

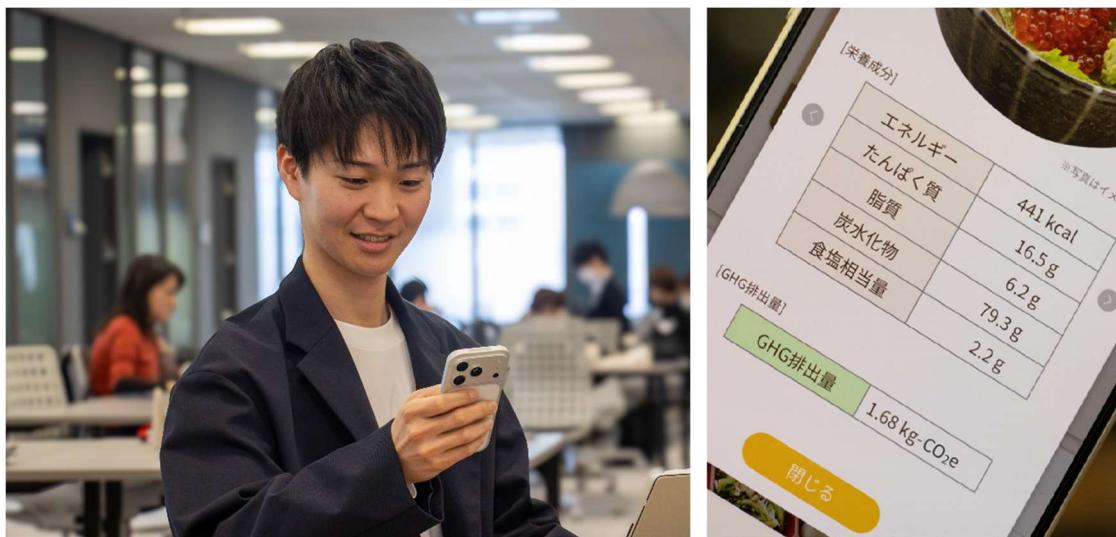
報道関係者各位

エームサービス株式会社
一般社団法人サステナブル経営推進機構

SuMPO × エームサービス 食事メニューのカーボンフットプリント表示プロジェクト - データ連携完了とアプリ機能提供開始のお知らせ -

エームサービス株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：小谷 周、以下「エームサービス」）と、一般社団法人サステナブル経営推進機構（所在地：東京都千代田区、代表理事：壁谷 武久、以下「SuMPO」）は、食事メニューのカーボンフットプリント（以下「CFP*1」）情報等を表示し、**生活者の意識・行動変容につなげる仕組みをつくるための共同プロジェクト**において、エームサービスのレシピデータと SuMPO が構築を進めている食品関連データを連携させ、同機構監修による算定ロジックを活用した、食事メニューの温室効果ガス排出量（以下「GHG*2排出量」）算定基盤の実装が完了致しました。

あわせて、エームサービスのオリジナルアプリ「Let'sgofun（レツッゴファン）®」上で、利用者が食事の GHG 排出量を確認できる新機能の提供を開始しています。さらに、本プロジェクトの主旨である食事メニューの CFP などの情報を、食堂やアプリを活用して生活者に直接届けることによる、意識・行動変容への効果を検証するイベントや調査も進めています。



*1CFP—カーボンフットプリントとは

CFP は、原材料調達から廃棄・リサイクルに至るまでのライフサイクル全体を通して排出される GHG 排出量を CO₂ に換算した値です。本プロジェクトでは、原材料調達から調理までを算定対象としています。

