

 Press Information

コーポレート

TDKのセンサを搭載した「スマートやり」で投てきデータを可視化する特別デモンストレーションを実施——世界陸上アルティメット選手権 2026 のオフィシャルグローバルサポーターに就任

- ハンガリー・ブダペストで開催される世界陸上アルティメット選手権（9月11日～13日）のやり投げ特別デモンストレーションセッションで、世界のトップ選手がTDKのセンサを搭載したスマートやりを投てき
- センサで収集した投てきデータをリアルタイムで分析し、可視化したビジュアルを会場で披露

2026年9月2日

TDK株式会社（社長：齋藤 昇）は、ハンガリー・ブダペストで開催される世界陸上アルティメット選手権（9月11日～13日）のオフィシャルグローバルサポーターを務めます。本パートナーシップの一環として、当社は「スマートやり（TDK製センサ搭載やり）」を提供し、やり投げ特別デモンストレーションセッションにおいて、やり投げのパフォーマンスデータを可視化します。

TDKは昨年9月に東京で開催された世界陸上選手権大会に向けて、World Athletics（以下、世界陸連）との技術コラボレーションにおいて、センサ技術を用いてやり投げ競技のデータの可視化に成功しました。このプロジェクトは、これまで見えていなかった情報を可視化することで、競技の魅力を更に向上させ、且つアスリートの技術向上にも貢献することを目指す取り組みです。

このたび、センサモジュールとソフトウェアを改良することにより、やり投げの動きをリアルタイムで分析し、可視化することに成功しました。これまでの競技では投てきの距離のみを計測していましたが、センサ技術により、投射角度、回転、速度、高度、飛行軌跡などのデータを提供することが可能です。これらの情報は、選手が自らの技術やパフォーマンスをより深く理解することに貢献します。また、可視化によって、観客もやり投げ競技の技術的・身体的な要求をより良く理解することができます。

世界のトップ選手が特別デモンストレーションセッションに参加します。やりから収集されたデータ（投射角度、回転、速度、高度、飛行軌跡等）はリアルタイムで分析され、可視化したビジュアルを会場内で披露します。この技術により、観客はトップ選手のやり投げの技術とパフォーマンスを新たな視点から理解できるようになります。

■実施概要

- 日時：2026 年 9 月 11 日（金） 現地時間午前 9 時～午後 1 時（予定）
- 場所：The Gyula Zsivotzky National Athletics Centre の Training & warm-up venue

■参加予定選手

- ルメシュ・タランガ・パティラゲ（Rumesh Tharanga Pathirage）（スリランカ）：2026 年男子やり投げ世界ランク 1 位
- ケショーン・ウォルコット（Keshorn Walcott）（トリニダード・トバゴ）：2025 年世界チャンピオン、2012 年五輪金メダリスト、2016 年五輪銅メダリスト
- 北口榛花（日本）：2024 年五輪金メダリスト、2023 年世界チャンピオン、日本記録保持者。

※本セッションで投てきは実施しませんが、センサ技術についてコメントをいただく予定

- ホルヴァート・マーテー（Horváth Máté）（ハンガリー）：2025 年ハンガリー全国選手権優勝、2022 年欧州 U18 選手権銀メダリスト
- クヴェール・ファンニ（Kövér Fanni）（ハンガリー）：2024 年ハンガリー全国選手権優勝、2023 年欧州 U20 選手権銅メダリスト
- ヤールヴァーシュ・マーテー（Járvás Máté）（ハンガリー）：2026 年ハンガリー全国選手権銅メダリスト

本活動は、当社の長期ビジョン「TDK Transformation」を実現するためのひとつの取り組みであり、ブランドアイデンティティで掲げるタグライン「In Everything, Better」を体現する活動です。特に当社がパートナーとの共創を通じて、センサ技術を最終製品/ソリューションに活用し、社会のトランスフォーメーションにむけて取り組むプロジェクトを「TDK Sensing Within」と表現し、今後も加速していきます。

また、当社は 1983 年より世界陸連のオフィシャルパートナーとして陸上競技の発展に貢献しており、今後も独自技術を通じたスポーツのさらなる進化に寄与してまいります。

世界陸上アルティメット選手権は、陸上競技のカレンダーを変革し、2 年ごとに「最強のアスリートは誰か」という議論に決着をつける、全く新しい世界選手権です。世界チャンピオン、オリンピックチャンピオン、ワンダ・ダイヤモンドリーグの優勝者、そして年間ランキング上位のアスリートたちが競い合い、「チャンピオンの中のチャンピオン」を決定します。世界陸上アルティメット選手権は、9 月 11 日から 13 日にハンガリーのブダペストで開催され、史上最高額となる 1,000 万米ドルの賞金が用意されています。

TDK 株式会社について

TDK 株式会社（本社：東京）は、エレクトロニクス業界のグローバルテクノロジー企業であり、イノベーションリーダーを目指しています。ブランドアイデンティティの新しいタグライン「In Everything, Better」のもと、TDK は生活、産業、社会のあらゆる側面でもより良い未来の実現を目指しています。90 年にわたり、「創造によって文化、産業に貢献する」という社是に基づき、TDK は電子機器の中から世界の発展に貢献してきました。先駆的なフェライトや時代を象徴するカセットテープにはじまり、最先端の受動部品、センサ、バッテリーによってデジタル時代でつながる世界を支え、サステナブルな未来への道を切り拓いています。TDK のベンチャースピリットによって融合することにより、世界中の情熱的なチームメンバーが、私たち自身、お客様、パートナー、そして世界のためにより良いものを追求しています。TDK の最先端技術は、産業用途、エネルギーシステム、電気自動車からスマートフォンやゲーム機まで、あらゆるものに活用され、現代生活の中心にあります。

TDK の多様で最先端の製品ポートフォリオには、受動部品、センサおよびセンサシステム、電源、リチウムイオン電池や全固体電池、磁気ヘッド、AI およびソフトウェアソリューションなどがあり、その多くが市場をリードしています。製品ブランドとしては、TDK、InvenSense、Micronas、Tronics、TDK-Lambda、TDK SensEI、ATL があります。現在、TDK は AI エコシステムを重要な市場と位置付け、自動車、ICT、産業機器分野におけるグローバルネットワークを活用し、幅広い分野で事業を拡大しています。2026 年 3 月期の売上は約 2 兆 5,000 億円、従業員総数は全世界で約 107,000 人です。

本文および関連する画像は https://www.tdk.com/ja/news_center/press/20260902_01.html からダウンロードできます。

製品の詳細情報は <https://www.invensense.tdk.com/en-us/products/6-axis/icm-45686> で参照できます。

報道関係者の問い合わせ先

担当者	所属	電話番号	Email Address
伊藤	TDK 株式会社 広報グループ	+81 3 6778-1055	TDK.PR@tdk.com