

手のひらをセンサーに当てるだけで、推定野菜摂取量を表示

## 「ベジチェック™」のレンタル・リースを開始

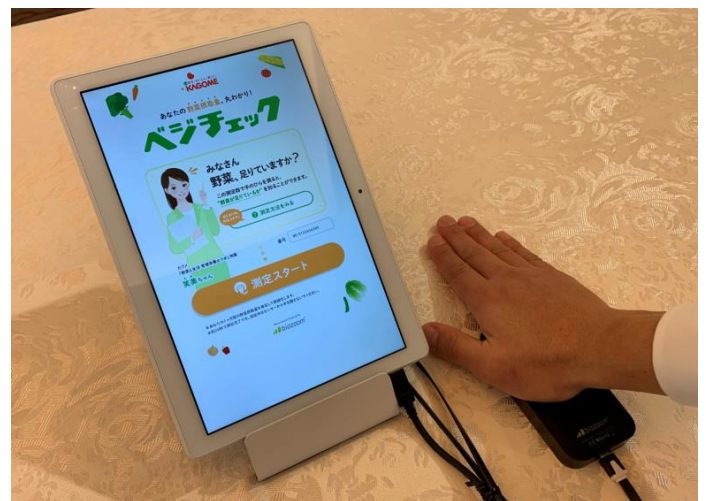
- ◇ 本機器を活用した健康サポートプログラムの販売も開始
- ◇ 企業や自治体に向けた健康増進支援ツールとして提案

カゴメ株式会社(代表取締役社長:寺田直行 本社:愛知県名古屋市)は、ドイツの Biozoom services 社(バイオズーム サービス社)(\*1)と共同開発した推定野菜摂取量を表示できる機器「ベジチェック」のレンタル・リース及び本機器を使った健康サポートプログラムの販売を、7月1日(月)より開始いたします。

主に、企業や自治体の健康増進支援ツールとして、健康管理や健康診断での食事指導など、様々な場面でご利用頂けます。

本機器は、皮膚のカロテノイド量を測定することで、野菜摂取レベルを120段階(0.1~12.0)で表示するとともに、推定野菜摂取量(g)を表示します。LED を搭載したセンサーに手のひらを当て、数十秒で測定が完了することから、利用者がその場で結果を見ることができる簡便さが特徴です。

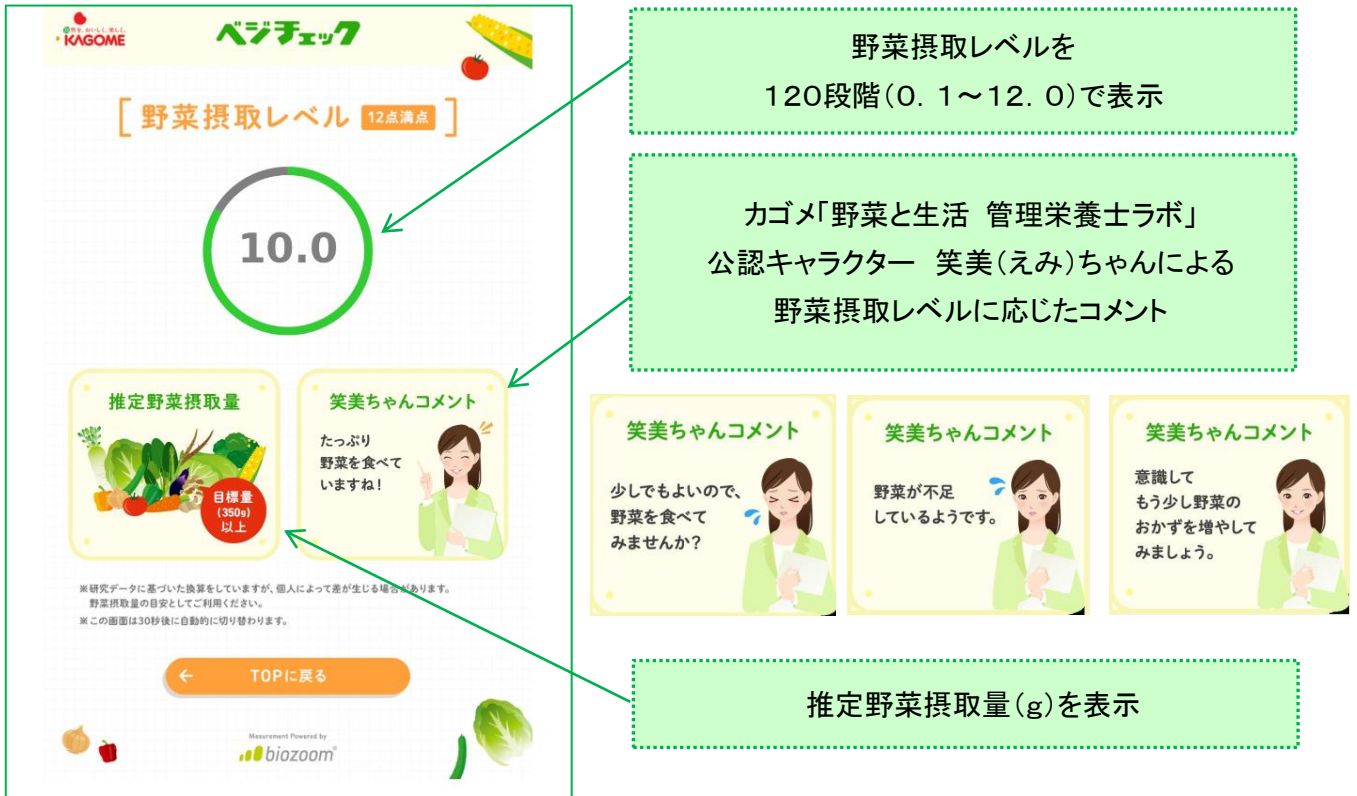
野菜の摂取は各種疾病の予防につながる事が知られています。しかし、日本人成人の平均野菜摂取量は1日あたり約290gとされており、厚生労働省が目標として掲げる1日350g以上には届いていないのが現状です(\*2)。



