農林水産省

平成26年度食育活動の全国展開委託事業(調査)報告書

今後の食育推進施策について

最終取りまとめ (案)

平成27年3月 株式会社三菱総合研究所

目次(案)

- 1 はじめに
- 2 これまでの食育施策の検証
- (1)情勢の変化
- (2) 主な制度等
- (3) 講じた措置
- (4) 評価等
- ア全般
- イ 「日本型食生活」の普及
- ウ 体験を通じた食や農林水産業の理解増進
- エ 食品産業界との連携
- オ 関係省庁との連携
- 3 食料消費の現状と将来予測
- (1) 現狀
- (2)消費者各層の特性
- ア 単身世帯(仕事をしている)
- 4 喜齢者の世帯

(世代・世帯・収入等の社会的特性に関する分析について記載)

- (3) 栄養バランスの観点から特に注意喚起が必要な食習慣 (欠食、外部サービス利用頻度高、ご飯回数少、調理技術低に関する分析について記載)
- (4) 教育ファーム活動の効果の検証
- (5)食料消費、消費行動の将来予測
- (6) その他今後の食育施策に資すると考えられる調査結果
- 4 今後の食育推進策の方向性について
- (1) 消費者各層の多様な特性、ニーズに対応した食育の推進
- (2) 日本型食生活の推進
- ア わかりやすく、実行性の高い「日本型食生活」の推進
 - (ア)「日本型食生活」の概要
 - (イ) ごはん食のメリット
 - (ウ) 「日本型食生活」の実践
- イ 栄養バランスの観点から特に注意喚起が必要な食習慣への対応
- ウ 食料消費、消費行動の現状及び将来像の明確化
- エ 食品産業と連携した食育の推進
- オその他
- (3) 体験活動を通じた食と農林水産業の理解増進

- (4) 日本型食生活の普及と食と農林水産業の理解の一体的推進
- (5) 食育を通じた地域の食文化の保護・継承の推進
- (6) 関係省庁との連携
- (7) 施策効果の継続的検証
- (8) その他の課題への対応
- 5 最終取りまとめに向けた課題
- (1) 食料消費、消費行動の現状及び将来予測の精密化
- (2) 食品産業と連携した食育の推進
- (3) 教育ファーム現場の調査結果に基づく効果測定
- -(4) 食育を通じた地域の食文化の保護・継承の手引きの作成
 - (参考1) 「食育推進施策に関する有識者会議」委員名簿
 - (参考2)「食育推進施策に関する有識者会議」開催状況

1 はじめに

農林水産省では、食料消費の改善、食料の安定供給、農林水産業の発展、農山漁村の振興を担う立場から、地域における食生活の改善や食文化の継承、生産者と消費者との交流や農林漁業体験活動の促進等、関係者と連携して食育の推進に取り組んでいる。

「日本再興戦略」(平成25年6月閣議決定、平成26年6月改訂)において、農林漁業体験を経験した国民の割合を5年後に35%とすることが目標として掲げられているほか、「農林水産業・地域の活力創造プラン」(平成25年12月農林水産業・地域の活力創造本部決定、平成26年6月改訂)において、食育を通じた国内需要の増大を図るとされている。また、「和食」のユネスコ無形文化遺産登録により、食育を通じた食文化の保護・継承も一層重要となっている。

こうした基本方向を踏まえ、近く、食料・農業・農村政策審議会において、食料・農業・農村基本計画の見直しが取りまとめられる予定である。また、内閣府食育推進評価専門委員会において、第3次食育推進基本計画(平成27年度末に食育推進会議において決定予定)の検討が進められている。

弊社では、農林水産省より「平成 26 年度食育活動の全国展開委託事業」の委託を 受け、この中で食育推進施策に関する有識者会議を<mark>開催し、農林水産省が行う食育推</u> 進施策について、これまでの食育施策の検証を行うとともに、今後の推進策について 検討を行った。</mark>

