

アルファフードスタッフ株式会社 代表取締役社長 浅井 紀洋

#### 今日の流れ

Step1 会社のこと

今日のお話

4つの Step Step2 取組みの背景

Step3 SBT認証取得の取組

Step4 今後について



### 会社概要



アルファフードスタッフ株式会社 1925年10月25日 67.3億円(2024年11月期) 98名(2025年10月現在) 名古屋市西区名駅二丁目27番39号 食品輸入製造卸

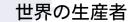


昭和25年頃の社屋

# 3つの特長 \_①輸入-



### 3つの特長 - ②加工-





ALPHA FOODSTUFFS

原料仕入





ナッツ、小麦粉、 オーガニック

豆類、穀類等、
オーガニックを の自社工場で

のリパック

中心に年間110万個 をリパック

ドライフルーツ、





日本の生産者



# 3つの特長 - ③サステナビリティー



2006年から有機JAS認証継続 原材料から製造工場まで オーガニックへのこだわり



副産物や規格外品を 使った食品開発を推進



人にも環境にも優しい 持続可能な販売方法として 量り売りの販売提案



#### 径営理念



### オーガニックの原理



#### ①環境の保全

**化学農薬や化学肥料を使わず**に、 水、土、大気を汚染から守ります。

#### ②自然との共生

自然の動植物を守り、**生物多様性を保全**します。

#### ③適地適作

適地適作・地産地消で、地域の文化を大切にします。

#### ④健全な社会

児童労働の禁止、植民地栽培の排除、 南北格差の解消など、

人を大切にする社会を実現します。

#### ⑤健康な生活

保存料や着色料などの**添加物をできる限り低減**し、 食品の安全性を確保します。 また、化学的な染料や塗料を使用せず、 アレルギーのない生活を目指します。

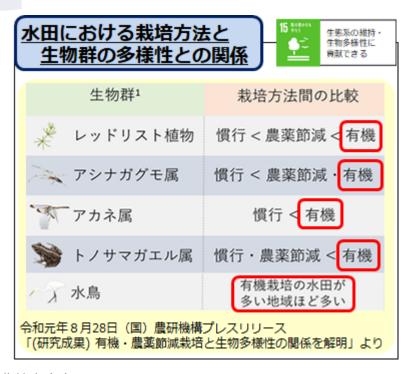
# オーガニック栽培と慣行栽培の違い

|               | オーガニックカシューナッツ 🥬                        | 慣行栽培カシューナッツ 🌈                        |  |  |  |
|---------------|--|--------------------------------------|--|--|--|
| 化学農薬·化学<br>肥料 | ★ 不使用(有機JASやUSDA認証の基準に<br>従う)          | ◯ 使用(害虫駆除や収量増加のため)                   |  |  |  |
| 除草剤           | ★ 不使用 (手作業や自然の草を活かす農<br>法)             | 使用     (農地管理のためにグリホサートなどを使用)         |  |  |  |
| 土壌管理          | <b>▼ 有機肥料</b> (堆肥、緑肥を活用し、土壌の<br>健康を維持) | ★ 化学肥料依存 (即効性があるが、土壌の劣化を<br>招く可能性あり) |  |  |  |
| 生物多様性         | ✓ 保護(自然環境と共生し、ミツバチなどの<br>生態系を守る)       | ★ 低下(単一栽培による土壌劣化や生態系の変化)             |  |  |  |

ポイント: オーガニックは 土壌の健康を守りながら栽培 され、農薬や化学肥料の影響がない。

### 有機農業の環境保全効果

有機農業は、生物多様性の保全や地球温暖化防止に 効果があるとの調査結果が得られている。



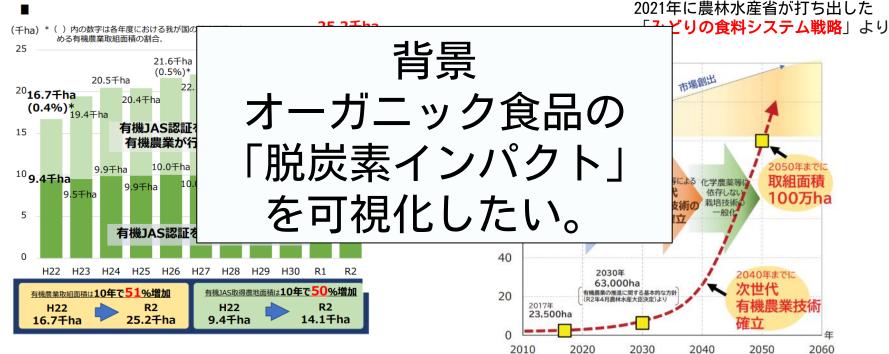


出典:農林水産省Webサイト

(https://www.maff.go.jp/j/seisan/kankyo/yuuki/supporters/suppoters\_top.html)

### 日本の有機農業の取組み面積

有機農業の取組み面積は、 25.2千ha(全耕地面積の0.6%)※2020年 2050年までに、取組み面積 100万ha(全耕地面積の25%)が目標



出典:農林水産省Webサイト

(https://www.maff.go.jp/j/seisan/kankyo/yuuki/)



### 概要と対象範囲

対象温室効果ガス:

CO2, CH4, N20, HFCs, PFCs, SF6, NF3 (CO2換算で算定)

組織的範囲:

全3拠点(本社/城北工場/東京営業所)

