

# ME-BYO BRANDの制度概要、 認定企業について

神奈川県政策局いのち・未来戦略本部室  
未病連携グループ

2024.6.10



# ME-BYO BRAND認定制度とは

## 1 事業の目的

優れた未病産業関連の商品・サービスを県が認定（2015年～）



- ・ **県民の未病改善**の取組を促進
- ・ 未病産業の魅力を周知
- ・ 未病に関する**産業化の牽引**を図る

## 2 ブランドコンセプト

- ・ グローバルに未病産業をリードするトップランナー！

→ **「未病指標」とのパートナーシップとして連携**



- ・ 生活習慣、生活機能、メンタルヘルス・ストレス、認知機能の領域において、未病の見える化等の社会課題の解決に向けて**県民の意識・行動変容に繋がるもの**
- ・ **安全性・信頼性が担保**されているもの（有効性の裏付け）

# ME-BYO BRAND認定制度とは

KANAGAWA  
**ME-BYO**<sup>®</sup>  
BRAND

未病産業研究会  
会員の  
商品・サービス



未病産業研究会  
ME-BYO<sup>®</sup> Industry

## ME-BYO BRANDのカテゴリー

-  未病を見える化する商品・サービス
-  未病の改善をサポートする商品・サービス
-  未病の改善をサポートする保険

## ME-BYO BRANDの領域

生活  
習慣

生活  
機能

認知  
機能

メンタル  
ヘルス  
ストレス

# ME-BYO BRAND認定商品(40件)

(認定順)

No.	商品・サービス	企業名	No.	商品・サービス	企業名
1	MIMOSYS®(ミモシス)	PST(株)	12	ワンストップ型食品機能性サービス	(地独)神奈川県立産業技術総合研究所
2	アミノインデックス®	味の素(株)	13	簡易認知機能スケール あたまの健康チェック®	(株)ミレニア
3	味のツツHAL®シリーズ及び味のツツツを活用した 未病改善トレーニング「HALFIT®」	湘南味のケアセンター(株) ・CYBERDYNE(株)	14	オムロン ひざ電気治療バンドHV-971	オムロンヘルスケア(株)
4	脳梗塞リスク評価サービス	(株)アミノファーマ研究所	15	健康診断割引特約	第一生命保険(株)
5	ファンケル学べる健康レストラン/ファンケル健康メニュー	(株)ファンケル	16	AUSIRO (オウシロ) シリーズ	(株)ナノカム
6	学びと運動の健康スタジオ「アルスタ」	アルケア(株)	17	三日坊主防止アプリ 「みんなチャレ」	エーテンラボ(株)
7	簡易疲労・ストレス測定システム	(株)疲労科学研究所	18	健康経営支援サービス「健康社食」	エームサービス(株)
8	休養時専用ウェア「リカバリーウェア」	(株)ベネクス	19	健康をサポートする医療保険 「健康のお守り」	SOMPOひまわり生命保険(株)
9	健康増進型保険 住友生命「Vitality」	住友生命保険(相)	20	近視チェックシリーズ(近視進行 チェック・近視遺伝子チェック)	横浜近視予防研究所(株)
10	収入保障保険 「じぶんと家族のお守り」	SOMPOひまわり生命 保険(株)	21	ヘルスケアアプリ 「kencom」	DeSCヘルスケア(株)
11	認知症保険 「笑顔をまもる認知症保険」	SOMPOひまわり生命 保険(株)	22	医用電子血圧計「PASESA」 (血管硬化指標AVI、API)	(株)志成データム

# ME-BYO BRAND認定商品(40件)

(認定順)

No.	商品・サービス	企業名	No.	商品・サービス	企業名
23	毛細血管スコープ 血管美人	あっと(株)	32	健康支援サービス(MIRAMED)	(株)日立システムズ
24	N-NOSE(エヌノーズ)	(株)HIROTSUバイオサイエンス	33	のうKNOW®	エーザイ(株)
25	ベストスタイル健康キャッシュバック	明治安田生命(相)	34	Genovision Dock(ゲノビジョンドック)	NTTライフサイエンス(株)
26	バイオピリン検査サービスパック	(株)RESVO	35	BrainUp(ブレインアップ)	(株)CogSmart
27	ORPHE ANALYTICS	(株)ORPHE	36	ウェアラブル生体センサBIT®及び解析サービス	(株)人間と科学の研究所
28	ベジチェック®	カゴメ(株)	37	女性がん早期発見サポート特約	はなさく生命保険(株)
29	BrainSuite®	(株)CogSmart	38	mamaniere(ママニエール)	(株)ポーラ
30	脳体カトレーナーCogEvo®(コグエボ)	(株)トータルブレインケア	39	MGPack™	(株)メタジェン
31	BHQドック	BHQ(株)	40	メタロ・バランス検査	(株)レナテック



