

プレスリリース
報道関係者各位

Bodygram Japan 株式会社
2021年5月11日

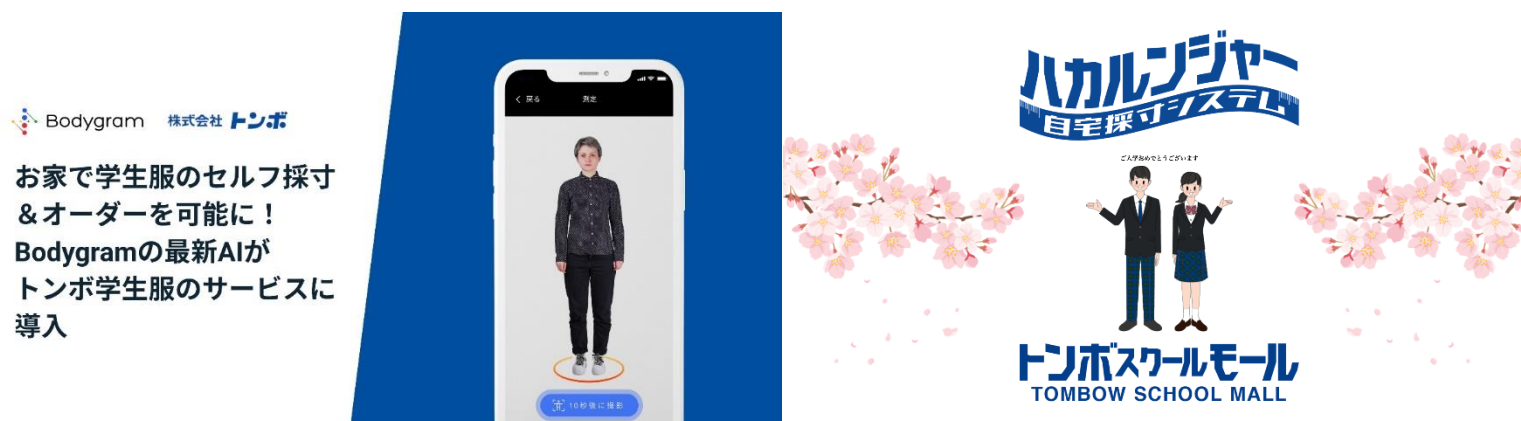
スマホ写真2枚でAIが全身25ヶ所を推定採寸する^{ボディグラム}Bodygram

全国展開するユニフォーム専門のアパレルメーカー「株式会社トンボ(トンボ学生服)」が
学校制服の採寸サービス「ハカルンジャー」にBodygramのAI技術を採用！

提携校の生徒へ向け提供を開始し、スマホで瞬時に制服の採寸&オーダーが可能に
オンライン購入時の採寸問題解決に向け、明治創業の老舗学生服メーカー×最先端AI採寸テクノロジーの

コラボレーションが実現！コロナ禍で加速する非接触ニーズ・リモートニーズにも対応

Bodygram Japan 株式会社（本社：東京都渋谷区、CEO：Jin Koh）は、明治9年に創業し、学校の制服や体育着を中心としたユニフォームの製造販売を行ってきた株式会社トンボ（本社：岡山県岡山市北区厚生町二丁目2番9号 代表：近藤 知之）が新たに提供を開始した学校制服採寸サービス「ハカルンジャー」にて、スマートフォンで撮影した2枚の写真を用い被写体のボディラインを自動で検出、腹囲・肩幅・手足の長さなど全身25か所の推定採寸を可能にする「Bodygram」のAI採寸テクノロジーが採用されたことを発表いたします。「ハカルンジャー」は、既にこの春より株式会社トンボが納品している中学校・高等学校の採寸で導入されました。



◆明治創業の老舗学生服メーカー×最先端AI採寸テクノロジーのコラボレーションが実現！

全国でこの春から利用がスタート

創業から145年の歴史を持ち、制服や体育着を中心としたユニフォームの製造販売を行ってきた株式会社トンボは、トンボ学生服などで、日本全国に展開している学生服の老舗メーカーです。今回発表した学校制服採寸サービス「ハカルンジャー」では、「Bodygram」の技術を活用して体重や身長などの数値入力と正面と側面の全身写真を2枚撮影するだけで瞬時に全身25か所の推定採寸を行い、どのサイズの制服・体育着が最も体に合うかをレコメンドしてくれます。さらに、本サービス内では選定したサイズの制服・体育着をそのまま画面上で注文することができ、スマートフォンひとつで採寸から購入までシームレスなオンライン購入体験を効率的にサポートいたします。株式会社トンボでは、この春より提携する学校へ「ハカルンジャー」の導入を開始しており、全国で約10,000人に、ご注文をいただいております。

