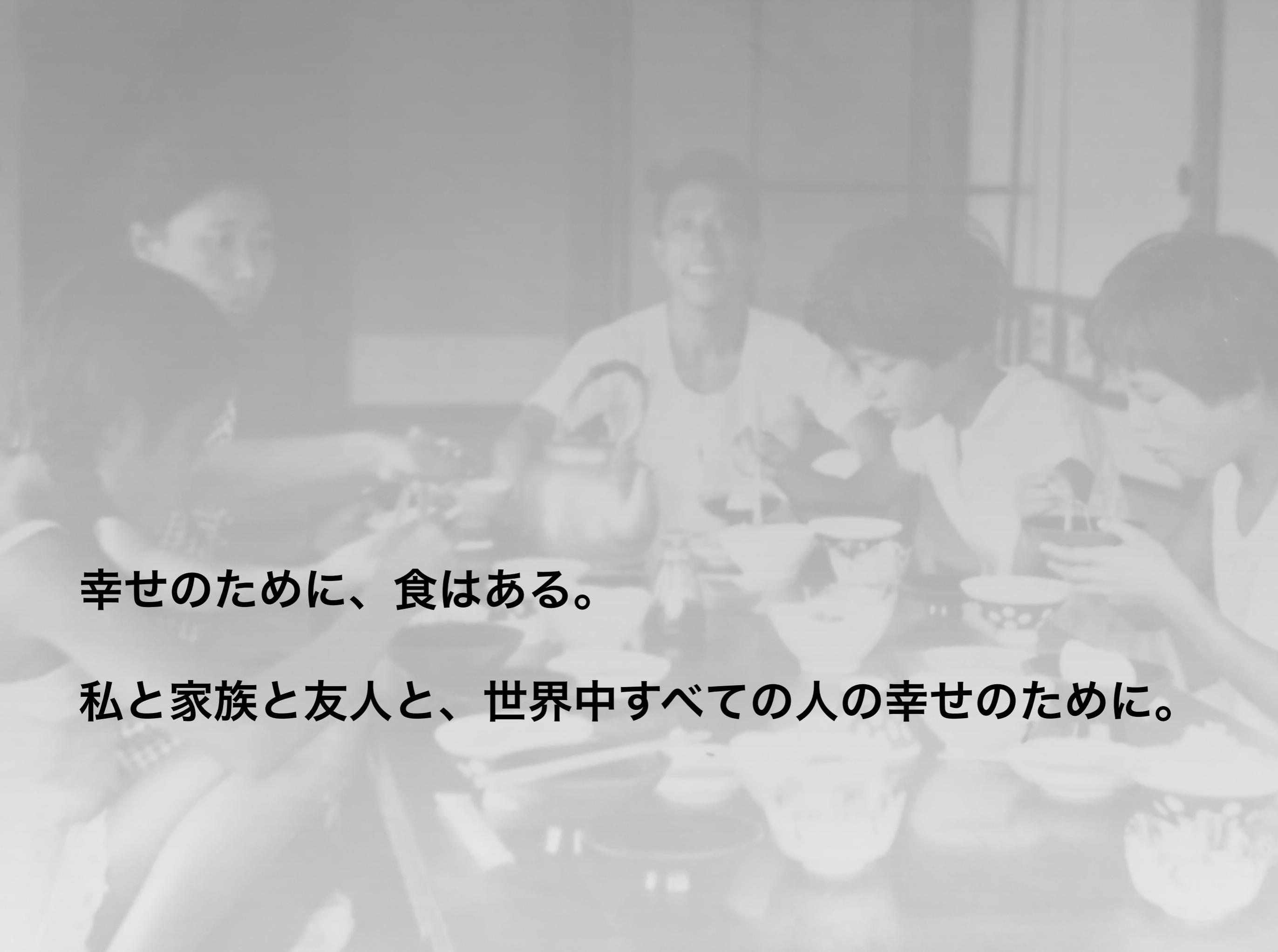


**OPENSAUCE<sup>®</sup>**  
**FEEL MORE THAN EATING.**

**OPENSAUCE Inc.**

A grayscale photograph of a group of people sitting around a table, eating a meal. The scene is dimly lit, with the primary light source coming from the front, highlighting the faces and the food on the table. The people are engaged in conversation and eating, creating a warm and communal atmosphere. The table is set with various dishes, bowls, and chopsticks. The background is slightly blurred, focusing attention on the group.