採血1回 最大9部位 がんリスク検査

# 令和5年度認定商品・サービス

## のうKNOW®

エーザイ株式会社

スマートフォン等からトランプを用いた約15分の認知機能チェック（脳年齢、集中力、記憶力）を行う。



## Genovision Dock (ゲノビジョンドック)

NTTライフサイエンス株式会社

健康診断や人間ドックのオプション検査として、血液やだ液を採取して行う「遺伝子検査サービス」。



## BrainUp (ブレインアップ)

株式会社CogSmart

有酸素運動の強度等をウェアラブルデバイスで計測し、脳の海馬の育成を目指すアプリ。



## ウェアラブル生体センサ BIT®及び解析サービス

株式会社人間と科学の研究所

ウェアラブル生体センサBIT®を胸部に24時間装着して生体情報を計測し、専用の解析ソフトウェアBITASで解析。睡眠中の睡眠状態など、様々な生体情報を見える化できる。



## 女性がん早期発見 サポート特約

はなさく生命保険株式会社

「女性特定がん診断一時給付金」「女性がん検診支援給付金」による保障を提供し、がん検診にかかる費用負担をサポート。



## mamaniere (ママニエール)

株式会社ポーラ

産後の女性の生活や、乳幼児を育てていく育児環境をより向上させるため、独自の顔分析技術を活用し、産後の“今”の心と身体の状態を分析。



## MGpack™

株式会社メタジェン

ヒト臨床試験によって食品や食品素材が腸内環境へ及ぼす影響を独自技術「メタボロゲノミクス®」により評価し、それらの効果や機能を科学的に検証するサービス。



## メタロ・バランス検査

株式会社レナテック

人等の血清中に含まれる微量元素（安定性が高い）の濃度を利用した、がんスクリーニング検査。



採血1回 最大9部位 がんリスク検査

# 令和5年度認定商品・サービス

1	<p>のうKNOW® エーザイ株式会社</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>・スマホ端末等からトランプを用いた約15分の認知機能チェック(脳年齢、集中力、記憶力)を行う。</li><li>・海外で開発され広く使われている脳機能チェックの仕組みを、日本において脳の健康度を測る非医療機器のセルフチェックツールとして開発したもの。</li><li>・短時間で手軽に自己の脳の健康度を客観的に自覚でき、日常行動の変容を促すことが期待できる。</li></ul>
2	<p>Genovision Dock(ゲノビ ジوندック) NTTライフサイエ ンス株式会社</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>・健康診断や人間ドックのオプション検査として、血液やだ液を採取して行う「遺伝子検査サービス」。</li><li>・遺伝子配列の特徴点を解析し、遺伝子配列の特徴点と疾病罹患リスクや体質などの関係性を示す論文などに基づいて、受検者と同じ遺伝子配列の特徴点を有する集団の将来の疾患リスクや体質の傾向をレポート。</li><li>・リスクが高いとされた疾患については、世の中の研究動向を踏まえ、対応法を紹介。</li><li>・個人の疾患罹患リスクを遺伝子解析で評価でき、将来的な広がりが期待できる。</li></ul>
3	<p>BrainUp(ブレ インアップ) 株式会CogSmart</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>・有酸素運動の強度等をウェアラブルデバイスで計測し、脳の海馬の育成を目指す「ブレインアップ運動※」に着目したアプリ。 (※) 株式会社CogSmart による定義：海馬育成に最適な心拍数を意識した有酸素運動や身体活動を指す。</li><li>・ユーザーが心拍数を測定可能なウェアラブルデバイス※を装着し、アプリと連動することで、有酸素運動の運動強度・頻度・時間をスマートフォン上で可視化できる。 (※) 2024年現在Fitbit 対応</li><li>・海馬の育成を目指した本アプリは先進性があり、令和4年度ME-BYO BRAND 認定サービスである「BrainSuite※」と連続性のある商品として開発されたヘルスケアアプリで、BrainSuite 検査後のユーザーが、海馬の育成を目指した継続的な有酸素運動実施への行動変容を起こすための利用が期待できる。 (※) AI 画像解析技術を用いた海馬測定MRI 検査</li></ul>

