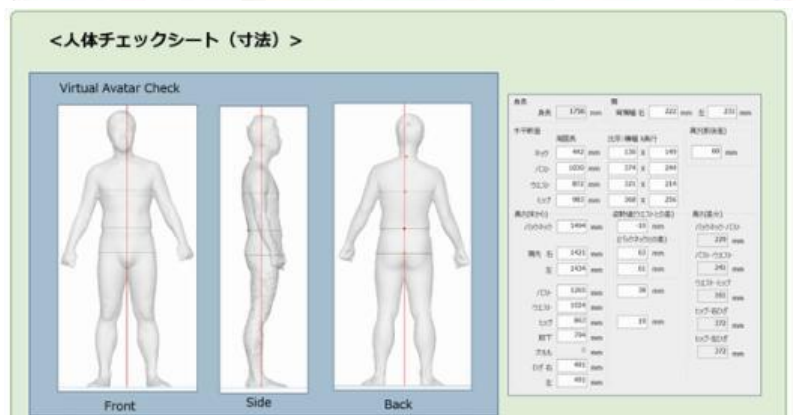
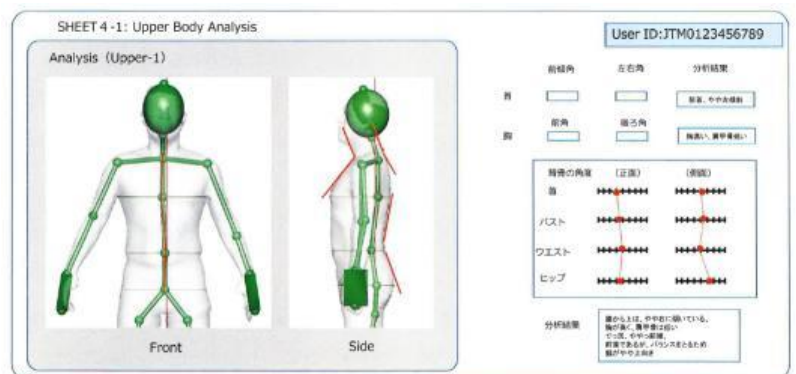


身体の 360 ヶ所を 5 秒で計測、立体データ化する「3D ボディスキャン」が登場
12 月より一部店舗でテスト導入開始
-今後ビッグデータと AI 活用で、RIZAP ボディメイク後の 3D シミュレーションを可能に-

当社子会社である RIZAP 株式会社（本社・東京都新宿区、代表取締役社長 瀬戸 健）は、株式会社 SYMBOL(本社・東京千代田区、代表取締役 今井 賢一)と共同でパーソナルフィットネス用アプリケーションとして開発した身体の 360 ヶ所以上を計測できる「3D ボディスキャン」の稼働を、12 月より開始いたします。まずは東京都内の RIZAP 一部店舗へテスト導入し、今後随時全店舗へ向け展開予定です。



※「3D ボディスキャン」イメージ画像



※「3D ボディスキャン」測定結果イメージ

【「3D ボディスキャン」とは】

更衣室大のフレームに入ると、ボディスキャンされ、3D 状態で身体の様子が表示されます。また、同時に全身 360 ヶ所以上の体の寸法が細かく測定されます。

これらにより、身体の変化を細かく確認できるとともに、身体の内がみも推測されるため、トレーニング内容や生活習慣のアドバイスに反映させる事が可能となります。

《 本件に関するお問い合わせ 》

RIZAP 株式会社 PR 事務局 担当：渡辺・朝比奈

TEL : 03-6744-9754 FAX : 03-5337-0636 Mail : press@rizapgroup.com

【「3D ボディスキャン」開発の背景と目的】

RIZAP ボディメイクジムに通うゲストの身体は、短期間で大きく変化いたします。従来は体重や体脂肪率などの測定のみで、身体そのものの変化をビジュアル化・数値化する事ができませんでした。が、「3D ボディスキャン」の導入により、ボディメイク前後の成果を細かく把握することができます。また、今後は集まったビッグデータを元にアプリ開発をおこない、ボディメイク前のカウンセリング時に、目標を達成したらどのようなボディラインになるかというシミュレーションが可能となります。

また、RIZAP は、筋力トレーニングや食事の改善を通じて変化していく身体の数値やバイタルデータを蓄積し、ビッグデータに繋げていきたいと考えています。今後は「3D ボディスキャン」で得た膨大なビッグデータと AI を活用し、RIZAP メソッドを進化させお客様一人ひとりに最も合った効率的なサービス提供に繋げることで、多くの方々の健康で輝く人生をサポートし、日本の健康課題に貢献してまいります。

【「3D ボディスキャン」を利用したサービス機能】

RIZAP ゲストの皆様の初回カウンセリング時に、「3D ボディスキャン」と体組成計で身体を計測致します。スキャンしたデータからご自身の現在の状態を確認するとともに、今後開発をおこなうアプリ導入後は、RIZAP のボディメイク後に想定される身体の形状をシミュレーションし、カウンセラーと共に目標設定していきます。そのシミュレーションされた理想の身体を目標にし、トレーニングを実施頂くことが可能となります。身体の様子は定期的に計測し、変化を実感することでモチベーション向上に繋げて頂けます。

また、「3D ボディスキャン」の結果により想定される身体のゆがみから、姿勢のアドバイスやトレーニング内容の設定をおこなってまいります。今後このデータは、RIZAP 専用のアプリを通じて確認でき、変化を実感頂けるよう開発を進めています。

その他、「3D ボディスキャン」の結果から予測された身体の形状からオーダーメイドのウェアを製造し提供するサービスを、RIZAP グループ内企業のアパレル関連事業と共に検討してまいります。

