

厚生労働行政推進調査事業費（循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業）  
「健康日本21（第三次）の推進及び進捗評価のための研究」班

# 健康日本21（第三次）「アクションプラン研修会」 第1回：ガイドラインからアクションへ

## ＜栄養・食生活＞

村山 伸子

新潟県立大学 人間生活学部 健康栄養学科・教授

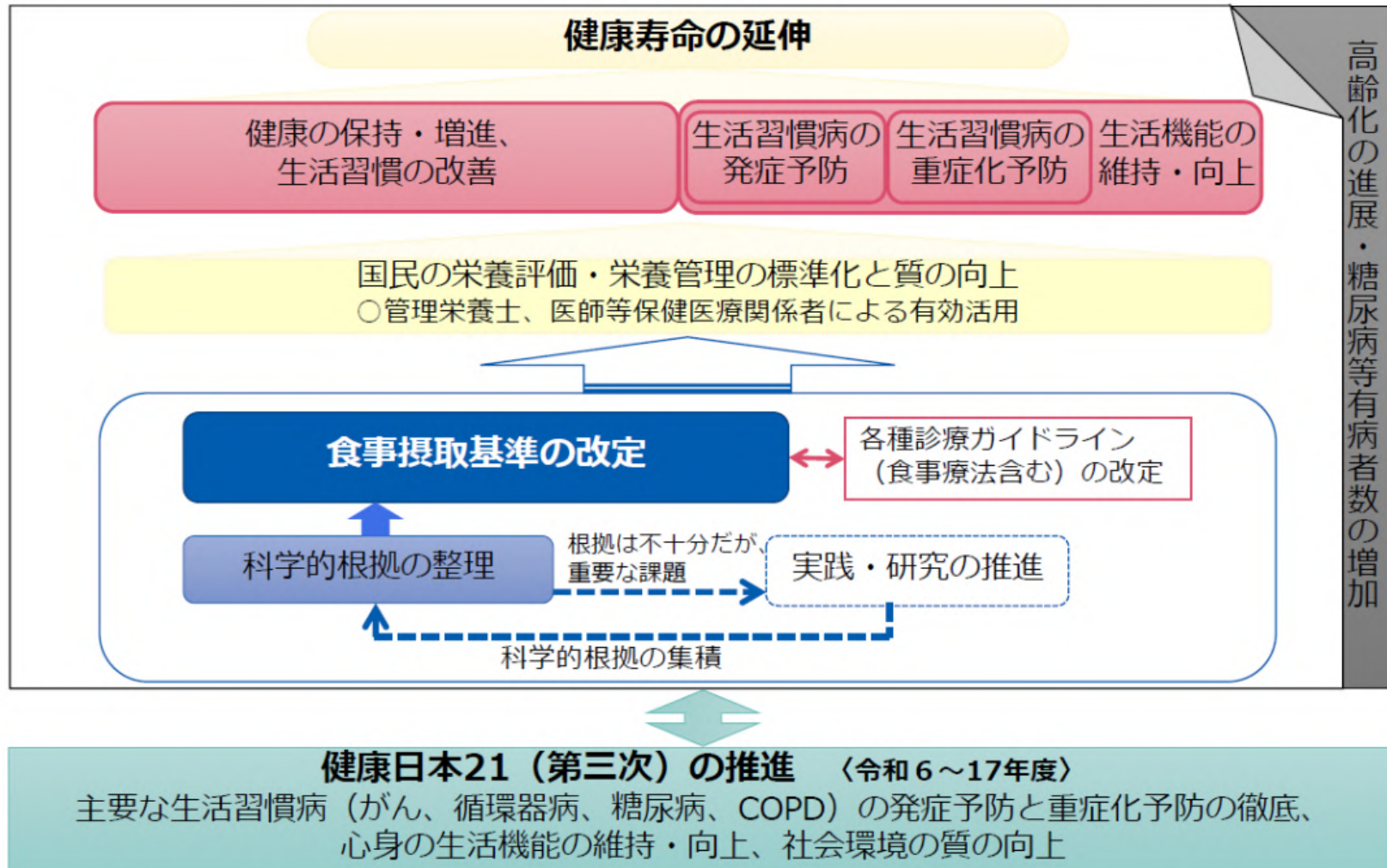
林 芙美

女子栄養大学 栄養学部・教授

# 内容

1. 食事摂取基準2025年版と健康日本21（第三次）の目標
2. 効果的なアクションとPDCAのための理論
3. スマート・ライフ・プロジェクト受賞事例等のアクションとPDCA

# 日本人の食事摂取基準（2025年版）策定の方向性

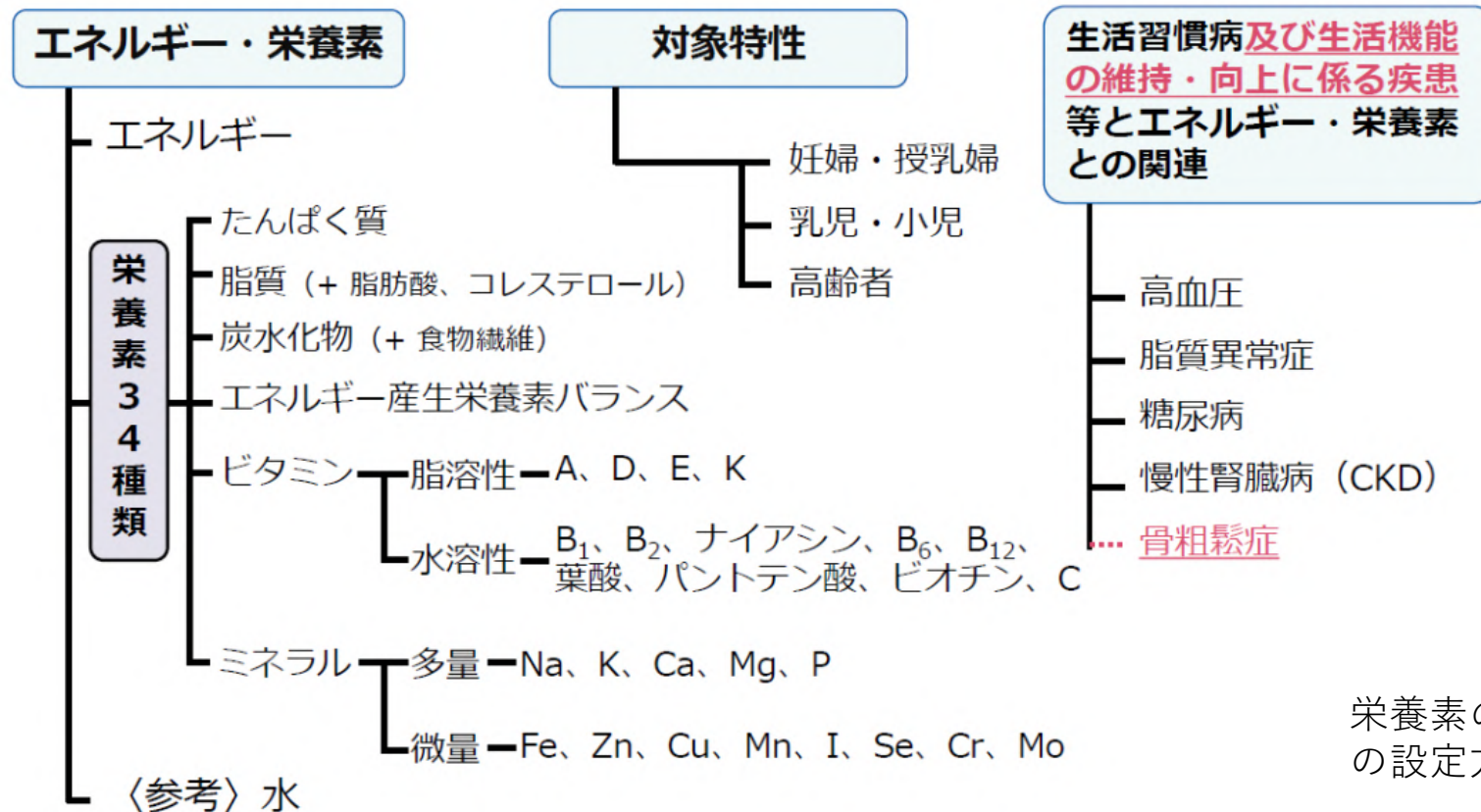


出典：厚生労働省資料より

# 食事摂取基準2025年版の策定ポイント

## 各論の基本構造（2025年版）

下線は2020年版からの変更点



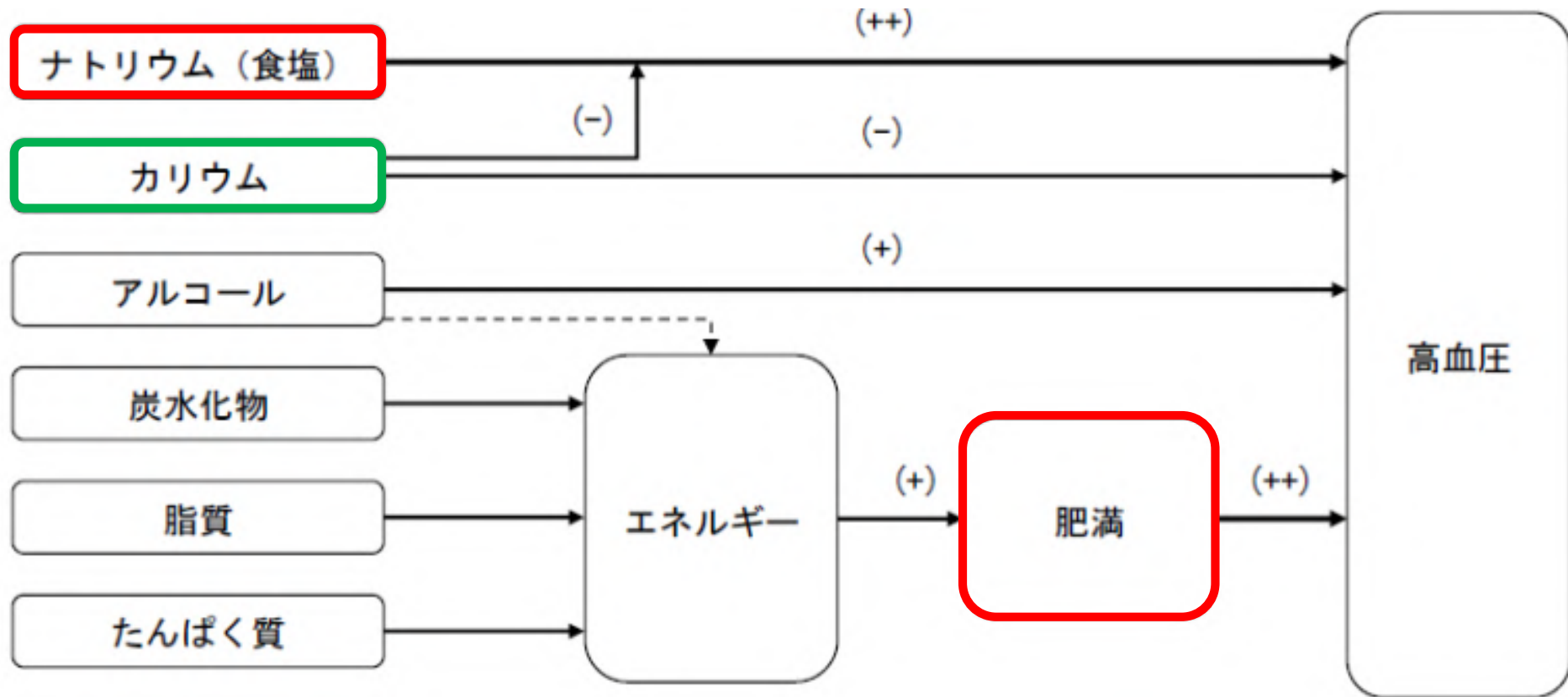
栄養素の指標：推定平均必要量等の設定方法の見直し

出典：厚生労働省資料より



## エネルギー・栄養素摂取と高血圧との関連（特に重要なもの）

「日本人の食事摂取基準（2025年版）」  
策定検討会報告書 p.403～473

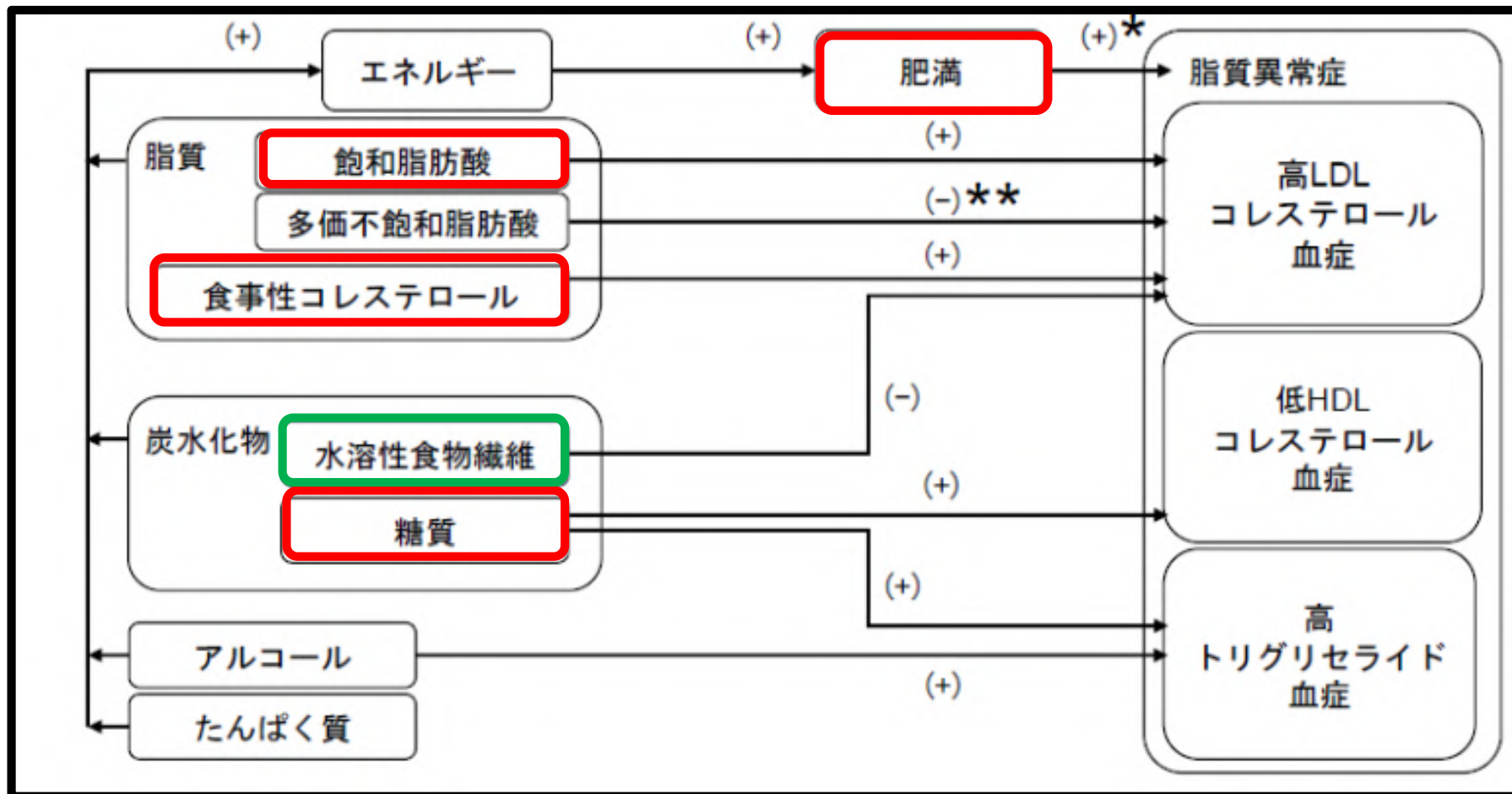


肥満を介する経路と介さない経路がある。

アルコールが肥満を介して血圧を上昇させる機序は不確定であることから、アルコールとエネルギーの関係については破線を用いている。この図はあくまでも概要を理解するための概念図として用いるに留めるべきである。

