

VIRTUAL STANDARD

AI MEASURE

ヴァーチャルスタンダード
AIメジャー



VIRTUAL
STANDARD
AI MEASURE

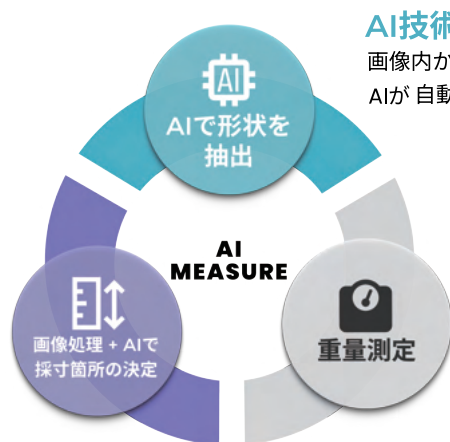


採寸業務を一気通貫でサポート

高精度なデジタル採寸

採寸データの一元化とナレッジ活用で

組織の連携と効率を高める



AI技術により、形状を抽出

画像内から衣服輪郭と部位を
AIが自動検出し、形状情報を高速に抽出。

NEW

採寸と同時に重量測定

内蔵センサーで製品重量を同時測定、
サイズと重さを一括データ化。

高度な画像処理で採寸箇所をAIで識別

高解像度画像をAIが解析し、デザインに
応じて最適な採寸箇所を自動配置。

豊島
TOYOSHIMA
ライフスタイル提案商社

〒101-0033 東京都千代田区神田岩本町2番1 DX推進室 担当：岡本
TEL:03-4334-6100

〒460-8671 愛知県名古屋市中区錦二丁目15番15号
TEL:052-204-7711
<https://www.toyoshima.co.jp/>

速い

Rapid

高精度な撮影技術と
AI技術により
迅速かつ正確な採寸を実現



高精度

High Accuracy

採寸ポイントの
カスタマイズが可能で
精度の高い結果を提供



データ化

Digitization

採寸結果や
採寸箇所を示した
撮影画像をデータで保存



QR管理

QR code management

QRコードで
採寸結果 / 採寸画像を
スピード共有、簡単管理



データ共有

Data sharing

採寸結果や、採寸画像を
リアルタイムにリンクで
共有



WEB化

Web-enablet

自席や外出先でも
即座にデータの確認が可能



豊島がアパレル製品 AI 自動採寸装置 「VIRTUAL STANDARD AI MEASURE」の第 2 号機を開発

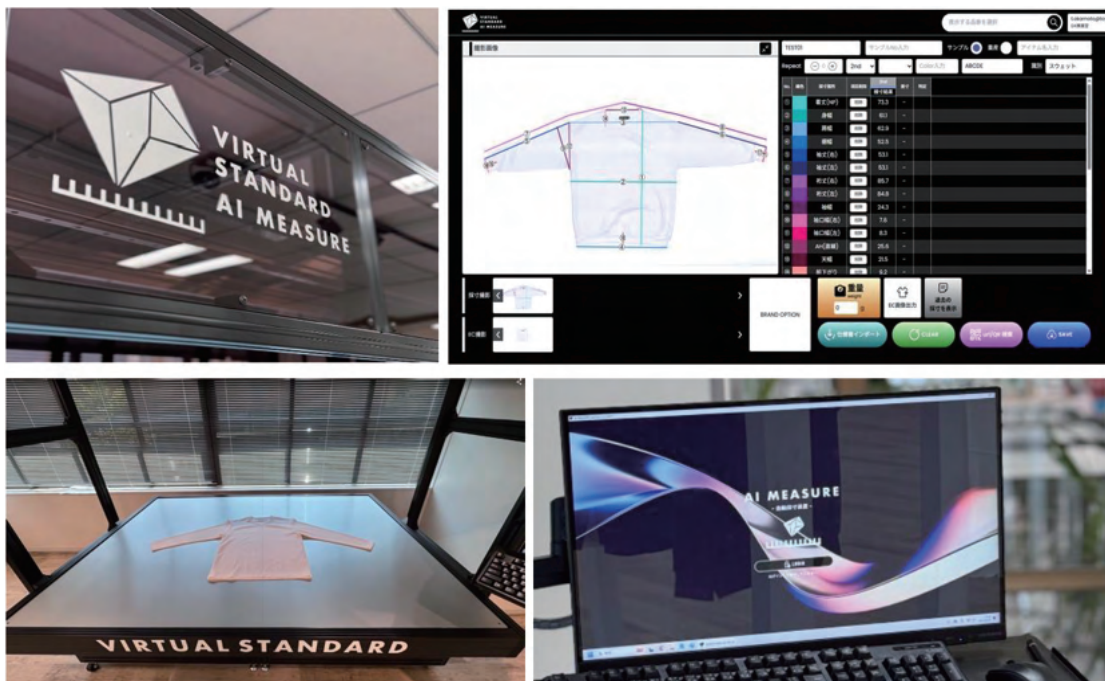
～新機能の追加、操作システムのウェブ化でさらなる進化を遂げるアパレル製品の採寸技術～

快適なライフスタイルの提案を進める豊島株式会社（代表取締役社長：豊島半七、名古屋市中区）は、AI を活用してファッションの創造性や可能性を拓ける取り組みに力を入れています。

2024 年 7 月、画像解析 AI を活用したアパレル製品の採寸作業を自動化する装置「VIRTUAL STANDARD AI MEASURE」を発表しましたが、この度、長袖アイテムやビッグサイズアイテムの採寸機能、製品重量測定機能の追加や、操作システムがウェブ化された第 2 号機を開発しました。

第 2 号機は、2025 年 7 月 15 日（火）から 8/8（金）の期間、豊島株式会社東京本社の 2F で開催する「TOYOSHIMA GENERAL EXHIBITION2026」にて展示を予定しております。

会期中、事前予約があればどなたでも実機でのデモをご覧いただくことができます。



豊島が 2024 年 7 月に発表した「VIRTUALSTANDARDAI MEASURE」は、アパレル製品の採寸作業を自動化する装置です。専用カメラで 1 枚撮影するだけで採寸が瞬時に完了し、作業時間を半分以上短縮することが可能です。さらに、採寸箇所はデザインに応じてモニター画面上で調整ができ、従来の手作業よりも精度の高い採寸結果を提供します。

この度開発した第 2 号機では、装置台の拡大により、長袖アイテムやビッグサイズアイテムの採寸が可能となりました。また、新たに製品重量測定機能を実装し、採寸だけでなく、1g 単位での製品重量のデータも取得可能となります。これにより、アパレル製品の製造工程においてより詳細なデータを活用した効率的な管理体制の実現が期待できます。

さらに操作システムがウェブ化され、どこからでも簡単に操作が可能となったことにより、より多くのユーザーにとって使いやすいシステムとなりました。

豊島は今後も、サステナビリティやテクノロジーを軸とした様々な提案を通して、アパレル業界の発展に貢献してまいります。