**幸せのために、食はある。**

**私と家族と友人と、世界中すべての人の幸せのために。**

全人類が、何も心配せずに、  
健康的で、おいしく、  
楽しく食事ができる未来をつくりたい。





# OPENSAUCE®

OPENSAUCEは  
世界に無数に存在する  
食の遺伝子のすべてを  
進化させながら  
後世に残すプロジェクトである。

# OPENSAUCE®

私たちは、インターネットを飛躍的に進化させた  
「オープンソース」の概念を食の世界に取り入れ



すべての「食」の記憶、体験、情報をオープンに  
して、新しい食の世界を創造したいと考えた。

食知 (RECIPEの保管)

# OPENSAUCE

- ・ レシピの世界基準を生む
- ・ The RECIPE MUSEUM
- ・ 家庭～プロまでのレシピ保管
- ・ RECIPEの革新と活用
- ・ 食ストーリーの保管
- ・ 無名有名の料理人の賞賛
- ※ どう残すかの基準も必要

公益

農知をつなぐ / 農地を使う



- ・ 農業の知恵の編纂
- ・ 旅農家の誕生
- ・ OPEN FARMの一般化
- ・ 有休農地の活用
- ・ 農業従事者の育成
- ・ 買取価格の向上
- ・ 生産者と消費者のバインド

公益+収益

## OPENSAUCEのカタチ

ブロックチェーン的なゆるやかなつながり  
食を通じたコミュニティの生成

## 収益

- ・ OPEN SAUCEのMUSEUM
- ・ カルーセル的
- ・ レシピの再現をテーマに
- ・ レシピにふれる仕掛けも

A

RESTAURANT



レシピの世界共通フォーマットを研究開発するプラットフォーム。

音楽が楽譜となって受け継がれていくように、世界中の幸せな食の記憶、情報、体験を未来につないでいく活動。

おいしくて健康的な食のよるこびを、世界中にシェアしていくプロジェクトです。



OPENSAUCE





それは、農業のノマド・プラットフォーム。

より多くの**農知**をつなぎ、**農地**を使い、**農値**を上げる活動。

これまで農業を縛っていた農地のしがらみを切ることで、生産者の働く場所を自由にし、耕作放棄地利用を促し、働く環境を改善する。

そしてより未来思考な農業を生み出していきます。

世界中からシェフがやってくるカルーセルスタイルのレストラン。  
それは、ジャンルを問わず世界中のシェフが創造するあらゆる料理  
が体験できる、全く新しいカルーセルスタイルのレストラン。世界  
最高峰のシェフのレシピからお母さんのレシピまで過去から今をレ  
シピを通じ、未来へつなぐラボラトリー

<https://a.restaurant.co.jp>

**A**  
**RESTAURANT**

# 食/農に関するデータのオープン化の目指すところ

- ① 食にまつわる情報の全てをオープンにして保存していくことで、後世にそのデータと文化を継承して行きます
- ② より豊かで健康的な食生活を世界中の人たちに届けるために、そのデータを誰もが利用でき、食/農に関するサービスを開発できる環境を整えます
- ③ このオープン化を進めていくことで、世界中の食/農に関するデータ化が推進され、共通化して利用できる状況を構築し、世界中のサービス開発を加速化させます



# まずは、RECIPEから

schema.orgで定義されているものをOPENSAUCEでは利用

Google, MS, Yahooが採用をし、2014年1月にW3C勧告

既にGoogleにはレシピ検索機能があり

# schema.orgのレシピ

schema.org

 Search

[Home](#)
[Schemas](#)
[Documentation](#)

## Recipe

Canonical URL: <http://schema.org/Recipe>

[Thing](#) > [CreativeWork](#) > [HowTo](#) > [Recipe](#)

No comment

Usage: Between 10 and 100 domains

[\[more...\]](#)