2 これまでの食育施策の検証

(1)食料消費をめぐる情勢の変化

食料の消費量について、米、野菜、水産物が減少する一方、畜産物、油脂等が増加する傾向がここ 40 年程度の中で継続してきた。また、食料消費支出割合をみると、外部化されたサービス(外食及びいわゆる中食)への支出の増加などの傾向が長期的に継続している。これらの背景には、単身世帯の増加や世帯人員の減少、スーパーマーケット、コンビニエンスストアでのサービスの充実等があると考えられる。

(2) 主な制度等

食料・農業・農村基本法(平成11年法律第106号)第16条第2項(「食料消費の改善及び農業資源の有効利用に資するため、健全な食生活に関する指針の策定、食料の消費に関する知識の普及及び情報の提供その他必要な施策を講ずるものとする」)に基づき、平成12年3月、農林水産省、厚生省(当時)、文部省(当時)は「食生活指針」を決定し、これを受け「食生活指針の推進について」が閣議決定された。また、「食生活指針」を具体的に行動に結びつけるものとして、平成17年6月、厚生労働省と農林水産省は、1日に「何を」「どれだけ」食べればよいかの目安を分かりやすくイラストで示した「食事バランスガイド」を決定した。

平成17年には食育基本法(平成17年法律第63号)が制定され、これに基づき

策定される食育推進基本計画の下、政府は食育を推進している。

現在は、平成23年3月に策定された第2次食育推進基本計画において、「『周知』から『実践』へ」をコンセプトに生涯にわたるライフステージに応じた間断ない食育の推進が進められており、農林水産省は、食料の生産から消費までを所管する立場から、各省と連携しながら施策を推進している。

また、平成22年12月には、地域資源を活用した農林漁業者等による新事業の創出等及び地域の農林水産物の利用促進に関する法律(六次産業化・地産地消法)(平成22年法律第67号)が制定され、地域の農林水産物の利用の促進は、食育と一体的に推進する旨規定されている。

(3)講じた措置

食料・農業・農村基本法に基づき策定された現行の食料・農業・農村基本計画の下、「国産農産物を軸とした食と農の結び付きの強化」を図る観点から、日本型食生活をはじめ、食生活や生産・流通現場における食育を推進している。具体的には、健全な食生活の普及の観点から食事バランスガイドの活用を通じた「日本型食生活」の実践の促進や、「教育ファーム」等農林漁業体験を通じた食と農林水産業への理解の増進を図ってきた。

また、上記の食育施策とともに、朝ごはんの摂取促進や米飯学校給食の推進等を通じた米等の消費拡大、また、学校給食、外食・中食事業者等との連携を通じた地場産農産物の利用拡大等地産地消の推進を図ってきた。

- (注) ①日本型食生活を実践している人の割合:17% (平成21年度)→15% (平成25年度)
 - ②農林漁業体験を経験した国民の割合:27%(平成22年度)→37%(平成25年度)
 - ③米飯学校給食週当たり平均実施回数:2.9回(平成17年度)→3.3回(平成25年度)
 - ④学校給食の地場産物使用割合:23.7%(平成17年度)→25.8%(平成25年度)

(4)評価等

農林漁業体験を経験した国民の割合の増加などの成果が見られる一方、米の消費量は漸減し、日本型食生活を実践する人の割合は増加していない。その要因や課題としては、以下が考えられる(アの(ア)、(ウ)、(エ)及び(オ)、イの(イ)、(オ)、(カ)、(キ)及び(ク)、ウの(エ)、エの(イ)並びにオは食料・農業・農村政策審議会企画部会での主な指摘)。

ア全般

- (ア) 元気な高齢者の増加、生活習慣病の予防をめざすことが、今後きわめて重要であり、すべての世代で、それぞれのニーズを大切にした食育の展開が大切である。
- (イ)食料を選択し、消費することを通じて、消費者も食料生産に責任を持っていることを伝えることが重要である。

- (ウ) 食中毒や、その他食品に由来するリスクなどに関する知識も組み合わせた食育プログラムの実施を支援する必要がある。
- (エ)次の世代を担う小、中、高生に対して、農林水産業と他産業とのつながりに ついて教えていくことが重要である。
- (オ) 家庭での食育が進むような取組が重要である。