当社は「ニッポンの野菜不足をゼロにする」ことを目標として掲げており、生鮮野菜や野菜加工品などの商品(モノ)に加え、トマトをはじめとする野菜に関する知見を活かした健康サポートプログラム(健康セミナー、メニューレシピ監修、料理教室など)のコンテンツ(コト)の開発・販売にも力を入れて取り組んでおります(\*3)。本機器を健康サポートプログラムに活用することで、利用者に対し「野菜をもっと摂取する」という行動を促します。

カゴメは「ベジチェック」を通じて、野菜を摂ることへの関心を高め、野菜摂取の促進に貢献することで、お客様の健康増進および健康経営推進のサポートを行ってまいります。

【表示画面】 ※画面の表示内容は、お客様のご意見を聞きながら、変更していく予定です。



【野菜摂取の充足度を表示する仕組み】

皮膚に LED の光を照射し、皮膚中の物質に反射して返ってくる光をセンサーで読み取ります。センサーの信号を独自のアルゴリズムで読み替えて、野菜摂取レベル及び推奨野菜摂取量を算出します。野菜摂取量を推定するアルゴリズムは、カゴメが 1,000 人以上の従業員を対象に行った食事調査と皮膚のカロテノイドなどの測定データをベースに、Biozoom services 社と共同で開発したものです。

【ベジチェックの概要】

商品名	ベジチェック
レンタル・リース開始日	2019年7月1日(月)
セット内容	Android タブレット(画面サイズ:10.1 インチ)、センサー本体、AC 電源アダプタ、ケーブル類
利用環境	要 WiFi 環境、電源
センサー製造国	ドイツ
主なターゲット	・健康経営を推進している企業 ・健康増進施策の強化を図る自治体 など
利用シーン例	・従業員の健康管理ツールとしての利用 ・健康診断の現場での食事指導への応用 ・当社が販売する「健康セミナー」での利用 ・健康増進を目的とした各種イベント・店頭などでの活用

\*1 Biozoom services 社

Biozoom services 社(Biozoom services GmbH、ドイツ)は、非侵襲測定に用いる光学機器の開発・提供を行っている企業です。本測定器をはじめとして、最適な条件で皮膚や血液中のバイオマーカーを測定する製品に、特許を取得した独自の光学的センシングテクノロジーを活用しています。

\*2 出典:平成 29 年「国民健康・栄養調査」、20 歳以上男女の平均値

\*3 カゴメの健康サービス事業

当社は2018年10月に健康事業部を立ち上げ、主に法人や自治体むけに、健康増進をサポートするサービスを開発・販売しています。食と健康のプロである当社の管理栄養士によるプロジェクトチーム「野菜と生活 管理栄養士ラボ」がその一翼を担い、トマトをはじめとする野菜に関する知見やメニューレシピの開発力を活かして、野菜摂取の重要性や野菜を普段の食生活に上手に摂り入れる方法を学べるセミナー、手軽に野菜が摂れるメニューレシピなどを開発・販売しております。また企業や大学むけの食育コンサルティングも行っております。



「野菜と生活 管理栄養士ラボ」メンバー



健康セミナーの様子

### <ベジチェックのご利用に関するお問い合わせ先>

カゴメ株式会社 健康事業部

TEL:03-5623-8501(代表)

メールアドレス: [kagome.happy-wellness@kagome.co.jp](mailto:kagome.happy-wellness@kagome.co.jp)

HP: <http://www.kagome.co.jp/products/healthcare/> (2019年6月26日公開予定)

### <報道機関様むけのお問い合わせ先>

カゴメ株式会社 経営企画室 広報グループ 鶴田・太田

TEL:03-5623-8503