Property	Expected Type	Description
<b>Properties from <a href="#">Recipe</a></b>		
<a href="#">cookTime</a>	<a href="#">Duration</a>	The time it takes to actually cook the dish, in <a href="#">ISO 8601 duration format</a> .
<a href="#">cookingMethod</a>	<a href="#">Text</a>	The method of cooking, such as Frying, Steaming, ...
<a href="#">nutrition</a>	<a href="#">NutritionInformation</a>	Nutrition information about the recipe or menu item.
<a href="#">recipeCategory</a>	<a href="#">Text</a>	The category of the recipe—for example, appetizer, entree, etc.
<a href="#">recipeCuisine</a>	<a href="#">Text</a>	The cuisine of the recipe (for example, French or Ethiopian).
<a href="#">recipeIngredient</a>	<a href="#">Text</a>	A single ingredient used in the recipe, e.g. sugar, flour or garlic. Supersedes <a href="#">ingredients</a> .
<a href="#">recipeInstructions</a>	<a href="#">CreativeWork</a> or <a href="#">ItemList</a> or <a href="#">Text</a>	A step in making the recipe, in the form of a single item (document, video, etc.) or an ordered list with <a href="#">HowToStep</a> and/or <a href="#">HowToSection</a> items.
<a href="#">recipeYield</a>	<a href="#">QuantitativeValue</a> or <a href="#">Text</a>	The quantity produced by the recipe (for example, number of people served, number of servings, etc).
<a href="#">suitableForDiet</a>	<a href="#">RestrictedDiet</a>	Indicates a dietary restriction or guideline for which this recipe or menu item is suitable, e.g. diabetic, halal etc.
<b>Properties from <a href="#">HowTo</a></b>		
<a href="#">estimatedCost</a>	<a href="#">MonetaryAmount</a> or <a href="#">Text</a>	The estimated cost of the supply or supplies consumed when performing instructions.
<a href="#">performTime</a>	<a href="#">Duration</a>	The length of time it takes to perform instructions or a direction (not including time to prepare the

# Googleで料理を検索するとレシピデータが表示



Google search results for "ceaser salad". The search bar shows "ceaser salad" and the results are displayed in Japanese. The first result is a Wikipedia article about Caesar salad. The second result is a recipe from Bon Appetit, and the third is a recipe from Allrecipes.com. Red arrows point to the recipe titles and the "このページを訳す" (Translate this page) link in the second and third results.

Google

ceaser salad

すべて 画像 動画 地図 ショッピング もっと見る 設定 ツール

約 484,000 件 (0.43 秒)

ヒント: 日本語の検索結果のみ表示します。検索言語は [表示設定] で指定できます。

**シーザーサラダ - Wikipedia**

<https://ja.wikipedia.org/wiki/シーザーサラダ>

シーザーサラダ (英: Caesar salad) は、ロメインレタスを主体にしたサラダである。ジュリアス・シーザーの好物であったという説が散見されるが、全く根拠のない俗説であり、名の由来も彼の名ではない (後述)。目次: [非表示] 1 概要; 2 起源と伝来; 3 参考文献; 4 外部リンク 概要[編集]。ロメインレタスの上に、ニンニク、塩、コショウ、レモン汁、オリーブオイルから作られるシーザードレッシングに、削りおろしたパルメザンチーズとクルトンをトッピングして仕上げる。現在では、ボリュームを出すために、グリルした鶏の胸肉、...

**Classic Caesar Salad Recipe | Bon Appetit**

<https://www.bonappetit.com/recipe/classic-caesar-salad> このページを訳す

★★★★★ 評価: 3.9 - 1,159 件のレビュー - 380 kcal

A great Caesar salad recipe gets its swagger from a great Caesar dressing recipe. Squeamish about raw egg yolks and anchovies? Sorry.

**Caesar Salad Supreme Recipe - Allrecipes.com**

<https://www.allrecipes.com/recipe/.../caesar-salad-supre...> このページを訳す

★★★★★ 評価: 4.8 - 1,276 件のレビュー - 35 分 - 384 kcal

The garlic croutons that top this classic salad are wonderful, as is the anchovy-infused, very creamy dressing.