・「3D ボディスキャン」での計測可能項目（一例）

体重/体脂肪率/BMI/筋肉量/基礎代謝量/内臓脂肪/襟ぐり/頸囲/背肩幅/腕囲/胸囲/胸傾斜角(後ろ向き)/下部胸囲/乳頭間幅/頸側からバストまで/袖丈/腰囲/ウエスト高/横ウエスト/パンツウエスト/細いウエスト/ローライズウエスト/肘丈ウエスト/上腹前突高囲/上腹突高最大囲/下腹囲/腹部丈/腹部上/尻/尻囲/股下丈/全股ぐり/股上/座位下肢長/股下/わきの長さ/大腿囲/大腿中間囲/膝囲/膝下囲/膝下高/下腿囲/下腿最小囲/足長/合計表面積/脚表面積/手表面積/胴体表面積/総体積/脚体積/胴体体積/手体積/胸囲メジャー/上腕胸囲メジャー/胸傾斜角(後ろ向き)メジャー/下部胸囲メジャー/腰囲メジャー/水平ウエスト囲/パンツ腰囲メジャー/細い腰囲メジャー/ローライズ腰囲メジャー/上腹最大囲メジャー/下腹囲メジャー/尻囲メジャー/尻囲メジャー/胸幅/背幅/上腕回り/足首回り/手首回り/背丈/前ジャケット長/頸椎-チェストの長さ/頸椎-チェストの垂直距離/身長/頸椎-肩甲/センタートランク/ウエスト囲/ウエスト高/ウエスト囲/ウエスト高/肘回り/前ヒップ長/前ウエスト長/水平ウエスト高/下腿最小囲の高さ/オトガイ高/胸骨から乳房の端までの長さ/頸椎からバストまでの長さ/腋窩胸囲/背側腰回り高/肩中央部高/縦トランク囲/腋窩胸幅/腋窩背幅/頭囲/肩前丈/アッパーバストを通る腋窩胸囲/アッパートップを通る腋窩胸囲/前肩幅/ハイヒップ(ヒップ高とウエスト高との中間部の周囲)/ハイヒップからウエストまでの高さ/ローヒップ(股下からウエスト間の最大囲)/ローヒップからウエストまでの高さ/ウエストから19センチ下のヒップ/股から5センチ上のヒップ/乳下がり/ホルター/45度角度での背肩幅/バックネックを通る背肩幅/ショルダーアーク/股上(後)/アッパーバストフロントの長さ/左バストの体積/右バストの体積/左バスト表面積/右バスト表面積/肩周囲
など360項目以上

【今後の導入について】

2017年12月よりRIZAPの一部店舗にて、検証を開始いたします。

今後はRIZAP全店舗への導入を目標に、進めてまいります。

« 本件に関するお問い合わせ »

RIZAP 株式会社 PR 事務局 担当：渡辺・朝比奈

TEL : 03-6744-9754 FAX : 03-5337-0636 Mail : press@rizapgroup.com

【株式会社 SYMBOL 概要】

所在地：〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-6-1 大手町ビル 4 階

設立日：2016 年 12 月

資本金：2,000 万円

代表取締役：今井 賢一

生体認証に関わる技術開発の過程で 3D スキャニングの画像解析の技術を蓄積してきた(株) Liquid と、国内アパレル向け CAD システム最大手の元開発責任者を擁しアパレル・フィットネス&ボディメーキング用途に人体の 3D スキャニングを研究、アメリカ最先端の 3D スキャナーメーカーに R&D 資金を投じてきた(株)DEFIANT が合併で設立。アパレル・フィットネス企業向けに 3D データを介したアパレル生産連結のデジタルソリューション及び AI を駆使したアパレル E コマース用サイジングアルゴリズム及びデータベースシステムを開発・提供。

株式会社 SYMBOL へのお問合せ

電話番号：03-4530-300 担当：胡（フー） Mail：information@symbol.company

会社概要

RIZAP 株式会社



<http://www.rizap.jp/>

「結果にコミットする。」をコンセプトに、パーソナルトレーニングジム「RIZAP(ライザップ)」を運営。2012 年 2 月の 1 号店オープン以来、店舗拡大とともに急成長を続ける「RIZAP」は、一般のスポーツジムとは異なり、ゲストの夢、理想、真のニーズと本気で向き合う資質を持ったトレーナーを厳選。「人生最高の体と自信、そして期待を上回る感動を提供する」ため、パーソナルトレーナーの品質にこだわり、ゲストの理想の体型の実現を全力でサポートするプロ集団です。黒と金のロゴと rise up に込めた想いは、どんなに暗闇の中でも必ず光り輝くことができ、そして高く高く昇っていき、という想いを込めています。その輝きであり、輝きを与える存在が RIZAP です。大きな変化の中での苦難にも立ち向かい、更なる高みを目指し、一致団結してゲストの結果にコミットし続けます。

現在、合計 121 店舗を運営。新規獲得会員数は累計 9.4 万人を超えています。(2017 年 10 月時点)

所在地：〒169-0074 東京都新宿区北新宿 2-21-1 新宿フロントタワー31F

設立日：2010 年 5 月 7 日

資本金：8 億 8500 万円(2017 年 9 月 30 日現在)

代表者：代表取締役社長 瀬戸 健

事業内容：健康に関する研究、ボディメイク事業等

« 本件に関するお問い合わせ »

RIZAP 株式会社 PR 事務局 担当：渡辺・朝比奈

TEL：03-6744-9754 FAX：03-5337-0636 Mail：press@rizapgroup.com