# 令和5年度認定商品・サービス

4	<p><b>ウェアラブル生体センサBIT® 及び解析サービス※</b></p> <p>※BIT®による、①24時間生体情報解析サービス「BITAS-Healthcheck(バイタスヘルスチェック)」、②睡眠解析サービス「BITAS-Sleep(バイタススリープ)」、③ストレス解析サービス「BITAS-Stress(バイタスストレス)」</p> <p><b>株式会社人間と科学の研究所</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>ウェアラブル生体センサBIT®を胸部に24時間装着して生体情報を計測し、専用の解析ソフトウェアBITASで解析する。</li> <li>主として睡眠中の睡眠状態、日中のストレス状態、糖尿病のリスクなど、様々な生体情報(バイタルデータ)を見える化できる。</li> <li>BIT®を使用して自宅で計測し、心疾患や脳血管疾患などの生活習慣病への重症化リスクが高いと言われる睡眠時無呼吸症候群の早期発見に寄与でき、過労運転等の事故防止等への貢献も期待できる。</li> </ul>
5	<p><b>女性がん早期発見サポート特約 はなさく生命保険株式会社</b></p>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>「医療保険」「がん保険」に付加することができる特約。</li> <li>初めて女性特有のがんと診断確定された時に一時金を受取れる「女性特定がん診断一時給付金」と、2年毎の乳がん検診または子宮頸がん検診の受診で異常指摘がなかった場合(かつ2年毎の支払基準日に生存)に給付金を受取れる「女性がん検診支援給付金」による保障を提供。</li> <li>がん検診にかかる費用負担をサポートすることで、定期的な検診受診という行動変容を促すことが期待できる。</li> </ul>
6	<p><b>mamaniere (ママニエール) 株式会社ポーラ</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>無料で使える産後ケアアプリ。</li> <li>産後の女性の生活や、乳幼児を育てていく育児環境をより向上させるため、心とからだの状態を顔写真から分析する独自の顔分析技術を活用し、産後の“今”の心と身体の状態を分析。</li> <li>分析結果をもとに、おすすめなケアや情報も提案するもので、産後の女性の未病の見える化と改善に期待できる。</li> </ul>

# 令和5年度認定商品・サービス

7	<p><b>MGPack™</b> <b>株式会社メタジェン</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>・ヒト臨床試験によって食品や食品素材が腸内環境へ及ぼす影響を独自技術「メタボロゲノミクス®」により評価し、それらの効果や機能を科学的に検証するサービス。</li><li>・自社が有する腸内環境研究のノウハウに基づき、臨床試験のデザイン立案から実施、データ解析やその解釈、レポート作成までを、腸内環境研究に特化してトータルにサポートするもの。</li><li>・腸内環境の評価に加えて、免疫機能や腸管バリア機能などにも対応し、エビデンスとなるデータの取得やその先の事業提案を提供するサービスとして、未病改善への貢献が期待できる。</li></ul>
8	<p><b>メタロ・バランス検査</b> <b>株式会社レナテック</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>・人等の血清中に含まれる微量元素（安定性が高い）の濃度を利用した、がんスクリーニング検査。</li><li>・採血という検査者への負担が比較的小さい方法で、「血清中の微量元素濃度のパターン」を分析・解析することで、複数の部位（胃、大腸、肺、肝臓、膵臓、前立腺、乳、子宮頸、子宮体、卵巣）の“がんリスク”を推計する。</li><li>・“がん”であるリスクの高い人の絞り込みを行うことで、がん罹患者の検出率の向上と早期発見を目的とした検査で受検者の行動変容が期待できる。</li></ul>

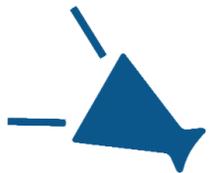
# 【参考】令和5年度ME-BYO BRAND応募資格・応募対象

## 資格



- ・ 未病産業研究会の会員（法人） であること
- ・ 県税等の滞納がないこと
- ・ 地方自治法施行令第167条の4の規定に該当するものでないこと

## 応募対象



### 次のすべての要件を満たす未病関連商品・サービス

- ① 【生活習慣、生活機能、メンタルヘルス・ストレス、認知機能の領域】
    - ・ 未病の見える化若しくは未病の改善に資するもの
    - ・ 又は、未病産業振興の基盤となり得るもの
  - ② 県民の意識・行動変容につながるもの
  - ③ 市場化されているもの又は1年以内に市場化が見込まれるもの
  - ④ 安全性・信頼性が担保されているもの
- ＜除外要件＞ 直接摂取する商品（食品でないものも含む）

