

# 機能性食品素材のご紹介

2025年9月2日  
株式会社ホソダSHC

本資料は現時点で入手可能な情報に基づき作成しております。  
商品の仕様や規格等は予告なく変更となる場合がございますので、あらかじめご了承ください。  
最新情報につきましては、末尾記載のお問い合わせ先までご確認ください。

# 目次

1. ジャワしょうがエキス粉末のご紹介
2. メリンジョ種子エキス粉末のご紹介
3. 知財ビジネスマッチング事例

# 1. ジャワしょうがエキス粉末のご紹介



「ジャワしょうが」とは、インドネシアで食品（スパイス）や伝統薬として用いられてきたショウガで、一般的なショウガとは異なる品種です。

特徴成分であるバングレンは、神経新生作用や神経突起伸長作用を持ち、神経細胞に働きかけることから、認知症改善への効果が期待されています。

弊社（株式会社ホソダSHC）は、この成分を含む食品素材「ジャワしょうがエキス粉末」を開放特許として提供しています。ぜひ食品やサプリメントなどの新製品開発にご活用いただければ幸いです。

# 1. 機能性

軽度認知障害の疑いのある7名 ( $76.0 \pm 8.4$ 歳)に1日当たりジャワしょうがエキス510 mgを12週間継続的に摂取させたところ、**認知機能が改善した**

MoCA-J総合得点

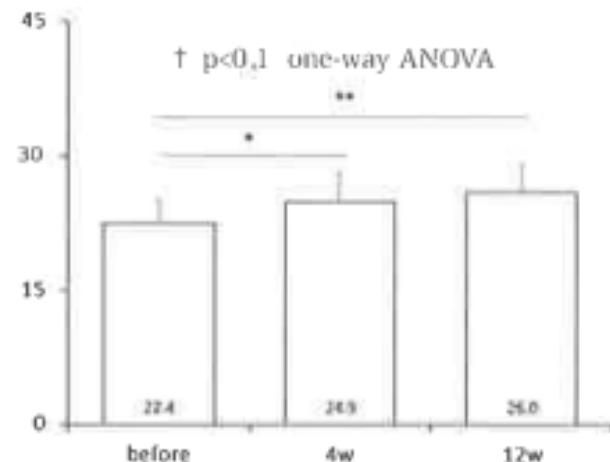


図1 MoCA-J 総得点の変化

「注意」領域

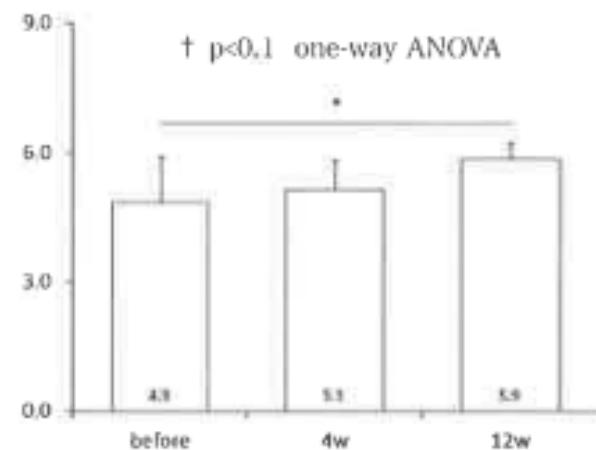
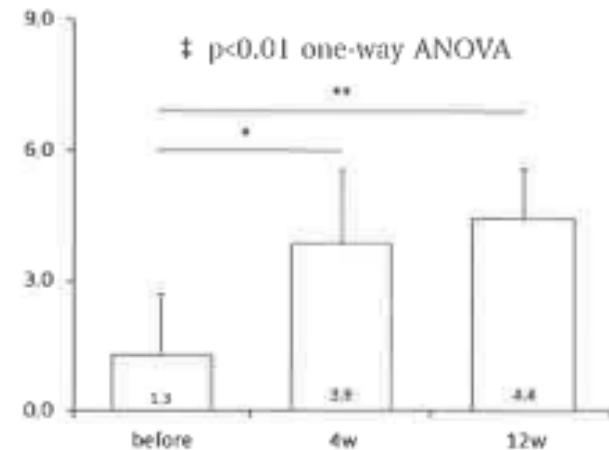