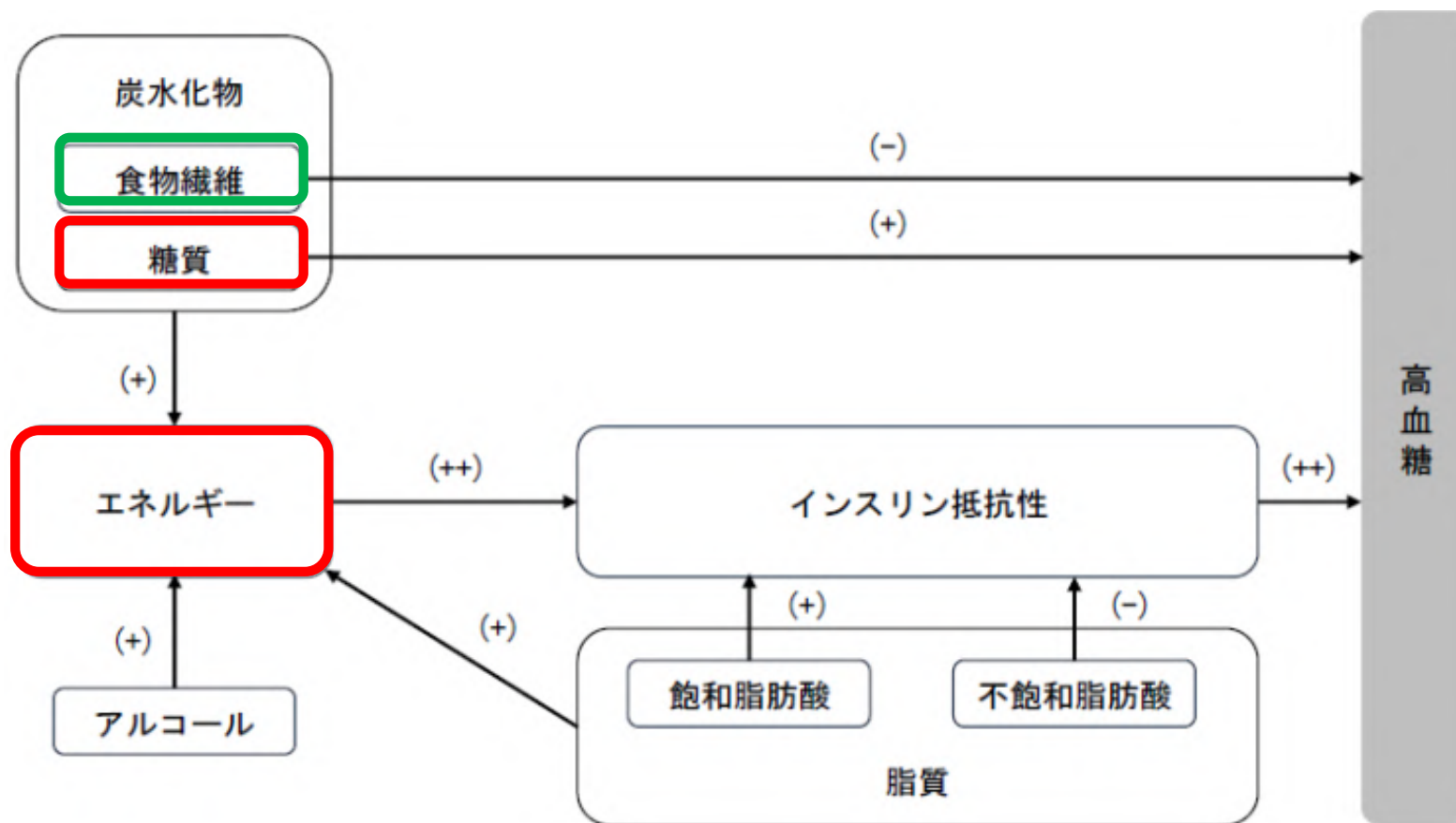
## エネルギー・栄養素摂取と脂質異常症との関連（特に重要なもの）

「日本人の食事摂取基準（2025年版）」  
策定検討会報告書 p.403～473



\*肥満を介する経路と介さない経路がある。\*\*飽和脂肪酸と置き換えることによって低下させる。この図はあくまでも概要を理解するための概念図として用いるに留めるべきである。

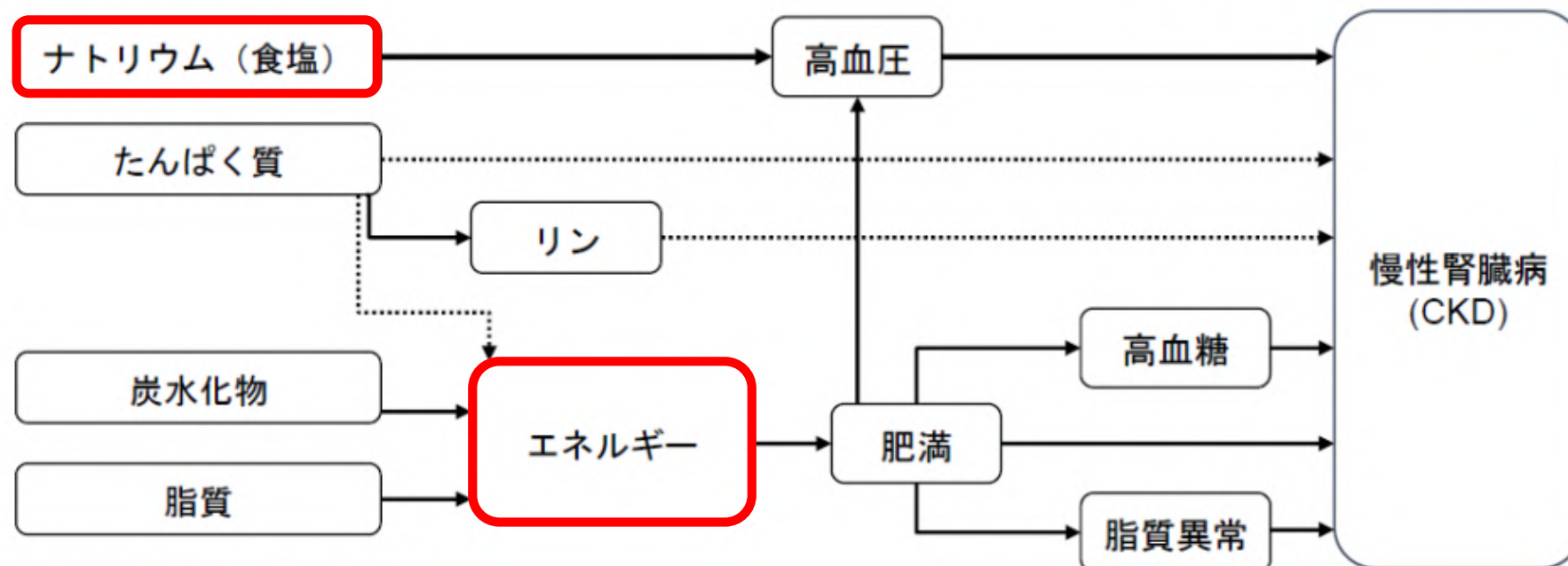
## エネルギー・栄養素摂取と糖尿病との関連（特に重要なもの）



この図はあくまでも概要を理解するための概念図として用いるに留めるべきである。

## エネルギー・栄養素摂取と慢性腎臓病（CKD）の重症化との関連（特に重要なもの）

※ 矢印は、すべて正の関連

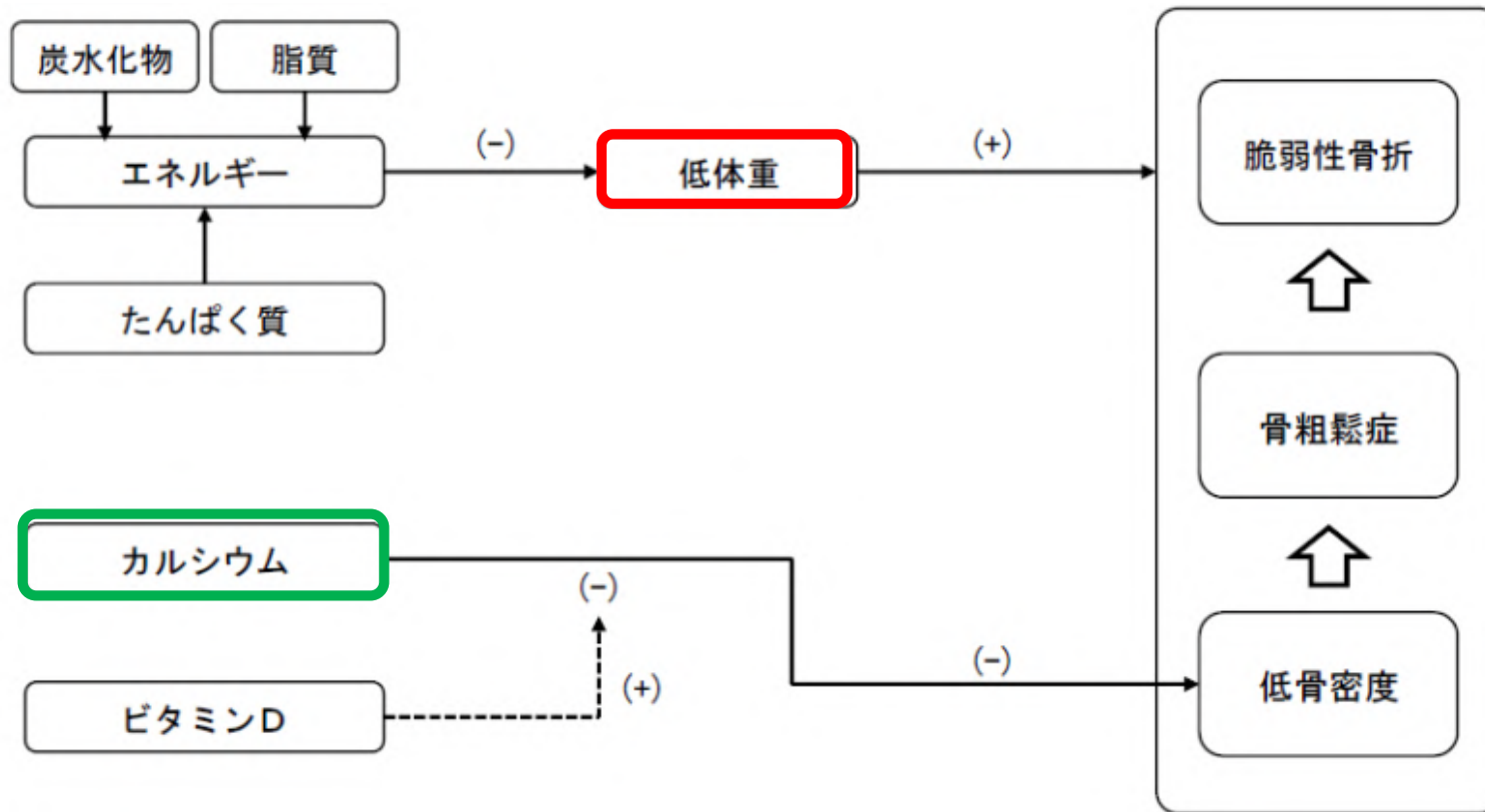


高血圧・脂質異常症・糖尿病に比べると栄養素等摂取量との関連を検討した研究は少なく、結果も一致していないものが多い。また、重症度によって栄養素等摂取量との関連が異なる場合もある。

この図はあくまでも栄養素等の摂取と慢性腎臓病（CKD）の重症化との関連の概要を理解するための概念図として用いるに留めるべきである。

## エネルギー・栄養素摂取と骨粗鬆症との関連（特に重要なもの）

「日本人の食事摂取基準（2025年版）」  
策定検討会報告書 p.403～473



食事からのエネルギー・栄養素摂取量と骨粗鬆症・骨折の関連を検討した研究は少なく、結果も一致していないものが多い。特に、食事からのビタミンDの摂取量が寄与しているかについては、研究の困難さもあり、まだ十分に明らかにされていない。ビタミンDとカルシウムの関係については不確定であることから、破線を用いている。

この図はあくまでもエネルギー・栄養素摂取と骨粗鬆症との関連の概要を理解するための概念図として用いるに留めるべきである。

## 循環器病領域のロジックモデル

### ＜循環器病の予防＞

脳血管疾患の年齢調整死亡率の減少  
脳血管疾患の年齢調整罹患率の減少

心疾患の年齢調整死亡率の減少  
心疾患の年齢調整罹患率の減少

### ＜危険因子（基礎的病態）の低減＞

4つの危険因子の目標を達成した場合

高血圧の改善

喫煙率の減少

糖尿病有病者の増加の抑制

LDLコレステロール高値の者の減少

### ＜生活習慣の改善＞

糖尿病改善・予防のための生活習慣の改善  
（糖尿病領域参照）

栄養・食生活

食塩摂取量の減少  
野菜摂取量の増加  
果物摂取量の改善  
肥満の改善

身体活動・運動

歩数の増加  
運動習慣者の増加

飲酒

生活習慣病（NCDs）のリスクを高める量を飲酒している者の減少

高血圧症の者における降圧剤服用率の増加

飽和脂肪摂取割合の減少

高コレステロール血症の者における服薬治療率の増加

生活習慣の改善は、「栄養・食生活」、「身体活動・運動」、「飲酒」の領域と連携（環境整備含む）

赤太字：健康日本21（第三次）の目標となっているもの



# 糖尿病領域のロジックモデル

<重症化予防>

第3段

糖尿病腎症による  
新規透析導入患者数の減少  
網膜症・神経障害の減少

糖尿病に関連する健康障害の減少  
大血管障害、認知症、サルコペニア等

<包括的なリスク管理>

第2段

【糖尿病管理】  
糖尿病有病者の増加の抑制  
年齢調整有病率の低下  
HbA1c8.0%以上の者の減少  
治療継続者の増加

【血圧管理】  
高血圧の改善

【脂質管理】  
LDL  
コレステロール  
高値の者の  
減少

【体重管理】  
適正体重の維持  
メタボリック  
シンドロームの減少  
肥満・低栄養予防

<生活習慣等の改善>

第1段

栄養・食生活  
適切なエネルギー摂取量  
栄養バランスの維持  
食塩摂取量の減少

身体活動・運動  
歩数の増加  
運動習慣者の  
増加

飲酒  
生活習慣病（NCDs）  
のリスクを高める量を  
飲酒している者の減少

禁煙  
喫煙率の減少

口腔保健  
歯周病を  
有する者の  
減少

特定健康診査・特定保健指導の実施率向上

生活習慣の改善は、「栄養・食生活」、「身体活動・運動」、「飲酒」「喫煙」「歯・口腔」の領域と連携（環境整備含む）

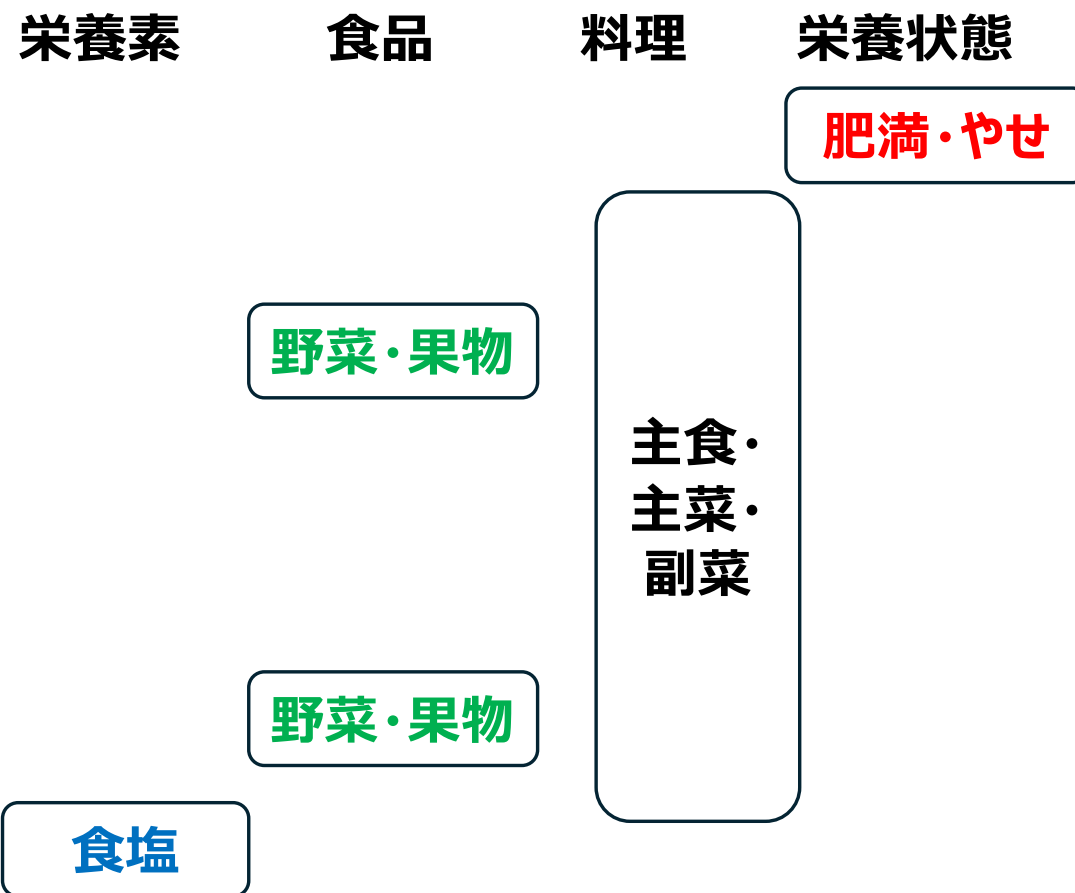
赤太字：健康日本21（第三次）の目標となっているもの

# 日本人の食事摂取基準と健康日本21（第三次）の栄養・食生活の目標

## 【日本人の食事摂取基準2025年版】

栄養素		生活習慣病 のリスクとの 関連
エネルギー		
炭水化物	糖	↑
	アルコール	↑
	食物繊維	↓
脂質	飽和脂肪酸	↑
	コレステロール	↑
	多価不飽和脂肪酸	↓
たんぱく質		
カリウム		↓
カルシウム		↓
ナトリウム		↑

## 【健康日本21（第三次）の目標】



# 内容

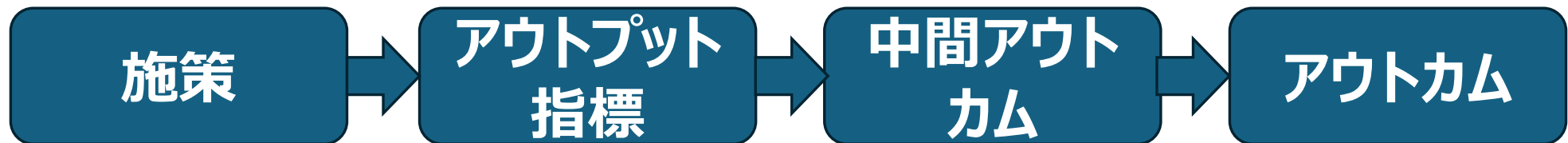
1. 食事摂取基準2025年版と健康日本21（第三次）の目標
2. 効果的なアクションとPDCAのための理論
3. スマート・ライフ・プロジェクト受賞事例等のアクションとPDCA

