

## 7月6日「IoT&Industry4.0 がもたらす製造業の新たな価値創出」

FAX: 027-253-1330 (TEL: 027-255-3900)

申込締切日 6月28日 (水)

※FAX でお申込の際はセキュリティ事故防止のため、お手数ですがご一報ください

■下記の【お客様の個人情報の取り扱いについて】に同意の上、必要事項をご記入ください。

部署名 役職 お名前 (必須) ふりがな (独) ふりがな (独) ふりがな (名)  部署名 役職 お名前 (必須) ふりがな (姓) ふりがな (金)  ご住所 (必須) 〒 電話番号 (必須) E-mail (必須) @  【希望欄にチェック ✔ をお願いします】  ① 富士ゼロックス ["Web 統合情報管理"製造業向け図面管理ソリューションご紹介】 10:30~11:00 □ 2 富士通マーケティング [次世代ものづくりに向けた IoT の事例] 13:30~14:15 □ 3 ZER01 [エ場コンサルタントが開発した"製造現場に役立っ ZER01 改善スピードアップツール紹介"】 14:30~15:15 □ 4 LINE WORKS [製造現場で効果的な活用方法について] 16:00~16:30 □  【希望欄にチェック ✔ をお願いします】	貴社名			
部署名 役職 お名前(必須) ふりがな(性) 「で住所(必須) 〒 「電話番号(必須) 「正住所(必須) 「正住所(必須) 「正住所(必須) 「正性所(必須) 「正性ののでは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「一世のは、「	部署名		役職	
お名前 (必須) ふりがな (独) このがな (独) こで住所 (必須) 〒 電話番号 (必須) E-mail (必須) ② [	お名前 (必須)	ふりがな (姓)	ふりがな(名)	
<ul> <li>ご住所(必須) 〒</li> <li>電話番号(必須)</li></ul>	部署名		役職	
<ul> <li>電話番号 (必須)</li> <li>【希望欄にチェック ✔ をお願いします】</li> <li>1 富士ゼロックス ["Web 統合情報管理"製造業向け図面管理ソリューションご紹介】 10:30~11:00</li> <li>② 富士通マーケティング [次世代ものづくりに向けた IoT の事例]</li> <li>13:30~14:15</li> <li>3 ZER01 [エ場コンサルタントが開発した"製造現場に役立つ ZER01 改善スピードアップツール紹介"】 14:30~15:15</li> <li>4 LINE WORKS [製造現場で効果的な活用方法について]</li> </ul>	お名前 (必須)	ふりがな(姓)	ふりがな (名)	
【希望欄にチェック ✔ をお願いします】  1 富士ゼロックス ["Web 統合情報管理"製造業向け図面管理ソリューションご紹介】 10:30~11:00  2 富士通マーケティング 【次世代ものづくりに向けた IoT の事例】 13:30~14:15  3 ZER01 【工場コンサルタントが開発した"製造現場に役立っ ZER01 改善スピードアップツール紹介"】 14:30~15:15  4 LINE WORKS 【製造現場で効果的な活用方法について】 16:00~16:30	ご住所 (必須)	〒		
1 富士ゼロックス【"Web 統合情報管理"製造業向け図面管理ソリューションご紹介】 10:30~11:00         2 富士通マーケティング 【次世代ものづくりに向けた IoT の事例】 13:30~14:15         3 ZER01【工場コンサルタントが開発した"製造現場に役立っ ZER01 改善スピードアップツール紹介"】 14:30~15:15         4 LINE WORKS【製造現場で効果的な活用方法について】 16:00~16:30	電話番号 (必須)		E-mail (必須)	@
<b>当</b> 資料請求 展示会内覧会 個別訪問希望				

#### 会場

群馬県立東毛産業技術センター 群馬県太田市吉沢町 1058 -5



#### 【お客様の個人情報の取り扱いについて】

本セミナーはシステム・アルファ株式会社と共催企業により運営されており、個人情報は、弊社と共催企業で適切に管理されます。弊社、及び共催企業は、ご記入いただいたお客様の個人情報を以下の目的のみ使用いたします。

- 1. 本セミナーに関するご連絡および開催当日の受付で利用いたします。
- 2. 今後のイベント、セミナーの開催情報や製品、サービス情報のご案内に利用いたします。
- 3. 個人情報を特定できない形式の統計資料として利用いたします。





拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申しあげます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申しあげます。ドイツでは「Industry4.0」を打ち出すなど、欧米諸国を中心に製造業界は新たな局面に突入しています。グローバルな競争を勝ち抜くためには、コスト削減だけではなく、ものづくり現場での IoT 活用によるノウハウの継承や適正品質の実現、開発・製造リードタイム短縮を通じて新しい価値を創出することが必要です。本セミナーでは、"ものづくり IoT"のご参考となる基調講演をはじめ、現場の「見える化」と業務を改善し生産効率を大幅に向上させた事例をご紹介いたします。

ご多用とは存じますが、皆様のご来場を心よりお待ち申し上げます。

敬具

日時

2017年7月6日(木) 10:00~17:00

会場 群馬県立東毛産業技術センター

定員 50名(各セミナー)

