



# 中日本給食だより



## — 主な内容 —

- (2面～4面) SDGs 身近なところから考えよう
- (5面・6面) ハブラシ・リサイクルプログラム
- (7面・8面) 名古屋市のカーボンオフセット給食  
給食からSDGsを考えるきっかけに

外食応援企業  
**高瀬物産株式会社**

本社 **〒103-0026**  
東京都中央区日本橋兜町12-4  
TEL 03-3665-1270 FAX 03-3665-1275

TAKASE  
BUSSAN CO., LTD.  
名古屋支店  
〒453-0858  
愛知県名古屋市中村区野田町大字大池1  
TEL 052-413-7901

トヨタ支店  
〒470-1211  
愛知県豊田市畠部東町采女32-1  
TEL 0565-25-0301

豊橋支店  
〒440-0084  
愛知県豊橋市下地町字宮腰61  
TEL 0532-52-8177

# SDGs

「SDGs」と聞いて皆さんは何を思い浮かべますか？広く浸透してきたSDGsについて、今年度一年を通して考えてみます。まず、今回はSDGsの基本「SDGsとは何か」から改めて確認していきたいと思います。

## \*SDGsとは

Sustainable Development (サステイナブル) Development (ディベロシブ) Goals (ゴーラルズ) の頭文字をひとつ「SDGs」です。日本語にすると「持続可能な開発目標」。二〇一五年九月の国連サミットで採択され、17のゴール(目標)と169のターゲット(目標を達成するための、より具体的な目標)、232のインディケーター(目標達成の状況を把握するための指標)で構成されおり、二〇三〇年までの

達成を目指した世界共通の目標です。いまや、経済や社会、気候やエネルギー、食料や水に至るまで地球規模で考える必要があり、地球上の誰一人取り残さないための将来の目標として掲げています。

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



もともと、二〇〇〇年に国際ミレニアムサミットにおいて、「ミレニアム開発目標(MDGs)」が採択されました。これは、「貧困と飢餓の撲滅」「初等教育の完全普及」「ジェンダーの平等の推進と女性の地位向上」など

げられています。また、その扱い手は地球上のすべての人であると言っても過言ではないでしょう。

この目標は、二〇〇〇年に達成すべきものとして設定していましたが、対象のメイクを発展途上国としていたために、世界の関心も十分ではなかつたため期限までに達成できない目標が多くありました。この反省の元に途上国だけでなく広範囲な課題として定められた経緯があります。

## \*17のゴール

カラフルなアイコンで表されている17のゴールについて目にしたこともあるかと思いますが、改めてみてみましょう。

1. 貧困をなくそう  
あらゆる場所の、あらゆる貧困を終わらせる
2. 飢餓をゼロに  
飢餓と貧困を終わらせ、食料保障と栄養改善を実現し、農業の持続可能性を進める
3. すべての人に健康と福祉をあらゆる年齢のすべて



### ナガノトマト なめ茸 うす塩味 1kg

- \* 化学調味料無添加で、昆布や魚介の旨みにこだわりました。
- \* 固形分80%なので、“トッピング”や“おにぎりの具材”にも最適です。
- \* 長野県で採れたえのき茸をじっくり煮込み、うす塩味※でもご飯がおいしく食べられる味を実現しました。

