

## Embedded Technology 2019 / IoT Technology 2019 エッジの最先端技術を体験してスマート社会を先取る 企画パビリオンの概要発表

一般社団法人組込みシステム技術協会（略称 JASA）は本日、「ET(Embedded Technology)×ET(Edge Tech)」をテーマに11月20日（水）より開催する組込み・IoT技術の総合展「Embedded Technology 2019 / IoT Technology 2019」の開催概要を発表します。

2019年は5G（第5世代移動通信システム）がいよいよ現実のものとなります。5Gの実証実験を紹介するなど実際に体験しながら、その世界を背景に著しく進化する「AI」「セキュリティ」「ブロックチェーン」の技術に着目します。同時に、注目のビジネスキーワードとして急浮上しているMaaS（モビリティ・アズ・ア・サービス）から生み出される新たなサービスへの期待も大きい「モビリティ」、5Gでサービスの拡大が見込まれる「ロボティクス」、ブロックチェーンによる新しいビジネスモデルが活発化する「エネルギー」といったドメインレイヤーを通じ、エッジがもたらす社会、暮らしが体験できる展示会といたします。



### ■ 基調講演+デモエリアで最先端テクノロジーを体験する「フューチャーデザインパビリオン」

フューチャーパビリオンは、基調講演に登壇する企業が参加し、最新技術をデモンストレーションするエリアです。通常の出展者とは異なり、先進的な技術やサービスを備え、スマート社会の実現に大きく貢献する企業の参加が決定しました。来場者には一足先に、スマート社会によって実現される未来を体験していただけます。

#### <参加企業とデモンストレーション内容>

##### 【モビリティ】

- ・ **デンソー**：CASE（Connected/Autonomous/Service/Electric）のなかでも特に Connected 技術について自動運転 EV「e-Pallet」を展示し最先端を紹介
- ・ **SBドライブ**：自動運転シャトルバス「NAVYA ARMA」展示、自立走行技術の最先端をデモ

##### 【エネルギー】

- ・ **Tesla Motors Japan**：家庭用/業務用蓄電池や最新の電気自動車を通して、持続可能エネルギーの可能性を探る



パビリオンイメージ

## 【エッジ・AI】

- ・ **Idein**：“実世界のあらゆる情報をソフトウェアで扱えるようにする”ことを目指す IoT プラットフォーム「**Actcast**（アクトキャスト）」をデモ

## 【エッジ・セキュリティ】

- ・ **総合警備保障（ALSOK）**：2020 年向けに AI・4K・5G を活用した警備サービスを紹介

## 【AI・ロボティクス】

- ・ **DeepX**：先端人工知能技術を活用し、自動化が困難とされた作業等で自動化を実現した開発デモを通じ技術の最先端を紹介

## 【5G×ローカル 5G】

- ・ **クアルコムジャパン**：ローカル 5G について、実証実験の結果を交えて紹介



SB ドライブ自動運転シャトルバス「NAVYA ARMA」



Idein の IoT プラットフォーム「Actcast」

## ■次代の主役・スタートアップ企業とのマッチングを促進する「スタートアップ・パビリオン」をパワーアップ

前回、国内外で注目されるスタートアップ企業が集まった特設パビリオンを開設し、大いに話題となりました。今回は顔ぶれも新たに**東京大学 TLO**、**TX アントレプレナーパートナーズ**、**DMM.make**、**台湾 InnoVEX**を中心に約 50 社のスタートアップ企業が集合し、自慢の技術ソリューションを展示紹介いたします。同時に、展示ホール内メインステージにおいて各社 5 分のショートスピーチを 3 日間連続で開催し、来場者に向け技術力をアピールいたします。ビジネス領域の拡大にパートナーを求める企業には必見のパビリオンとなります。



前回（2018）のパビリオンの様子

## ■RISC-V、MIPS 関連企業を集めた「オープン CPU アーキテクチャパビリオン」を新設

マイクロプロセッサ仕様に大変革をもたらそうとするオープンソースのハードウェアに着目し、台湾、日本から RISC-V 関連企業や、MIPS 関連企業を集めた「オープン CPU アーキテクチャパビリオン」を新設します。Powerchip 社、Andes 社を中心とした台湾企業など、国内外から RISC-V/MIPS 関連企業が出展、オープン CPU アーキテクチャの最新動向が俯瞰できるパビリオンとして開設します。

なお、展示会の来場事前登録は、10 月 7 日（月）より受付を開始する予定です。

▼**展示会概要**

テーマ：**ET(Embedded Tech)×ET(Edge Tech) ～スマート社会を実現するエッジテクノロジー総合展**

会期：2019年11月20日(水)～22日(金) 10:00～17:00 (21日は18:00まで開場)

会場：パシフィコ横浜 展示ホール及び会議センター (横浜市西区みなとみらい1-1-1)

主催：一般社団法人 組込みシステム技術協会 (JASA)

企画・運営：株式会社 JTB コミュニケーションデザイン

展示会規模(予定)：410社・団体 / 820小間

来場者数(予定)：28,000名

カンファレンス規模(予定)：約120セッション

公式サイト URL：<http://www.jasa.or.jp/expo/>

---

■**ニュースリリースに関する報道関係者からの問い合わせ先**

Embedded Technology / IoT Technology プロモーション担当 (株式会社ピーアンドピービューローウ)

TEL：03-3261-8981 E-mail：etpost@pp-web.net [担当] 樋口

■**本展に関する一般からの問い合わせ先**

ET / IoT Technology 事務局 (株式会社 JTB コミュニケーションデザイン)

TEL：03-5657-0756 E-mail：etinfo@jasa.or.jp [担当] 小島、西潟