範囲:2022年12月~2023年11月(1年間)

中小企業版SBT (SME) ルートを前提に、 近接目標(1.5℃整合)で承認取得を目指す/取得済み

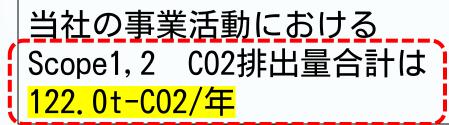
# 算定結果(基準年:2023年)

#### • Scope1(直接排出)

| 対象   | co2排出量(t-co2/年) |
|------|-----------------|
| ガソリン | 9.1             |
| 軽油   | 2.6             |
| 合計   | 11.7            |

#### · Scope2(間接排出)

| 対象 | CO2排出量(t-CO2/年) |
|----|-----------------|
| 電気 | 110.3           |
| 合計 | 110.3           |



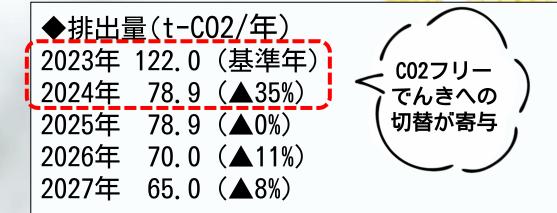
### SBT目標と削減イメージ

#### SBT目標イメージ

| Scope | 2023年          |     | 2025年          |       | 2026年          |       | 2027年          |       | 2030年          |       |
|-------|----------------|-----|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|       | 排出量<br>(t-CO2) | 削減率 | 排出量<br>(t-CO2) | 削減率   | 排出量<br>(t-CO2) | 削減率   | 排出量<br>(t-CO2) | 削減率   | 排出量<br>(t-CO2) | 削减率   |
| 1     | 11.7           | -   | 11.7           | 0%    | 11.7           | 0%    | 11.7           | 0%    | 11.7           | 0%    |
| 2     | 110.3          | - ( | 95.7           | 13.2% | 88.3           | 19.9% | 81.0           | 26.6% | 59.1           | 46.4% |
| 合計    | 122.0          | -   | 107.4          | 12%   | 100.0          | 18%   | 92.7           | 24%   | 70.8           | 42%   |



### 3年計画と主要施策・費用感



- ◆削減経路:Scope2電力の削減/代替
- ① 省エネ設備導入:運用改善・高効率化
- ② 太陽光発電追加導入
- ◆補足:Scope1は車両のHV/EV化で段階削減



# 今後の方向性「Scope3 カテゴリー1」

#### ◆背景:

オーガニック食品の「脱炭素インパクト」を可視化したい。 今回のSBT認証取得=Scope1・2の整備とコミットを完了

#### ◆本丸:

Scope3 カテゴリー1(購入した製品・サービス)を確認し、減らしていく。

- ◆現状:産業連関表の原単位で推計
- → Scope3-1 = 24,337 t-CO<sub>2</sub>/年(暫定)

### | 今後の方向性「Scope3 カテゴリー1]



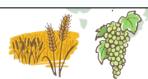


- ◆現状:<u>産業連関表</u>の原単位で推計
- → Scope3-1 = <mark>24,337 t-CO<sub>2</sub>/年(暫定)</mark>
- ※簡易だが精度は低い+「オーガニック」固有の実態が反映されない。



- ◆今後:詳細に置き換えていく。
- ・「IDEAのプロセス原単位」=工程ごとの平均係数を採用
- ・一次データ(現場の実測)の数値を加えていく。

仕入先の主要20生産者の実態をつかみ、改善を進めていく。









## 人と大地に、おいしさの輪を



家族もみんなも笑顔に

イベント やLINEスタンプなど、遊び心のある 仕掛けを通じて、オーガニックとの出会いや きっかけをお届けします。









販売店

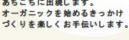
美味しいこだわりを広げるよ





ガチャガチャ

店頭ではBIONOWAクルーが あちこちに出現します。





#### 有機工場

オーガニックのお菓子を 届けるよ







#### 有機農園

自然の循環を大切にするよ

世界各地12カ国の有機農園で生産された小麦粉から ナッツ、ドライフルーツ、カカオまでパラエティ 豊かな約140種類の有機素材を輸入しています。







### 生産者 大地の恵みを美味しさに



協働しています。BIONOWAでは産地の背景や こだわりごと、素材に込めてお届けします。

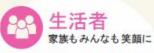


#### 直輸入業者

生産者のこだわりを伝えるよ



## 人と大地に、おいしさの輪を



イベント やLINEスタンプなど、遊び心のある 仕掛けを通じて、オーガニックとの出会いや きっかけをお届けします。





#### 有機農園

自然の循環を大切にするよ

世界各地12カ国の有機農園で生産された小麦粉から ナッツ、ドライフルーツ、カカオまでパラエティ 豊かな約140種類の有機素材を輸入しています。









美味しいこだわりを広げるよ







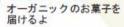
店頭ではBIONOWAクルーが あちこちに出現します。 オーガニックを始めるきっかけ づくりを楽しくお手伝いします。













まとめ

オーガニックの価値を







協働しています。BIONOWAでは産地の背景や こだわりごと、素材に込めてお届けします。



#### 直輸入業者

生産者のこだわりを伝えるよ







アルファフードスタッフ株式会社 代表取締役社長 浅井 紀洋