## 自治体がPDCAを回す際の課題

○モニタリング、評価時にアウトカム指標のみ把握し、施策のアウトプット、中間アウトカム指標との関連を見ていないため、施策の改善につながらない。

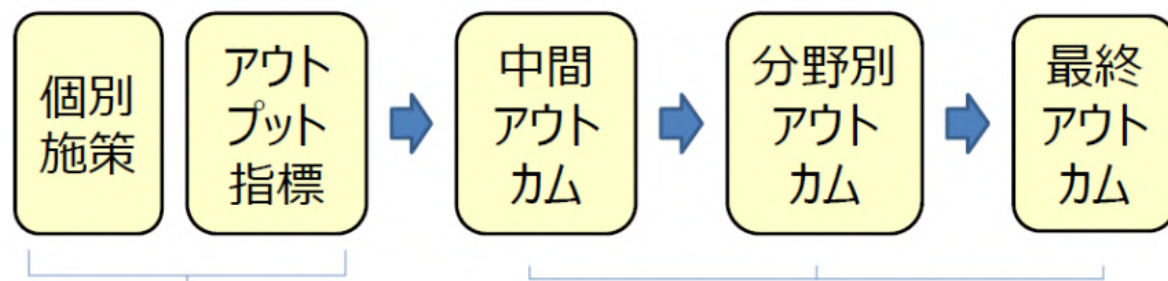


○ロジックモデルを作成し、施策、施策のアウトプット、中間アウトカム、アウトカムの関連づけをする。



## 第4期がん対策基本計画 ロジックモデル作成の基本的考え方

### ロジックモデルの構造



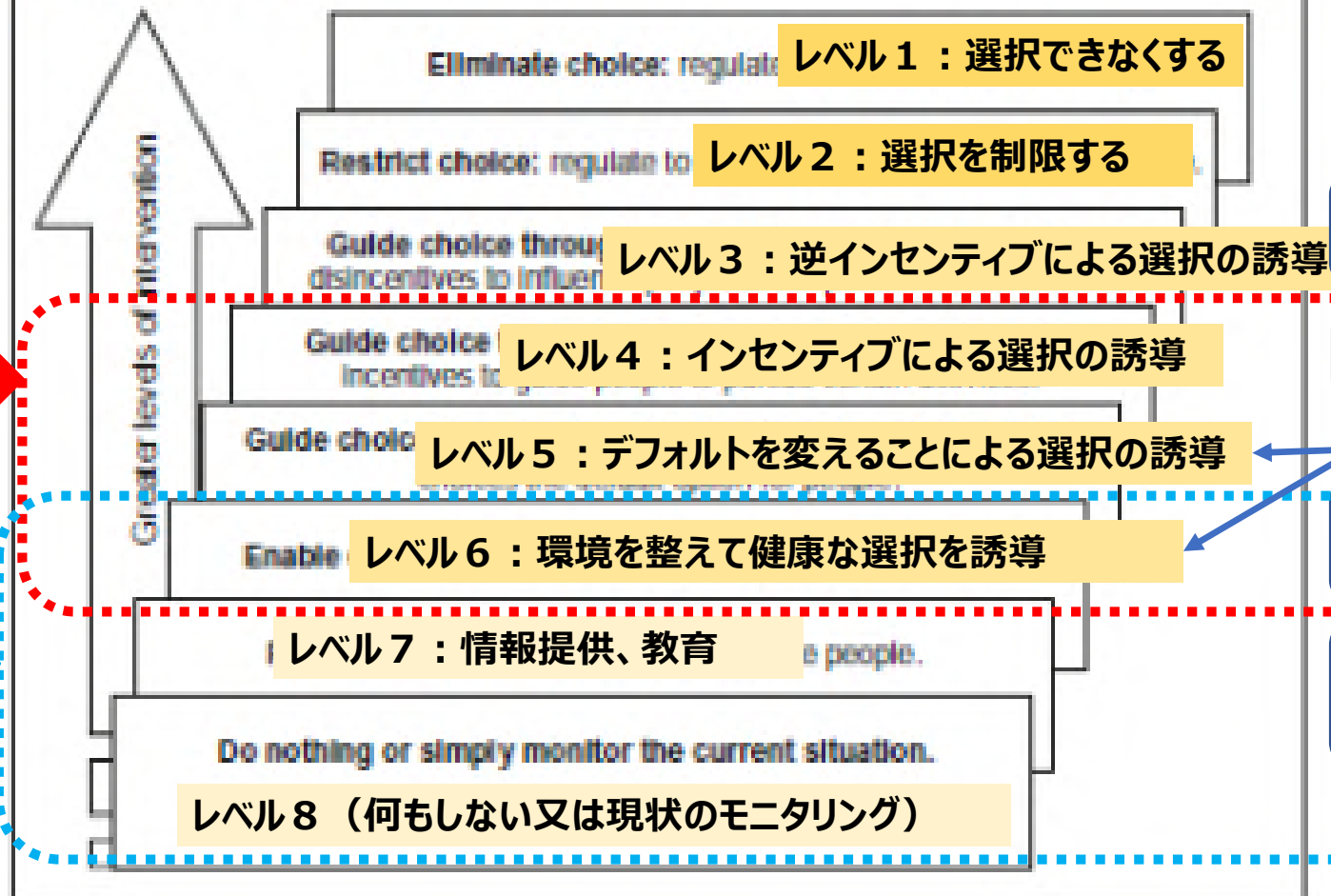
具体的な施策内容  
と施策の直接成果

対象者に起こった変化

- アウトプットとアウトカムが区別しにくいこともある
- 各アウトカムに指標を設定
- 個別施策ごとにアウトプット指標を設定
- 幾つかの個別施策で共通のアウトカム
- 分野ごとに特有のアウトカム
- 対策全体のアウトカム

# アクションプランで使用する「介入のはしご」

Figure 2.1: A ladder of interventions



## 栄養政策

法律等による規制

課税、補助金による  
価格調整

インセンティブ

ナッジ

食品製造、販売時の  
選択肢を増やす

栄養成分表示  
栄養教育、啓発

今後  
考慮す  
る！

これまで  
多い取  
組



# これまでの課題

- アクションが啓発・教育（レベル7）がほとんど
- アクションとアウトカム（栄養の目標）との関連が不明
  - アウトプット指標が設定、モニタリングされていない
  - 中間アウトカムが設定されていない
  - アクションとアウトカムとのつながりが、中間アウトカムで十分に捉えられていない（ロジックが妥当か不明）

# 内容

1. 食事摂取基準2025年版と健康日本21（第三次）の目標
2. 効果的なアクションとPDCAのための理論
3. スマート・ライフ・プロジェクト受賞事例等のアクションとPDCA

# スマート・ライフ・プロジェクト（SLP）の受賞自治体：栄養・食生活

	回	自治体名	テーマ	目標
1	2	呉市（広島県）	「呉市糖尿病性腎症等重症化予防事業/はじめよう！減塩生活」	減塩
2	4	青森県	「だし活」で減塩推進！減塩の普及啓発を目的とした、青森生まれのだし商品「できるだし」の商品開発と販促活動	減塩
3	4	新潟県	健康寿命の延伸に向けて取り組む県民運動「にいがた減塩ルネサンス運動」	減塩
4	5	京丹波町（京都府）	目に見える化を取り入れた学童期の減塩の食育実践	減塩
5	6	足立区（東京都）	住んでいるだけで自ずと健康に！「あだちベジタベライフ～そうだ、野菜を食べよう～」	野菜
6	7	牛久市（茨城県）	生涯かっぱつ！小学生チャレンジ！『朝ごはんは野菜のおかずを30日間たべよう』	野菜
7	8	下呂市役所	まちぐるみで取り組む食環境整備により健康寿命の延伸を目指す 下呂・減塩・元気・大作戦	減塩
8	8	青森市	子どもの食と健康応援5か年プロジェクト こども食育レッスン1・2・3♪	こどもの肥満
9	9	京都府 京丹波町役場	尿中塩分測定検査を活用した慢性腎臓病対策における5年間の保健活動評価について	減塩
10	9	長崎県時津町	地元の酒店・菓子店や飲食店との協働で推進する高血圧対策（減塩への取組）	減塩
11	10	富山県砺波市	よごし・レンチン・でかいと野菜～となベジプロジェクト～	野菜
12	10	三条市（新潟県）	食を通じた生活習慣病予防事業	減塩
13	10	沖縄県南風原町役場	沖縄南風原町と丸大スーパーの連携による食環境整備～SM認証弁当の普及活動を通じて～	主食・主菜・副菜
14	11	熊本県南阿蘇村	地元企業と連携した「まるっと減塩」活動による高血圧対策の推進	減塩
15	12	横浜市健康福祉局	誰もが自然に健康になれる食環境づくりに向けた取組（ハマの元気ごはん弁当の販売）	主食・主菜・副菜
16	13	飛騨市役所	今日も「まめなかな！」減塩食品・料理の普及活動による食環境整備2019-2024～地元企業での減塩中華そば開発と導入に至るまで～	減塩

## 受賞事例の中から紹介する事例の選定方法

- ・ 減塩、野菜、主食・主菜・副菜、肥満をテーマにしている
- ・ できるだけレベル5以上のアクションを含む
- ・ アウトプット指標、中間アウトカム指標を設定している
- ・ 最終アウトカムを設定して評価している（PDCAを回している）

## 調査の方法 2025年10月～11月

- 1) 自治体の健康増進計画、食育推進計画
- 2) 自治体のHP
- 3) 報告書、記事、論文
- 4) 自治体担当者へのインタビュー

# 事例紹介する自治体

- ①減塩：三条市
- ②野菜：足立区
- ③野菜：倉敷市（SLP以外）
- ④主食・主菜・副菜：横浜市
- ⑤子どもの肥満：青森市

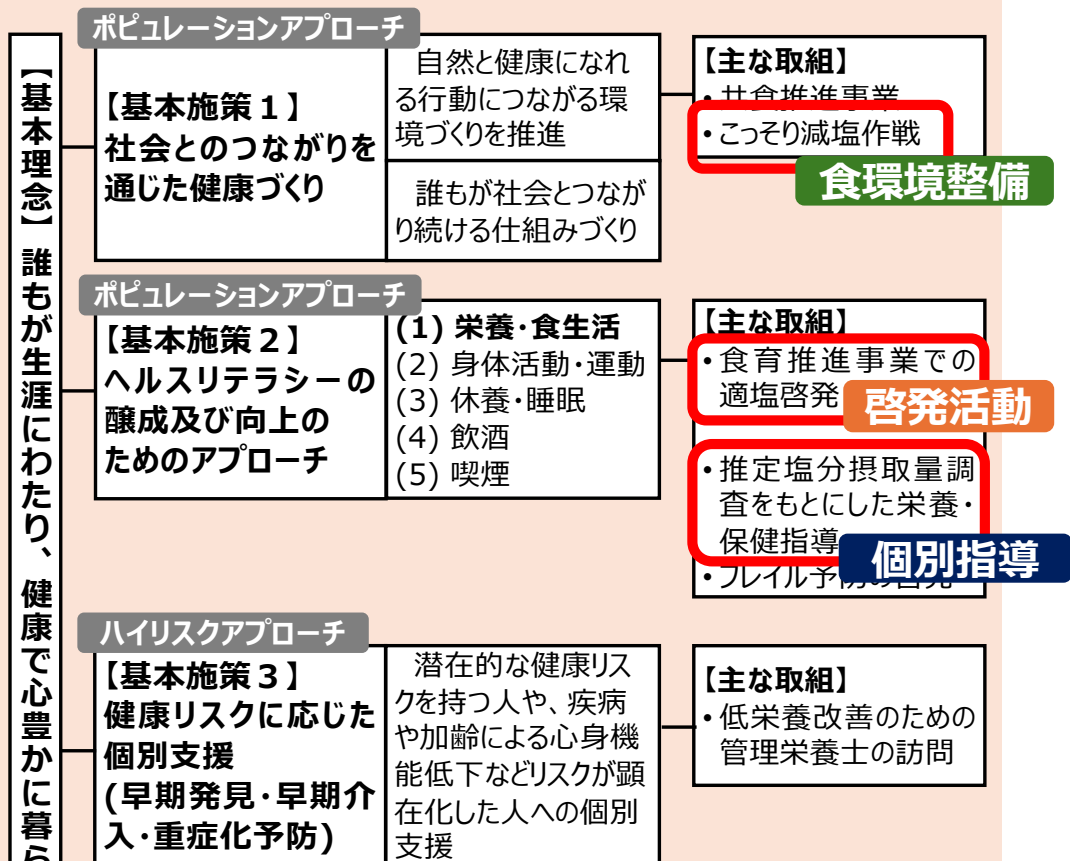
# 三条市の事例（減塩）

人口：94642人  
世帯数：34000世帯  
65歳以上人口：33.0%  
出典：三条市HP（2024年）



# 関連計画との整合

## 三条市健康増進計画

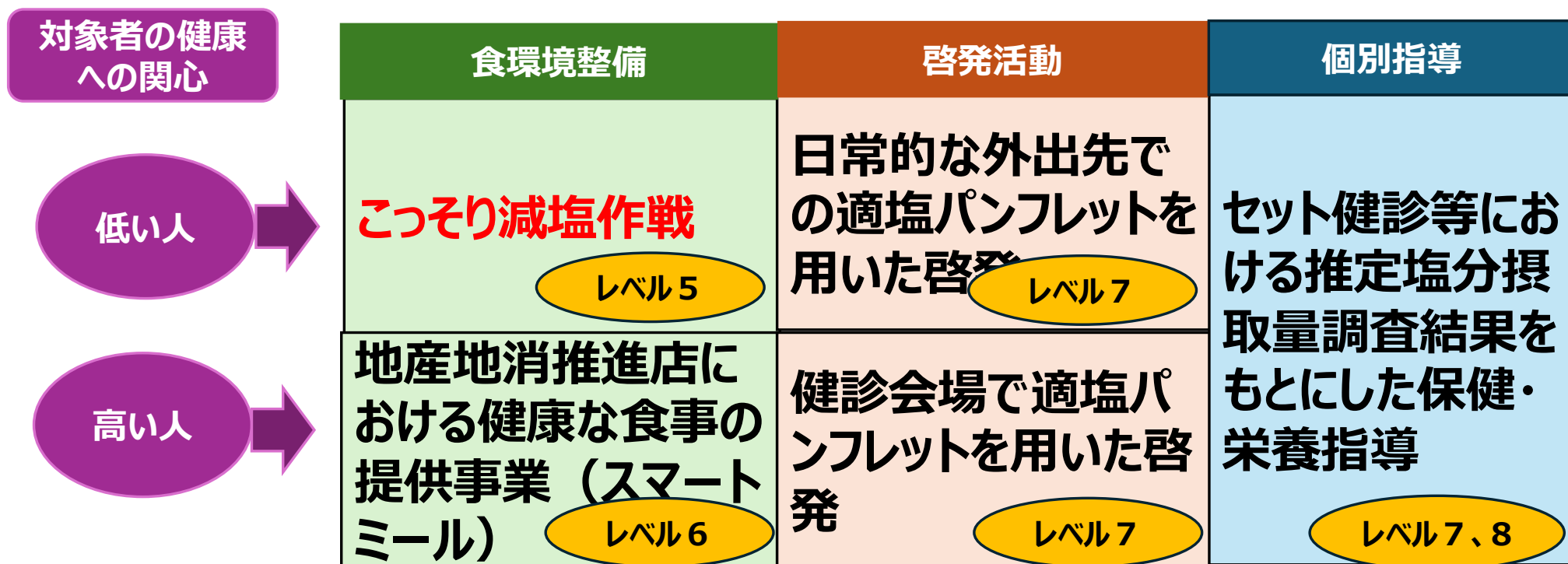


新潟県令和7年7月22日市町村等食育推進従事者研修会 三条市福祉保健部健康づくり課 食育推進室主査大泉 千裕発表資料より

## 三条市食育の推進と農業の振興に関する計画



# 三条市 食を通じた生活習慣病予防事業の概要



# 三条市 こっそり減塩作戦

レベル5

デフォルト

## 趣旨

「減塩」と書いてあるだけで「まずそう」「味が薄い」「私には必要ない」と選ばれないことがあります。そこで、「減塩」とはあえて周知せずに販売・提供することで、市民が意識しなくても自然と減塩できる食環境づくりを目指しています。

## 取組内容

### 1) 減塩の取組

店舗の担当者や新潟県栄養士会三条支部と連携し、天然だしを使用する、素材の味をいかす、調味料の量を調整するなど、おいしさを維持したまま減塩を行い、「減塩」とは周知せずに販売します。また、飲食店では、利用者の申し出により麺類のスープや定食に付く汁物の塩分濃度を減らして提供します。

### 2) 「UMAMI SANJO」ロゴマークを使った取組

意識のある人が減塩商品を選ぶための目印として、意識のない人が見ても、減塩をイメージしないロゴマークを作成し、減塩商品の周知を行います。



<https://www.city.sanjo.niigata.jp/soshiki/fukushihokembu/kenkozukurika/syokuiku/syuokuwotuujita/11701.html>

(2025年10月23日アクセス)

三条市 減塩 “食を通じた生活習慣病予防事業” ロジックモデル

2017年度～2023年度

個別施策&アウトプット

中間アウトカム

分野アウトカム

最終目標

食環境整備

啓発活動

個別指導

取組の場	インプット	アウトプット
スーパー・小売店	<b>こっそり減塩作戦（レベル5）</b> ・スーパー、小売店で減塩の表示をしないで減塩惣菜の提供：UMAMI SANJOマーク表示  地産地消推進店における健康な食事の提供（レベル6）	協力店数、UMAMI SANJOマーク商品の種類数、販売数量、販売金額、1年間に販売された総菜の食塩総量
	日常的な外出先での啓発（レベル7） ・協力店を利用する市民へのパンフレット配布	適塩パンフレットの配布数
健診・保健指導	適塩パンフレットを活用した啓発（レベル7） ・市の健診、保健事業参加者にパンフレット配布  尿中ナトリウムを基にした保健・栄養指導（レベル7、8） ・市の健診、事業所健診受診者への尿中ナトリウム測定と保健・栄養指導	適塩パンフレットの配布数  個別指導を行った人数、尿中ナトリウム測定を実施した人数

