

2026 年 10 月 6 日

東京計器株式会社

(コード番号 7721 東証プライム)

PRESS RELEASE

東京計器グループ・Tokyo Artisan Intelligence 資本業務提携 ニッチトップ製品への AI 実装による競争力強化を推進

東京計器株式会社（本社：東京都大田区、代表取締役 社長執行役員 安藤 毅、以下「東京計器」）、および東京計器子会社の東京計器レールテクノ株式会社（東京都大田区、取締役社長 林 繁昭、以下「TRT」）は、ニッチトップ製品への AI 実装による競争力強化のため、Tokyo Artisan Intelligence 株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長 中原 啓貴、以下「TAI」）へ出資および業務提携を行いましたことをお知らせします。



本提携の背景と狙い

近年、AI は画像認識や自然言語処理をはじめとする幅広い分野で実用化が進み、業務効率化や品質向上に大きく貢献しています。さらに、AI がロボットや機械設備などの物理システムと連携して自律的に判断・行動する「フィジカル AI」が注目されており、製造業や物流、インフラ保守などの分野で活用が拡大しています。

TAI は、AI と半導体技術を活用したエッジ AI ソリューションを開発するベンチャー企業です。人口減少に伴う労働力不足の影響から発生する、企業存続の危機や技術承継を揺るがす深刻な事態などの社会課題に対し、AI を活用した属人化作業の効率化や置換、加えて過酷な環境で稼働可能な現場完結型 AI の実装による解決に取り組んでいます。

東京計器グループは、計測・認識・制御の技術を基に、船舶港湾、産業機械、建設機械、上下水道、防衛、宇宙、鉄道等の分野で多くのニッチトップ製品を展開しています。現在、これらの製品のさらなる付加価値向上に向け、AI 実装を積極的に推進しております。

なかでも鉄道機器事業では、車両が走行中に複数のラインセンサカメラでレール周辺を撮影し、撮影データを収集する「軌道検査省力化システム」に AI を実装し、レール周辺の不良箇所を自動判定する技術の開発について TAI と協業してまいりました。今後は鉄道機器事業にとどまらず、東京計器が有する数多くのニッチトップ製品においても、お客様が抱える課題の解決を実現するため、AI 実装をさらに推進していく必要があります。そのため、このたび TAI が有する AI 技術および半導体技術を活用したエッジ AI ソリューションを東京計器の製品群と融合することで、東京計器が目指す製品開発を加速できると判断いたしました。加えて、TAI が進める「フィジカル AI」の事業展開においても、東京計器がこれ

まで培ってきたものづくりの技術やノウハウを活かすことで、事業化の推進に貢献できるものと考えています。

本出資を通じて、技術的課題に関する知見・情報の共有を促進し、両社の製品競争力の強化および新製品開発の加速を図ることで、お客様への提供価値のさらなる向上に取り組んでまいります。



東京計器グループと AI ベンチャーの TAI が資本業務提携

左から、TRT 取締役社長 林 繁昭、東京計器 代表取締役 社長執行役員 安藤 毅、
TAI 代表取締役社長 中原 啓貴、東京計器 専務執行役員 社長室長 山下 浩明

東京計器について

国内初の計器メーカーとして明治時代に創業し、現在は、民間・官公庁両方の事業で社会インフラを支えている企業です。計測・認識・制御の技術を基に、船舶港湾、産業機械、建設機械、上下水道、防衛、宇宙、鉄道などの安全安心に貢献する製品を提供しています。

ウェブサイト： <https://www.tokyoikeiki.jp/>

東京計器レールテクノについて

東京計器の連結子会社。鉄道用測定機器の製造および販売、鉄道軌道検測業務の請負を行っています。

ウェブサイト： <https://www.tokyoikeiki.jp/products/rail/>

Tokyo Artisan Intelligence について

深層学習アルゴリズムの研究開発、エッジ AI プロダクトの開発および販売、AI エキスパート・エンジニアの育成を行っています。

ウェブサイト： <https://tokyo-ai.co.jp/>



お問い合わせ先

東京計器株式会社

コーポレート・コミュニケーション室

〒144-8551 東京都大田区羽田空港 1-1-4

HANEDA INNOVATION CITY ゾーン B

TEL : 03-3730-7013(直通)

Web フォーム :

https://www.tokyoikeiki.jp/form/webform_tokyo-keiki.html

Tokyo Artisan Intelligence 株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2 丁目

3-19 プライム新横浜ビル 5 階

Web フォーム :

<https://tokyo-ai.co.jp/contact/>