイント**  
**利益の出せる生産管理へ～経営改善につながるIT活用とは～**  
(株)テクノア 大阪支店 TECHS事業部 吉本恵太氏
- 14:40 **町工場が紹介する、町工場のための生産管理とは？**  
日本ツクリダス(株) 角野嘉一氏
- 15:40 休憩
- 15:50 **需要変動・短納期対応・在庫削減を実現する為のご提案**  
**生産管理システム導入成功のための留意点**  
(株)ティーピクス研究所 高野雅人氏
- 17:00 クロージング

お申込みは、NIROホームページ <http://www.niro.or.jp/> から  
申込み締め切り：2月22日（金）

R0.0190121

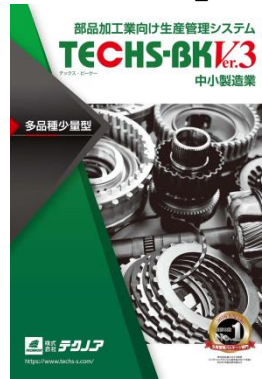
問合せ先：(公財)新産業創造研究機構 技術支援部門 担当:玉垣、長尾、松山  
電話：078-306-6806 e-mail：monoevent@niro.or.jp

# 中小製造業 多品種少量生産向け生産管理システム「TECHSシリーズ」のご紹介

(株)テクノア

- ・機械・装置業様向け生産管理システム「TECHS-S」
- ・部品加工業様向け生産管理システム「TECHS-BK」

多品種少量型の機械装置業様、部品加工業様向けに開発された、中小企業のための生産管理システムです。また、調査会社による生産管理システム部門の出荷本数で、9年連続No.1を頂いており、全国のお客様よりご好評いただいている機能の一部をデモンストレーションも交えてご紹介いたします。



# 町工場専用！カンタン生産管理システムのご紹介

日本ツクリダス(株)

- ・納期、工程管理システム【M:net(エムネット)】

町工場が自社で利用するために開発した、町工場専用発想の生産管理システムです。これまでに考えられなかった大胆な発想と現場のノウハウで生まれたシステムは常識を覆す仕様の数々。それは町工場の使いやすさを意識して作られており、はじめて導入したいというケースにも最適で、その実績は50名以下の町工場の導入が圧倒的に多いシステムです。現在でも加工を手がける自社の管理ノウハウがあるからこそ出来上がったシステムです。

工場の今、わかるカンタン進捗(納期)管理

工場・部品商社の管理者必見!

外出先からでも  
工場の進捗が分かる!

日本ツクリダス 株式会社

# 攻撃型生産管理システムTPiCS-X

(株)ティーピクス研究所

従来のMRPにバッファの概念を加えたTPiCSのf-MRPは短納期生産、変化に対応する生産を支援します。TPiCS-Xはオーダーリリースした計画をベースに今回の生産(受注)が成り立つか否か、シミュレーションをしながら所要量計算をします。

TPiCS-Xは現在在庫を起点に、本日も過去も、全ての未完の計画を前提にして所要量計算をしますので、今日の受注に対応した今日の生産、明日の生産が可能か否かが分かります。個別受注生産などの工場で行われる製番管理の機能は、設計変更を生産情報に反映する機能の他、先行手配製番管理機能など柔軟な対応を実現します。