

YOKOGAWA関連ブースのご案内

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
また、平素は格別のご高配をいただき、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社は「SEMICON Japan 2017」へ出展する運びとなりましたので、ここにご案内申し上げます。

本展は、「マジックが起きる。」をテーマとして、下記のような特長をもった展示会となっております。

- ・マイクロエレクトロニクス展示会として、世界最大級、日本で随一の規模
- ・日本で唯一、半導体製造の全工程の製造技術・装置・材料をカバーする大規模展
- ・特別展「WORLD OF IOT」で、システム、アプリケーションまでカバー

弊社より半導体、エレクトロニクス業界向けに提供させていただいている製品や、その背景について、ブース、パネル、講演等を通じて、ご紹介させていただきます。

ご多用の折とは存じますが、この機会にぜひともご高覧いただきたく、皆様方のご来場を心よりお待ちしております。

敬具

横河電機株式会社
横河ソリューションサービス株式会社

ミニマルファブ

弊社はミニマルファブの導入支援から立ち上げ、運用、アフターサービスにいたるまで、ワンストップでソリューションサービスをご提供しております。今年のSEMICONでは、弊社がプロデュースしましたミニマル装置2台の動態展示も行いますので、ぜひお立ち寄りください。

半導体製造後工程のトレーサビリティ

12月14日(木)13:40-14:30 TechSPOT WEST の出展社セミナーにて、“半導体製造工程の後工程に向けた「トレーサビリティ」の取組み”をテーマに講演します。品質リスクは、企業の存続に直接影響する重要課題です。ゼロディフェクトを実現するための「トレーサビリティ」の仕組みとその実現へ向けた取り組みについてご紹介いたします。

アフターサービス収益改善ソリューション

12月15日(金)13:40-14:30 TechSPOT WEST の出展社セミナーにて、“エンジニアの働き方改革を目指す方必見！『アフターサービス収益改善の可能性を考える』”をテーマに講演します。保守・修理サービスにおける競合他社との差別化や優位性をどのように築いていくかについてご紹介させていただき、さらに、継続的に収益を得るためのビジネスへの変革の取り組みとそれを支えるITソリューションについてご紹介いたします。

