

# JOYO BANK NEWS LETTER

平成 28 年 10 月 5 日  
株式会社常陽銀行

## 「現場力UPプロジェクト」の実施について

常陽銀行（頭取 寺門 一義）は、このたび、製造業の生産性向上、生産管理の高度化を目的に「現場力UPプロジェクト」を実施いたしますので、下記のとおりお知らせいたします。

本企画では、生産現場における IoT やロボットの活用をテーマとして「現場力UPセミナー」と「先進事例工場見学会」を実施します。現場力UPセミナーでは、外部専門家を講師に迎え、IoT やロボットの導入等に関する事例説明を実施します。また、先進事例工場見学会では、生産性向上に関する取り組みのきっかけとして、ロボットを導入し生産性向上につなげている事例となる工場を見学していただきます。

当行は、今後とも、地域のものづくり企業の競争力強化、新たな企業価値の創出に向けて、さまざまな取り組みを展開してまいります。

### 記

名 称	現場力UPプロジェクト	
	【現場力UPセミナー】	【先進事例工場見学会】
日時 場所	11月15日(火) 13:00~16:00 常陽つくばビル (つくば市吾妻 1-14-2)	12月2日(金) 10:30~16:30 ・ダイドーロボット館(名古屋市) ・葵トラスト株式会社(岡崎市) ・岩津化成株式会社(岡崎市)
概 要	①テーマ:IoT時代のつながる工場 (スマートマニュファクチャリング) の動向と将来 ・講師 東京理科大学理工学部 経営工学科准教授日比野浩典氏 ②テーマ:生産市場に革新をもたらす ヒト型ロボットとは「ロボットを 雇用する社会へ」 ・講師 THK 株式会社常務執行役 員産業機器統括本部 I M T 事業 部長兼 THK インテックス株式会 社 取締役副会長 星野京延氏	【セミナー受講】10:30~11:30 ・ダイドーロボット館にて生産ロボット に関する用途展開についてのセミナー を受講します。 【企業訪問】 ・最新の生産ロボットを活用してい る企業を見学いただきます。 ・葵トラスト株式会社*1 13:00~14:00 ・岩津化成株式会社*2 14:30~15:30 *1 葵トラスト株式会社は、工程内にお ける加工機とロボットのシステム最適 を提供している企業です。カンバンや ボードを活用した在庫管理、人員管理 の徹底を見学します。 *2 岩津化成株式会社は、樹脂部品の検査 工程に人型双腕ロボットを中心とする 自動化システムを導入し、生産性の向上 を図っております。
主 催	株式会社 常陽銀行	
共 催	茨城県・株式会社ひたちなかテクノセンター・THKインテックス株式会社	
後 援	日刊工業新聞社茨城支局	
開催協力	葵トラスト株式会社・岩津化成株式会社・ダイドー株式会社	
お申込方法	当行本支店にて受付	

# 先進企業から学ぶ ものづくりの未来

常陽銀行プレゼンツ

特別企画

# 現場力UP プロジェクト

STEP.1

**現場力UPセミナー**  
《生産現場におけるロボット活用》  
— 先進の技術で生産性向上を目指す —

参加費  
**無料**

STEP.2

**先進事例工場見学会**  
《最新の産業用ロボット活用事例を学ぶ》

エントリーシートに必要事項をご記入の上、  
常陽銀行の担当者へ直接お渡しいただくか、Faxでお申し込みください。

常陽銀行 特別企画 **現場力UPプロジェクト**  
エントリーシート

Fax.029-300-2606

会社名 \_\_\_\_\_ 申込日 平成 \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

所在地 〒 \_\_\_\_\_

担当者① 所属 \_\_\_\_\_ 役職 \_\_\_\_\_ 氏名 \_\_\_\_\_

担当者② 所属 \_\_\_\_\_ 役職 \_\_\_\_\_ 氏名 \_\_\_\_\_

担当者③ 所属 \_\_\_\_\_ 役職 \_\_\_\_\_ 氏名 \_\_\_\_\_

先進事例工場見学会へ参加ご希望の方のみ、枠内の必要事項をご記入ください。 ※先進事例工場見学会はセミナーに参加された方のみとなります。  
※原則1社1名となります。

所属 \_\_\_\_\_ 役職 \_\_\_\_\_ 氏名 \_\_\_\_\_

連絡先 電話 \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

Eメールアドレス \*必須 \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_

事業内容 \_\_\_\_\_

**参加費 無料** **現場力UPセミナー** 先着100社  セミナーのみ参加  
**先進事例工場見学会** 先着20社(原則1社1名)  セミナー・見学会両方参加  
締切/11月11日[金]

【お申し込み情報の取扱いについて】 エントリーシートに記入いただいた情報は、(株)常陽銀行・THKインテックスが取得・管理し、以下の目的に利用いたします。  
①本セミナー・見学会に関連する連絡 ②(株)常陽銀行・THKインテックスからの施策などの各種ご案内

《主催》常陽銀行 《共催》茨城県 / ひたちなかテクノセンター / THKインテックス株式会社  
《後援》日刊工業新聞社 茨城支局 《開催協力》葵トラスト株式会社 / 岩津化成株式会社 / ダイドー株式会社

