

伯東、「EdgeTech + WEST2026」出展のお知らせ

伯東株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長執行役員:宮下環、証券コード 7433、以下 当社)は、グランフロント大阪で開催される「EdgeTech + WEST2026」に出展いたします。



【出展概要】

■エッジデバイスによるオフライン生成 AI 推論デモ(Ambarella 社製)

Ambarella 社製 SoC には、生成 AI 推論を高速かつ低消費電力で実行可能な NPU が搭載されています。これにより、クラウド接続を必要としない、セキュアかつリアルタイムな生成 AI 処理をエッジデバイス上で実現できます。Ambarella 社評価キットに加え、伯東が取り扱う Quanta 社製のソリューションを用いて、オフライン環境下での生成 AI 推論を実演し、エッジ AI の実用性を会場で実演します。

■CO2/温度/湿度センサシステム(伯東社製)

CO2 排出量・温湿度をリアルタイムに可視化できる、Bluetooth 対応の環境監視センサシステムです。iPhone 専用アプリで確認でき、防滴対応の筐体のため工場・オフィス・農業・介護施設等幅広い環境管理に活用できます。

■無線と音声の融合デモ機(Nordic Semiconductor 社製)

Nordic 製低消費電力マイコンと株式会社 CRI・ミドルウェア社の音声再生ミドルウェア技術を組み合わせ、圧電ブザーから音声・メロディ・効果音等様々な音を再生できるソリューションです。スマホと Bluetooth 接続での選択ができ、音声 IC 不要のため電池駆動機器や小型機器の高音質な音通知用途に適しています。

■4D FMCW LiDAR(Voyant Photonics 社製)

Voyant 製 Carbon は、距離・位置に加えて全画素で移動体の速度も瞬時に計測できる産業向け 4D FMCW LiDAR です。太陽光や他センサの干渉に強く、小型・低消費電力・高耐久なため、産業機器や自動化設備の高精度な物体検知に適しています。

■3D-TOF センサ(Nuvoton Technology 社製)

車室内における乗員検知の高精度化やパッシブセーフティ強化、なりすましに強い顔認証等が可能な車載向けセンシング技術です。3D で乗員の体格や姿勢を検知でき、夜間や明暗差の大きい環境でも安定して動作しやすく、車載に加え搬送機・ロボット・建機・農機などにも展開が期待されています。

■代替え検索システム Z2Data(KUMUworks 社製)

Z2Data は、半導体・電子部品の EOL、PCN、在庫、価格、リードタイムなどのリスク情報を一元管理できるデータプラットフォームです。BOM 単位で影響部材を確認し、部材リスクの早期把握から、代替品の検討、調達判断までをより効率的に進めることができます。

【展示会情報】

今回出展する「EdgeTech+West」(<https://www.jasa.or.jp/etwest/>)の情報は以下の通りです。

■会期:2026 年 7 月 23 日(木)から 7 月 24 日(金)10:00~17:00

■会場:コングレコンベンションセンター グランフロント大阪 北館 B2F A-L04 ブース

伯東株式会社

(<https://www.hakuto.co.jp>)

伯東は1953年の創業以来、最新の情報や最先端の技術をいち早くお客様へお届けする技術商社として、生産の効率化を図る工業薬品を生みだすメーカーとして、皆様のご愛顧とご支援により順調な発展を遂げてまいりました。

伯東は、「人と技術で広く世界を結ぶ」をモットーとし、先進のテクノロジーで産業社会の未来を切り拓くため、最適なソリューションを提供してまいります。また、エレクトロニクス×ケミカル領域、商社×メーカーのハイブリッド企業としてのシナジーを発揮し、独自の価値を創出してまいります。

本件に関するお問い合わせ先

ソリューションデバイスカンパニー
営業第一本部東京営業部