※五訂増補日本食品標準成分表 えのきたけ味付け瓶詰と比較して、30%減塩したタイプです。

ナガノトマト  
*Nagano*



人々の健康的な生活と福祉を確保する  
質の高い教育をみんなに  
全ての人が平等に質の  
高い教育を受けられる  
ようにし、生涯学習の  
機会を増やす

ジェンダー平等を実現  
しよう

性別による差別のない  
「ジェンダー平等」を達  
成し、すべての女性及び  
女児の能力強化を行う  
安全な水とトイレを世  
界中に

すべての人々が水と衛  
生的な環境の管理と確  
保を持続的に可能とす  
るエネルギーをみんなに  
そしてクリーンに

すべての人々が安心し  
て安定的にエネルギー  
を使えるようにし、再  
生可能なエネルギーの  
割合を増やす

働きがいも経済成長も  
持続可能な経済成長を  
目指すために、すべて  
の人々が働きがいのあ  
る生産的な雇用を社会

で促進する  
産業と技術革新の基盤  
をつくり、  
災害に強いインフラの  
構築と持続可能な産業  
の発展とイノベーションを促進する

人や国の不平等をなく  
そう  
あらゆる不平等を、各國  
の中だけでなく、国と  
国との間でも普遍的に  
なくす

住み続けられるまちづ  
くりを

すべての人々が基本的  
なエネルギー、住宅、  
交通機関などの都市機能を恒久的に利用でき  
る環境を実現する

つくる責任つかう責任  
責任ある生産と消費を行  
うことでの、持続可能な生産消費形態を確保  
する

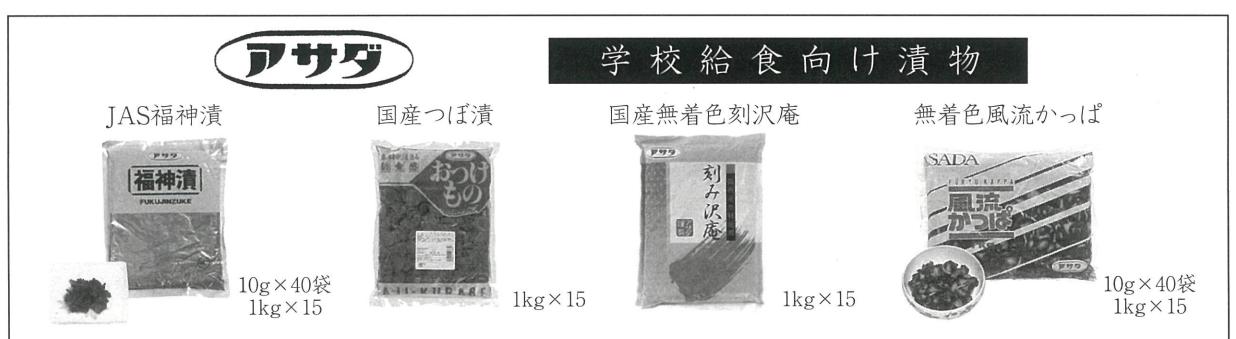
参考：国連本部のページ  
<https://www.un.org/sustainable-development-goals/>

持続的な未来のために  
海や海の資源を守り、  
持続可能な形で管理を  
して利用する

陸の豊かさも守り、  
持続可能な森林保全、  
砂漠化や干ばつの阻止  
と回復をはかり、生物  
多様性の損失を阻止す

すべての人が法律に基  
づいた手続きを利用でき  
るよう、あらゆる場所で平和な社会を  
促進し、あらゆるレベルで効果的に説明責任  
のある制度を構築する

パートナーシップで目標を達成しよう



それぞれのターゲットと指標については国連統計部（<https://unstats.un.org/sdgs/indicators/indicators-list/>）や、総務省が日本語に仮訳したものもウェブ上にあるのでそちらを見てみてください。

また、SDGsの17の「ゴールはそれぞれが関連しています。一つのゴールを達成するためには、社会、経済、環境がバランスよく取り組み、実現されていく」ことが必要であるからです。

### \*身近なSDGs

ここまで見てきた中で、SDGsの範囲がとても広く、自分の身の回りにも関連するものが多くあり、すぐ取り組めることも多いと気付いたのではないでしょうか。特に、12のうち「つかう責任」は誰もが毎日の生活の中で実行できるので、取り入れやすいものだと思います。