中間アウトカムの把握は、事業評価のために、2023年度から市と事業所健診で尿中ナトリウム測定者にアンケートを実施

UMAMI SANJOマークの認知度、商品の購入頻度

適塩パンフレットの認知度、パンフレットを契機に減塩行動をしたか

減塩行動をしたか（ナトリウム表示を見る等）

尿中ナトリウム等から推定食塩摂取量、Na/K比

高血圧予防  
脳血管疾患  
予防

アウトプット、アウトカムは、毎年モニタリングして、店舗数、商品種類数、販売額数の増加、保健指導数等にフィードバック

資料：三条市食を通じた生活習慣病予防事業報告書平成29年度～令和5年度

# 【三条市】 減塩の推進 評価指標の経年変化

## アウトプット指標

\*：一部店舗のみのデータ

食環境整備	こっそり減塩作戦等	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
	協力店舗数（こっそり・スマミル）	2	9	10	10	14	23	26	31
	UMAMI SANJOマーク商品の種類数*	2	3	6	6	7	7	8	7
	UMAMI SANJOマーク商品の販売パック数量*	9,623	11,398	17,075	14,078	27,161	27,850	29,812	24,642
	UMAMI SANJOマーク商品の販売金額(千円:切り上げ)*	1,622	1,913	3,024	2,532	5,516	5,710	6,116	5,042
	1年間に販売された総菜に含まれる塩分総量の変化(kg)*	-3.8	-3.8	-13.1	-5.0	-7.5	-4.0	-4.0	-

## 【データの収集方法】

- ・種類数、販売パック数量、販売金額：毎年度末に協力店舗に情報提供を依頼し、提供可能な店舗のみ収集
  - ・1年間に販売された総菜含まれる塩分総量の変化：定期的に市が実施（8・3月）の塩分調査を基に算出
- ※塩分変化量(kg) = 1パック当たり総菜重量(g) × 年間販売パック数 × {当該年度の塩分濃度(%) - 減塩前の塩分濃度(%)} ÷ 100,000

27

## アウトプット指標

啓発活動	適塩パンフレットを使った啓発 日常的な外出先での啓発	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
	適塩パンフレットの配布数	3,231	2,052	2,116	5,187	2,604	3,440	6,515	6,466

個別指導	セット健診等における推定塩分摂取量調査結果をもとにした保健・栄養指導	R4	R5	R6
	推定塩分摂取量調査を実施した人数	759	788	1,069
	個別指導を行った人数	44	350	350



## 中間アウトカム指標

食環境整備	こっそり減塩作戦	R5	R6	備考
	UMAMI SANJOマークの認知(%)	28.6	36.6	マークを知っている、見たことがあると回答した者の割合
	UMAMI SANJOマーク商品の購入頻度(%)	15.8	16.8	商品を月1回以上購入している者の割合
啓発活動	適塩パンフレットを使った啓発 日常的な外出先での啓発	R5	R6	備考
	適塩パンフレットの認知(%)	14.5	19.1	パンフレットを見たことがあると回答した者の割合
	パンフレットを契機に減塩行動をした(%)	29.0	34.0	パンフレットの認知がある者のうち、行動を変えた(6か月未満・以上)者の割合
個別指導	セット健診等における推定塩分摂取量調査 結果をもとにした保健・栄養指導	R5	R6	備考
	ナトリウム表示を見ている(%)	25.5	25.8	表示をいつも見る、時々見ると回答した者の割合

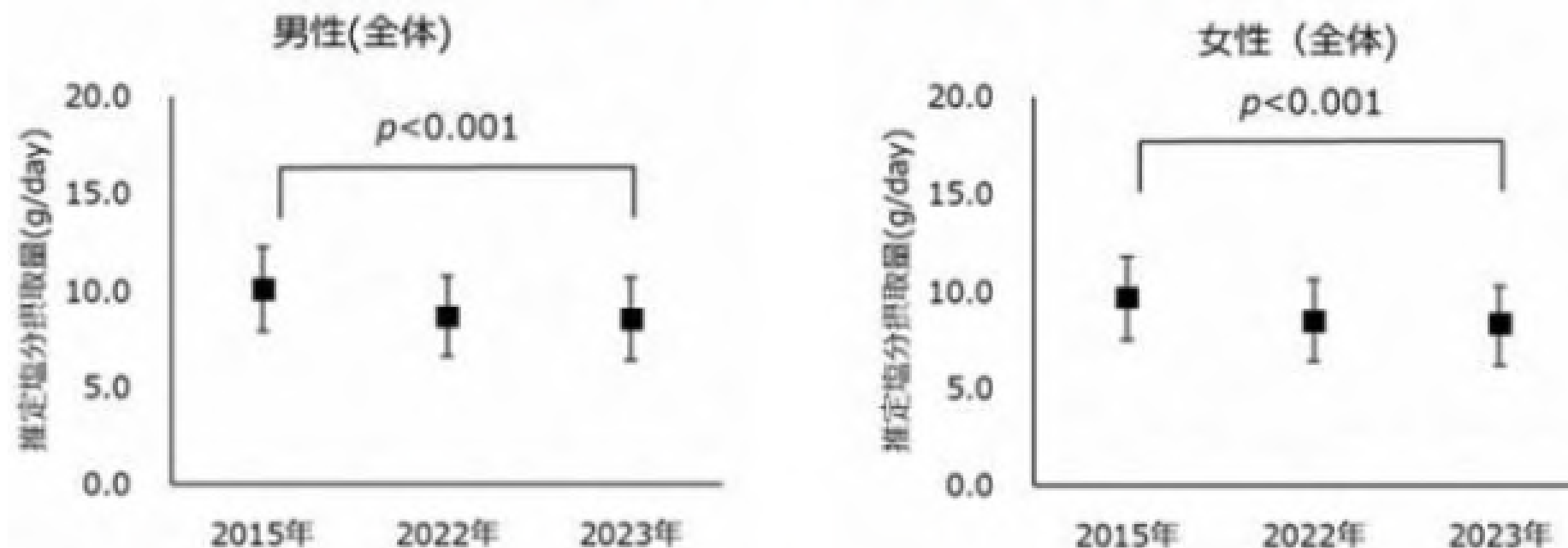
### 【データの収集方法】

- ・推定塩分摂取量調査時に行う食習慣実態調査によりデータを収集

新潟県令和7年7月22日市町村等食育推進従事者研修会 三条市福祉保健部健康づくり課 食育推進室主査大泉 千裕発表資料より

# アウトカム指標の推移

## 尿検査値から算出した推定塩分摂取量の年次推移



\* 表示値は平均値と標準偏差

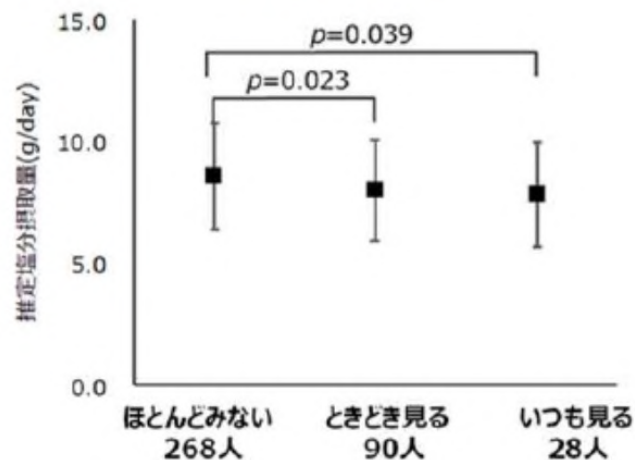
p : 2023年度と2015、2022各年度との間の年齢調整検定による差の有意確率

# 中間アウトカム（減塩行動）とアウトカムの関連の分析

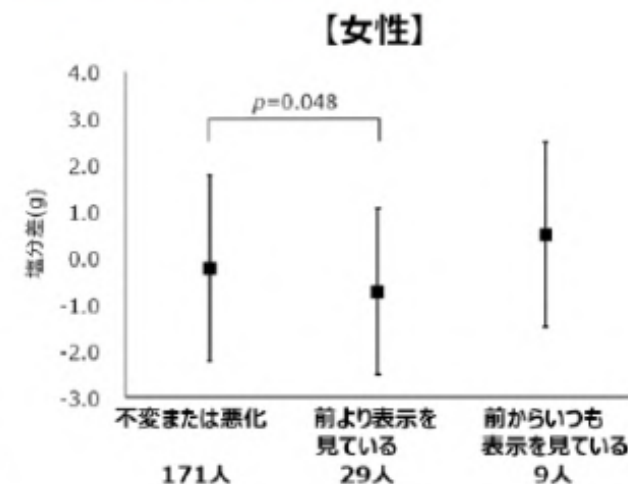
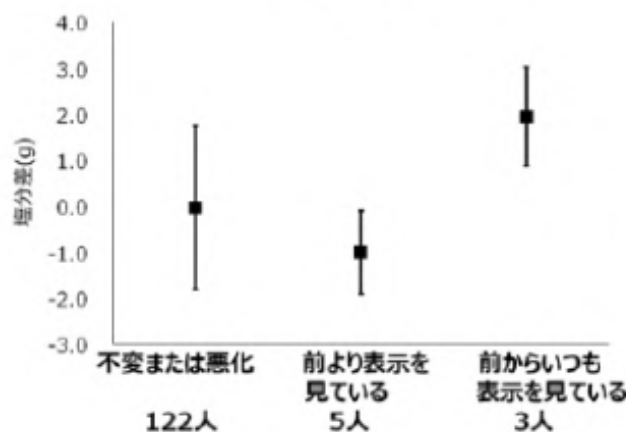
## 2023年度の横断分析

## 2022年度、23年度の同一対象者の縦断分析

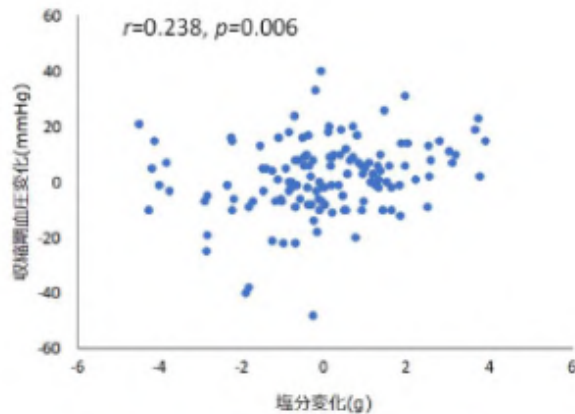
ナトリウム表示を見る頻度と推定塩分摂取量  
の関係【女性】



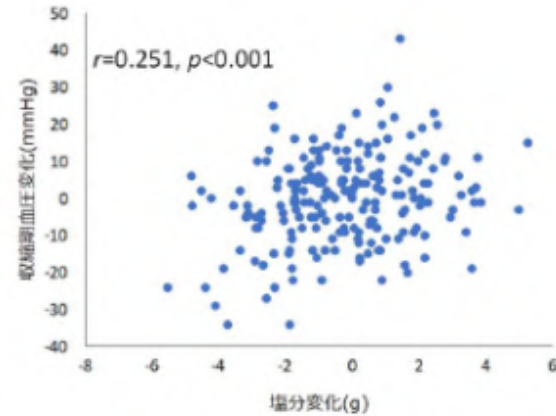
ナトリウム表示を見る行動の変化と推定塩分摂取量の変化量  
【男性】



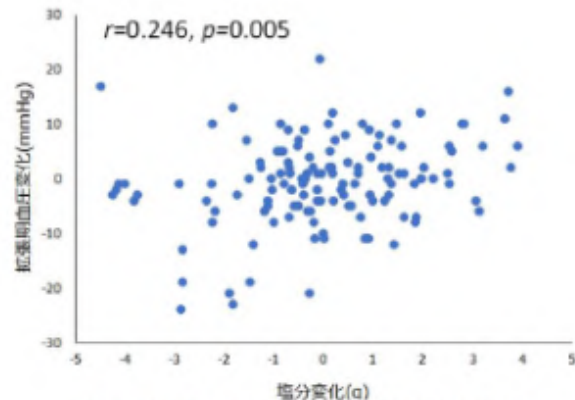
# 2022年と23年の推定食塩摂取量の変化量と血圧の変化量との関係



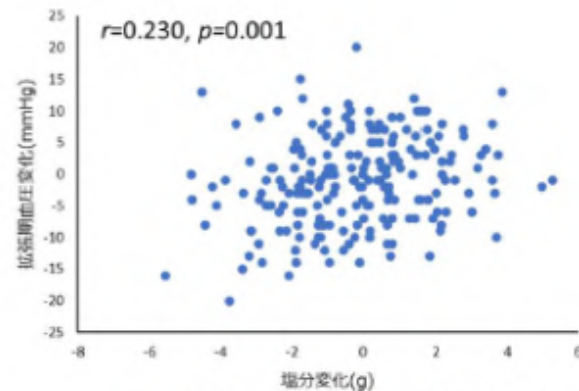
塩分差と収縮期血圧差の関連(男性)



塩分差と収縮期血圧差の関連(女性)



塩分差と拡張期血圧差の関連(男性)



塩分差と拡張期血圧差の関連(女性)

※  $r$ : ピアソンの相関係数  
 $p$ : 相関係数の有意確率

三条市 減塩 “食を通じた生活習慣病予防事業” ロジックモデル

2017年度～2023年度

個別施策&アウトプット

中間アウトカム

分野アウトカム

最終目標

食環境整備

啓発活動

個別指導

取組の場	インプット	アウトプット
スーパー・小売店	<b>こっそり減塩作戦（レベル5）</b> ・スーパー、小売店で減塩の表示をしないで減塩惣菜の提供：UMAMI SANJOマーク表示  地産地消推進店における健康な食事の提供（レベル6）	協力店数、UMAMI SANJOマーク商品の種類数、販売数量、販売金額、1年間に販売された総菜の食塩総量
	日常的な外出先での啓発（レベル7） ・協力店を利用する市民へのパンフレット配布	適塩パンフレットの配布数
健診・保健指導	適塩パンフレットを活用した啓発（レベル7） ・市の健診、保健事業参加者にパンフレット配布  尿中ナトリウムを基にした保健・栄養指導（レベル7、8） ・市の健診、事業所健診受診者への尿中ナトリウム測定と保健・栄養指導	適塩パンフレットの配布数  個別指導を行った人数、尿中ナトリウム測定を実施した人数

中間アウトカムの把握は、事業評価のために、2023年度から市と事業所健診で尿中ナトリウム測定者にアンケートを実施

UMAMI SANJOマークの認知度、商品の購入頻度

認知度低  
購入頻度低

適塩パンフレットの認知度、パンフレットを契機に減塩行動をしたか

認知度低

減塩行動をしたか（ナトリウム表示を見る等）

アウトプット、アウトカムは、毎年モニタリングして、店舗数、商品種類数、販売額数の増加、保健指導数等にフィードバック

尿中ナトリウム等から推定食塩摂取量、Na/K比

高血圧予防  
脳血管疾患  
予防

資料：三条市食を通じた生活習慣病予防事業報告書平成29年度～令和5年度

# 足立区の事例（野菜）

人口：700,370人  
世帯数：382,355世帯  
65歳以上人口：24.03%  
出典：足立区HP（2025年4月）

# 足立区

「健康あだち21推進事業（糖尿病対策）」

## あだちベジタベライフの概要

目的：2013年、「糖尿病」は区民一人当たりの医療費が23区で最も高かった。そこで、目的を「糖尿病対策」に絞り、新たな健康事業をスタートした。

### ベジタベライフ3つのポイント

- 1.野菜から食べる
- 2.目標は1日350g以上
- 3.野菜をよく噛んで食べる





# 1. 「あだちベジタベライフ協力店」の登録制度

レベル6



野菜販売店にあるベジタベライフのミニのぼり旗

## 飲食店

「ベジ・ファーストメニュー」（野菜を先に提供）  
「野菜たっぷりメニュー」（1食120g）  
居酒屋で「野菜スティック」提供



「ベジタブルカレーライス」

## 青果店 スーパー

野菜の小分け販売やカット野菜の  
商品化

ベジタベライフの協力店を区のウェブサイトで紹介  
2025年3月末時点で971店にまで増加

資料：足立区HP <https://www.city.adachi.tokyo.jp/pickup/vegetabe10th.html>

資料：[https://www.wellnesscity.jp/post/2025/20250613\\_01.html](https://www.wellnesscity.jp/post/2025/20250613_01.html)



## 2. 6月の食育月間で「楽ベジ」イベントを実施

レベル4

インセンティブ

飲食店

楽ベジ POINT 2

ベジタベ協力店で食べよう  
楽ベジメニュー

応募カード  
対象事業

キャンペーン対象は  
区内33店舗！



例：安曇野やさい蒸籠蒸し  
(unsaulé (弘道1-28-1))

6月1日～30日の食育月間中、「食育月間リーフレット」または区のホームページ掲載のベジタベ協力店で野菜たっぷりの「楽ベジメニュー」を注文した方に、プレゼントが当たるキャンペーンの「応募カード」をお渡します！

イベント

ベジチェックにチャレンジ

楽ベジメニューを食べて  
プレゼントを当てよう！

楽ベジ POINT 3

おでかけついでに  
ベジチェック

応募カード  
対象事業

手をかざすだけで2～4週間分の野菜摂取量がわかる「ベジチェック」に挑戦！ 摂取量が350gを超えた方に、プレゼントが当たるキャンペーンの「応募カード」をお渡します！ ※申し込み不要。当日直接会場へ

◆ おでかけついでにベジチェック 日程等

日程	時間	場所
6/1(日)	午前10時	舎人地域学習センター
6/7(土)	～午後4時	ギャラクシティ
6/8(日)	午前10時 ～午後5時	ポンテポルタ千住・1階特設会場(千住橋戸町1-13)
6/13(金)	午前10時 ～午後1時	足立成和信用金庫竹の塚支店(竹の塚5-15-8)
6/14(土)	午前10時 ～午後4時	イトーヨーカドー アリオ西新井店・1階食品売場(西新井栄町1-20-1)
6/28(土)	午前10時 ～午後5時	ポンテポルタ千住・1階特設会場(千住橋戸町1-13)

※区内セブン-イレブン一部店舗、すこやかプラザあだちでは、6月中常時「ベジチェック」を設置(応募カードの配布対象外)。

「ベジタベ店」で食べた回数だけ  
プレゼントに応募できる

350g以上野菜がとれている方に  
応募カードを配布

### 3. 「子どもの頃からの良い生活習慣の定着」

レベル5、7

中学卒業までに身につける「あだち 食のスタンダード」

- ① 1日3食野菜を食べる
- ② 栄養バランスの良い食事を選択できる
- ③ 簡単な料理を作ることができる、が三つの柱です。

全員が中学を卒業するまでに一人で「ご飯が炊ける」「インスタントに頼らずみそ汁が作れる」「目玉焼き程度のフライパン料理を作ることができる」ようになることを目指している。