図2 MoCA-J「注意」・「記憶 / 遅延再生」領域の変化

「記憶/遅延再生」領域



許鳳浩 他. ジャワしょうが抽出物摂取の軽度認知障害に対する影響.  
日本補完代替医療学会誌/15巻 (2018) 1号

# 1. 商品紹介

商品名	サラファクト®
名称	ジャワしょうがエキス粉末
性状	黄褐色粉末
荷姿	1 kg
原材料表示名例	ジャワしょうがエキス粉末 (デキストリン、ジャワしょうがエキス) / ショ糖脂肪酸エステル 等

ジャワしょうがエキス粉末→



←他社ショウガパウダー  
(一般的なショウガ)

## 2. メリンジョ種子エキス粉末のご紹介

「メリンジョ」はインドネシア原産の裸子植物で、現地では果皮や種子、葉などが古くから食用とされています。

特に種子には、**尿酸値を下げる作用**を持つポリフェノール成分「グネチンC」が含まれています。さらに熊本大学の研究により、メリンジョ種子エキスが健康増進や肥満・糖尿病の改善に役立つ可能性が報告されています。

弊社(株式会社ホソダSHC)は、この有用成分を含む食品素材「**メリンジョ種子エキス粉末**」を開放特許として提供しています。ぜひ食品やサプリメントなどの新製品開発にご活用いただければ幸いです。



1) 熊本大学 <https://www.kumamoto-u.ac.jp/whatsnew/seimei/20200309>

## 2. 機能性

成人男性42名に1日当たりメリンジョ種子エキス300 mgを14日間摂取させたところ、アディポネクチンが活性化した

※アディポネクチンは、糖尿病などの生活習慣病に関わる生理活性物質

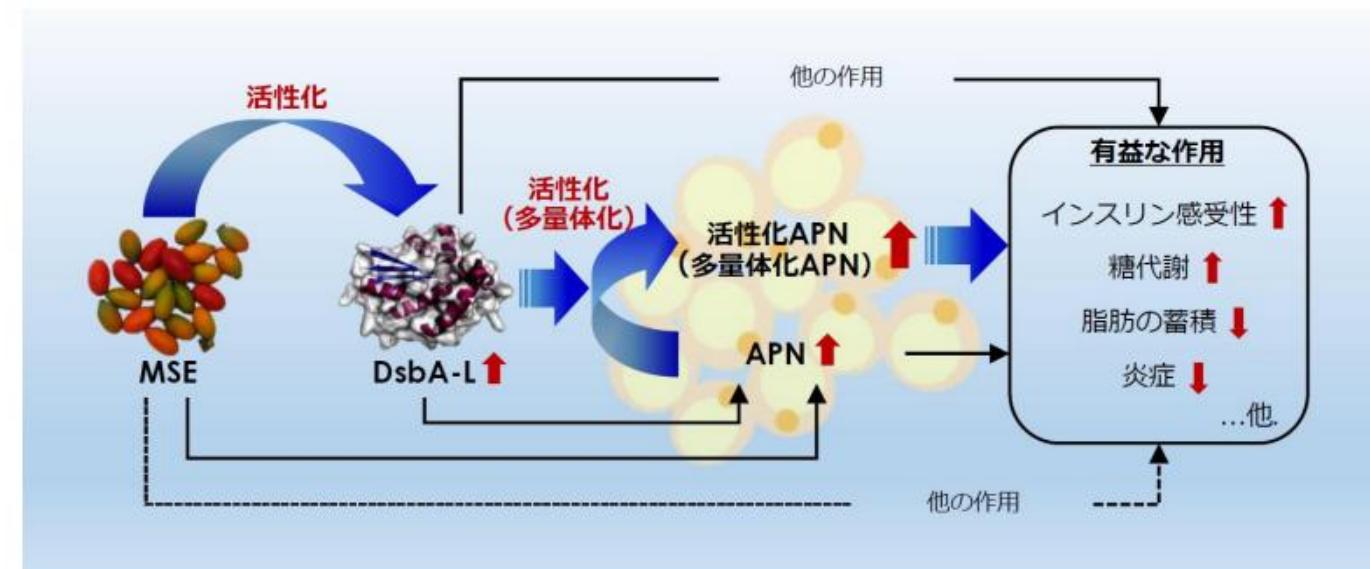
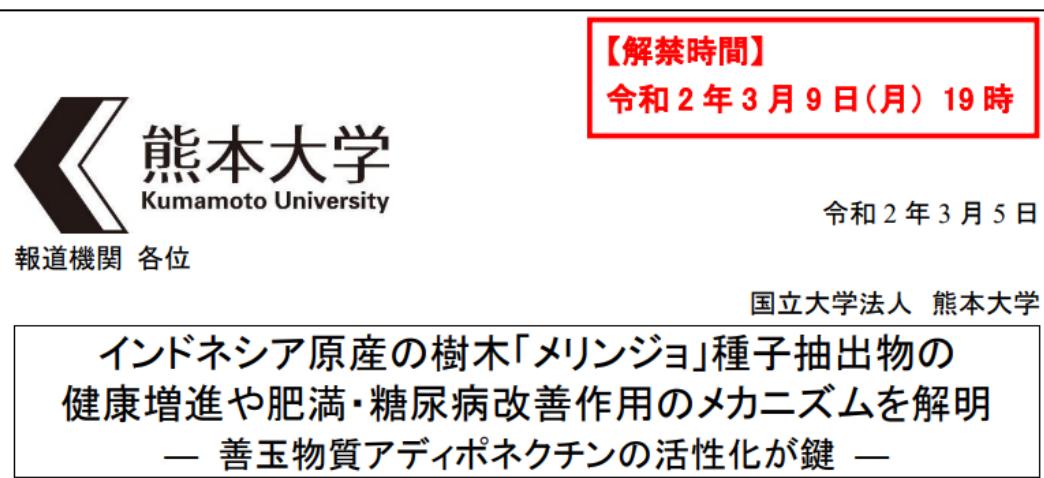