イ 「日本型食生活」の普及

- (ア) 食育による国民の行動変容やその定着には、個人が様々なライフスタイルを 営んでいることから、個人差があり、国民各層の特性に応じた食育が必要であ る。
- (イ)「食事バランスガイド」の認知度は高まったが、「日本型食生活」について 定義が不明確であり、国民に認知されているかは疑問である。20 代~40 代の 都市生活の単身男性の実践度の向上に取り組むことが必要である。
- (ウ)政策評価の測定指標は、「日本型食生活の実践に取り組む人の割合」としているが、実際の測定は食生活指針の主な5要素をすべて実施している人の割合と厳格な設定となっており、整合していないので、再整理が必要である。また、日本型食生活の栄養バランス、多様性といった要素は他の食文化的な要素とは分けて考えるべきである。
- (エ)毎日同じように、栄養バランスの取れたように食べないといけないということではなく、食生活全体でバランスを取りながら食事を楽しむことも重要である。
- (オ) 日頃の食生活に活かせる手軽に取り組めるような情報を提供するべきである。
- (カ) 家族類型や世帯人員数は食料の消費形態に大きな影響を与えるため、どのような食料消費形態を想定し、それにどう対応していくのかについて検討する必要がある。
- (キ)食育の推進に当たっては、男性も含めて調理に関する啓発も必要である。加工済み食品の売上が伸びるのは、消費者が食材の調理方法を知らないことも一因であり、調理方法を伝えることが、将来的には野菜などの需要拡大にも結びつくと考えられる。
- (ク)日本型食生活の普及と国産農産物の消費拡大をセットにしたPRを進める。 正しい食生活を通して米の消費も伸びるような政策を進めていかないと食料 自給率の向上につながらない。

ウ 体験を通じた食や農林水産業の理解増進

- (ア) 教育ファームで農業が「食」を支えているという理解を進めるべきである。
- (イ) 教育ファームの取組の継続性の確保が重要である。
- (ウ)子どもの教育ファームでの体験が親に伝わらなければ食生活の変容にはつな がらないので、親の世代の体験を推進するべきである。

(エ)子どもから高齢者までのあらゆる機会における食育の推進や、種まきから収穫までの体験ができるような取組が必要である。

エ 食品産業界との連携

- (ア) 食の外部化が進展していることから、生産者と食品業界とが連携して食育を 進めることが重要である。
- (イ) 惣菜、弁当、外食産業における地域産品の利用、日本型食生活のメニュー開発、バランスのとれた組み合わせに対する情報提供が必要である。

オ 関係省庁との連携

- (ア) 食生活指針、生活習慣病予防、食品安全、農業資源の有効活用、廃棄食品などについて、学校教育の中で、食育にしっかり取り組む必要がある。
- (イ)農業、農村の理解を深めるために、体験型教育は大切である。現場での体験 を推進するため、関係省庁ともしっかり連携して取り組むべきである。
- (ウ) 保育所、幼稚園、小中学校での地域産品を大事にした給食や保護者への食事 指導、配食サービスなどでの日本型食生活を生かしたメニュー提供など地域の 食文化を学ぶ機会を拡大するための支援が必要である。
- (エ) 食生活については、個人の嗜好の問題もあり、強制はできないことから、現在の週3回の米飯給食を毎日にするなど、学校給食の提供に係る施策と連携した取組を検討する。
- (オ) 学校給食で地元農産物の使用率の高い地域では、地元産を食べることで地元 に愛着が生まれ、将来地元に残ることも期待される。
- (カ) 学校教育の場において、伝統料理の調理実習など食に対する教育が必要である。

3 食料消費の現状と将来予測

(1) 現状

食料消費の将来予測の前提条件となる人口動態や社会構造の現状と将来予測は以下のとおりとなっている。

ア 人口について、平成 22 年においては、年代のピークは 30 歳代後半及び 60 歳代 前半にある。 平成 62 年には、これらのピークが 70 歳代後半に移動する (図 1、図 2、図 3)。

