

出展社名
ブース番号

印刷した本招待状持参者及Web事前登録者は、
展示会入場料(1,000円)が無料!

4ページ目の来場登録欄にご記入をお願いします。

ET・IoT展は、大きく変わります!

Embedded Technology 2018 IoT Technology 2018

主催：一般社団法人組込みシステム技術協会

企画・推進：株式会社JTBコミュニケーションデザイン

2018 11/14 水 - 11/16 金 パシフィコ横浜 10:00 - 17:00
15日(木)は18:00まで

来場事前登録は、公式HPから受付中です。 >>> <http://www.jasa.or.jp/expo/>



IoTテクノロジーのキーは
エッジテクノロジーへ!

ET×ET(エッジテクノロジー)によって実現されるスマートな社会

膨大なデータ処理をクラウド領域で行うIoTの問題解決に、より現場に近いエッジ側での処理にシフトする動きが急速に高まっています。ET・IoT展はIoTの新潮流をキャッチアップし、「エッジテクノロジー総合展」として大きく進化します。

見どころ その1

主催者テーマパビリオン

“エッジテクノロジー”の中でも新たなサービスが見え始めた
4つの技術の集中展示コーナーを開設!
基調講演テーマとも連動させ、最新トレンドを紹介します。

エッジコンピューティング

次世代モビリティ

エッジAI

ハプティクス

最新
ハプティクス体験
コーナーも
ご用意!



次世代モビリティコーナーでは、アセントロボティクス社の「深層強化学習を使った自動運転者AI」実車を展示

見どころ その2

いま最も勢いのあるスタートアップ企業が集結!!

日本、台湾、イスラエル、フランス、中国...国内外から話題のスタートアップ企業約30社が一堂に介すパビリオンを新設!! 展示会初出展企業や話題の企業が発信する斬新なアイデア、最先端技術が体験でき、新たなビジネスマッチングを促進します!

連日実施!

メインステージ&パビリオン内プレゼンステージで
各社がショートスピーチで“売り込み”
※詳細はカンファレンス面をご参照ください



スマート電球
TeNKYU



AI異音検知
プラットフォーム
-FAST-D



AI技術を活用した
外観検査ロボット
「TESRAY」



脳波眼鏡、
感性ジュエルロガー、
脳年齢チェッカーなど。活用できるAI
※10月以後変更有



工場内のあらゆる
工程の中で
活用できるAI



現場支援
クラウドサービス



需要予測 AI
~ Hawk ~



ウェアラブル
アルコールガジェット
(試作品)



Selfie Video
Signature



駐車場シェアリング
サービス
「スマートパーキング」



Edge AI
Application



CAN Bus OBD II
Bridge



IoT(スマートホーム)
デバイス商品



cmレベルインドア
位置測定システム



Computer Vision for
Face Recognition
Technology in IoT
Applications



ビジネスイベント用
インタラクティブ・
コラボレイティブ・
ソリューション



高臨場感で
エンタメ革命!
遠隔釣りシステム



Bluetooth Module,
LoRa+BLE combo
Module, UWB+BLE
combo Module



紛失防止タグ
MAMORIO



Software, eBus
embedded
system



Smart Vent



毛細血管スコープ/
CAS Rating



IoT AI
Development Kit,
SoM(モジュール)



遠隔ビル管理
IoTシステム



電源監視によるIoT
プラットフォーム

A circular graphic with a blue and white cityscape background. Overlaid on the city are several white icons: a plane at the top, a Wi-Fi symbol in the upper right, and a location pin at the bottom right. The text "スマートセンシング" (Smart Sensing) is written in large, bold, yellow Japanese characters across the center of the circle.