デフォルト  
栄養教育

給食でも、家庭でも「ひと口目は野菜から」

給食時のあいさつは「ひと口目は野菜から いただきます」



家庭でもひと口目は野菜からチャレンジシート



資料：足立区HP <https://www.city.adachi.tokyo.jp/pickup/vegetable10th.html>

資料：[https://www.wellnesscity.jp/post/2025/20250613\\_01.html](https://www.wellnesscity.jp/post/2025/20250613_01.html)

# 2008年から取り組んでいる区独自の 日本一「おいしい給食事業」

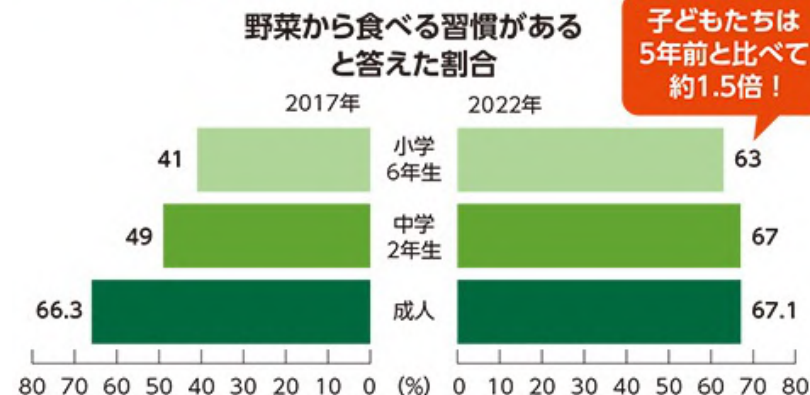
天然だしのうまみを活(い)かし、ルーやドレッシングも  
各学校ですべて手づくり

レベル5、6

デフォルト  
環境整備



**成果3** 野菜から食べる人の割合が増加！  
特に子どもは約20ポイントも増加！



資料：足立区HP <https://www.city.adachi.tokyo.jp/pickup/vegetable10th.html>

## 4. 重症化予防

- 区民が薬局の店頭で糖尿病の検査「ヘモグロビンA1c測定」をワンコイン（500円）でできるようにした。
- 日中は仕事で忙しい方々に向けては「スマホdeドッグ」も実施しています。スマートフォンやパソコンから検査キットの送付を申し込んでもらい、自分で指先から少量の血をとり、郵便で返送してもらって1週間程度で検査結果が判明する。
- いずれも、検査結果次第で医療機関の受診をすすめる。
- また、特定健診で糖尿病と診断されながらも受診していない方には、保健師が訪れて個別指導実施。

資料：足立区HP <https://www.city.adachi.tokyo.jp/pickup/vegetabe10th.html>

資料：[https://www.wellnesscity.jp/post/2025/20250613\\_01.html](https://www.wellnesscity.jp/post/2025/20250613_01.html)

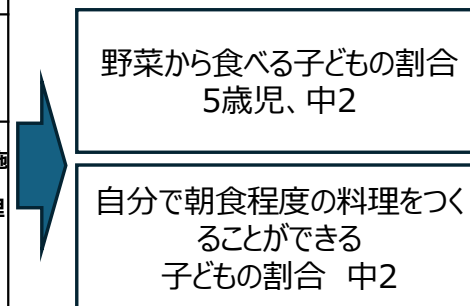


# 足立区 野菜摂取 “住んでいるだけで自ずと健康に！「あだちベジタベライフ～そうだ、野菜を食べよう～」”ロジックモデル

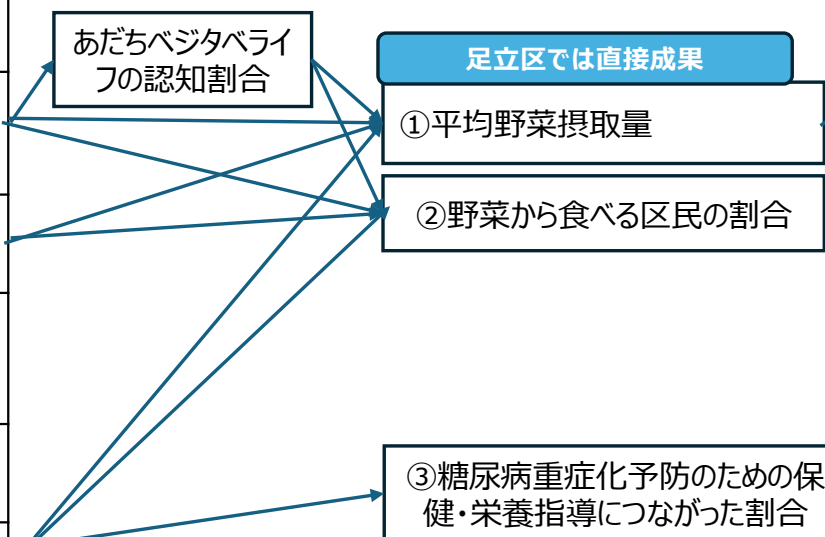
## 個別施策&アウトプット

取組の場	インプット	アウトプット
保育所・幼稚園	あだちの食のスタンダードを全世代に啓発（レベル4,7） ・区内の全保育所・幼稚園に小松菜の種を配布 ・区内の全保育所にホットプレートを配布し、各園で栽培した野菜を使った調理実習を実施	・食育体験の実施回数 ・調理体験教室の実施回数 ・栄養バランスの良い食事の教室の実施回数
学校、学童、学習センター、子どもの居場所等	あだちの食のスタンダードを全世代に啓発（レベル5,7） ・家庭科の授業と連携した啓発（家庭科のオリジナル副教材を作成） ・学童保育室等におけるおやつ選び方や体験教室等の実施 ・高校生向けの栄養教室 子どもを通じた家庭全体への啓発（レベル7） ・「ひと口目は野菜から」チャレンジシート等を活用した家庭への啓発 ・おいしい給食レシピや健康・食育情報を、給食だよりやSNS等で発信 おいしい給食事業と連携した啓発（レベル5,6） ・給食を生きた教材として栄養バランス、野菜摂取、薄味等を身に付ける ・おいしい給食メニューコンクールの実施	・家庭科と連動した学習（あだち食のスタンダード）の実施回数 ・長期休業期間に自宅で調理をする子どもの数 ・「ひと口目はやさいからチャレンジシート」等を活用した啓発の実施回数 ・栄養バランスのよいレシピ等を給食だよりやSNS等を活用して配信した数 ・給食を題材とした食育の実施回数
飲食店、スーパー、弁当・惣菜販売店、コンビニ、ショッピングモール、食品メーカー	ベジタベライフ事業の裾野の拡大（レベル6） ・ベジタベライフ協力の開拓及び質の向上 ・コンビニやスーパー、食品メーカー等との連携 ・食育月間にプレゼントキャンペーン実施（レベル4） 野菜摂取量の見える化から健康行動を促す（レベル7,8） ・推定野菜摂取量測定器を活用した啓発	・店舗数 ・食育月間・糖尿病月間等での啓発回数 ・ベジチェックを活用したイベントの実施回数 ・ベジチェック測定数
企業、団体、ボランティア等	ベジタベライフ事業の裾野の拡大（レベル6） ・民間企業、関係団体、ヘルスボランティア等多様な主体との協創 元気な職場づくり応援事業（健康経営）（レベル6） ・「元気な職場応援事業」で事業所を支援 ・健康経営に取り組む事業所の拡大	・協力企業数等 ・健康経営に取り組む企業数 ・講演会の開催数 ・情報配信回数
SNS、メディア等	情報の普及・啓発（レベル7） ・多忙、調理の知識がない等個別の事情に合わせた啓発 ・「ベジ+ちよい活」等これまでの「野菜」にさらに運動の要素を加えた情報発信	・SNS・カードレシピ等の配信・配布数 ・「ベジ+ちよい活」等の情報発信数
保健所・保健センター	糖尿病への理解を深めるきっかけづくり（レベル7） ・40歳前健診でHbA1cが要指導の者への栄養指導（3か月後フォロー） ・他部門との連携し、事業を実施	・HbA1c測定受診者数 ・要指導の改善率

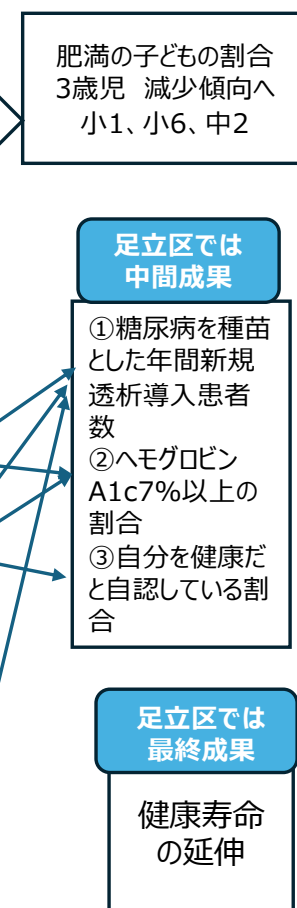
## 中間アウトカム



## 分野アウトカム



## 最終目標



※個別施策・アウトカムは「健康あだち21（第三次）行動計画」より引用  
点線の項目は行動計画の目標値にはないが、区内小・中学校で毎年モニタリング実施



「健康あだち21推進事業（糖尿病対策）」令和6年度事業分

## アウトプット指標

②活動指標	単位	年度	実績			達成状況
			R4	R5	R6	
【活動-1】 あだちベジタベライフ協力店登録数	店	目標	900	900	900	達成
		実績	827	908	971	
		達成率	92%	101%	108%	
【活動-2】 ベジチェック測定数	人	目標	2,700	2,700	5,600	達成
		実績	3,812	7,976	6,847	
		達成率	141%	295%	122%	
【活動-3】 ヘモグロビンA1c測定受診者数	人	目標	1,500	2,000	2,000	達成
		実績	1,986	2,534	2,560	
		達成率	132%	127%	128%	
【活動-4】 60歳からの健康リスタート教室開催回数	回	目標	—	—	5	
		実績	—	—	—	
		達成率	—	—	—	

## 直接成果指標

③成果指標	単位	年度	実績			達成状況
			R4	R5	R6	
【直接成果-1】 野菜摂取量	g/日	目標	250	250	250	やや遅れている
		実績	233	217	213	
		達成率	93%	87%	85%	
【直接成果-2】 食事を野菜から食べる割合	%	目標	66	67	68	達成
		実績	67	66	70	
		達成率	102%	99%	103%	
【直接成果-3】 糖尿病重症化予防のための保健・栄養指導につながった割合	%	目標	100	100	100	達成
		実績	100	100	100	
		達成率	100%	100%	100%	
【直接成果-4】 60歳からのリスタート教室参加者数	人	目標	—	—	113	
		実績	—	—	—	
		達成率	—	—	—	

資料 足立区 区民評価委員会 令和6年度事業実施分 活動報告書（令和7年9月）



「健康あだち21推進事業（糖尿病対策）」令和6年度事業分

## 直接成果指標

③成果指標	単位	年度	実績			達成状況
			R4	R5	R6	
【直接成果-1】 野菜摂取量	g/日	目標	250	250	250	やや遅れている
		実績	233	217	213	
		達成率	93%	87%	85%	
【直接成果-2】 食事を野菜から食べる割合	%	目標	66	67	68	達成
		実績	67	66	70	
		達成率	102%	99%	103%	
【直接成果-3】 糖尿病重症化予防のための保健・栄養指導につながった割合	%	目標	100	100	100	達成
		実績	100	100	100	
		達成率	100%	100%	100%	
【直接成果-4】 60歳からのリスタート教室参加者数	人	目標	-	-	113	
		実績	-	-	-	
		達成率	-	-	-	

## 中間成果指標

④成果指標	単位	年度	実績			達成状況
			R4	R5	R6	
【中間成果-1】 糖尿病を主病とした年間新規透析導入患者数(低減目標)	人	目標	55	55	54	順調
		実績	55	46	56	
		達成率	100%	120%	96%	
【中間成果-2】 ヘモグロビンA1c 7%以上の割合(低減目標)	%	目標	4.4	4.5	5.0	順調
		実績	5.24	5.33	5.26	
		達成率	84%	84%	95%	
【中間成果-3】 自分を健康だと自認している割合	%	目標	70	70	70	順調
		実績	67	63	64.5	
		達成率	96%	90%	92%	

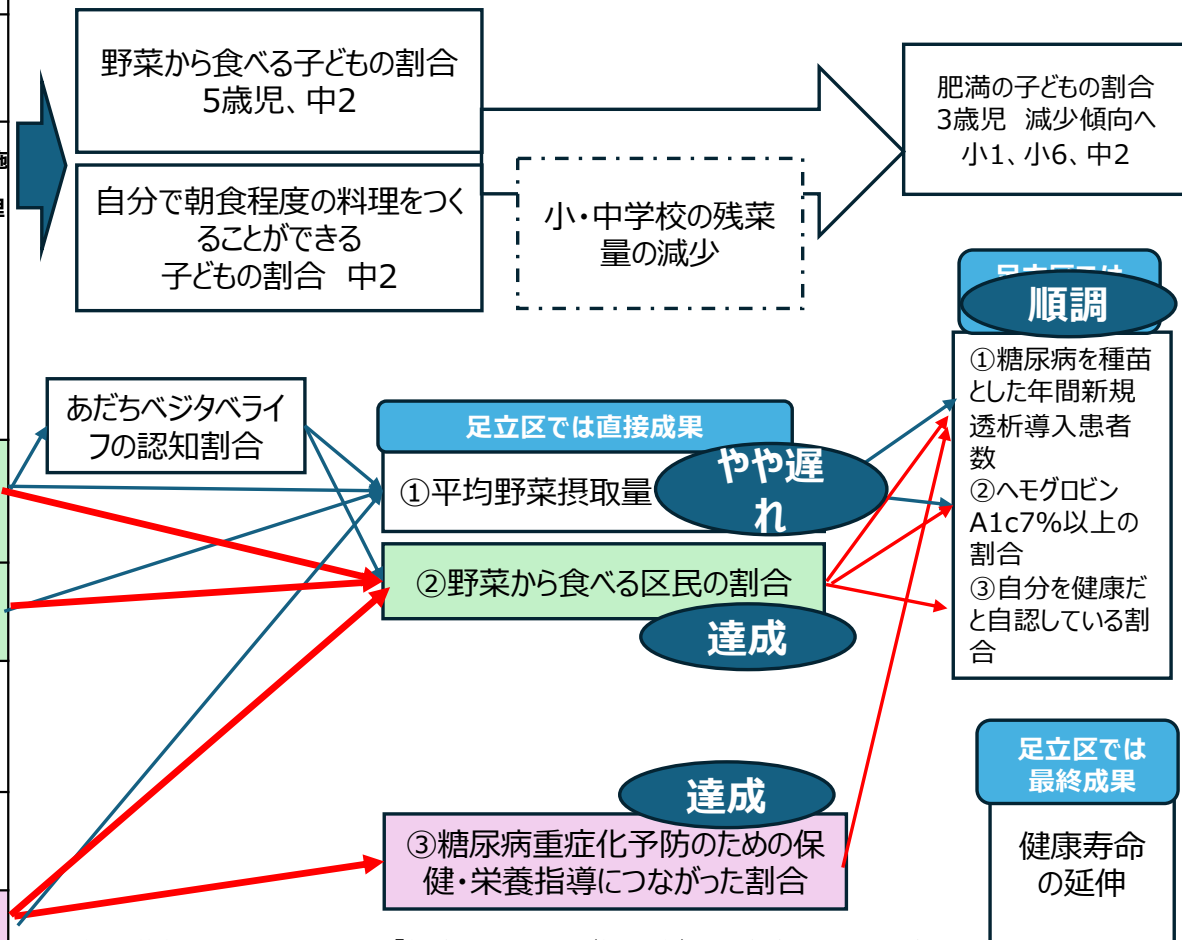
⑤成果指標	単位	年度	最終目標
			6年度
【最終成果】 区民の健康寿命の延伸 (女性83.97)	歳	目標	79.47
		実績	-
		達成率	-

資料 足立区 区民評価委員会 令和6年度事業実施分 活動報告書（令和7年9月）

# 足立区 野菜摂取 “住んでいるだけで自ずと健康に！「あだちベジタベライフ～そうだ、野菜を食べよう～」”ロジックモデル

赤線：足立区事業評価（個別評価調書）「健康あだち21推進事業（糖尿病対策）」令和6年度事業分の結果より作成  
 個別施策&アウトプット      中間アウトカム      分野アウトカム      最終目標

