

第28回

Japan IT Week 春 前期

会期: 2019年4月10日[水]～12日[金] 10:00～18:00 12日[金]のみ17:00終了
 会場: 東京ビッグサイト 西展示棟 主催: リード エグジビション ジャパン(株)

～ 市場の約40%は 自動車分野 ～

自動運転に必要な 車載向け組込みソフトウェア 特集

2019年3月、日本郵便(株)が自動運転車の活用にむけた実験を公道で行いました。人手不足解消の切り札として、将来は完全無人で走行できるよう導入を検討しているようです。このように、需要・注目度が高まっている自動運転をめぐる、各社しのぎを削っており、2020年には「完全自動運転 元年」になるのではないかとまて言われています。

そこで注目したいのが、**組込みソフトウェア**です。産業用、医療用、家電製品など、制御を必要とする製品に組み込まれる事がほとんどですが、**近年は自動車分野で大活躍。市場の約4割を占める程、重要度が増しています。**

このような背景の中、リード エグジビション ジャパン株式会社[本社:東京都新宿区、代表取締役社長:石積 忠夫]は、2019年4月10日(水)から12日(金)までの3日間、「第28回 Japan IT Week【春】前期」を東京ビッグサイトで開催いたします。「IoT/M2M展」と「組込みシステム 開発技術展」の2展で構成された本展には、多機能且つ高度なシステムや開発ツール、ミドルウェアなどが出展します。注目必至なのは、同期間内に開催されるセミナー。今話題の「5G/LPWA」や「組込みAI」などに関する最新動向や導入事例を直接学ぶことが出来、中でも「**車載開発**」をテーマとした講演は必聴です。**完全自動運転 元年になると予想されている2020年に向けて、導入検討、情報収集するなら今です。**ぜひご来場ください。(※セミナーは、受講無料・事前申込み制です。お早めにお申込みください)

<< Japan IT Week【春】前期 とは >>

● 日本最大級！620社*が出展

本展は、IoT/M2M展、組込み開発技術展の2展から構成されているIoT、組込み業界 日本最大級の展示会です。開発・システム・生産部門など、日本全国から40,000名*のユーザーが来場し、毎年 多くの商談が行われています。

* 予定、同時開催展を含む。

Japan IT Week【春】前期 セミナー ※ 都合により、プログラムの内容が変更になる場合がございます。

【IT-S2】 4月10日(水) 15:00～16:30

受講無料

自動運転の実用化に向けて



いざ実用化へ！
自動運転バスの現在。

SBIドライブ(株)
代表取締役社長 兼 CEO
佐治 友基 氏



自動運転の最新動向
～ 安全性の考え方と
ダイナミックマップの必要性 ～

名古屋大学
大学院情報学研究科
教授 附属組込みシステム研究センター長
高田 広章 氏

取材の申込みはこちら ▶▶ <https://www.japan-it-spring.jp/shuzai/>

【IT-8】 4月11日(木) 9:30～12:50

【集中講座】自動運転開発に必要なプロセスと開発環境

運転支援・自動運転における
開発環境の取組み

～ KAITドライビングシミュレータでの
性能評価・解析事例の紹介～

神奈川工科大学 創造工学部
自動車システム開発工学科長 教授
井上 秀雄 氏

自動運転車検証の欧州最新動向
～ PEGASUS プロジェクトの現状とその後～

dSPACE Japan(株) ソリューション技術部
Solution Consulting グループ
シニアテクニカルエキスパート
都築 勝也 氏

CGデータセットを用いて構成された
空間におけるフュージョンセンシング
によるバーチャル検証

パーテックス(株)
代表取締役 社長
尾小山 良哉 氏

【IT-13】 4月12日(金) 9:30～12:20

車載(V2X)／モデルベース開発

V2X 全世界に向けての展開活動

IAV(株)
エンジニアリング部 プロジェクトマネージャー
山本 茂宏 氏

モデルベースシステムズエンジニアリング(MBSE)の
すすめ

慶應義塾大学大学院
システムデザイン・マネジメント研究科 教授
西村 秀和 氏

出展製品・ソリューションにも注目！(一部抜粋)