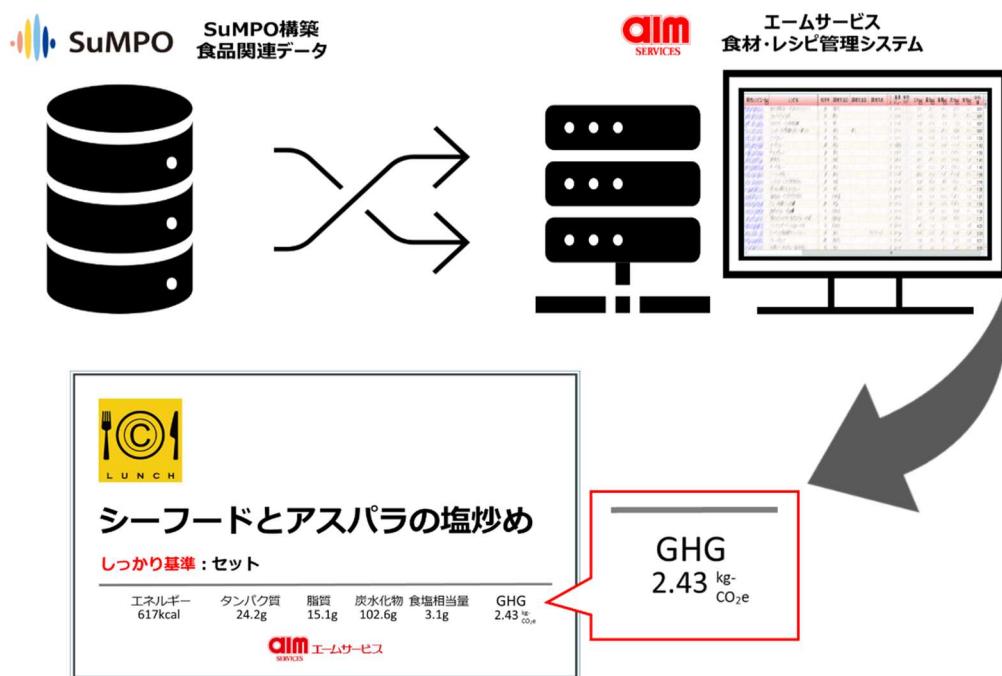
*2GHG—グリーンハウスガスとは

GHG は温室効果ガスの総称です。本来は地球の生物が住み易い環境を保つために欠かせない役割を果たします。今問題になっているのは、そのバランスが崩れ地球温暖化等を引き起こす原因となっていることです。

■ 87万件超のレシピデータとの連携・算定を実現

2023年9月のプロジェクト発表以降、段階的にシステム開発を進めてきました。今回実装したレシピデータの連携では、SuMPOの持つGHG排出量算定ロジックに関するノウハウを活用することで、食事メニューのGHG排出量が継続的に算定される国内でも先進的な環境が構築されました。

(レシピデータ件数: 2025年11月末時点)



■ アプリユーザーは毎日、社員食堂で食べた食事の CFP を確認

レシピデータとの連携完了により、Let'sgofun アプリでは、食事の GHG 排出量を確認できる新機能の提供を開始しました。月間約 8.3 万人の利用者は、日々の食事に伴う GHG 排出量をリアルタイムで把握できるほか、自分の 1 日あたりの平均排出量やコミュニティ内の他の利用者との比較情報もアプリ上で確認する事ができます。これにより、自分の食事選択が、どの程度の GHG 排出量につながっているのかを、より直感的に知ることができます。

(アプリ利用者数: 2025年11月末時点)



■検証イベントで確認された利用者の意識

当社が受託運営する社員食堂において、Let'sgofun アプリおよび食堂内に掲示したポスターを通じて環境負荷に関する情報提供を行い、最終日には環境に配慮した食事メニューを提供するイベントを実施。同時に匿名性を担保したうえで同意を得られた利用者を対象にアンケート調査を行いました。

今回のアンケートでは、アプリの役割に関して以下の結果が得られました。

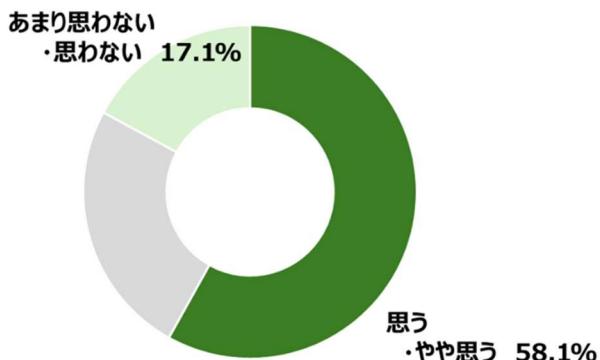
「日常における環境感度（自己申告）」 × 「“GHG”という単語を知ったのは？」