お問い合わせはコチラ

STEP①②について 常陽銀行 地域協創部 [担当: 白石]  
Tel.029-300-2792 Fax.029-300-2606

銀行記入欄

店番 \_\_\_\_\_ 拠点名 \_\_\_\_\_ CIF \_\_\_\_\_

次の10年を協創します、  
お客様とともに。

**next X**  
10年ロードマップ協創プロジェクト [ネクストテン]

生産効率をより高める手段として、生産ロボットが注目されています。そこで、今まで培ってきた「技術力」に加え「現場力」を更に高めていただき、ビジネスチャンスを広げていただくことを目的に、2ステップを組み合わせた企画をいたしました。生産ロボット導入や、人材・在庫の見える化で生産性を向上させている企業を参考に、現場力を強化し、収益を高めていきましょう。

## 産業用ロボットコンサルティング

実際に企業に出向き、工場の設備に合った自動化システムをご提案致します。初めて産業用ロボットを導入される方も安心です。お気軽にご相談ください。  
THKインテックス株式会社 <http://www.thkintechs.co.jp/>

具体的に産業用ロボット導入をご検討されている企業へ

参加費 **無料**  
交通費は各社負担になります。

さらなる現場力強化

### STEP.1

# 現場力UPセミナー

## 《生産現場におけるロボット活用》

— 先進の技術で生産性向上を目指す —

日時 **平成28年11月15日[火]**  
時間 **13:00~16:00**  
定員 **100社**  
会場 **常陽つくばビル**  
つくば市吾妻1-14-2  
TXつくば駅A3出口から徒歩2分



お車でお越しのお客様は、南2駐車場をご利用ください。駐車料金はお客様のご負担となります。

**TIMETABLE**  
13:15~  
**IoT時代のつながる工場** (スマートマニュファクチャリング) の動向と将来  
東京理科大学  
理工学部 経営工学科 准教授 **日比野 浩典氏**

研究分野  
生産工学、加工工学(生産システム、モデル化とシミュレーション)

研究実績  
○トヨタグループでの自動車の研究開発  
○経済産業省外郭団体研究所での生産システムのシミュレーション研究開発  
○2014年 東京理科大学に入職。その間、東京農工大学大学院客員教授(2006~2014)

14:15~  
**生産市場に革新をもたらすヒト型ロボットとは「ロボットを雇用する社会へ」**  
THK株式会社 常務執行役員 産業機器統括本部 IMT事業部長 兼  
THKインテックス株式会社 取締役副会長 **星野 京延氏**

略歴  
1983年 THK株式会社入社  
2003年 株式会社ベルデックス代表取締役社長  
2007年 大東精機株式会社代表取締役社長  
2009年 THK株式会社 IMT事業部長  
現在、THK株式会社常務執行役員 兼 THKインテックス株式会社取締役副会長

15:30~  
**ロボットのデモンストレーション 工場見学会の説明**

### STEP.2

# 先進事例工場見学会

## 《最新の生産ロボット活用事例を学ぶ》

参加費 **無料**  
交通費は各社負担になります。

日時 **平成28年12月2日[金]**  
時間 **10:30~16:30**  
定員 **20社(原則1社1名まで)**  
参加要件  
●生産ロボットの活用を検討している企業  
●現場改善活動に積極的に取り組んでいる企業

現場力UPセミナー 参加企業限定

貴重な機会ですので、この機会に是非ご参加ください。

交通案内(例)  
ダイドーロボット館前に **10:15集合**  
交通費は各自負担になります

東京駅 JR新幹線 名古屋駅 サンロード5出口から徒歩約7分 **ダイドーロボット館前**  
名古屋駅から葵トラスト、岩津化成、名古屋駅戻りまでは無料バスを運行



10:30~11:30  
『ダイドーロボット館』の見学・セミナー  
2016年5月に開館したばかりの『ダイドーロボット館』を見学致します。ここでは最新機器の産業ロボットの実験施設です。ロボット導入における様々な最新情報を得る事が出来ます。  
ダイドー株式会社 愛知県名古屋市中村区名駅南4-12-19  
<http://www.daido-net.co.jp>



13:00~14:00  
**葵トラスト株式会社**  
従業員の業務行動や在庫の、徹底した見える化で、社内情報を全員で共有する仕組みを構築。  
[主要製品] ●工作機械の製作・改造  
●搬送装置等の製作・改造  
●電気制御一式 ●設備メンテナンス  
愛知県岡崎市日名西町6番地21  
<http://www.aotr.co.jp/>



14:30~15:30  
**岩津化成株式会社**  
小物から中物の樹脂成型。コンベアを流れる成型品の取出し・検査・箱詰めには人型ロボを活用している。  
[主要製品] ●エアコンフィルターケース  
●樹脂クランプ ●樹脂プロテクター  
●カーエアコン関連の樹脂部品  
愛知県岡崎市東阿知和町字北山22-1  
<http://www.okazakicci.or.jp/monotsukuri/kigyo/083.html>



写真提供 カワロボティクス(株)  
双腕型産業用ロボット「NEXTAGE®」  
THK INTECHS

**ご参加お待ちしております**  
エントリーシートはパンフレット裏面にございます。

16:30 JR名古屋駅解散