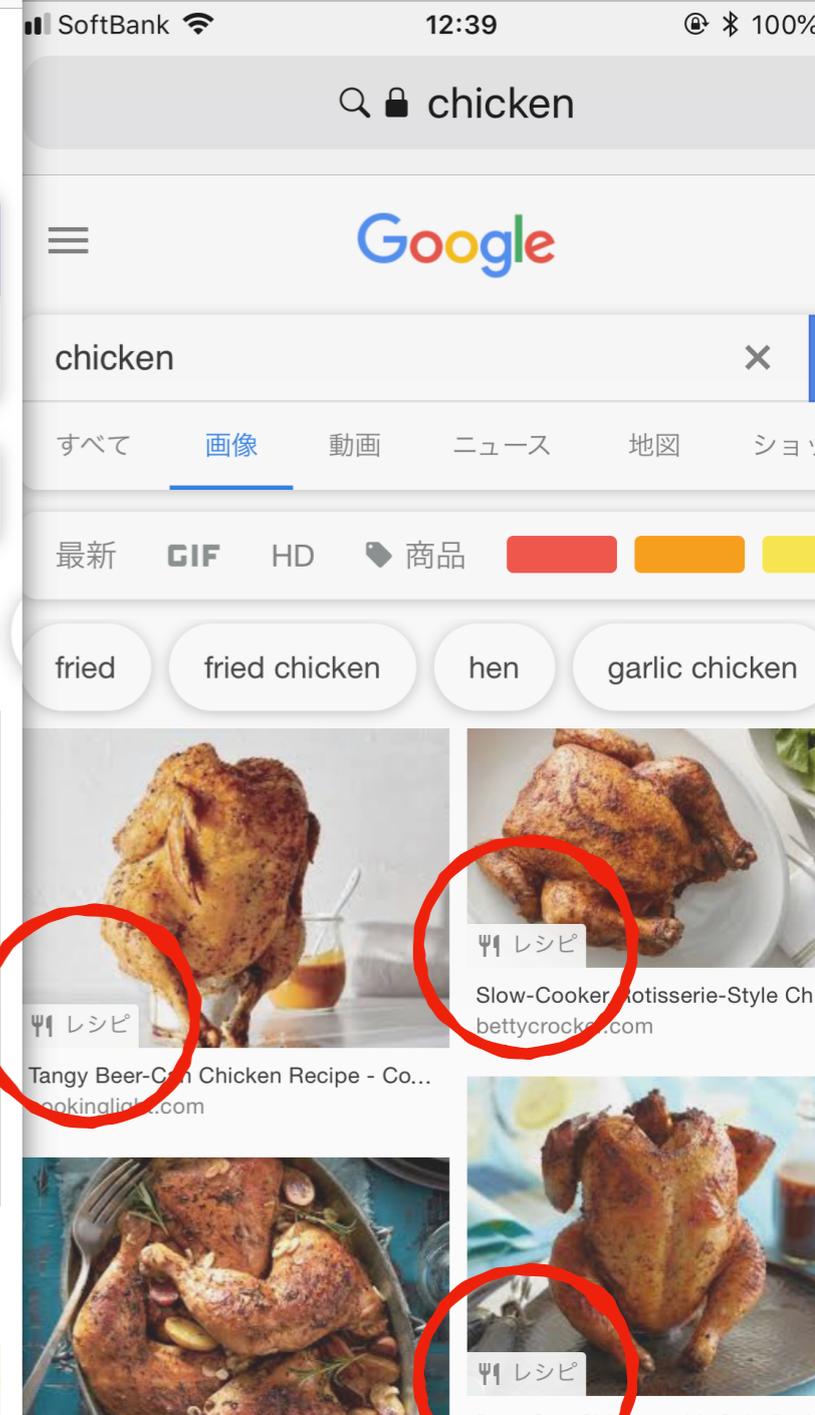
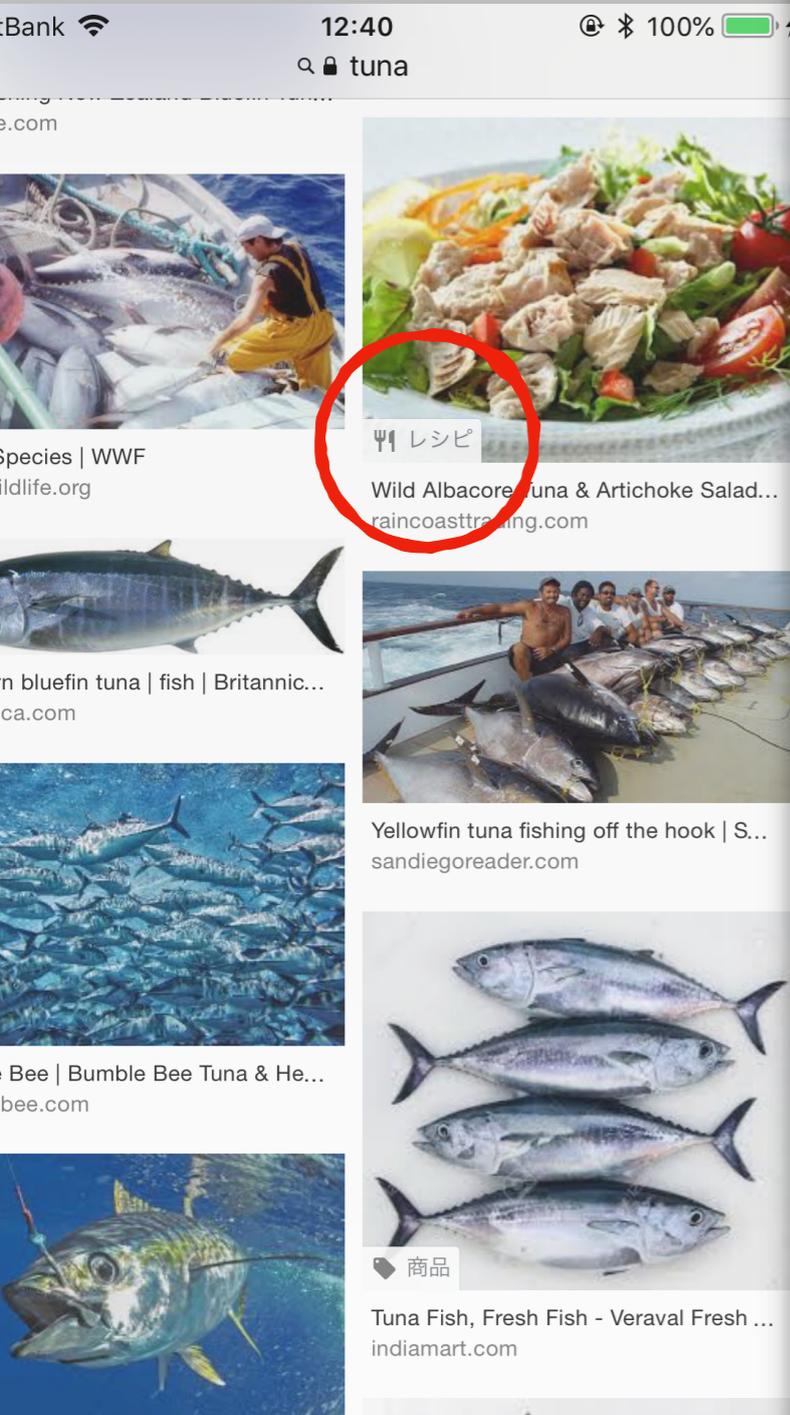
**Chicken Caesar salad recipe | BBC Good Food**