- イ また、家族の類型について、「核家族」に属する人数に大きな変化はないが、 夫婦のみの世帯及び単身世帯に属する人数が増加傾向にある。なお、平成 22 年 においては、高齢者 (65 歳以上) が単身、または夫婦で住んでいる世帯の割合が、 高齢者が属する全世帯の半数を超えており、この傾向は今後も増大すると予測される(図 4、図 5)。
- ウ 共働きの世帯数は、平成 19 年に 1,000 万世帯を上回り、平成 26 年 ($1 \sim 3$ 月 期平均)では、1,072 万世帯となっている。なお、「男性雇用者と無業の妻から成る世帯」は減少傾向にあり、平成 26 年には 748 万世帯となっている (図 6)。

また、食料消費については、このような社会情勢の変化の中で、「食」に関する商品やサービスの充実に伴い、食料消費支出に占める外部化の割合が増加し、食に関して外部化・簡便化が進展・定着している(図 7)。

(2)消費者各層の特性

平成 26 年 6 月に実施した「生活者アンケート調査」のうち、主食・主菜・副菜をそろえて食べる頻度、1 日 3 食の欠食状況、一週間の食事で摂る食材の種類別回数、外食・中食利用といった外部化の程度等の調査結果の分析に基づく特性は以下のとおりとなっている。

(注) 「生活者アンケート調査」:食育推進施策に関する有識者会議(第2回) 資料2-2参照(http://www.maff.go.jp/j/syokuiku/pdf/2_2_2.pdf)

世代を20代、30代、40代、50~64歳、65~74歳、75歳以上に分けて、世代別に現在の食事状況を分析すると、次の4つの観点から、20代~40代までの世代と、65歳以上の世代とで平均値に大きな違いがある。なお、50~64歳の世代は、これらの世代の中間的な位置づけとなっている。

- ア まず、普段の食事で主食、主菜、副菜を3つ揃えて食べる回数が大きく異なる。 -日3回、一週間で21回の食事のうち、主食、主菜、副菜を3つ揃えて食べる 回数が、20代、30代、40代では、中央値が8~10回なのに対して、65~74歳、 75歳以上では17~21回となっており、約2倍の回数となっている。なお、50~ 64歳では、11~13回が中央値となっている(図8)。(朝食、昼食、夕食別の 3つ揃う日数:図9~図14)
- イ 次に、普段の食事で、朝食、昼食、夕食の3回の食事を食べていない、いわゆる欠食者の割合が大きく異なる。普段、平日に朝食、昼食、夕食のいずれか、もしくは複数の食事を食べていない者の割合は、20代男性で20.8%、30代男性で

- 21.2%、40 代男性で 24.0%、20 代女性で 19.2% といずれも約 2 割が欠食している。他方、 $65\sim74$ 歳男性では 6.0%、女性では 5.6%、75 歳以上の男性では 4.8%、女性では 2.2% と欠食者の割合が低い。なお、 $50\sim64$ 歳男性は 12.4%、30 代女性 14.0%、40 代女性 16.4%、 $50\sim64$ 歳女性 8.0%であった。(図 15、図 16)
- ウ また、主としてカロリー源となる主食・主菜以外の食品(大豆製品、野菜、きのこ、海藻、牛乳、乳製品、果物)を摂る回数が大きく異なる。例えば、大豆製品については、一週間に5回以上摂る人の割合が20代で36%、30代で40%、40代で41%であるのに対して、65~74歳では64%、75歳以上では67%となっている。また、果物では、一週間に5回以上摂る人の割合が、20代で29%、30代、40代で35%であるのに対して、65~74歳では74%、75歳以上では83%となっている。(図17~図22)
- エ また、主菜として魚介類を摂る回数が大きく異なる。ただし、ここでは、40 代が、50~64 歳の層と併せて中間的な位置づけとなっている。具体的には、魚介類を一週間に5回以上摂る人の割合が、20 代で28%、30 代で26%、40 代で36%、50~64 歳で40%、65~74 歳で57%、75 歳以上で58%となっており、20 代~30 代と65 歳以上の世代では2 倍以上の違いがある。(図23)
- オ さらに、65歳以上の世代では、家庭食以外(外食、中食、冷凍食品・レトルト食品)の割合が他の世代と比較して低く(図 24~図 31)、「季節の食材を使用」(図 32、図 33)、「毎日味や種類の違う食事をとる」(女性のみ)(図 34)や、「日本型食生活」という言葉や意味の認知度(図 35、図 36)、実践度(図 37、図 38)が、他の世代に比べて高い。また、この世代は、これらを実践できない理由として「実践したいが時間がない」と回答する割合が少ない傾向がある(図 39、図 40)。
- カ 朝食・昼食の準備時間は、20代~64歳の現役世代では20分以内が最も多く、かつ、朝食では10分以内が最も多いなど、短時間で実施している傾向にある。 一方、夕食は、現役世代であっても、比較的時間をかけて準備する傾向があり、 女性の7割程度、男性の4割程度が、30分以上と回答した(図41~図46)。
- キ 「規則正しい時間に食事をとる」(図 47、図 48)、「主食・主菜・副菜がそろった食事をとる」(図 39、図 40)、「多くの食材を使った食事をとる」(図 49、図 50)といった食事形態に関しては、「実践したいが時間がない」という点が課題のひとつであり、特に 20 代~40 代のセグメントでこの傾向が強い。
- ク ごはんを中心とした食事には年代別の傾向はみられず、いずれの世代でも5割程度が「ほとんど実践している」(図 51、図 52)。一週間で21回の食事のう