そして、既に取り組んでいたことがSDGsの中にあつたことに気がついた方

もいるのではないかでしょう。

本誌でも過去に取り上げたことのある、食品ロスをなくす取り組み、フードドライブの取り組み、フェアトレードを推進する取り組み、農薬や化学肥料などの使用を控えた食品の生産、地産地消もそうです。

また、本号で取り上げる「ハブラシ・リサイクルプログラム」と「カーボンオフセット給食」も3、12、15に関連しています。

### \*関連した考え方

「サステイナブル」は「持続可能な」という意味であることは先述のとおりですが、「エシカル」という言葉を同時に聞くことがあります。これは、直訳すれば「倫理的な・道徳的な」という意味ですが、各個人が多くの人や世の中にとって良いと思われる活動を意識して行うことと、この場合は捉えても良いかと思います。つまり、エシカルな行動がサステイ

ナブル社会につながっています。

「国際フェアトレード認証ラベル」や「MSC認証」、「ASC認証」、「エコマーク」などの各種認証マークは、エシカルな行動をする際の目安とされることがあります。それぞれのマークに意味があり、対応する商品に付いており、食に関するものも多くあります。

また、循環型社会を目指すためのR。以前はReduce（リデュース・そもそも発生させない）、Reuse（リユース・中古品などの再使用）、Recycle（リサイクル・再生資源化）の3Rが中心でしたが、Refuse（コフューズ・断る）、Repair（リペア）、Refine（コファイン・分別）、Rethink（リシンク・必要かを考え）、Return（リターン・戻す）といったように5R、7Rそして10R：と現在も増えているようです。リサイクル（再生資源化）も大切ですが、使いまわせのリユース、リペアも重要な感じます。

## 焼けるチキンメンチカツ出来ました!!

油で揚げるのもちろん  
オーブンで焼いても美味しいいただけます。

チキンメンチカツ(レバー入り)

サクサク

40 g

50 g

Kasei

力セイ 食品株式会社

## いつも美味しい『笑顔』が見たいから。

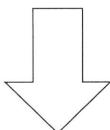
力セイ 食品株式会社

営業所: 大阪・名古屋・仙台・福岡 ■ URL <http://www.kasei-shokuhin.co.jp>

# ハブラシリサイクルプログラム



回収されたハブラシ



再製された植木鉢

食事のあと、みなさんは歯磨きをしていますか？その際、ハブラシを使用している人が多いのではないでしょ？。そして、そのハブラシは定期的に交換しているのではないか。筆者自身、ハブラシの交換目安とされている毛先の開いたハブラシを見て、そのまま捨てるのは忍びないなど日頃から思つており、せめて掃除の際に再利用しようと活用後に捨ててしまつた。しつかりしたプラスチックの軸なども勿体ない

と思つていたところ、参考したSDGsイベントのライオン株のブースでこの「ハブラシ・リサイクルプログラム」を知りました。今回はそのプログラムについての紹介をします。

## \*ハブラシリサイクル

このプログラムは、ライオン株式会社とテラサイクルジャパン合同会社が協働

で開始したプログラムで、「ハブラシを製造・販売するトップメーカーとして、プラスチックの再利用を推進

ことを目指し取り組んでいます。」としています。（ライオン株ホームページ「ハ布拉シリサイクルへの想い」より）

## \*プログラムの内容

捨ててしまえばごみになるプラスチック製ハブラシを回収し、リサイクルすることで植木鉢などの新しいプラスチック製品に生まれ変わらせるのがこのプログラ

ムです。このプログラムには、個人・学校・団体などの単位で参加登録をすることで誰でも参加することができます。

すべく、二〇一五年より使用済みハブラシの回収・リサイクルに取り組んで」いるもので、「生活に欠かせないプラスチック、それを廃棄するのではなく再利用することで、環境への負荷軽減、循環型社会に貢献していく、これもわたしたちライオンの責任です。社会との共創、技術革新を推進し、ハブラシのリサイクル、そして再生品として有効活用されることを目指し取り組んでいます。」としています。