	コ
IoT	IoTワイヤレスセンサーネットワーク/パビリオン
	IoT無題
	・さくらインターネット株式会社 ・ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社 ・一般社団法人テレコムエンジニアリングセンター(TELEC) ・株式会社日新システムズ ・YRP研究開発推進協会 / WSN協議会
	主催者 テーマパビリオン
	アセントロポティクス株式会社 NVIDIA 株式会社デンソー Leap Mind株式会社 合衆会社Real
	スタートアップ&グローバルパビリオン
	ENERBEE Astra Inc. あっと株式会社 INSIGHT SAS Hincrom株式会社 CONCORE株式会社 ワンダーワッドジャパン株式会社 株式会社シード SIGA OT Solutions SWISYS CO.Ltd 株式会社スカイディスク STARWING Technology Co. Sparkup DT42 Terafence Ltd. 株式会社TehkYU ThinkCloud Japan FaceHeart Inc. MAMORIO株式会社 合同会社ヤオロズステッフ 株式会社トルソソフトウェア 株式会社リンクジャパン 株式会社ROX 株式会社ロビット
	設計開発サービスパビリオン
ET	アークエレクトロニクス/ロジック
ET	ICOP I.T.G.株式会社
ET	アンドールシステムサポート株式会社
ET	恒空株式会社
ET	シリコリナップス株式会社
ET	株式会社ヒスナナードシステムズ
ET	ソーバル株式会社
ET	東信電気株式会社
ET	株式会社内藤誠嗣田製作所
ET	株式会社ネクスティ エレクトロニクス
ET	パール・パナック/秋バード株式会社 エフセーパ・ロジック/カネーニ
ET	ヒロコン株式会社
ET	藤田電機工業株式会社
ET	マリモ電子工業株式会社
ET	三菱電機マイコン/機器ソフトウェア株式会社
IoT	株式会社ミラ
ET	RITAエレクトロニクス株式会社
	電子設計/EDA/パビリオン
ET	アートグラフィックス
ET	株式会社インテイクパディ
ET	S2Cジャパン株式会社
ET	オーバートン株式会社
ET	株式会社CDC研究所
ET	株式会社ジェム・デザイン/テクノロジーズ
	ベンチャーパビリオン
IoT	朝日技研工業株式会社
ET	株式会社エンベックス エデュケーション
IoT	ローバルフューチャーズ株式会社
ET	株式会社サンフェイス・エヌイー
IoT	株式会社ジグザット
ET	TEAMCB
ET	チップ&メディア株式会社
IoT	NextDrive株式会社
IoT	ブレインテック/ロジック株式会社
IoT	株式会社モットアイ.エナジー
IoT	モノワイヤレス 株式会社
	ユニバーシティパビリオン
ET	ET INiAD(東洋大学情報連携学部)
IoT	公立大分大学 若手実業士会
ET	九州コンピュータ・エレクトロニクス実装学会 / パウンドリス研究会
ET	福岡県工業大学情報工学部回路デザイン研究室
ET	九州工業大学マクロービクス総合技術センター
ET	九州大学スマートモビリティ研究開発センター
ET	慶應義塾大学 山崎研究室
ET	独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構 高度ボテジセンター
ET	静岡大学 情報学部
ET	組込みソフトウェア技術コンソーシアム
ET	システム・テクノロジ株式会社
ET	筑波大学 山崎研究室
ET	名古屋大学 情報学 情報科学研究科
ET	熊本・本研究実用, 校実研究室
ET	日本大学理工学部 高橋・望月研究室
ET	立命館大学情報工学科
ET	マルチメディア集積回路システム研究室
	Smart Sensing 最特例展示コーナー
	ブロードコム エヌエスエレクトロニクス株式会社 株式会社システム計測研究所 株式会社Inic ロビットジャパン Smart Sensing 展示企画事務局

基調講演は8テーマ9セッション

世界から注目を集めるスタートアップ企業など先進4社が初登壇!!

インテリジェント エッジ 最前線

基調講演 アネックスホール



K-1 11/14(水) 9:30~11:00 [F203~F206]
9:30-10:15

Embedded AIで広がる エッジコンピューティング

●土岐 英秋氏
インテル株式会社 執行役員常務 技術本部 本部長



10:15-11:00
インダストリアルIoTにおける
エッジの必然性と導入事例
～現場視点のエッジソリューション～

●遠藤 雄太氏
フォグホーンシステムズ 副社長 兼
アジア太平洋事業本部 本部長

IoTセキュリティの最新動向

基調講演 アネックスホール



K-2 11/14(水) 12:30~14:00 [F203~F206]
12:30-13:15

IoT・AIの未来とセキュリティの課題 ～これからのICT技術をどう進化させるか～

●徳田 英幸氏
国立研究開発法人 情報通信研究機構 理事長 /
慶應義塾大学 名誉教授



13:15-14:00
IoTにおけるサイバー攻撃の脅威と
その対策

●吉岡 克成氏
横浜国立大学 大学院環境情報研究院 准教授

組み込みシステム産業の最新動向と政策展開

基調講演 アネックスホール



K-3 11/14(水) 15:30~16:30 [F205+F206]

組み込みシステム産業を巡る動向と 政策展開(仮)