取組の場	インプット	アウトプット
保育所・幼稚園	あだちの食のスタンダードを全世代に啓発（レベル4,7） ・区内の全保育所・幼稚園に小松菜の種を配布 ・区内の全保育所にホットプレートを配布し、各園で栽培した野菜を使った調理実習を実施	・食育体験の実施回数 ・調理体験教室の実施回数 ・栄養バランスの良い食事の教室の実施回数
学校、学童、学習センター、子どもの居場所等	あだちの食のスタンダードを全世代に啓発（レベル5,7） ・家庭科の授業と連携した啓発（家庭科のオリジナル副教材を作成） ・学童保育室等におけるおやつ選び方や体験教室等の実施 ・高校生向けの栄養教室 子どもを通じた家庭全体への啓発（レベル7） ・「ひと口目は野菜から」チャレンジシート等を活用した家庭への啓発 ・おいしい給食レシピや健康・食育情報を、給食だよりやSNS等で発信 おいしい給食事業と連携した啓発（レベル5,6） ・給食を生きた教材として栄養バランス、野菜摂取、薄味等を身に付ける ・おいしい給食メニューコンクールの実施	・家庭科と連動した学習（あだち食のスタンダード）の実施回数 ・長期休業期間に自宅で調理をする子どもの数 ・「ひと口目はやさしいからチャレンジシート」等を活用した啓発の実施回数 ・栄養バランスのよいレシピ等を給食だよりやSNS等を活用して配信した数 ・給食を題材とした食育の実施回数
飲食店、スーパー、弁当・惣菜販売店、コンビニ、ショッピングモール、食品メーカー	ベジタベライフ事業の裾野の拡大（レベル6） ・ベジタベライフ協力店の開拓及び質の向上 ・コンビニやスーパー、食品メーカー等との連携 ・食育月間にプレゼントキャンペーン実施（レベル4） 野菜摂取量の見える化から健康行動を促す（レベル7,8） ・推定野菜摂取量測定器を活用した啓発	・店舗数 ・食育月間・糖尿病月間等での実施回数 ・ベジチェックを活用したイベントの実施回数 ・ベジチェック測定数
企業、団体、ボランティア等	ベジタベライフ事業の裾野の拡大（レベル6） ・民間企業、関係団体、ヘルスボランティア等多様な主体との協創 元気な職場づくり応援事業（健康経営）（レベル6） ・「元気な職場応援事業」で事業所を支援 ・健康経営に取り組む事業所の拡大	・協力企業数等 ・健康経営に取り組む企業数 ・講演会の開催数 ・情報配信回数
SNS、メディア等	情報の普及・啓発（レベル7） ・多忙、調理の知識がない等個別の事情に合わせた啓発 ・「ベジ+ちよい活」等これまでの「野菜」にさらに運動の要素を加えた情報発信	・SNS・カードレシピ等の配信・配布数 ・「ベジ+ちよい活」等の情報発信数
保健所・保健センター	糖尿病への理解を深めるきっかけづくり（レベル7） ・40歳前健診でHbA1cが要指導の者への栄養指導（個別指導・グループ） ・他部門との連携し、事業を実施	・HbA1c測定受診者数 ・栄養指導の改善率



※個別施策・アウトカムは「健康あだち21（第三次）行動計画」より引用  
 点線の項目は行動計画の目標値にはないが、区内小・中学校で毎年モニタリング実施

# 倉敷市の事例（野菜）

人口：471,928人（2025年4月）  
世帯数：222,146世帯（2025年4月）  
65歳以上人口：28%（2024年度）  
出典：倉敷市HP

# 倉敷市「くらしき健幸プラン」(R6~17年度)

第三次倉敷市健康増進計画・第三次倉敷市食育推進計画

## (1) 自然に健康になれる環境づくり

健康寿命の延伸には、自ら健康づくりに積極的に取り組む人だけではなく、健康に関心の向きにくい人を含む、幅広い層に対してアプローチを行うことが重要です。本人が無理なく健康的な行動を取ることができるような環境づくりを推進します。

指標	現状値 (R5)	前期計画の 目標値 (R12)
運動習慣者(1回30分、週2日以上運動を1年以上継続している人)の割合	38.9%	46%
一口目に野菜を食べている(ベジわん)人の割合	70.7%	78%
よくかんでゆっくり食べている(ベジもぐ)人の割合	61.5%	69%
野菜を1日350g以上食べている(ベジもり)人の割合	11.1%	18%
受動喫煙を受ける機会がある人の割合	飲食店	20.4%
	職場	11.9%
	家庭	11.7%
	行政機関	3.9%
	医療機関	1.4%



「くらしき3ベジプロジェクト」

令和3年度から自然に  
健康になれる環境づくり  
「くらしき3ベジプロジェクト」を推進

# 倉敷市

## くらしき3ベジプロジェクトの概要

- くらしき3ベジプロジェクトは、「野菜（ベジタブル）の食べ方」を切り口とした取り組みで、「3つの食べ方（3ベジ）」を習慣づけて、日々の食事から「生活習慣病を予防しよう！」というプロジェクト。
- 令和3年度に始動し、関連団体や職域、学校園、関連部署と連携しながら、プロジェクトを推進。





# 3ベジとは？

## <ベジわん>

野菜（ベジ）を、食事の**1番**  
（わん）最初に食べること！



## <ベジもぐ>

野菜（ベジ）を、よくかんで  
（もぐもぐ）ゆっくり食べること！



## <ベジもり>

野菜（ベジ）を、たくさん  
【350g以上】（もりもり）食  
べること！



# 「くらしき3ベジプロジェクト」で、みんな健康に！



**ベジわん**  
食事の1番最初に  
野菜を食べる

## 「まずは、 ベジわん！」

野菜に含まれる食物繊維が糖質の吸収を遅らせるので、血糖値の急激な上昇を抑えます。また、最初に野菜を食べる事によって野菜摂取の意識づけにもつながります。



**ベジもぐ**  
よくかんでゆっくり  
野菜を食べる

## 「次に、 ベジもぐ！」

早食いを防止して満腹感が得られやすくなり、肥満予防につながります。  
また、よくかむことで食欲が抑制され、ゆっくり味わうことで、うす味・適量で満足感が得られます。



**ベジもい**  
たくさん(350g以上)  
野菜を食べる

## 「そして、 ベジもり！」

野菜の摂取量の増加は、体重コントロールに重要な役割があります。また、野菜に含まれるカリウムがナトリウム(塩分)の排出を促します。

※腎臓病などでカリウム制限がある場合は医師の指示に従ってください。

## 3ベジ習慣で 自然に健康ゲット★

3ベジを習慣化することで、糖尿病や高血圧症などの生活習慣病を予防でき、自然と健康づくりにつながります。



# 3ベジ推進店 ～対象メニューを食べて抽選会に応募～

**案**

## 3ベジ推進店 キャンペーン



くらしきで  
外食から健幸に

**開催期間**  
2024. 7. 1 (月) ▶ 8. 23 (金)

対象メニューを食べて、8/24(土)・25(日)の抽選会に参加しよう★

### 3ベジ推進店キャンペーン参加店

<p><b>あずまや 玉島店</b> 日本料理店</p> <p>3ベジサラダ</p>  <p>玉島1713-22 086-525-1500 11:00~15:00 17:30~21:00 (定休日: なし)</p> <p>地産地消にこだわり、玉島が育んだ食材でおいしく、おばあちゃんからお孫さんまで、美味しい和食でおもてなします。</p>	<p><b>くらしき 白壁</b> 日本料理店</p> <p>くらしき白壁3ベジ御膳</p>  <p>阿知3-9-1 あちてらす 倉敷北館1階 086-425-3336 11:30~15:00 17:30~22:00 (定休日: 第2水)</p> <p>ホテル直営の和食店。旬の食材や鮮魚を選りすぐりのお造りとともに、彩り豊かな季節の移り変わりを舌でも目でもご賞味ください。</p>
<p><b>瀬戸大橋温泉やま幸</b> 日本料理店</p> <p>温泉サラダ、サラダチキン</p>  <p>下庄140-1 086-462-1126 平日11:00~14:30 17:00~21:30 土日祝11:00~21:30 (定休日: 第2火)</p> <p>健康的な食生活のお手伝いができるよう、メニュー作成やお客様への声掛けを心がけています。</p>	<p><b>すし遊館 新倉敷店</b> すし屋</p> <p>キュウリのディップ3種食べ比べ</p>  <p>玉島八島1559-1 086-523-5151 11:00~21:00 (定休日: なし)</p> <p>生本まぐろと自然栽培のシャリにこだわる回転寿司。お客様のご意見から減塩醤油をすべての席にご用意しています。</p>
<p><b>みかどや</b> すし屋</p> <p>大根の皮きんぴら</p>  <p>児島赤崎1-2-35 086-472-3653 10:00~22:00 (定休日: 月)</p> <p>季節に合わせて新鮮な地元食材を使用し、食品ロス削減にもこだわっています。</p>	<p><b>我が家 たけ</b> 定食屋</p> <p>日替り定食</p>  <p>真備町岡田173-6 086-698-7956 8:00~15:00 11:30~14:00 (定休日: 月・火・木・金)</p> <p>お客様から「やさしい味付け」と好評の味をぜひ食べにいらしてください。</p>

**レベル  
4・6**

**令和6年度は市内16店舗で実施**  
↓  
**抽選券2,393枚配布**

# 倉敷市 3ベジプロジェクト ロジックモデル

## 個別施策（実施主体別）

◎ 情報提供 ■ 環境整備

主な取り組み先	個別施策
給食 保育園・子ども園・幼稚園・子育て支援拠点 小学校・中学校・高校・大学	①◎ 3ベジソング・3ベジダンス・3ベジチャレンジカード等による普及 ②■ 3ベジを考慮した給食の提供 ③■ 栽培・収穫体験の実施 ④取り組みの評価 子どもむけ概要版による情報提供
給食施設（学校園以外）	①◎ 特定給食施設巡回指導・特定給食施設（研修会）での情報提供 ②■ 3ベジを考慮した給食の提供 ③◎ 職員研修等での情報提供 ④取り組みの評価
中食 スーパー・コンビニ・弁当・惣菜屋	①◎ 各小売店への情報提供 ②◎ 市・小売店からのSNS、店頭等による情報提供、イベントの実施 ③■ 小売店への支援 ④■ 参加店舗による3ベジに沿った商品の提供 ⑤取り組みの評価
外食 飲食店・食堂	①◎ 食品衛生協会への説明 ②◎ 市・飲食店からのSNS、店頭等による情報提供、イベントの実施 ③■ 飲食店への支援（資料作成） ④■ 参加店舗による3ベジに沿ったメニューの提供 ⑤取り組みの評価
若い世代	①若い世代の声を取り入れた情報発信
食育フェアでの周知	①◎ くらしき健幸プランの食育分野の方向性を意識したイベントの実施 ②くらしき健幸プランの食育分野の推進 ③取り組みの評価
イオンdeくら★けんの周知	①◎ 産学官が連携したイベントの実施 ②取り組みの評価
地域組織（栄養改善協議会）と連携した推進（各地区担当）	①◎ 研修会・各教室での情報提供 ②■ 料理教室の開催 ③◎ 各地区に合わせた無関心層に対する啓発 ④ベジチェックによる野菜摂取量の見える化 ⑤取り組みの評価
歯科医師会と連携した推進	①◎ イベント等での情報発信 ②◎ 栄養改善協議会と連携した情報発信

## アウトプット

レベル7
<p>&lt;情報提供&gt;・ウェブサイト・SNS等のアクセス数</p> <p>&lt;情報提供&gt;・食育イベント、教室等の実施回数・参加人数</p>
<p>&lt;情報提供&gt;・給食だより、社内報、メディア等での情報提供実施回数</p> <p>&lt;情報提供&gt;・飲食店、小売、職域における普及啓発実施店舗数・施設数</p>
レベル4～6
<p>&lt;環境整備&gt;・3ベジに沿ったメニューの提供をする飲食店・小売店・弁当惣菜店数</p> <p>&lt;環境整備&gt;・3ベジを考慮した給食を提供する（特定）給食施設</p> <p>&lt;環境整備&gt;・地域づくりにつながる料理教室に参加している一般参加者の割合</p>
<p>&lt;環境整備&gt;・野菜選択へのインセンティブ等を付与している施設数</p> <p>&lt;環境整備&gt;・学校園等に野菜を提供する団体・企業数</p> <p>&lt;環境整備&gt;・団体同士での地域に根差した連携</p>

## 中間アウトカム（対象とする人の変化）

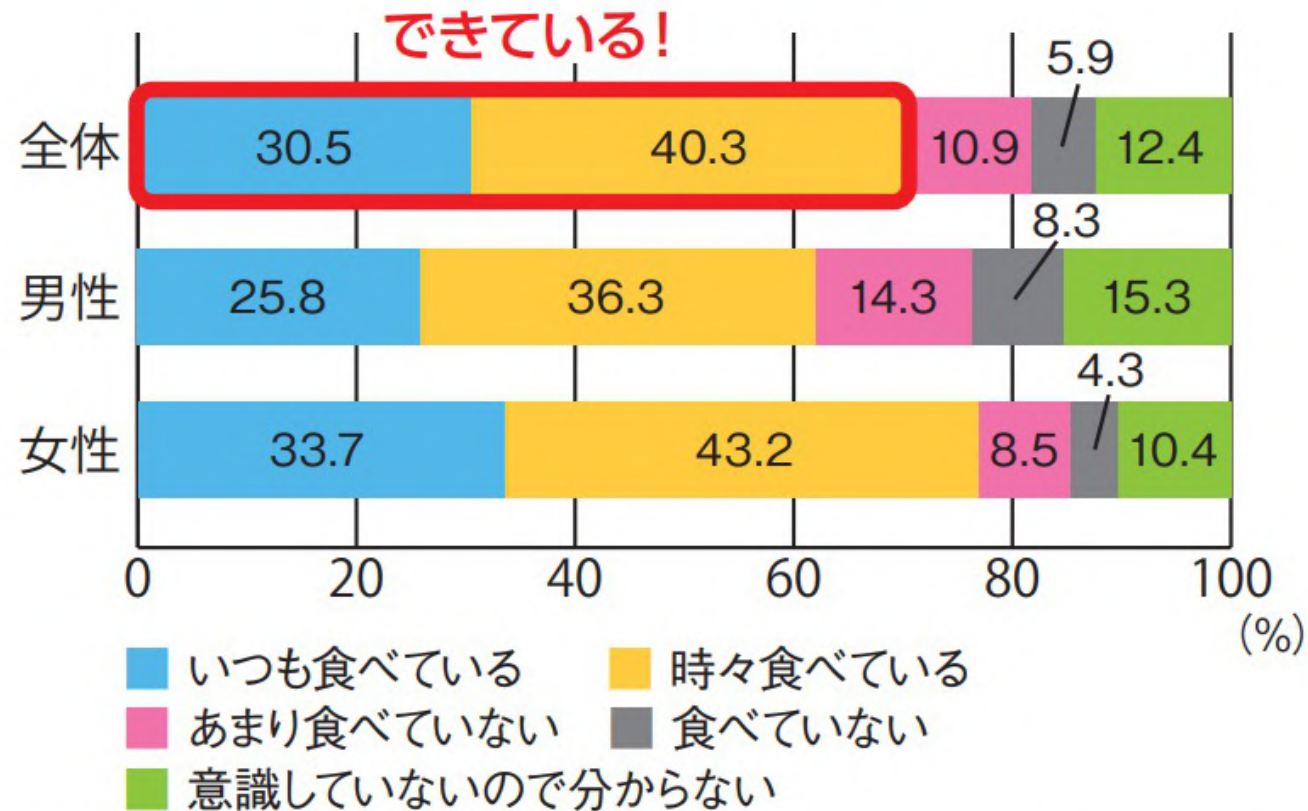
<p>&lt;行動&gt; 研修会等へ参加・体験型イベント等にアクセスする者の増加 (毎年評価できるもので評価。市民モニターイベント等のアンケート)</p> <p>&lt;態度&gt; 3ベジ（野菜摂取）への関心がある者の増加 → 3ベジの認知度の増加</p> <p>&lt;態度&gt; 普段から野菜を食べるように気をつけている者の増加</p> <p>&lt;知識・スキル&gt; 3ベジ（野菜摂取）に関する知識とスキルを持っている者の増加 → 3ベジの認知度（内容まで知っている）かつ自分で料理ができる者の増加</p>
---

## アウトカム

ベジわん
<行動> 一口目に野菜を食べている（ベジわん）人の割合
ベジもぐ
<行動> よくかんでゆっくり食べている（ベジもぐ）人の割合
ベジもり
<行動> 野菜を1日350g以上食べている（ベジもり）人の割合
3ベジ（ベジわん・ベジもぐ・ベジもり）すべてを実践できる者の増加

<行動>
① 外食・中食で3ベジに沿ったメニューを選択する・購入する者の増加
② 地域づくりにつながる料理教室に参加している一般参加者の増加

## 一口目に野菜を食べている割合



健康づくりについての市民アンケート(20歳～64歳、令和4年8月・9月実施)

資料：広報くらしき（令和5年4月1日発行）

[https://www.city.kurashiki.okayama.jp/\\_res/projects/default\\_project/\\_page\\_/001/010/748/2304.pdf](https://www.city.kurashiki.okayama.jp/_res/projects/default_project/_page_/001/010/748/2304.pdf)

# 横浜市（主食・主菜・副菜）

人口：3,772,267人 世帯数：1,838,206世帯  
(2025年10月1日現在)  
65歳以上人口：25.2% (2025年9月30日現在)  
出典：横浜市HP

# 横浜市 第3期健康横浜21

- 令和6（2024）年度から令和17（2035）年度まで12年間の計画
- 令和11（2029）年度に中間評価、令和16（2034）年度に最終評価

<指標と評価の時期や考え方>

		アウトプット/アクティビティ指標	直接成果(アウトカム)指標	中間成果(アウトカム)指標	最終成果(アウトカム)指標
設定方法		行政の取組ごとに最も代表的な指標を設定 ※取組は変化するため、随時変更	市民の行動目標や環境づくりの目標ごとに設定	10の「主要な健康課題」ごとに設定	健康寿命の延伸の数値目標を設定
目標値	目標値の設定	設定なし	R14最終評価時の目標値を算出済	R14最終評価時の目標を「方向」のみで設定済	R14最終評価時の目標値を算出済
	計画本文への記載		「第3・4章」に記載	「第8章」に記載	
確認・評価	確認の視点	市民の行動目標や環境づくりの目標を達成する上でふさわしいアクティビティとなっているかを確認	指標の変化を確認	改善状況を確認	健康寿命そのものを確認
	データ収集時期	毎年、5～6月	R10中間評価前・R15最終評価前		
	評価時期	—	R11中間評価・R16最終評価		