星印いりごま白1kg×12 星印すりごま白1kg×12

九鬼産業株式会社



星印純正胡麻油濃口1650g×6 月星印調合ごま油1650g×6



こころ、ひと粒一粒。  
九鬼産業株式会社

本社工場  
〒510-0059  
三重県四日市市尾上町11

東京支店  
〒103-0011  
東京都中央区日本橋大伝馬町6丁目8番  
PMO日本橋大伝馬町8F  
TEL:(03)3663-9771(代)

竹成工場  
〒510-1312  
三重県三重郡菰野町竹成字出口2232-3  
  
大阪営業所・海外事業  
〒541-0042  
大阪市中央区今橋4丁目3-22  
淀屋橋ビル11F  
TEL:(06)6228-7061(代)

名古屋営業所  
〒451-0046  
名古屋市西区牛島町2-5  
TOMITA BLD.7F  
TEL:(052)462-8117(代)

福岡営業所  
〒812-0013  
福岡市博多区博多駅東2-15-19 K.S駅東ビル4F  
TEL:(092)472-7966(代)

ヘの交換、環境保全活動や  
などが回収ボックス（段ボール  
などの再利用がおすすめ）を  
設置して使用済みのプラス  
チック製ハブラシを回収し、  
回収された使用済みハ布拉  
シは指定業者によって集荷  
され、リサイクル工場に送  
られて加工されます。

参加者には集めた重量に  
応じてリサイクルポイント  
(テラサイクルポイント)が  
付与され、ポイント数に応  
じてハブラシから再製され  
たプラスチック製品(植木鉢  
等)やSDGsに関する書籍

**\*回収対象品について**  
このプログラムで回収可  
能(受け入れ可能)なハ布拉  
シは、メーカーを問わず家  
庭で使用されているプラス  
チック製ハブラシが対象で、

NPO団体・教育機関等へ  
の寄付に使用することができます。  
ライオン(株)ホームページ  
の「プログラムの成果」によ  
れば、二〇一二年十月時点  
で、回収拠点数は千百五十  
拠点、ハブラシの回収数は  
約百十二万本とのことです。

**\*当組合も参加登録**  
既に、愛知県下でも回収  
を実施している自治体があ  
るとテラサイクルジャパン  
の方から伺っておりますが、  
このたび、当組合も、この  
「ハブラシ・リサイクルプロ  
グラム」の趣旨に賛同し、参

受け入れが可能です。また、  
ワンタフトのようなハブラ  
シも回収対象となるので、  
一般的の薬局やスーパーで販  
売されているハブラシはほ  
ぼ回収対象となるようです。  
ただし、次のようないものは  
は回収の対象外となるので  
注意が必要です。

使い捨てのハブラシ(業務  
用を含む)、天然毛(豚毛・  
軟毛など)を使用したもの、  
プラスチック製以外のもの  
(木製・竹製など)、金属を  
使用したもの(一部医療用な  
どにあるようです)、電動歯  
ブラシの本体及び付け替え  
ブラシ。

この他、歯間ブラシやデンタルフロス、歯磨き粉のチューブといったものも回収対象外品になります。

その際、回収対象ハブラシかどうかの判別が難しい場合は、受付担当者にお問い合わせください。また、ハブラシを回収ボックスに入れる際には、軽く洗い、乾かしたものをお持ちいただけます。

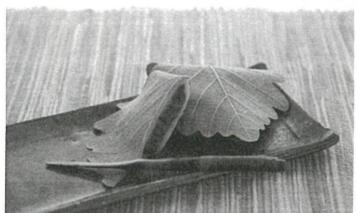


今後、組合事業開催の際  
には回収ボックスも設置し  
てまいります。組合員・賛  
助会員の皆様是非この機  
会をご利用いただき、ハブ  
ラシ回収にご協力いただけ  
れば幸いです。