●菊川 人吾氏
経済産業省 商務情報政策局 情報産業課 課長

クラウドベンダーのエッジ戦略

基調講演 アネックスホール



K-4 11/15(木) 9:30~10:15 [F203~F206]
アマゾン・エッジコンピューティングサービスと
クラウドを中心としたデータドリブンデジジョン
～Amazon IoTからAWS Greengrass /
Amazon FreeRTOSまで～

●亀田 治伸氏
アマゾン ウェブ サービス ジャパン株式会社
プロダクトマーケティング エバンゲリスト

基調講演 アネックスホール



K-5 11/15(木) 10:45~11:30 [F203~F206]

変革を巻き起こす インテリジェントエッジを活用したIoT

●ロドニー・クラーク氏
Microsoft Corporation
IoT and Mixed Reality Sales Vice President

組み込みAIデバイスの技術動向と応用事例

基調講演 アネックスホール



K-6 11/15(木) 12:30~14:00 [F203~F206]
12:30-13:00

AIチップとは何か、 これからどこへ向かうのか

●今井 拓司氏
技術ジャーナリスト (元・日経エレクトロニクス編集長)



13:00-14:00
小型で廉価なエッジデバイスで動く
「組み込みDeep Learning」

～Deep Learningの推論環境と実ビジネス導入事例～

●野尻 尚稔氏
LeapMind株式会社
Business Division
Manager, Field Application Engineering

組み込みシステムの未来を語る

基調講演 アネックスホール



K-7 11/16(金) 9:30~10:30 [F203~F206]

組み込みシステムとAI

●坂村 健氏
東洋大学 INIAD(情報連携学部)
教授 / 学部長

異業種のトップランナーを知る!“医療分野”の最先端AI技術

基調講演 アネックスホール



K-8 11/16(金) 11:00~12:00 [F203~F206]

深層学習の技術的側面から見た、 AI 医療の可能性と実際

●大田 信行氏
株式会社Preferred Networks America
最高執行責任者

<次世代モビリティ>「Start-up + Tire1」

基調講演 アネックスホール

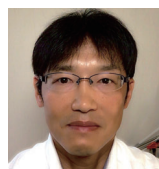


K-9 11/16(金) 12:30~14:30 [F203~F206]
12:30-13:30

車に知性を与える自動運転AI

～認識、理解、予測、そして判断をする車～

●石崎 雅之氏
アセントロボティクス株式会社 代表取締役



13:30-14:30
これからのモビリティ社会を支える
ソフトウェア技術と課題

●梶岡 繁氏
株式会社デンソー
技術開発センター MaaS開発部 MaaS基盤開発室長

カンファレンスは全120以上のプログラムを実施いたします! [聴講無料]

カンファレンスの詳細は
こちらからご確認いただけます。

<http://www.jasa.or.jp/expo/conference2018/>

カンファレンスは事前登録制です。満席となり次第、締切となります。ご興味のあるプログラムはお早めのご登録をお願いいたします。

ET / IoT Technology
アワード

11/15 [木] 表彰式

16:30~17:00 展示会場内メインステージ

出展企業による応募の中から、組込み業界の発展と国内産業の競争力向上に寄与する優れた製品・技術・ソリューション・サービス・IoT技術に対し優秀賞を選出、表彰するイベント。選出された技術やソリューションは会期中、出展社ブースで展示紹介いたします。

IoTイノベーション
チャレンジ11/16 [金] 決勝大会 メインステージ
(各チームのプレゼンテーション、
コンテストの紹介、審査発表)

これからの組込みシステム業界を牽引できる「組込みIoT人材」の発掘・育成を目的として、IoTを使ったイノベティブなビジネスの企画・立案に主眼を置いたコンテストです。今回は、国連が策定したSDGsの課題解決を目指す事業企画書による審査で予選を勝ち抜いた選抜チームが、会期最終日にメインステージにて行われる決勝大会にて競います。新鋭技術者による斬新で画期的なアイデアにぜひご注目ください。

ET / IoT Technology
フェスタ

11/15 [木]

17:00~18:00 展示会場内

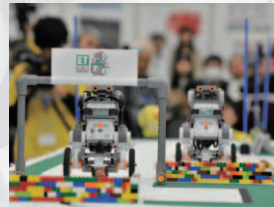
ドリンクや軽食を片手に、気軽に出版社とコミュニケーションをとりながら有意義に過ごしていただける場です。ぜひご参加ください！

ETロボコン
チャンピオンシップ大会

11/14 [水] 競技会

会議センター3F ETロボコン会場

若手組込み技術者教育をテーマに、モデリング手法で設計したソフトウェアを実装したライントレース・ロボットによる競技。全国12地区大会の優秀チームが日本一を目指して競います。
[11/15(木)モデリングワークショップを実施]



スマホで簡単マッチング

Bridge

ET / IoT Technology専用

Business Matching System

スマホで簡単マッチング！
来場前のアポイントに
ぜひご活用ください!!