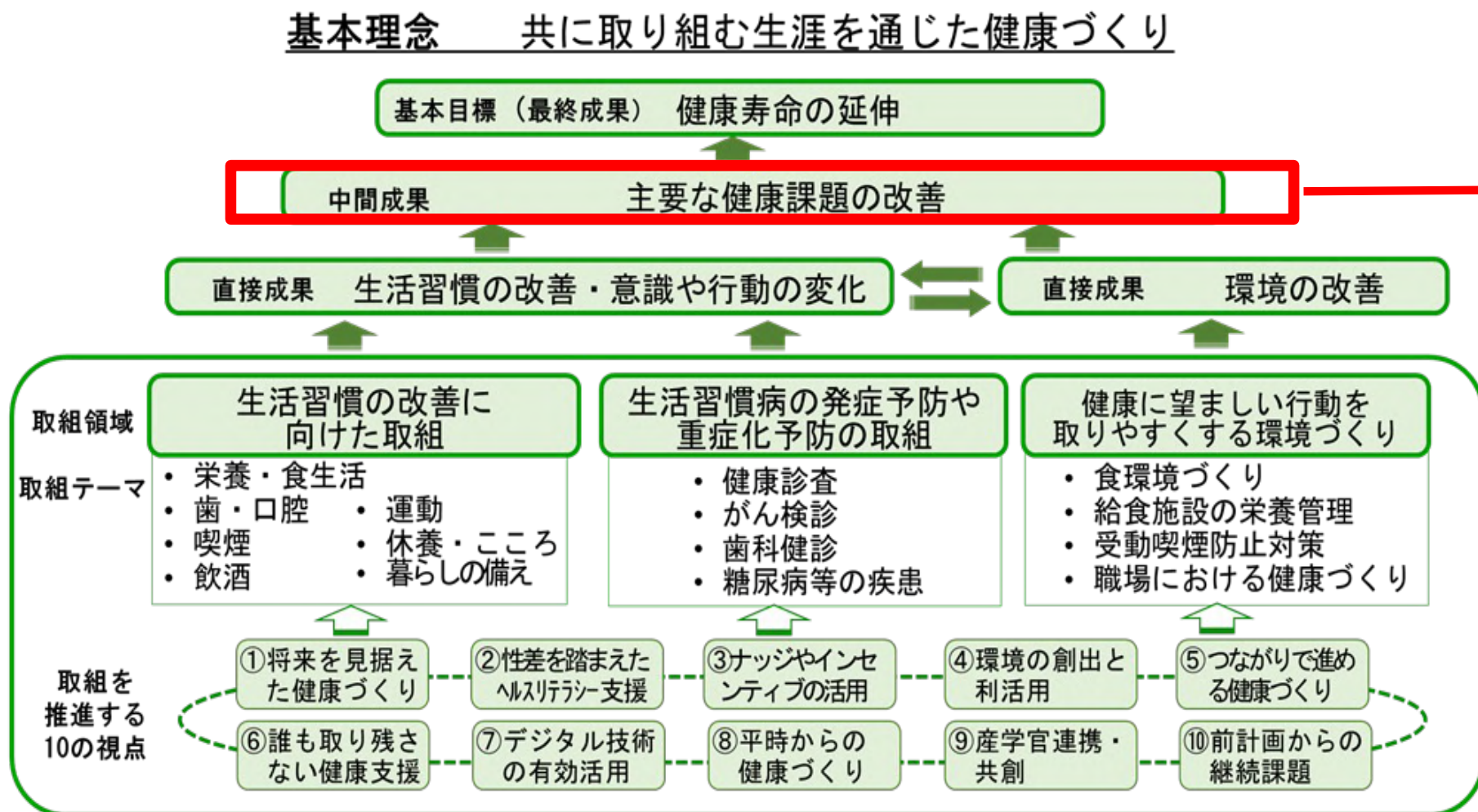
資料：横浜市令和6年度第2回健康横浜21推進会議資料（R7年3月25日）



# 第3期健康横浜21全体のロジックモデル（体系図）

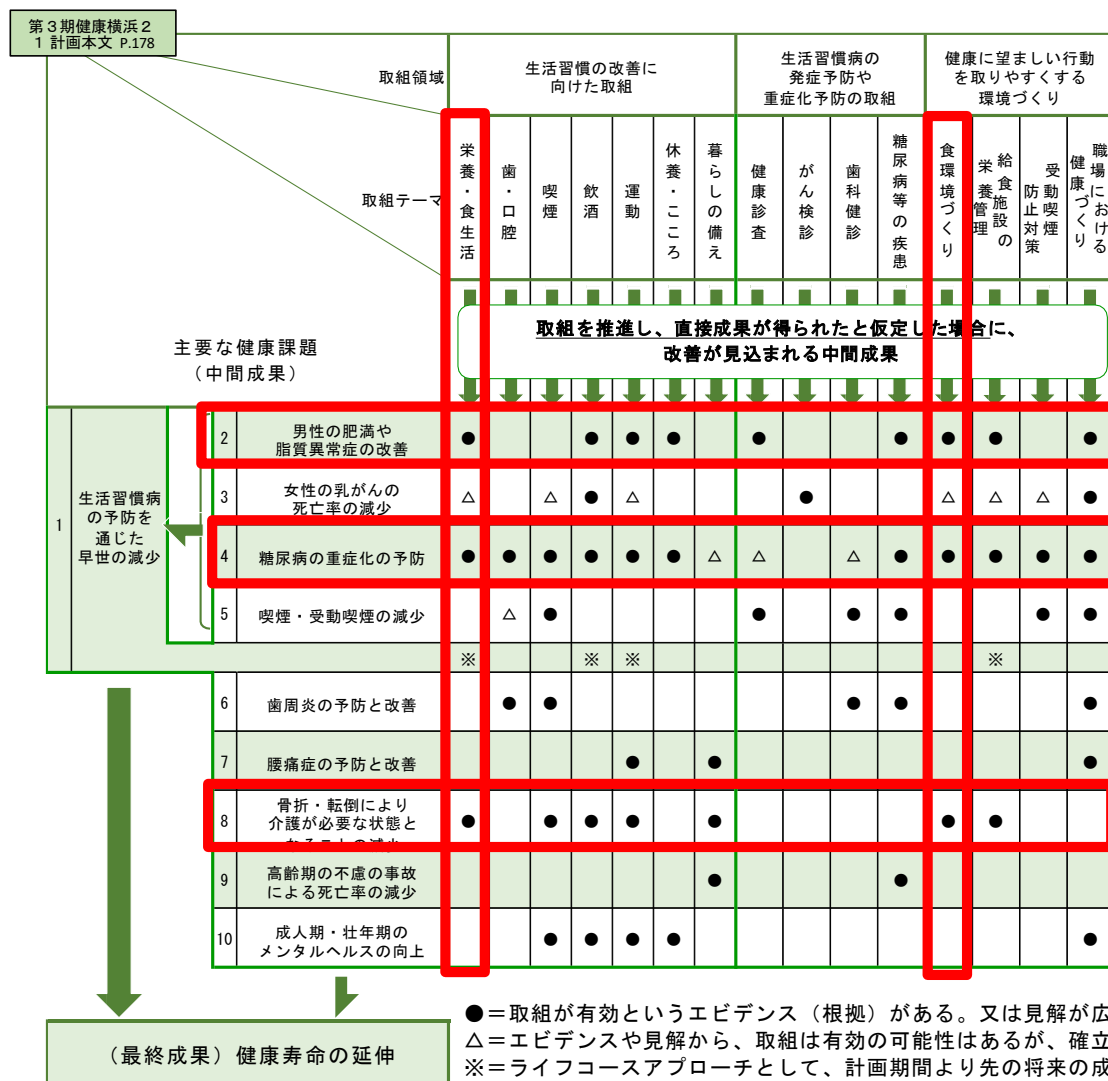
計画全体のロジックモデルになります。

10の主要な健康課題を選定してい



資料：横浜市令和6年度第2回健康横浜21推進会議資料（R7年3月25日）

## 各取組領域・取組テーマにおける取組と見込まれる成果との関係



主要な健康課題における目標の「成果」と「取組」の関係を体系化し、評価方法を明確にするため、主要な健康課題（中間目標）ごとにロジックモデルを作成しました。

※「①生活習慣病の早世の減少」は主要な健康課題②～⑥の改善に資するものになるので、ロジックモデルの作成はしません。



# 誰もが自然に健康になれる食環境づくりに向けた取組の経過

## 2023年7月（1か月）「ハマの元気ごはん」モデル事業

レベル 4

インセンティブ

店舗へのインセンティブとして、記者発表、  
記者向けの試食会などの広報

アウトプット指標 弁当の種類数 1種類  
弁当の販売数 全体で2.6万個

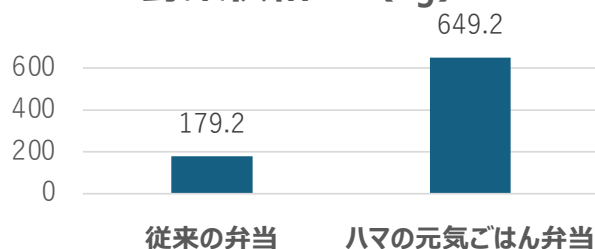
全体（2.6万個）の中  
の5店舗の調査より

弁当の販売数 3,983個  
野菜供給量 163g/1食  $163\text{g} \times 3983\text{個} = 649.3\text{kg}$   
(従来の弁当  $45\text{g/食} \times 3983\text{食} = 179.2\text{kg}$ )  
中間アウトカム指標 「また食べたいか」 はい 81.6%

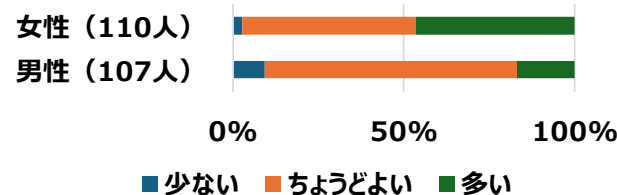


646円（税込み）

野菜供給量 (kg)



量について感想



資料：令和5年度横浜市食環境づくりに関する調査報告書（お茶の水女子大学）

	ハマの元気ごはん(ラージ)	
	そうてつローゼン 「ハマの元気ごはん弁当」	横浜市基準 (主に男性や身体活動量の多い女性の方向け)
エネルギー	714kcal	650~850kcal
主食(ご飯)	200g	150~200g
主菜(肉・魚・卵・大豆製品のおかず)	チキンカツ・から揚げ・ちくわ天	入れることは必須、 重量基準は無し
副菜 (野菜・いも・きのこ・海藻・こんにやくの重量)	171g	140g以上
脂質エネルギー比	26%	20~30%
食塩相当量	2.8g	3.5g未満

横浜市HP <https://www.city.yokohama.lg.jp/kenko-iryo-fukushi/kenko-iryo/kenkozukuri/eiyo/shokuiku/yokohamashokuikuweb.html>  
<https://www.city.yokohama.lg.jp/kenko-iryo-fukushi/kenko-iryo/kenkozukuri/kankyodukuri/hamanogenkigohan.html>

# 2024年10月～ ハマの元気ごはん提供店登録制度開始

## 弁当の基準・タイプ 6種類

レベル4、6

インセンティブ  
食環境整備

### 店舗へのインセンティブ

・制度開始時  
(期限を設け、期日までに登録をした企業には制度開始の記者発表時に登録企業名を掲載)

・制度開始後  
ロゴマークの使用、横浜市ホームページ、Instagram等でのPR

### ハマの元気ごはん R (レギュラー)



「ちゃんと」食べたい  
一般女性やご高齢の方向け

ハマの元気ごはん R (レギュラー) 基準		タイプ		
		A	B	C
エネルギー	450～650kcal 未満	●	●	●
主食	ご飯 150～180g	●	●	●
主菜 (肉・魚・卵・大豆製品)	必ず入れてください。量の基準はありません。	●	●	●
副菜 (野菜・いも・きのこ・海藻・こんにやく)	140g 以上	●	●	
	70g 以上			●
脂質エネルギー比	20～30%	●		
食塩相当量	3.0g 未満	●		

### ハマの元気ごはん L (ラージ)



「しっかり」食べたい男性や  
身体活動量の高い女性の方向け

ハマの元気ごはん L (ラージ) 基準		タイプ		
		A	B	C
エネルギー	650～850kcal	●	●	●
主食	ご飯 150～200g	●	●	●
主菜 (肉・魚・卵・大豆製品)	必ず入れてください。量の基準はありません。	●	●	●
副菜 (野菜・いも・きのこ・海藻・こんにやく)	140g 以上	●	●	
	70g 以上			●
脂質エネルギー比	20～30%	●		
食塩相当量	3.5g 未満	●		

登録タイプとPR用ロゴマーク

登録タイプの詳細は裏面で確認！

合計とします。  
こ入ることを要件とします。  
L (ラージ) は 3.5g 未満に近づけることが望ましいです。

### R (レギュラー) タイプ



### L (ラージ) タイプ



# HPでの店舗の情報提供

【中間アウトカム指標】  
(直接成果)

栄養バランスのよい食事を選択できる環境づくりに資する取組を行っている店舗数

2024年度 64店舗

目標値 (2032年度)  
145店舗以上

## ハマの元気ごはん 提供店舗一覧

(令和7年10月15日現在)

横浜市の基準を満たした栄養バランスのよい食事である「ハマの元気ごはん」(セットメニューやお弁当等)を提供する店舗です。  
ぜひ、お近くの「ハマの元気ごはん提供店」で、ごはん、肉や魚、野菜が揃った食事をご賞味ください。

【登録基準と登録マーク】 エネルギーや野菜等の量などにより、6つの基準があります。

R(レギュラー)  
:450~650kcal未満  
女性や高齢の方向け



例: R-A

L(ラージ)  
:650~850kcal  
男性や身体活動量の  
高い女性の方向け



例: L-A

店舗の場所は  
こちらから確認  
できます！



### 登録店舗とお弁当メニュー紹介(五十音順)

ハマの元気ごはん弁当	ハマの元気ごはん弁当	ハマの元気ごはん弁当
イオン・イオンスタイル (11店舗) タイプ: R-C	Aコープ (4店舗) タイプ: R-A	スーパーマーケット リコス(6店舗) タイプ: R-A
ハマの元気ごはん弁当	ハマの元気ごはん弁当	
そうてつローゼン(26店舗) タイプ: R-A	FUJI・Petit Marché FUJI (17店舗) タイプ: R-A	

基準やマークについて詳しくはこちら➡



### 登録飲食店&メニュー紹介(五十音順)

牛たんシチューセット	ランチメニュー メカシキ香草 オープン焼き R-C	
カフェレストラン洗濯船 (磯子区) タイプ: L-B	カフェ・ダイングバー むぎや (金沢区) タイプ: L-B, R-C	釜利谷ふれあいカフェ (金沢区) タイプ: R-C
肉野菜炒め定食	野菜たっぷり タコライス L-C	
グルメとよ(磯子区) タイプ: L-B	ダイングカフェ Banksha (金沢区) タイプ: L-B, L-C	Deli&Cafe メルヘン (金沢区) タイプ: R-C
ステーキ ガーリックライス	しょうが焼き(中盛ライス)	ごろごろ野菜のスパイシーカレー
フィオーレ(戸塚区) タイプ: L-C	レストランシン(磯子区) タイプ: L-C	わくわくカフェ(南区) ※第3月曜日 11-15時のみ営業 タイプ: R-B
	//「ハマの元気ごはん」で、手軽に健康づくり！// エネルギーや野菜の量で選べるから、あなたに ぴったりの「元気ごはん」が見つかります。 今日のランチから、 健康づくりははじめませんか？	
WABISUKE(金沢区) タイプ: L-B		





# リーフレット・動画等

## リーフレット「わたしをつくる元気ごはん」



動画 あなたがいつも食べているのは「元気ごはん」ですか？



あなたがいつも食べているのは「元気ごはん」ですか？

いつもの食事をチェックしてみましょう。

中食、外食でも「元気ごはん」を食べませんか？

詳しくは、**ハマの元気ごはん提供店登録店制度の「ハマの元気ごはん提供店登録店舗一覧」をご参照ください。**

## 横浜市公式クックパッド（公式キッチン）



資料： <https://www.city.yokohama.lg.jp/kenko-iryo-fukushi/kenko-iryo/kenkozukuri/eiyo/shokuiku/yokohamashokuikuweb.html>

# 横浜市 主食・主菜・副菜がそろった食事 “誰もが自然に健康になれる食環境づくりに向けた取組（ハマの元気ごはん弁当の販売）”ロジックモデル

## 個別施策&アウトプット

## 中間アウトカム

## 分野アウトカム

## 最終目標

健康に望ましい行動をとり  
やすくする環境づくり

生活習慣の改善に向けた取組

取組の場	インプット	アウトプット
スーパー、コンビニ	食環境整備（レベル6） ハマの元気ごはん提供店登録制度（R6～） ・基準に合った1食分の食事、弁当を提供する店を登録	働きかけを行った事業所数
給食施設	給食施設の栄養管理（レベル6） ・研修会の実施 ・巡回指導	研修会の参加施設数 巡回指導の施設数
学校	学校給食、お弁当コンクール、体験、料理教室を通じた食育（レベル7）	啓発の回数
健診・相談・教室	健診、個別相談、教室等での栄養バランスの啓発（レベル7）	個別栄養相談延べ人数 集団健康教育延べ人数
イベント・出前講座	身近で多様な生活の場におけるイベントや出前講座（レベル7）	参加人数
HP、SNS	リーフレット・動画作成 ・リーフレット「わたしをつくる元気ごはん」で栄養バランスについて情報提供（レベル7） ・動画「あなたがいつも食べているのが「元気ごはん」ですか？」（レベル7） レシピ作成 ・横浜市の公式クックパッドで横浜市食材を使用したレシピ等公開（レベル7） ・朝食のレシピ集作成（レベル7）	リーフレット配布数 —
マスメディア	報道、各種番組での情報提供（レベル7）	—

横浜市では、中間アウトカムと分野別アウトカムを合わせて、直接成果（アウトカム）  
生活習慣の改善・意識や行動の変化、環境づくり

栄養バランスの良い食事を選択できる環境づくりに資する取組を行っている店舗数

・給食利用者による給食内容の評価の実施割合  
・非常食糧を備蓄している給食施設の割合

食に関心をもち、自ら健全な食生活を実践しようとしている児童生徒の割合

1日3食栄養バランスよく食べる  
・朝食を欠食する小中学生の割合  
・朝食を欠食する20～30歳代の割合  
・主食・主菜・副菜を組み合わせた食事を1日2回以上、ほぼ毎日食べている市民の割合  
・1日当たりの野菜摂取量の平均値  
・1日あたりの食塩摂取量の平均値