<https://www.bbcgoodfood.com/.../chicken-caesar-salad> このページを訳す

★★★★★ 評価: 4.8 - 64 票 - 25 分

Four easy steps to main meal salad perfection. From BBC Good Food

# 材料を画像検索するとレシピとの連携も



Schema.orgのRecipeをベースに共通語彙基盤を作り  
日本国内におけるデータの相互利用を促したい

料理に使う食材のデータ項目としてどういうものが必要かを

- ◎CODEX（食品貿易に関する国際規格）
- ◎食品表示項目（消費者庁）
- ◎EU No 1169/2011（EUの食品表示に関する規制）

を参考に項目を抽出中

それをschema.orgで構造化中

# 情報処理推進機構(IPA)IMI共通語彙基盤パートナー



Infrastructure for Multi-layer Interoperability

情報連携に不可欠な基本情報やツールを提供するサイトです

- トップ
- IMIとは
- 共通語彙基盤
- 文字情報基盤
- お知らせ
- イベント

ホーム > 共通語彙基盤 > コミュニティ > IMIパートナー

## IMIパートナー

語彙の整備等を行う皆様と、相互運用性拡大などの目的を共有するIMIパートナーとしてお互いに協力して成果の展開を図り、IMI共通語彙基盤の一層の普及・充実と相互運用性の拡大を図るとともに、広く社会全般の一層の繁栄と発展につなげていくことを目指しています。

IMIパートナー制度については、「共通語彙基盤の策定及び管理手続き」5~7ページ「4.IMIパートナー制度」をご参照ください。

[IMI共通語彙基盤の策定及び管理手続きバージョン WD20180326\(PDF:1,238KB\)](#)

## IMIパートナー一覧

2018年3月現在のIMIパートナーです(五十音順)。

株式会社アスコエパートナーズ	
一般社団法人ALFAE	
一般社団法人 XBRL Japan	
一般社団法人 オープン・コーポレイツ・ジャパン	
株式会社OPENSAUCE	
公益財団法人北九州産業学術推進機構	
一般社団法人コード・フォー・カナザワ	

▼ 共通語彙基盤 ▼

- 共通語彙基盤について
- > 共通語彙
- > DMD
- > ツール
- ガイド・解説・技術仕様等
- 共通語彙基盤コミュニティ
- > IMIパートナー
- ご意見募集

