食環境整備推進のための産学官等連携共同研究プロジェクト

# 加工食品・料理レシピ共創データバンク・ ジャパン【FRDB】

#### 研究の背景・目的

●健康で活力のある生活を送るためには、摂取する食べ物についての情報と、健康的な 食べ物を利用できる環境づくり(食環境)が重要です。食環境整備推進のための産学官 等連携共同研究プロジェクトでは、自然に続けられる健康でおいしい食生活の実現に向 けて、食品企業8社と連携して、プロジェクトに取り組んでいます。



栄養疫学・政策研究センター 栄養疫学研究室 室長 岡田 知佳



### 研究内容(特徵·独自性)

- ■プロジェクトは4つのワーキンググループ(WG)で構成されています。
- ①社会実装WG ②データベースWG ③フィードバックWG ④シミュレーションWG

これまで国内には、流通している加工食品の栄養成分情報を十分カバーできるデータベースはなかったため、 プロジェクト参画の食品企業と協働し、食品と料理の栄養成分のデータベースを構築しました。

▶ 加工食品・料理レシピ共創データバンク・ジャパン【FRDB】

このデータベースは、加工食品、料理の栄養素等の含有量をデータベース化していることが特徴で、

\*日々摂取している栄養素のより正確な把握と、\*より健康的な食品・料理の情報取得ツールの基盤に なることが期待できます。

#### ●活用方法 研究者 食事と疾患リスク、欠乏リスク 消費者 などの関連をみる栄養疫学研究のために より健康に配慮した食品の 食事が交絡因子となりうる臨床介入 選択のために(特に疾患や 研究のために ・栄養成分の経年変化を調べる アレルギーを持つ人) 食料供給に関する研究のために 研究者 政策担当者 食品の規格基準を 臨床現場 政策担当者 再検討し、エビデンスに 臨床現場 基づいた決定を行うために ・栄養指導のために ・特定の疾患向けの病院食 企業 の献立の作成のために 市販加工食品の 栄養成分の見直しのために

FRDB 心と体を満たす ウェルビーイングな 食環境づくり お知らせ 2025.04.21 協力素権、江崎グリコ権、カゴメ格、キャコーマン権、日本急級ホールディンのデータを指載しました。

## 食環境サポーター募集中!!

情報のアクセスフリーにご協力いただくサポー ターを募集しています。 貴機関で保有する データの公開(提供)を通じて、未来を切り開く アクセスフリーな食環境を共に創りませんか。

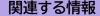
公衆衛生の観点からも、各国における市販加工食品の成分やラベルの モニタリング等を行うことで、公衆衛生関連の介入に役立てることも可能!

## アピールポイント(期待される効果・応用)

●企業様におかれましては、本データベースを通じて、食品やレシピの 価値を可視化することができ、消費者に必要な情報を届けて食品 選択に寄与するとともに、給食等の献立作成に正しい価値を反映する ことが可能です。さらに、情報開示は、消費者の食行動に資する企業 の健康と栄養のグッドプラクティスとして期待されています。

栄養疫学・政策研究センター 栄養疫学研究室

https://www.nibn.go.jp/activities/nutritional-epidemiology.html



食環境整備推進のための **産学官等連携共同研究** プロジェクト HP



#### 研究キーワード

食環境、栄養、栄養情報、食品企業、 産学官連携、加工食品、料理レシピ 是非、ご相談ください



医薬基盤・健康・栄養研究所 National

お問合せ先

戦略企画部 産学官調整担当(〒567-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ7-6-8)

TEL: 072-641-9832 e-mail: sangakukan@nibn.go.jp