また、今年度の八月に開  
催予定の愛知県学校給食関  
連物資展示会においても、  
SDGsイベントとしてハ  
ブラシ回収のブースを設け  
ます。ご来場の、栄養教諭・  
学校栄養職員の皆様におか  
れましては、参加の際にお  
立ち寄りいただければ幸い  
です。

ライオン(株)サイト  
<https://www.lion.co.jp/ja/sustainability/toothbrush-recycling/>

## 日本伝統の行事には和菓子を



桜餅、柏餅、わらび餅、お月見団子など、四季折々の和菓子を取り揃えております。

**株式会社華桔梗 (はなききょう)**  
代表取締役社長 吉村龍一  
名古屋市中川区伏屋2丁目1115番地  
TEL 052-301-7824 FAX 052-301-8169

# 名古屋市の カーボンオフセット給食

## 給食からSDGsを考えるきっかけに

令和四年九月から全国初となる「カーボンオフセット給食」が名古屋市の小学校給食で始まりました。この取り組みについて、名古屋市の学校給食の材料を仕入れている名古屋市学校給食青果協同組合の理事長 小出眞彰氏に伺いました。

### \*対象食材について

「今回、この「カーボンオフセット給食」が可能となつたのは、生産から子どもたちの口に入るまでの経路が完全に把握できているからこそ」と小出理事長は語ります。

また、「単にカーボンオフセット給食をしようと考えただけではなく、一番は子どもたちの安心安全と健康を考えた」とのこと、極力農薬等を使用しないものを

使うことで子どもたちに安心安全なものを食べてほしいという気持ちから、JAきたみらいの「ECOみらいブランド（北海道産）」の「たまねぎ」「じゃがいも」を使用しようと決めたとのことです。

この「ECOみらいブランド」は「みんなとちきゅうにやさしい」をコンセプトに、農薬・化学肥料の使用を抑え、顔が見える生産者による商品であり、生産工程における二酸化炭素排出量の森林保全によるオフセット等、環境と調和のとれた生産に取り組んでいる商品です。

### \*カーボンオフセットとは

「カーボンオフセット」とは、生産活動・日常生活などで排出される二酸化炭

素（カーボンダイオキサイド・CO<sub>2</sub>）を削減する活動を支援することで、排出された二酸化炭素を埋め合わせる（オフセット）ことで

二酸化炭素の排出量を削減するためにさまざまな活動がおこなわれていますが、どうしても削減することができない場面があり、そこで考えられたのがこの考え方です。埋め合わせの方法として、二酸化炭素を削減する活動を支援したり、クレジットの購入をする方法があります。

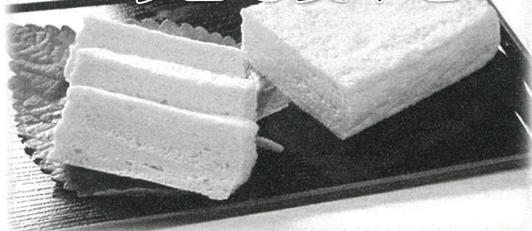
また、この「カーボンオフセット」の取り組みをさらに深め、温室効果ガスの排出量の全量をオフセットすることを環境省では「カーボンニュートラル」としています。

「カーボンニュートラル」は、植物や植物由来のものを燃やして二酸化炭素が発生しても、植物は成長過程で二酸化炭素を吸収します。その二酸化炭素量が同量であれば、実質の二酸



国産鶏肉と彩り野菜をミックスしたフライです。  
ピロリン酸鉄・ドロマイ特を使用しております。  
衣をサクサク食感に仕上げました。  
**SUGURU すぐる食品株式会社**  
<http://www.suguru.co.jp/>