家庭で体重を測定する習慣のある者（週1回以上）の割合（20歳以上）

適正体重を維持する  
・20～60歳代の男性の肥満者の割合  
・40～60歳代の女性の肥満者の割合  
・20～30歳代の女性のやせの者の割合  
・低栄養傾向の高齢者の割合

横浜市では、  
中間成果  
（アウトカム）

生活習慣病の予防を通じた  
早世の減少

男性の肥満や  
脂質異常症の  
改善

糖尿病の重症  
化の減少

骨折・転倒により  
介護が必要  
な状態になること  
の減少

【データ収集方法】

アウトプット：月報、事業報告書（毎年）

アウトカム：「健康に関する市民意識調査」、国民健康・栄養調査（3年分プール）等

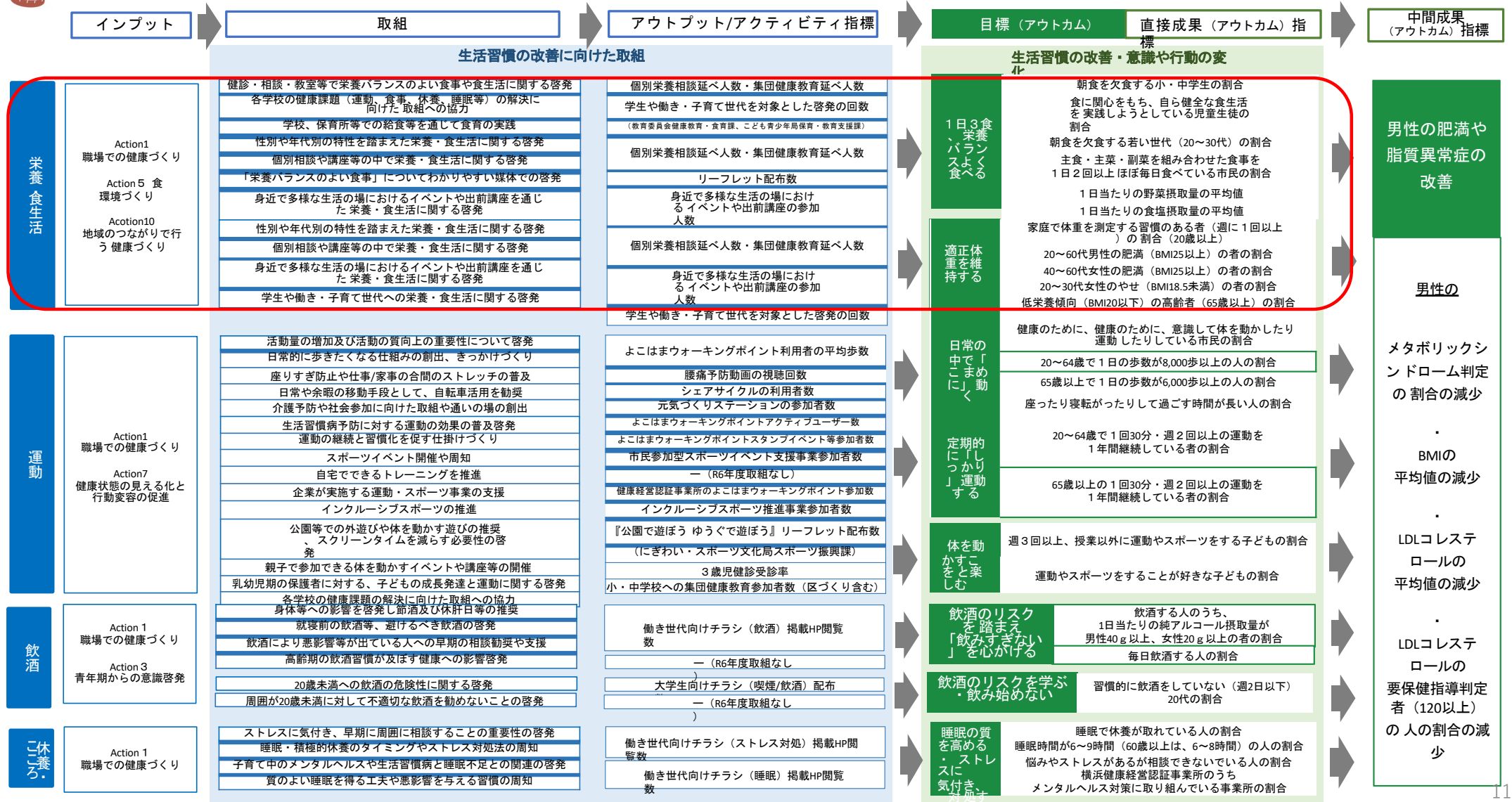
（中間、最終評価時）

資料：横浜市令和6年度第2回健康横浜21推進会議資料（R7年3月25日）等をもとに作成



## 男性の肥満や脂質異常症の改善 ロジックモデル 1/2

資料: 横浜市令和6年度第2回健康横浜21推進会議資料 (R7年3月25日)







## 男性の肥満や脂質異常症の改善 ロジックモデル 2/2

資料: 横浜市長令和6年度第2回健康横浜21推進会議資料(R7年3月25日)





# 青森市の事例（小児肥満）

人口：260,071人（2025年10月）  
世帯数：135,851世帯（2025年10月）  
15歳未満人口：11.5%（2024年度）  
65歳以上人口：28.5%（2024年度）  
出典：青森市HP

# 市内保育所・幼稚園全園にて食育講座を開催

レベル  
5, 7

**保護者向け**

## プレ・レッスン

子どもたちのレッスンに先立ち、保護者に三色食品群について予習していただきます。



## アフター・レッスン

家庭で食育を実践

- ・『おやこでチャレンジシート』にチャレンジ
- ・食育ランチョンマットを使って家庭で食習慣づくり
- ・『おやこでチャレンジ賞』の表彰
- ・食育レシピ集のプレゼント

## レッスン当日

食生活改善推進員（ヘルスメイト）によるレッスン

- レッスン1 赤・黄・緑の食べものたち
- レッスン2 お茶・お水でお口さっぱり
- レッスン3 赤・黄・緑をバランスよく食べる



お肉は血や肉になる  
あかっちの仲間だよ。

## こども食育レッスン1・2・3♪

年長児とその保護者が対象

- ① まず、プレレッスンとして、下校時の保護者に向けて3色食品群についての情報発信
- ② レッスン当日は、食生活改善推進員の皆さんが講師となり、親子で学習。



写真：愛育幼稚園HP <http://www.aomori-aiiku.ed.jp/archives/31824>

- ③ レッスン終了後は、各家庭でチャレンジ

## 1 食育チャレンジ・プログラムとその実施校

### (1) 意識化

#### 授業での学び

- ・各教科、道徳、総合的な学習の時間、特別活動等での学び

### (2) 行動化

#### 食育・運動での学び

- ・学校給食での指導
- ・1日60分運動プログラム（昼休み、体育、放課後、家庭での運動等を合計）

### (3) 習慣化

#### 家庭での学び

- ・学期に1回「食育・運動チャレンジ週間」の実施
- ・栄養教諭等による食・健康に関する講演会などの開催

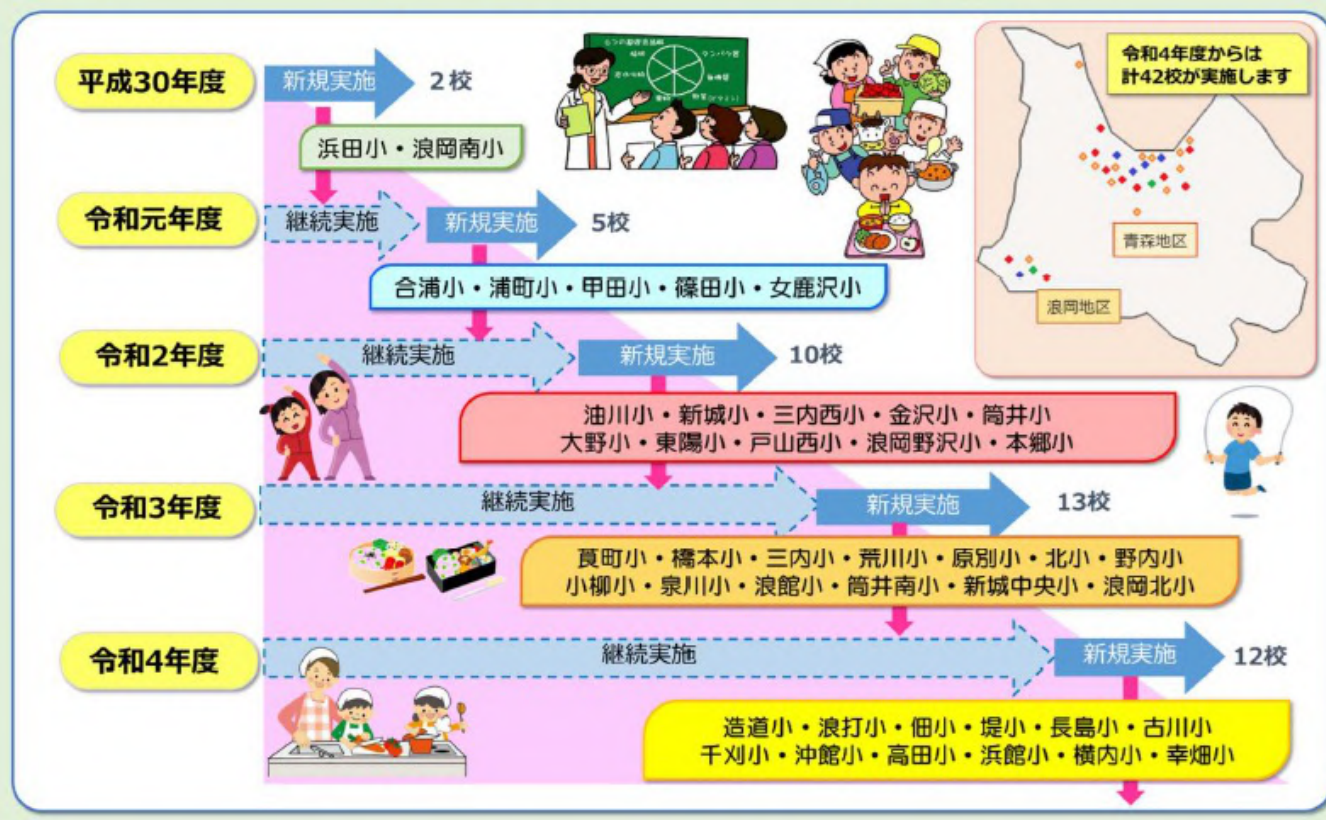
# 市内の全小学校において食育チャレンジを実施

レベル  
5, 7

各教科と連携した学びに加えて、学期に1回、家庭での取り組みを推奨（食育・運動チャレンジ習慣）

平成30年度～令和4年度の5年間で、全校に取り組みを拡大。令和5年度以降も継続し、各学校での取り組みについては、毎年栄養管理報告書にてモニタリング

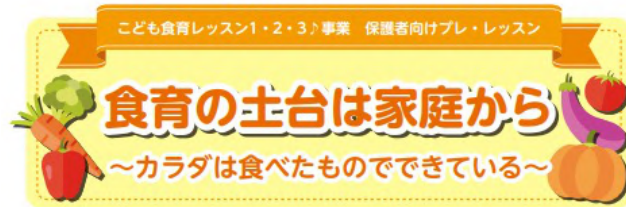
出典：青森市教育委員会  
令和5年度学校課題解決リーフ





# 家庭向けに食育教材・レシピ集・チャレンジシート を作成・配布

レベル  
7



「食」は、私たちの生活に欠くことができないものです。  
毎日、口にする食べものが、カラダをつくり、活動の源となり、病気に抵抗する力を生み出してくれます。また、家族と一緒に食卓を囲み、ともに味わい会話をするという日々の繰り返しが、子どもたちのこころの成長も育んでいきます。

市では、未来ある子どもたちの健康的な食習慣づくりを応援するため、子どもたちが「カラダは食べたものでできていること」を見て、聞いて、つくって、味わい、五感を使って体験する「食育レッスン 1・2・3」を実施しています。

子どもたちの食べものへの興味を育て、一緒に食事を楽しみ、健やかな成長を育んでいきましょう。



お問合せ

あおり親子はぐくみプラザ（元気プラザ内）母子保健チーム  
〒030-0962 青森市佃二丁目19-13 電話：017-718-2987 FAX：017-718-2951



# YouTube公式チャンネルにて食育動画配信

レベル  
7



出典：青森市区HP [https://www.city.aomori.aomori.jp/kodomo\\_kyoiku/event\\_kosodate\\_kodomo/1003541.html](https://www.city.aomori.aomori.jp/kodomo_kyoiku/event_kosodate_kodomo/1003541.html)



# 令和8年度～中学生への取組の強化

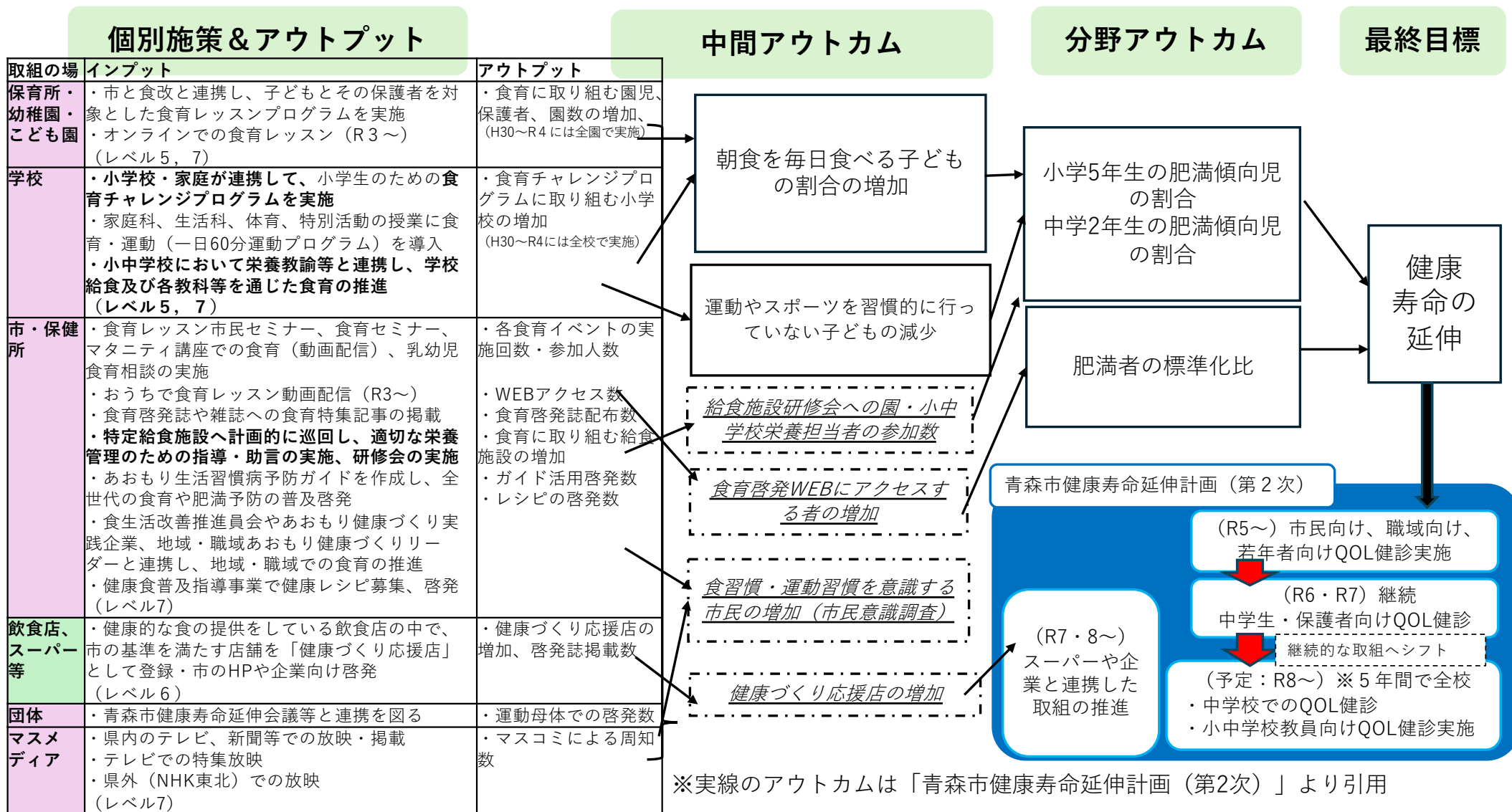
レベル5、  
7、8

- 令和8年度から5年間をかけて、市内の全中学校にてQOL健診の取り組みを実施予定
  - ※ QOL健診とは、血圧計とベジチェックを用いて、血圧と野菜摂取量を可視化する取り組み。
  - ※ 令和6・7年度に希望する生徒・保護者を対象に実施したが、関心のある親子しか受診しなかった。
  - ※ 令和8年度以降は、学年を限定せず全中学生が学校の生活習慣病の授業として、QOL健診プログラムを導入し体験できるよう勧奨している。
- まずは、小中学校教員に向けてQOL健診を実施し、その重要性の理解を図る





# 青森市 “子どもの食と健康応援5か年プロジェクト こども食育レッスン1・2・3♪” ロジックモデル



# まとめ

- **日本人の食事摂取基準は栄養素レベルの基準（ガイドライン）であり、そのアクションのための食品や食事レベルの目標が、健康日本21（第三次）で設定されている。**
- **事例から、介入のはしごのレベルを上げる取組として、食塩や野菜の摂取量の見える化＋インセンティブ、デフォルトが活用される傾向にある。また、デフォルトを変えるには、自治体内の全ての保育園、学校での取組実施も有効と考えられる。**
- **事例から、ロジックモデルで、アウトプットとアウトカムにつながりが確認できる中間アウトカム指標（取組の認知度、知識・態度・行動）が設定されていると、より有効なPDCAにつながると考えられる。**

## **謝辞**

**インタビュー等の調査にご協力いただきました  
自治体の皆様に感謝申し上げます。**