図3 メリンジョ種子抽出物が生体内の DsbA-L の発現を促進し、活性化アディポネクチンの量を増加させ、肥満や糖尿病症状の改善作用を有するメカニズム

<https://www.kumamoto-u.ac.jp/daigakujouhou/kouhou/pressrelease/2019-file/release200305-1.pdf>

## 2. 商品紹介

商品名	メリンジョエキス粉末20
名称	メリンジョ種子エキス粉末
性状	薄茶色粉末
荷姿	1 kg
原材料表示名例	メリンジョ種子エキス粉末 (メリンジョ種子エキス、デキストリン) 等



### 3. マッチング事例1：ジャワしょうが入りお茶

山本興業様（長崎県長崎市）が新規ビジネスとして  
「ジャワしょうが入りお茶」を開発して自社ブランドを立ち上げた

元介護福祉士「雲仙産の緑茶×ジャワショウガ」で新商品開発  
体にやさしい特産品を目指す《長崎》

NiB

©NIB



長崎の特産品を目指していきたい

県産の緑茶と貴重なショウガを合わせた新たな食品が完成しました。

【公式】記憶力茶 | ジャワしょうがエキス配合 バングレンのチカラを感じてください



MENU

記憶力茶

一杯のお茶が記憶の扉を開き、輝く思い出の世界へご案内します

長崎国際テレビ, <https://news.ntv.co.jp/category/society/ni4fa2ff0f448b436391b971b557d3625e>  
<https://www.kiokuryokucha.com/>

### 3. マッチング事例2：ジャワしょうが入り餃子

信栄食品様（長野県）が「ジャワしょうが入り餃子」を開発  
クラウドファンディング（GREEN FUNDHING）を実施して、目標金額を達成した

開放特許でギョーザ開発

信栄食品  
先行販売 ジャワしょうが餃子

県信用組合のクラウドファンディング（C  
Boat）で10日ま  
で、松本市並柳のギョ  
ーza製造販売・信栄食  
品が「開放特許」を活  
用して開発した「ジャ  
ワしょうが餃子」の先行  
販売を行つて  
いる。

ジャワし  
うが餃子の開  
発は、県信用  
組合が手掛け  
てきた知的財  
産を活用して取引先の  
本業を支援する事業の  
成果の一つ。参加した  
信栄食品が、開放特許  
の認知症改善効果が期  
待される「ジャワし  
うがエキス」入りの新  
商品を開発した。

先行販売の内容は返  
り、割引価格で購入  
できる。次回使える公  
式ネットショッピングの割  
引クーポンも付く。ジ  
ワしょうが餃子（4  
パック80個入り、定価  
5500円）が3850円など。問い合わせ  
は県信用組合経営支援  
部（☎026・233  
35605）へ。

（真田尚子）



【認知症の予防効果が期待されるスーパーフード】  
25年以上の歴史を持つ餃子専業メーカーの挑戦！  
「ジャワしょうが」餃子

<https://greenfunding.jp/showboat/projects/7134>

2023年8月4日（金）市民タイムス

# お問い合わせ先

株式会社ホソダSHC  
ヘルスケアグループ

TEL: 0776-22-4748

E-mail: [info@hosoda-shc.co.jp](mailto:info@hosoda-shc.co.jp)

↓当社ウェブサイト