▶ 例年10月中旬～11月末を募集期間としている

# 【参考】令和5年度ME-BYO BRAND審査の観点

## 審査の観点



- ・未病産業を牽引するとともに、**未病の見える化と介入に寄与**する商品・サービスを認定するため、県民の健康に貢献する信頼性（有効性）と併せて、社会システムを変えるという観点（先進性・市場性・将来性）も重視
- ・特に、**県内共通の健康課題**（認知症、フレイルなど）の解決を見据えた観点からも評価

## 評価項目

コンセプトの適合性	信頼性	先進性	市場性	将来性
-----------	-----	-----	-----	-----

# ME-BYO BRAND 認定メリット

(1)



「ME-BYO BRANDロゴ」・商標「ME-BYO®」の使用

(2)



県が、記者発表やホームページ・リーフレット作成等により、積極的に周知する（市町村への情報提供含む）

(3)



未病産業関連イベント等で、チラシの配布や展示、実機を使用した体験等により周知することができる

(4)



未病指標とME-BYO BRAND商品・サービスの連携など、県の取組における連携を進める

(5)



認定商品・サービスの利用券等は、県に対する寄付金を支出する者への「返礼品」の対象として取り扱うことができる

R4年度1件採択！ ミレニア「あたまの健康チェック」×湘南鎌倉総合病院

# ME-BYO BRAND商品・サービスとの連携事例 市町村主催の健康イベント等におけるブース出展

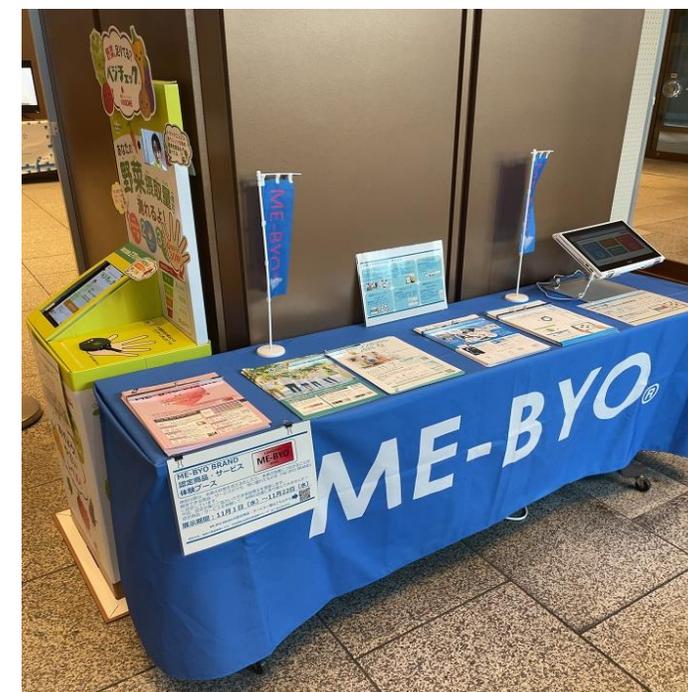
医用電子血圧計「PASESA」  
(血管硬化指標AVI、API)  
(株)志成データム



ORPHE ANALYTICS  
(株)ORPHE

神奈川県庁  
新庁舎 1階ロビー

ベジチェック®やCogEvo®など令和4  
年度認定企業を中心に期間限定展示



# ME-BYO BRAND認定企業の声

- ME-BYO BRAND認定により、信頼性が向上し問合せが増加、製品アピールになった
- 神奈川県内の自治体や企業などと新規のつながりももてた

神奈川県内の教職員向け健康診断等で採用いただいた

ME-BYO BRAND認定により、新規販路開拓時における、有効商談数が増えた

「未病改善」に役に立つ商品であると認めていただいていることが、ご利用になるお客様に、そしてお取り組みさせていただく企業の方々にも信頼を持っていただくきっかけになっていることを強く感じています

認定のおかげで大きな販路拡大につながった

- 認定されたサービスについて、各種メディアや他企業から問い合わせや取材を受ける機会がある
- 当社の未病改善の取り組みに注目をしていただくきっかけとなっている

- 未病の認知度も高くなりブランド認定により信頼性が認知され**広報的にも有効**
- 未病産業界の他の事業者と**連携機会**を持つことができた
- 新しい技術による未病改善の取り組みに対して**県内外の自治体などからの視察が増えた**
- 未病スタイルや未病センターなど今後連携する機会を増やしたい
- **神奈川県**の未病政策は広く認知されているため今後も継続していただきたい