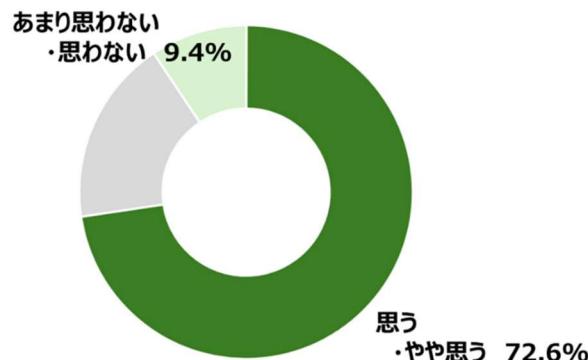
自己評価による環境感度が低い層に注目すると、50%が「GHG という単語を知るきっかけはアプリであった」と回答。アプリを通じた情報の提供が、特に環境への関心が高くない層に対する初期接点として有効であることが示唆されました。

さらに、環境に配慮したメニューの提供が、利用者のメニュー選択や社員食堂の価値向上に影響を与える点も、当社が過去に実施した調査と同様の傾向が確認されています。

GHG排出量に配慮されたメニューが提供されたら選択したいと思う？



環境に関する取組が開催されると社員食堂に対する評価は向上する？



アンケート実施の社員食堂ご担当者様からのコメント

今回の取り組みにより、社員が日々の食事を通して環境負荷を意識するきっかけが生まれ、アンケート結果を通じて意識の変化の実感を得られて大変うれしく思います。今後も、このような食堂イベントやアプリを活用した環境配慮型の活動に協力し、社員一人ひとりの意識や行動の変化を後押ししていきたいと考えています。

本調査を通じて、アプリは食事メニューの CFP 情報などを直接提供するツールとして、利用者の意識や行動の変容を促す役割を担うことが示されました。引き続きデータの蓄積および精度向上を図りながら、生活者への効果的なアプローチ手段として、より多面的な活用を進めていく考えです。

■今後の展開について

アプリの活用などを起点とした環境への行動変容を促す施策の設計を進め、さらなる価値提供を目指します。

さらに、企業の社員食堂にとどまらず、「食を通じた環境行動」を社会全体へ広げ、カーボンニュートラルの実現に貢献してまいります。

以上

【エームサービスについて】

1976 年設立。オフィスや工場、病院・福祉施設、学校、スポーツ施設など多様な分野でフードサービスを展開し、“「食」から日本の未来を支えます。”をコーポレートスローガンに掲げ、グループで全国約 3,500 カ所で 1 日約 140 万食を提供しています。受託先では、持続可能性を踏まえた商材の選定や、健康面と環境負荷の双方に配慮した食事の提供など、クライアントのパートナーとして SDGs や健康・環境経営に資する各種施策の推進に努めています。

公式ホームページ <https://www.aimsheets.co.jp/>

【SuMPOについて】

2019 年設立。ライフサイクルアセスメント（LCA）や CFP の算定支援、EPD（環境製品宣言）プログラムの運営、環境データベースの整備など、企業・自治体のサステナブル経営を支援する専門機関です。生活者・従業員・次世代を対象とした行動変容プログラムの提供や、食品関連データを活用した CO₂排出量の見える化支援など、環境配慮行動を促す多様なソリューションを展開し、持続可能な社会の実現に向け、人間の健康行動と地球環境への負荷軽減を一体的に捉える新たなアプローチを推進しています。また、国内外の環境基準や評価手法の標準化に関わり、科学的に裏付けられた環境情報の活用を広く支援しています。また、資源・炭素循環の確立に向けた制度づくりや技術的支援を通じ、持続可能な社会の実現を目指しています。

公式ホームページ <https://sumpo.or.jp/>

＜関連リース＞

SuMPO×エームサービス 食事メニューのカーボンフットプリント表示で消費者の行動変容を促す共同プロジェクトを開始

URL : <https://www.aimsheets.co.jp/news/2023/09/14/5513/>

【本件に関するお問い合わせ】

エームサービス株式会社 企画業務部 広報室 謹訪 美奈子・堀 容子

TEL:03-6234-7522 FAX:03-6234-7692 E-mail:aim@aimsheets.co.jp