

Earth hacks と大阪府、脱炭素推進のための事業連携協定を締結
Earth hacks が提供する CO2e 排出削減率を示したマーク「デカボスコア」
大阪府内で栽培・生産された農畜林水産物「大阪産（もん）」20 商品以上で導入決定



Earth hacks 株式会社は、大阪府と脱炭素推進のための事業連携協定を締結したことをお知らせします。大阪府は、「2050年二酸化炭素排出量実質ゼロ」の実現のために、2025年に開催される大阪・関西万博を契機とし、カーボンフットプリント(CFP)表示を商品選択の指標の一つとする消費行動の拡大に取り組んでいます。本協定は脱炭素化に向けた消費行動促進を目的としています。



本協定では、大阪府域で栽培・生産される農産物、畜産物、林産物、水産物である「大阪産（もん）」*1へ、Earth hacks が提供する、環境に配慮した商品やサービスに CO2e*2 を従来の製品と比較し、削減率（%）を表示する「デカボスコア」*3 の導入を進める活動だけでなく、脱炭素に関する取り組みを Z 世代と共創するイベント「デカボチャレンジ」の大阪開催、生活における CFP に着目した教育プログラムの共同実施などを行っていく予定です。

事業連携協定の締結式典では、特別ゲストとして元プロ野球選手の糸井嘉男氏が登場し、デカボスコアを導入したい商品として「お肉」を挙げ、大阪府の脱炭素推進について「大阪産（もん）がデカボスコアによってどんどん盛り上がってほしい」と期待感を語りました。

*1 大阪産(もん)とは、大阪府域で栽培・生産される農産物、畜産物、林産物、水産物と、それらを原材料として使用した加工品のことです。

*2 CO2e とは、CO2 相当量に換算した値のこと

*3 デカボスコア：脱炭素化の意味の Decarbonization を使った名称

■事業連携協定の詳細

1. 共催イベントの実施や各々が持つ広報媒体を通じた CFP 関連情報の相互発信

- 共創イベント「デカボチャレンジ」の大阪開催
- 府 SNS やメルマガ、「デカボメディア」での相互発信

2. 府内事業者等における CFP 算定・表示の支援

- 府内事業者の CFP 算定支援（サプライチェーン全体での見える化モデル事業者、大阪産(もん)・大阪産(もん)名品事業者等）
- 府内 CFP 算定事業者の「Earth hacks Mall」出品支援

3. 府が実施する施策・イベント等での CFP 啓発

- 大阪産(もん)関連イベントでの Earth hacks 出展
- 生活における CO2 に着目した教育プログラムの共同実施
- CFP の普及に向けた調査研究・ノウハウ共有

■大阪府環境農林水産部 部長 原田行司よりコメント

大阪府では、2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、2025年大阪・関西万博も契機とし、府民、事業者、行政等が一丸となった取り組みを進めています。その一つとして、府民に環境に配慮した消費行動をとっていただけるよう、昨年度から、大阪産(もん)の農産物に、生産や輸送に伴うCO2排出量を可視化するカーボンフットプリントを表示する実証などを行っています。このたび、Earth hacks株式会社と連携し、カーボンフットプリントを活用した「デカボスコア」と呼ばれるCO2削減率を可視化した指標を用いて、生活者の脱炭素行動の促進に取り組むことになりました。このデカボスコアを通じ、脱炭素社会の実現に向けた取り組みが一層加速していくことを期待しています。

■Earth hacks株式会社 代表取締役社長 関根澄人よりコメント

Earth hacksは生活者一人ひとりの主体的なアクションによって、脱炭素社会を推進していくための生活者共創型プラットフォームとして、「デカボスコア」の提供を含め様々なサービスを展開しております。今回の大阪府様とのお取り組みではデカボスコアを通して大阪産(もん)の環境価値の見える化をするなど多方面から大阪府の魅力を広げていく活動に貢献してまいります。

■デカボスコアを導入した大阪産(もん)の商品(一部)

・合同会社知己／吹田くわいワールドコネクトコーラ



・ファームスギモト／なす

おおさかもん
大阪産

Earth hacks



ファームスギモトのなす

なす 10kg あたりの
生産時と輸送時の CO2e 削減量

6.68 kgCO2e

標準的な、なす 10kg の生産時と輸送時に
排出される CO2e

10.96 kgCO2e



ファームスギモトでつくる施設栽培の
大阪産(もん)「あみのりなす」10kg の
生産時と輸送時に排出される CO2e

4.28 kgCO2e



・有限会社誠商会／練り天ぷら玉ねぎ

おおさかもん

大阪産 / 有限会社誠商会

Earth hacks



練り天ぷら玉ねぎ

(南河内産玉ねぎ、柏原市産綿実油)

玉ねぎ 10kg あたりの
生産時と輸送時の CO2e 削減量

1.53 kgCO2e

標準的な玉ねぎ 10kg の
生産時と輸送時に排出される CO2e

3.17 kgCO2e



露地栽培且つ少ない農業で育てた
大阪産(もん)たまねぎ 10kg の
生産時と輸送時に排出される CO2e

1.64 kgCO2e



参考情報

<会社概要>

- ・会社名：Earth hacks 株式会社
- ・事業内容：環境に配慮した商品又はサービスの提供
 - ①CO2 排出削減量の計算/デカボスコア提供
 - ②マーケティング支援
 - ③EC 運営・販売
 - ④見本市やイベント開催
 - ⑤新規共創支援 等
- ・設立日：2023 年 5 月 16 日

<共創型プラットフォーム「Earth hacks」について>

「Earth hacks」は、Z 世代をはじめとする脱炭素に関心がある方や、まだよく知らないという方にも脱炭素に向けた活動を身近に感じてもらえるよう、自分の生活にも取り入れたいと思えるライフスタイルやエシカルな商品の情報を提供したり、生活者の声をもとに、脱炭素関連商品・サービスや事業の開発を目指す共創型のプラットフォームです。

CO2e を従来の製品と比較し、削減率 (%) を表示するというユニークなアプローチ「デカボスコア」を企業や団体に提供しています。「Earth hacks」サイト内ではデカボスコアと共に環境価値の高い商品を紹介するなど、企業主体ではなく、Z 世代をはじめとした生活者が楽しみながら脱炭素に貢献できる仕組みを提供しています。また、実際のビジネス課題を通じて社会課題の解決を考え、企業と学生が共創するビジネス

コンテストプログラム「デカボチャレンジ」も実施し、企業とZ世代の脱炭素社会に資するビジネス共創を促進する取り組みも行っています。他にも、行政・地方自治体に向けソリューションとして「Earth hacks for Local」の提供を開始しています。

ウェブサイト：<https://earthhacks.jp/>

Instagram アカウント：<https://www.instagram.com/earthhacks.jp/>