主催:システム・アルファ株式会社 協賛:富士ゼロックス群馬株式会社、株式会社富士通マーケティング

# セミナータイムスケジュール

No		パート	講演内容
1	10:30~11:00	富士ゼロックス 【"Web 統合情報管理" 製造業向け図面管理ソリューションご紹介】	製造業が直面する課題を想定してつくられた ArcSuiteEngineering とは?
2	13:30~14:15	富士通マーケティング 【次世代ものづくりに向けた IoT の事例】	工場現場における IoT の取込事例と、次世代 ソリューションについてご紹介
3	14:30~15:15	ZERO1【工場コンサルタントが開発した"製造現場に役立つ ZERO1 改善スピードアップツール紹介"】	作業のみえる化〜製造現場で大切な人つくりと、 業務の改善事例を、具体的にご紹介
4	16:00~16:30	LINE WORKS 【製造現場で効果的な活用方法について】	今ホットな法人向け LINE サービス (現地サポート、受注数〜出荷数の変更、納期変更の連絡等)

●セミナー内容は変更となる場合がございます。 ●会場アクセスにつきましては、裏面をご参照ください。

展示内容については中面をご覧ください

# 設計・開発生産準備

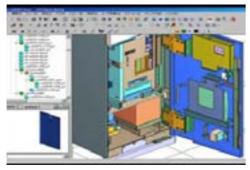
#### iCAD/SX



100万部品を0.2秒で処理する3次元CADエンジンが、「設計情報を活用したデジタル立会い」と「メカ・電気・制御の融合設計」を可能とし、開発リードタイムの短縮と品質向上を実現します。

FUĴĬTSU

## VPS 製品シミュレーション



3 D データを活用し部品同士の静的・動的干渉や メカの動作状況などをシミュレーションできます。

FUĴÎTSU

#### **GLOVIA Smart PROFOURS**

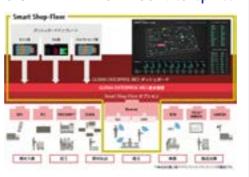


計画管理系業務の作業効率・精度向上を実現する ための次世代スケジューラー。日々変化する市場 ニーズやグローバル化へ対応を推進します。



# ┃稼動情報の収集 / 分析

#### **GLOVIA ENTERPRISE MES Smart Shop-Floor**



ビーコンを活用した屋内測位技術を利用し、製造現場におけるヒト・モノの稼動情報をリアルタイムに収集・集約・可視化するソリューション。刻々と変化する作業進捗から的確な判断を実行できます。

FUĴĬTSU

#### ZERO1 改善スピードアップツール



作業現場の業務改善を目的としています。 稼動分析・動作分析等の IE 技法を効率的に 活用することで作業の見える化、きづく化を 実現します。

ZERO1

# ▲生産管理

## GLOVIA きらら販売 TypeIII



生産計画、製造指示、製造実績機能を追加搭載 した GLOVIA きらら販売の出展紹介をします。



#### **GLOVIA Smart FMMAX**



富士通 GLOVIAsmart シリーズの中堅中小製造業様向け販売管理システムの生産テンプレート。個別カスタマイズにも対応が可能です。



## 生産スマートレイ



現場の作業指示書電子化と工程管理の連携ソリューション。電子化された作業指示書が、工程実績入力と連動し次工程へ自動的に移動させることで、 業務効率化を実現します。

SYSTEM

# 安全管理支援

## ヘッドマウントディスプレイ



作業手順や点検項目など作業に必要な情報をディスプレイに表示し確認しながら両手で作業を行えるため、 チェックし忘れや手順間違いを防ぐとともに、業務効率を飛躍的に向上させることができます。

FUĴĨTSU

## バイタルセンシングバンド



バイタルセンシングバンドで収集されたデータ は独自のアルゴリズムで分析される。装着者の 熱ストレスの上昇や転倒といった異常を検知した 場合は、管理者などに通知します。

FUJITSU

# 生産情報の共有

#### **ArcSuite**



「ドキュメント」と「コミュニケーション」を 一元管理可能なソリューションです。 製造業の情報活用を促進し、品質および生産性 の向上に寄与します。

富士ゼロックス群馬

#### Kintone(現場業務簡易クラウド)



時間や場所を問わず、効率よく業務が行える環境 の実現を支援。営業の商談報告、店舗や工事現場 などの写真を添付した状況報告など、社外から正確 かつスムーズに報告できます。

富士ゼロックス群馬

#### LINE WORKS

#### **LINE WORKS**

# 現地サポート



今話題の企業向け LINE サービス。チャット機能に加え、掲示板機能、組織階層型アドレス帳、メール、予定表、ファイル共有など、ビジネスコミュニケーションに必要な機能を利用することができます。

**SYSTEM** PHA

BIPsmart(帳票ペーパーレス)

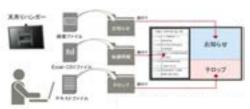
業務効率化



タブレットで帳票に手書きやチェックなどのビジネス データを追記するだけでなく、タブレットだからこそ 可能な、写真や位置情報などを埋め込むことで、より 先進的な帳票業務のペーパーレス化を実現します。



### FUJITSU Software ChaMEO(シャミオ)



設置場所や環境、利用用途に合ったディスプレイをご提案します。

デジタルサイネージをぜひ現場でご活用ください! Windows の基本ファイル操作ですので専門知識不要。 即時修正更新が可能。リアルタイムで複数人、複数台、 複数拠点の運用もご提案できます。

FUĴĨTSU



現地調査の報告をより簡単作業の効率化とスピードア

ツ

を実現