エッジコンピューティングと設備異常予兆監視ソリューション

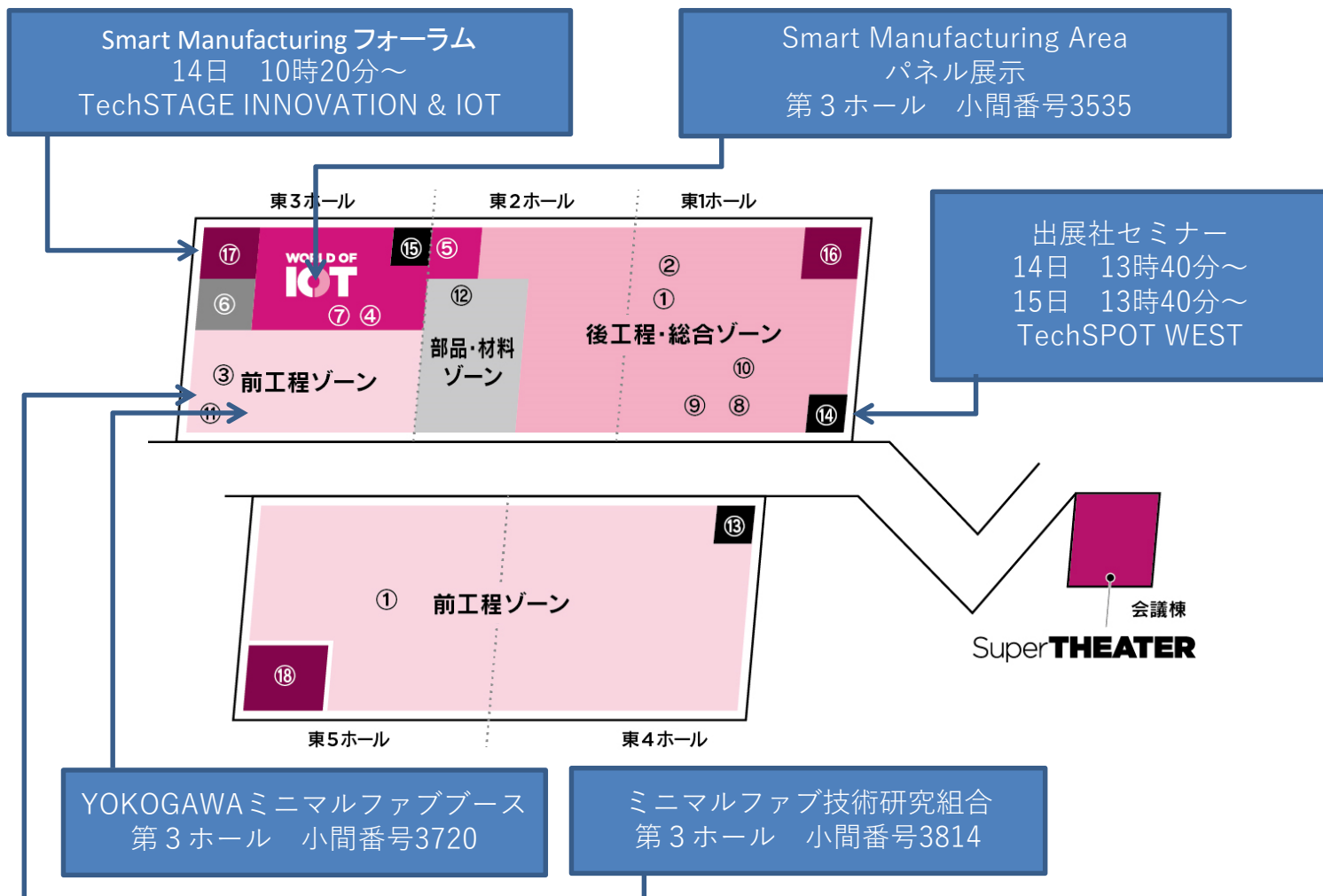
IoTや、クラウドコンピューティングの利用が増えてきていますが、センサの多様化等による膨大なデータを処理する手法の一つとして、エッジコンピューティングを活用したソリューションが求められています。本展示会では、弊社製エッジコンピューティングプラットフォームe-RT3 Plus上に、機械学習のソフトウェアなどを搭載し、設備が自律的に「いつもと違う」状態を監視する設備異常予兆監視ソリューションなどを紹介します。

Smart Manufacturing (Flow Master) 規格

12月14日(木)10:20-12:00 Smart Manufacturing フォーラム “IoT時代におけるディスクリート製造ラインの制御形態”の中で、オブジェクト指向で自律分散的な製造ラインのための制御標準の開発について、弊社 澤原が講演します。本プログラムでは、IT技術の導入と供に、このようなモジュラーオートメーションの実現に貢献する、“装置間でオブジェクト指向的に情報と物とを同期搬送（情物一致搬送）するための標準”の開発、及びこれを導入したラインの在り方を紹介します。弊社は、SEMI A1 SPECIFICATION FOR HORIZONTAL COMMUNICATIONの制定活動のメンバーです。



会場：東京ビッグサイト（東ホール）
会期：2017年12月13日（水）～15日（金）



会場のご案内

東京ビッグサイト

〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1

最寄駅のご案内

りんかい線「国際展示場」駅下車 徒歩約7分
ゆりかもめ「国際展示場正門」駅下車 徒歩約3分

横河電機株式会社

横河ソリューションサービス株式会社

首都圏営業本部 第2営業本部 第2営業部
ソリューションビジネス本部
インダストリアルソリューションセンター 4部
TEL : 0422-52-6684