従来の学校制服採寸会は入学前に実施されてきましたが、時間と手間がかかる点及び遠方に住む生徒にとって移動コストがかかる点などいくつか課題が存在していました。また、コロナ禍に突入してからというもの、接触機会を伴う従来の採寸会には不安要素も伴うため、セルフ採寸で非接触の採寸を可能にする最先端AIテクノロジー「Bodygram」を活用した「ハカルンジャー」を開発・提供することとなりました。採寸データを基に1人1人の身体に合わせて袖丈の長さ等微調整が必要な学生服というアイテムにおいて、精度の高い推定採寸データを提供する「Bodygram」は、株式会社トンボの長い歴史の中でも時代と共に変化するニ

ズに対応し、新たな価値を生むソリューションとして今回採用が決定しました。株式会社トンボでは「ハカルンジャー」を、制服・体育着の提供を行う全国の生徒の皆さんの採寸で拡大していくことを視野に入れています。

◆学校制服市場に留まらず、採寸が必要な様々なシーンで生まれる非接触ニーズに対応する「Bodygram」

デパートや EC での普段のお買い物など日常に溶け込むセルフ採寸サービス

昨年から今年にかけてコロナ禍で非接触ニーズが高まる中、感染症対策や効率化の側面からトンボ学生服をはじめとして多くのブランドに「Bodygram」の技術を採用いただいております。デパートやアパレルショップなど、店頭にて採寸を伴う接客が生じる場合、非接触でソーシャルディスタンスを保ちながらの対応を可能にする「Bodygram」は、大手老舗デパート等でもみなさまに重宝されています。また、ステイホームし“おうち時間”が長引く中、これまでオンラインショッピングに抵抗があった消費者も通販サイトの利用機会が増え、お買い物体験をサイズ面の安心感からサポートするツールとしてご活用いただいております。これまで当たり前であった「接触」を伴う接客やコミュニケーションの1つ1つも感染拡大リスクとなり得る中、かねてより国内外で技術開発が活発化していた身体採寸テクノロジーは急速に需要が拡大し、「Bodygram」は「未来の技術」から「今日常に必要な技術」へと大きく飛躍することとなりました。

■Bodygram(ボディグラム)について

ボディグラムは AI(人工知能)の学習機能を駆使し身体サイズを推定する先進技術です。年齢・身長・体重・性別を入力し、服を着たまま、スマートフォンで正面と側面の2枚の写真を撮影するだけで被写体のボディラインを自動で検出し、腹囲・肩幅・手足の長さなど全身 25 か所の推定採寸が可能になります。これまで、アパレル業界やライフスタイル・ヘルスケア領域へ技術提供・実用化を果たしており、今後もフィットネス領域など様々な分野への活用と展開を計画しています。また、消費者向けに自社アプリ「Bodygram」を App store 及び Google Play Store で 2020 年 6 月に正式リリース。以降、スマートフォン1つで身体採寸できる画期的なアプリとしてユーザーの関心を集め、iOS と Android ヘルス&フィットネスのカテゴリで1位^{*1}を獲得しました。

*1：iOS は 2020 年 8 月 10 日、Android は 2020 年 8 月 13 日に獲得しました。

■会社概要

社名 : Bodygram Japan(ボディグラム・ジャパン) 株式会社
所在地 : 〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 2-18-22 S&T 神宮前ビル 3F
CEO : Jin Koh
設立 : 2019 年 5 月
URL : <https://bodygram.com/ja>
Bodygram に関するお問い合わせ : pr@bodygram.com

■株式会社トンボについて



社名 : 株式会社トンボ
所在地 : 岡山県岡山市北区厚生町 2 丁目 2 番 9 号
取締役社長 : 近藤知之
設立 : 1924 年 5 月 10 日
URL : <https://www.tombow.gr.jp/>