



2025年4月28日

各 位

会 社 名 ネクストウェア株式会社
代表者名 代表取締役社長 豊田 崇克
(コード:4814 東証スタンダード市場)
問合せ先 取締役執行役員 渡邊 博和
(TEL.06-6281-9866)

東京都立大学による AI 顔認識ソフトウェアを用いた 人流分析システム導入に関するお知らせ

東京都立大学 観光科学域（住所：東京都八王子市南大沢、担当教員：教授・沼田真也）が、この度、当社の AI 顔認識ソフトウェアによる人流分析システムを導入致しましたので、お知らせいたします。

記

1. 本事業の経緯と内容

東京都立大学 観光科学域においては、従来の観光学や観光政策論に加え、地理学や生態学などの理学的手法、都市工学や交通工学などの工学的方法やまちづくり手法、IT ツールを駆使した観光情報・行動の分析や発信など情報学的手法を用いて「観光」に対しアプローチしています。この度、当社の AI 顔認識システムを用いたデスクトップ型動画データ分析ならびに、都市空間や自然公園などの野外での可搬型撮影システムを導入しました。この人流分析システムを教育研究において活用し、様々な研究分野においてデータ取得、分析を進めることで、持続可能な観光経営に必要な科学的な研究基盤を実現できると期待されます。

また、さらなる展開として、本システムを改良活用しながら、野生動物を含む自然環境や都市環境の評価に関する研究を進めることで、ネイチャーポジティブの推進に資する革新的な生態系管理スキームの開発に挑戦していきます。

2. 具体的な納入品

当納入品の特徴は、AI 顔認識ソフトウェアを用いて、人流データに関する様々な属性統計情報を集計することを目的とします。ここでは個人を特定する情報を収集することなく、区画エリア内を通過する人流の様々な属性統計情報として、人流の方向や滞留密集状態、年齢性別の想定、マスク着用有無、感情の様子などのスコア情報を収集することで、あらたな属性統計情報を収集することが可能となるものです。

東京都立大学においては、この技術の特徴を活かし、持続可能な観光経営、自然保護地域管理や地域計画などのために不可欠な科学的基盤の構築に向けて、より高度な教育研究を推進することを計画しています。

東京都立大学 都市環境科学研究科の沼田真也教授は、以下のように述べています。

「都市部や自然豊かな観光地を適切に管理・運営するためには、人々の流動や滞在、さらに体験の質を的確に評価し、理論に基づき状況を予測する必要があります。しかし、そのようなデータをリアルタイムで正確に取得し、分析することは技術的に困難であり、経験に基づいた管理・運営が行われているのが実情です。本学では、AIなどの最新技術を活用した教育・研究プログラムを展開し、異なる分野が融合する環境の中でイノベーションの創出を目指しています。その一環として、ハイスpekクかつ汎用性の高い AI 顔認識ソフトウェアを活用した人流分析システムを導入し、教育と研究に活用することとしました。」

3. 今後の見通し

本件は、今後の収益向上に資するものと考えておりますが、現時点においては当期の業績に与える影響は軽微と見込んでおります。今後、業績への重要な影響が見込まれる場合には、速やかに開示いたします。

■お問い合わせ先

ネクストウェア株式会社 IR 担当：渡邊 TEL：06-6281-9866

Email：press@nextware.co.jp

このプレスリリースに記載されている情報は、発表日時点のものです。これらの情報は予告なしに変更する場合がございます。

以上