

# ～ かがしまSDGsパートナーシップ推進会議 ～ 株式会社サナス SDGsの取り組み



株式会社サナス  
経営管理部 経営企画課

2023/10/25(Wed)

# ～ 目次 ～

1. サナス 事業概要
2. サナスのパーパス(存在意義)
3. SDGsに取り組み始めた背景
4. サナスのSDGs2030年達成目標
5. 2022年度SDGsの取り組み
6. 今後の展望



株式会社サナスは持続可能な開発目標（SDGs）を支援しています。



# 1. サナス 事業概要

## 糖化事業

コーンスターチ、異性化液糖、  
水あめ、ぶどう糖、  
さつまいも澱粉の製造・販売

ビールの発酵原料、清涼飲料の甘味料等に利用



## 機能素材事業

加工澱粉、機能性糖質、  
食品用さつまいも澱粉の  
仕入・販売

食感改良等に利用、嚥下剤としても提供



## 食品事業

はるさめ、葛切りの  
製造・販売



## 漬物事業

漬物の製造・販売



## 2. サナスのパーパス（存在意義）



パーパス（存在意義）

「おいしさのかけ橋」

「大自然の恵みを無駄なく使い、笑顔を届けよう」

SUN + US

「生き生きと働ける職場と、会社の成長を実現しよう」

### 3. SDGsに取り組み始めた背景

#### 2009年 CSR活動がキックオフ

コンプライアンス、環境管理、品質保証、危機管理、社会貢献の5本の柱で活動開始！

#### 2019年 社内にてSDGsへの関心が高まる

大手取引先様からのサプライヤー調査依頼にて、SDGsの取り組みに関する項目が年々増加！（現在進行形）

#### 2020～2021年 SDGsの取り組み開始に向けた教育の実施

Youtube等を活用した動画教育や様々な部署の方々を集め「SDGsの自分ごと化」を啓発する取り組みをディスカッション

そして・・・

**2022年～ サナス SDGs 2030 キックオフ！**

## 4. サナスのSDGs2030年達成目標

サナスのパーパス「**おいしさのかけ橋**」を  
実現するため、SDGs17のゴールのうち  
**5つのゴール**を重点課題とし、2030年までの  
達成目標を設けて活動を推進中です。

2 飢餓を  
ゼロに



7 エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに



8 働きがいも  
経済成長も



12 つくる責任  
つかう責任



13 気候変動に  
具体的な対策を





2 飢餓を  
ゼロに



## 目標2「飢餓をゼロに」

### サナス SDGs 2030年目標（一部抜粋）

★安定的な農産物の生産に貢献できる商品・サービスを提供し、国内農業の活性化に貢献する。

12 つくる責任  
つかう責任



## 目標12「つくる責任つかう責任」

### サナス SDGs 2030年目標

★廃棄物の発生防止を継続して取り組むと共に、廃棄物の95%以上※の有効活用を推進することで持続可能な生産形態を実現する。 ※2020年度実績比

～補足情報～

2020年度弊社廃棄物処理量 **8,665t**（うち**8,124t**は堆肥化等<sup>（注）</sup>で有効活用）

# 5. 2022年度SDGsの取り組み ①

## ・糖含有珪藻土の土壌還元消毒用資材としての開発・普及

(2022年度テスト販売実施、2023年度本格販売開始)

☆糖含有珪藻土とは・・・

ぶどう糖、水飴等の糖化製品をろ過する工程で発生する糖を含む使用済みの珪藻土のこと。弊社では年間約4,000t 産業廃棄物として処理。



ろ過工程で削られる使用済み珪藻土



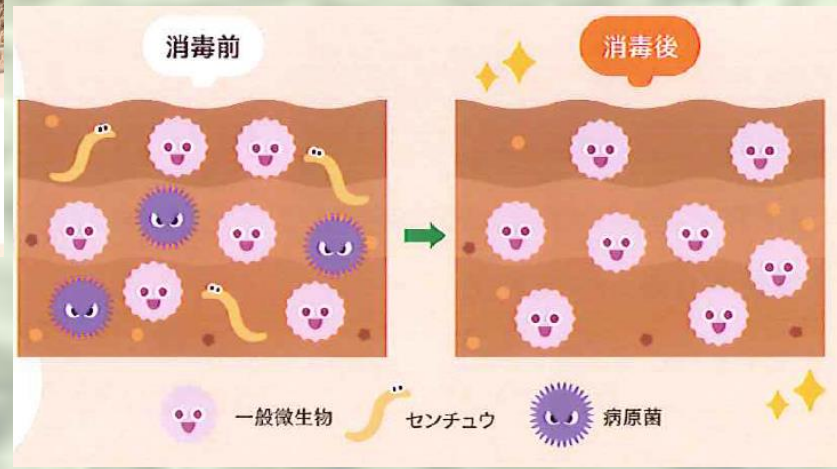
食物由来の土壌改良材

### 糖含有珪藻土

20kg袋 250kgフレコンバッグ 500kgフレコンバッグ

3つの大きなメリット

- 人と農作物にやさしい
- 循環型で環境にやさしい
- 副産物の再利用でエコ



効果: 189tの使用済み珪藻土を糖含有珪藻土としてテスト販売実施  
 → 県内11カ所の圃場で試験、さつまいも基腐病への効果を確認



7 エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに



# 目標7 「エネルギーをみんなに そしてクリーンに」

## サナス SDGs 2030年目標

★サナス全体で消費する電力・天然ガスを省エネルギー活動及び再生可能エネルギー設備導入にて13.5%（原単位）以上※削減する。 ※2020年度実績比

13 気候変動に  
具体的な対策を



## 目標13 「気候変動に具体的な対策を」

## サナス SDGs 2030年目標（一部抜粋）

★サナス全体でのCO<sub>2</sub>排出率を15%※以上削減し、地球温暖化対策に貢献する。 ※2020年度実績比  
（目標CO<sub>2</sub>削減量 7,709 t-CO<sub>2</sub>以上）

# 2022年度SDGsの取り組み ②



## ・ 本社物流倉庫への太陽光発電設備設置

効果：2022年6月度設置～2023年6月度までの  
発電実績

**381,573 kWh**

**(CO<sub>2</sub>削減効果：112.9 t-CO<sub>2</sub>)**



## ・ 本社工場、鹿児島第二工場照明LED化による消費電力削減

効果：2022年4月度～2023年3月度までの削減実績

**266,771 kWh**

**(CO<sub>2</sub>削減効果：79.0 t-CO<sub>2</sub>)**

☆2020年度〈弊社基準年度〉対比で約70%以上の消費電力を削減。

# 6. 今後の展望

- 糖含有珪藻土による土壌還元消毒  
さつまいも以外の作物病害対策への応用



- ☆ピーマンでの実証試験で効果有！
- ☆2023年度 糖含有珪藻土販売目標 500 t/年  
(2023年4～7月実績：190.6t 普及販売)

- 弊社工場設備を環境配慮型設備へ更新

- ① RPF (廃プラスチック固形燃料) ボイラー
- ② MVR (自己蒸気機械圧縮) 型濃縮装置
- ③ バイオガス発電設備導入 (排水設備更新：固定価格買取制度にて売電)



- ☆省エネ効果：3,170.5 kℓ/年 (原油換算)
- ☆CO<sub>2</sub>削減効果：6,128 t-CO<sub>2</sub>/年
- ☆廃棄物削減効果：1,920 t/年





**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS**

株式会社サナスは持続可能な開発目標（SDGs）を支援しています。