- 事前に出展社情報・出展製品の検索が可能
 - メッセージ機能で出展社／来場者と事前に情報交換し、当日の商談までムダのない効率的な連携が可能
 - 簡単に商談予約がとれ、展示会中に専用商談エリアでじっくり商談可能
- ※詳細は公式HPをご覧ください。

オフィシャルスポンサー

ゴールド



シルバー

GitHub



MACNICA



SYNOPSYS®

TOSHIBA

ブロンズ

ROHM GROUP
LAPIS
SEMICONDUCTOR

株式会社 ルネサス イー・ストーン

来場登録欄

◎それぞれ該当する欄に ☒ チェックしてください。

どちらの展示会へのご登録を希望されますか。どちらか1つをお選びください。

☐ ET☐ IoT Technology

■個人情報取り扱いについて

下記 URL をご確認の上、同意くださいますようお願いいたします。

<個人情報取扱いについて>

<http://www.jasa.or.jp/expo/others/privacy.html>☐ 同意する

① 業種(一つのみ選択) ※必須

1. 製造業

- ☐ 1-1. 総合電機メーカー
- ☐ 1-2. 家電/AV/アミューズメント
- ☐ 1-3. 通信機器/コンピューター
- ☐ 1-4. 自動車/輸送用機器
- ☐ 1-5. 機械/精密/計測機器
- ☐ 1-6. その他電子・電気機器
- ☐ 2. 半導体デバイス
- ☐ 3. 社会インフラ
(交通システム/建設/エネルギーなど)

- ☐ 4. 通信サービス/ネットワーク
- ☐ 5. ソフトウェア開発ベンダー/
ハードウェア開発ベンダー
- ☐ 6. SI/情報サービス
- ☐ 7. 官公庁/自治体/公的機関/関連団体
- ☐ 8. 学校/教育・研究機関
- ☐ 9. 報道/メディア/出版
媒体名()
- ☐ 10. その他()

② 担当アプリケーション(複数回答可) ※必須

- ☐ 1. オートモチブ
- ☐ 2. 家電/AV/アミューズメント
- ☐ 3. 通信/モバイル/ネットワーク
- ☐ 4. FA
- ☐ 5. スマートエネルギー
- ☐ 6. 社会インフラ
- ☐ 7. 医療/介護
- ☐ 8. ロジスティクス
- ☐ 9. 農林/水産/鉱業
- ☐ 10. 航空/宇宙
- ☐ 11. 金融(銀行/証券/保険など)
- ☐ 12. その他()

③ 職種(一つのみ選択) ※必須

- ☐ 1. 製品開発・設計・研究・企画 [ソフト]
- ☐ 2. 製品開発・設計・研究・企画 [ハード]
- ☐ 3. 製品開発・設計・研究・企画 [システム]
- ☐ 4. 製品開発・設計・研究・企画 [その他]
- ☐ 5. 製造・生産・品質管理
- ☐ 6. 営業・営業技術・購買
- ☐ 7. マーケティング/広報
- ☐ 8. 経営者・経営企画・管理
- ☐ 9. 教育・人事・総務・庶務
- ☐ 10. 学生
- ☐ 11. その他()

④ 製品購入技術導入にどのように関与されていますか。(一つのみ選択) ※必須

- ☐ 1. 製品購入・製品導入の決定権を持っている
- ☐ 2. 製品購入・製品導入の決定に関与している
- ☐ 3. 製品・技術を推薦する
- ☐ 4. 関与していない

⑤ Embedded Technology / IoT Technology へのご来場は何回目ですか。

(一つのみ選択) ※必須

- ☐ 1. 初めて
- ☐ 2. 2回目
- ☐ 3. 3回目以上

名刺添付スペース

※下記項目をご記入いただくか、名刺一枚をご用意ください。

勤務先

勤務先住所 〒

部署

役職

電話番号

氏名

E-mail