**OPENSAUCE**

# 今後の活動について

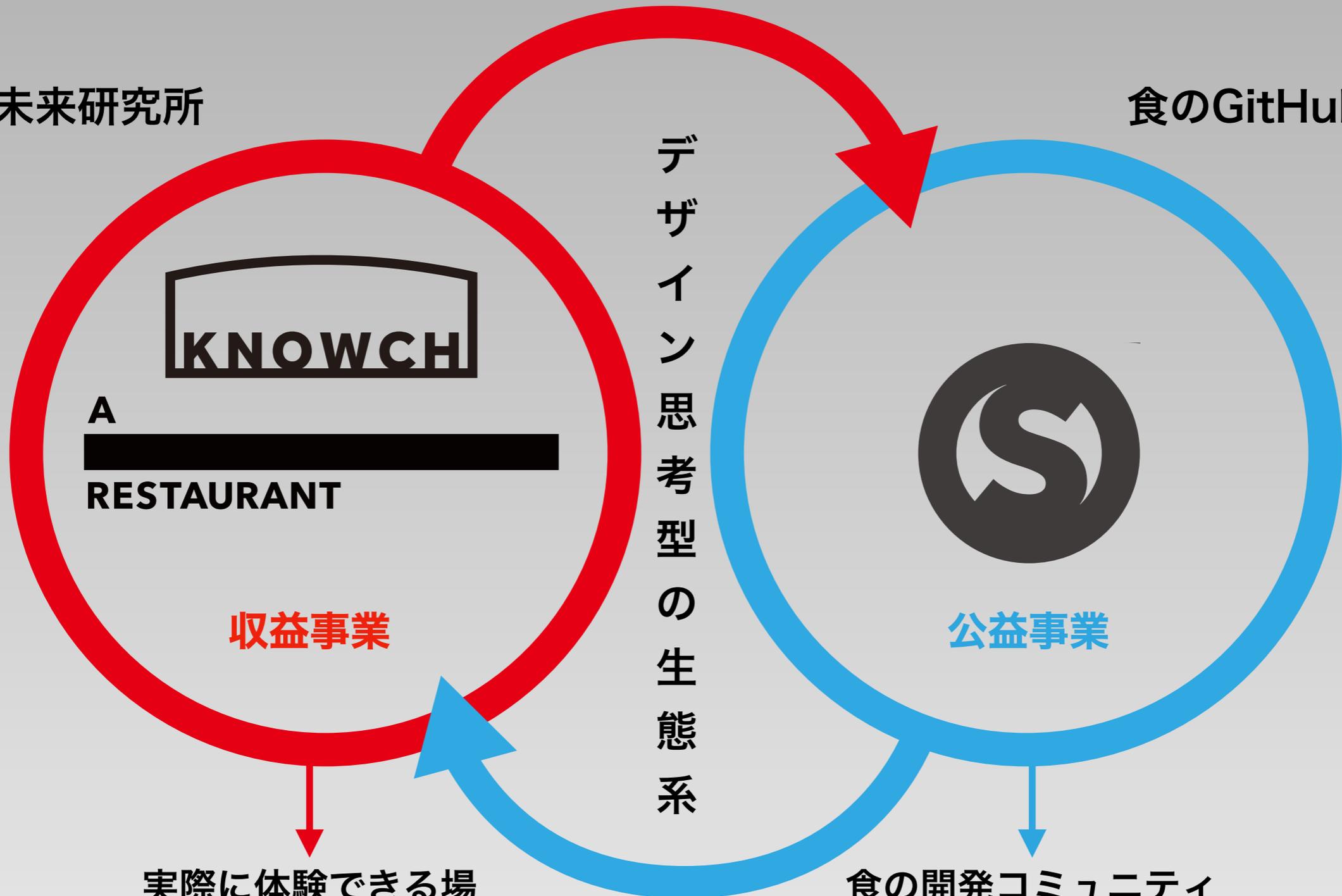
共通語彙基盤との連携、食/農分野のドメイン語彙の提案

食/農に関するデータコミュニティの活動と啓蒙

# OPENSAUCE®

食農未来研究所

食のGitHub



実際に体験できる場  
コミュニティから発生したレシピを実際に体験できる収益事業

食の開発コミュニティ  
公共性を保つ趣旨から将来的に財団運営等に移行して行く

# OPENSAUCE®

全人類が、何も心配せずに、  
健康的で、おいしく、  
楽しく食事ができる未来をつくりたい。

FEEL MORE THAN EAT