※本リリース掲載の出展製品情報は、展示会公式WEBサイトの「出展社・出展製品情報」と各社HPより引用しています。

クルマとFA(ファクトリーオートメーション)を通して、先進的かつ具体的なソリューションをご提案

キヤノンITソリューションズ(株)

車載SPFソリューション(AUTOSAR準拠)や、車載プロセス支援ソリューションなど、車載ソフト開発の課題解決に貢献します。また、ブースでは、ラジコンカーを用いたデモンストレーションを行います。

カーナビなど 車載機器のテストを自動化！

日本ノーベル(株)

従来人手で行っていた車載機器、スマートフォン、タッチパネル機器などの組込み機器のテストを自動で行うシステムです。テスト漏れを防ぎ、品質向上に貢献します。

自動運転技術の開発について、具体的な事例を紹介します

(株)ゼネテック

ブースでは、組込みシステムの受託開発(ハード、ソフト)について、具体的な開発事例を展示します。レーザーレンジセンサーにより車両周辺の障害物を検知して、衝突防止などの自動運転を実現するソリューションは必見です。

地域に適した 自動運転実用化のために。安全性評価プラットフォーム

(株)ヴィッツ

近年、各自治体において、地域民のために自動運転技術の実用化が目立ってきています。その実用化にむけ、地域に合わせた条件をバーチャルに再現し、地域に適した安全性を評価できる環境を提供します。

取材の申込みはこちら ▶▶ <https://www.japan-it-spring.jp/shuzai/>

第28回 Japan IT Week【春】前期 概要

日時:2019年4月10日[水]~12日[金] 10:00~18:00 (12日のみ17:00まで)
 会場:東京ビッグサイト 西展示棟 主催:リード エグジビション ジャパン(株)
 来場者数/出展社数:40,000名/620社 (予定。同時開催展含む)

2019年の「Japan IT Week 春」は

前期(4月) 後期(5月)の2回に分かれて開催します

	会期	会場	構成展示会
前期	4月10日[水] ? 12日[金]	東京ビッグサイト 西展示棟	<ul style="list-style-type: none"> IoT/M2M展 組込みシステム開発技術展 <p>詳細は ▶ www.japan-it-spring.jp</p>
後期	5月8日[水] ? 10日[金]	東京ビッグサイト 西展示棟 あおみ 青海展示棟	<ul style="list-style-type: none"> AI・業務自動化展 通販ソリューション展 店舗ITソリューション展 データセンター展 クラウド コンピューティング EXPO ソフトウェア&アプリ開発展 Web&デジタル マーケティング EXPO ビッグデータ活用展 モバイル活用展 情報セキュリティ EXPO データストレージ EXPO <p>詳細は ▶ spring.japan-it.jp</p>

2回に分かれて開催する理由

例年、本展の会場であった東京ビッグサイトの東展示棟が、2019年4月より東京五輪のメディアセンターに改築されるため利用不可に。その結果、毎年5月に開催していた「Japan IT Week 春」は、2019年、前期(4月に西展示棟)・後期(5月に西展示棟・青海展示棟)の2回に分かれての開催となります。

取材の申込みは 下記URL または 下記の取材申込書をFAXしてください

<https://www.japan-it-spring.jp/shuzai/>

※本展の取材は事前登録が必要です。

※取材のお申込は、「報道」「記事掲載」などの取材を目的とした方のみご登録いただいております。

※事前のご登録が無い場合や、またご登録いただいても取材目的ではないご来場の場合は、

当日プレス受付をお断りする可能性がございます。あらかじめご了承ください。【返信FAX送信先 ▶ 03-3349-8500】

社名:	媒体名:
所属・役職:	氏名:
連絡先E-mail:	
連絡先TEL:	連絡先FAX:
ご質問/ご要望:	

(問合せ先) リード エグジビション ジャパン(株) 広報担当:山田 E-mail: yamadam001@reedexpo.co.jp
 〒163-0570 東京都新宿区西新宿1-26-2 新宿野村ビル18F TEL:03-3349-8504 FAX:03-3349-8500