## 今日も食卓をいろいろ玉子焼！



生卵の冷凍・冷蔵調理食品  
すぐる食品株式会社

■ 本社 平152-0034 東京都日暮里区緑が丘2-7-7  
電話 (03)3724-2793  
■ 北海道営業所 平074-112-1111 北海道札幌市広尾町4-1-50  
電話 (011)6432929 FAX (011)6431517  
■ 仙台営業所 〒981-1-104 宮城県仙台市青葉区中央3-9-18 知アピールB棟208号  
電話 (022)381-8666(代)  
■ 東京営業所 平152-0034 東京都墨田区緑が丘2-7-7  
電話 (03)3718-6331(代) FAX (03)3724-2793  
■ 浜松営業所 平432-8057 静岡県浜松市南区堤町850  
電話 (053)447-3807(代) FAX (053)449-0602  
■ 大阪営業所 〒564-0043 大阪府吹田市萬吹田5-15-18 南吹田ハイツ1F  
電話 (06)6337-5025(代) FAX (06)6337-5026  
■ 福岡営業所 〒813-0026 福岡県福岡市東区青葉1-1-14  
電話 (092)663-2277(代)

化炭素排出量はゼロになる、という考え方です。

#### \*発生するCO<sub>2</sub>

今回の対象となる「たまねぎ」と「じゃがいも」をトラクターを利用して生産し、北海道から名古屋市まで貨物鉄道で運び、各学校まではトランクで配送する。野菜を生産するにも、配送するにも二酸化炭素は発生してしまいます。

北海道では、野菜作りで排出された二酸化炭素に対して、植林などの費用を道内の自治体に払うことで生産段階のカーボンオフセットを行っています。これに加えて、子どもの口に入るまでの輸送段階でもカーボンオフセットを目指したのがこの取り組みです。

\*青果組合の取り組み  
北海道北見市から愛知県名古屋市までの貨物鉄道で

発生する二酸化炭素量を計算し、組合員二十六者が各学校へ配達する二酸化炭素量についても各組合員から各校へのそれぞれの距離に応じて不足が無いように計算することで全体の二酸化炭素量を把握します。

そして、その二酸化炭素量一トンにつき一万円を名古屋市学校給食青果協同組合が北海道の自治体に植林などの費用として支払います。なお、この費用は全額組合が負担しているため学校給食費への上乗せはありません。

このように、生産から各学校への配達、子どもの口に入るまでの二酸化炭素量が完全に計算できることから可能となるカーボンオフセット給食。

また、食材の使用にとどまらず、学校での教育指導においても、SDGsの実践事例として活用していくほか、毎日食べる給食をきっかけにして身近な環境問題などについて考える場となることが名古屋市では期待されています。

「学校給食において、食材の生産から学校への納品に至るまでカーボンオフセットを実施する取り組みは全国初となる」とのことです、令和四年九月から令和五年三月頃まで使用予定とされていますが、今後も毎年度同時期に継続してこの「たまねぎ」と「じゃがいも」を使用する予定としています。

小出理事長は「子どもたちにより良いものを届けたいという一心」であり、「これをきっかけに、野菜の生産・流通についての興味や環境についても考えてもらえたたら」といいます。

## 中日本給食だより

2023年4月号 No.09  
令和5年4月15日発行

編集発行人 愛知県学校給食物資流通協同組合  
理事長 蜂須賀勝久  
〒456-0018 名古屋市熱田区新尾頭二丁目2番7号  
富春ビル4F  
TEL (052) 682-6219 FAX (052) 682-8486

ホームページ随時更新中



<http://www.aigakuryu.com>  
[info@aigakuryu.com](mailto:info@aigakuryu.com)

愛知県学校給食物資流通協同組合



## 鰹の素 富士印

1kg(200gダシパック×5)×10/ケース



鰹の素 富士印は、風味豊かな鰹節、そだ節などの節類を粒状にしたものに、呈味力の強いかつお・まぐろエキスをコーティングしたダシパックです。

ご相談サービス 本部 / 静岡県焼津市下江留1001-1  
TEL : 054-622-7371 FAX : 054-622-7691 <http://08m.jp>

株式会社 マルハチ村松