ち、ごはんを食べている回数で見ても、どの年代も 50%前後が 11 回以上(過半数) と回答している(図 53)。なお、実践していない理由として、20代~40代で「考えたことがなかった」、「実践したいが時間がない」との回答が多いことが注目される(図 54、図 55)。

ク なお、単身世帯(仕事をしている)においては、「1日3食の食事を欠食せずにとる」について、「あまり実践していない」、「まったく実践していない」と回答した者の実践していない理由では、「現状で満足している」、「考えたことがなかった」の割合が高いことが注目される(図 56)。単身世帯のうち、特に20代~40代で、仕事をしているセグメントは、主食・主菜・副菜をそろえて食べる回数が、同世代の他の世帯より少ない(図 57~図 60)。この傾向は特に夕食で顕著であり、男女差は見られない。また、1週間のうちで外食、中食、冷凍食品・レトルト食品(缶詰・インスタント食品を含む)を利用する回数が、同世代の他の世帯より多い(図 61~図 66)。この傾向は、朝食・昼食・夕食で一貫している。

(3) 栄養バランスの観点から特に注意喚起が必要な食習慣

栄養バランスが優れた食生活として、農林水産省が推進する日本型食生活の柱となっている主食・主菜・副菜をそろえた食事の頻度に着目して分析を行った。その結果、次の4つの食習慣のうち1以上持つ場合に、主食・主菜・副菜をそろえて食べる頻度が低いことが分かった。なお、ここでは、食への関心が高くない者でも、自らが該当するか否かを判断しやすい食習慣を分析の対象とした。

ア 日常的な欠食がある

平日に、朝食、昼食、夕食のいずれかひとつ以上を欠食している者は、76%が 朝食のみを欠食しているが(図 67)、昼食や夕食においても主食・主菜・副菜 をそろえて食べる回数が少ない(図 68~図 71)。

イ 夕食で家庭食以外が多い

夕食で、家庭食以外(外食、中食、冷凍・レトルト食品)の利用回数が週に5回以上の者は、5回未満の者に比べ、夕食における主食・主菜・副菜をそろえて食べる回数が少ない(図 72、図 73)。

ウ ごはん食の頻度が少ない

一週間で21回の食事のうち、ごはん食が7回以下の者は、8回以上の者に比べ、主食・主菜・副菜をそろえて食べる回数が少ない(図 74~図 77)。

エ 調理ができない

普段の食事を自分で準備することができますかとの質問に、「ほとんどのもの

に市販食品を利用して食事を準備することができるか、もしくは自分で食事を準備することはできない」と回答した者(調理ができない者)は、「一部市販食品を取り入れて食事を準備することができる」もしくは「ほとんどのものを食材から調理して食事を準備できる」と回答した者(調理ができる者)に比べ、主食・主菜・副菜をそろえて食べる回数が少ない(図 78~図 81)。なお、この傾向は、自ら食事を準備する機会の多い女性に顕著な傾向がみられる。これは、自分以外の者に食事を準備してもらう場合には、自らの食事を準備する力が食事内容に影響しないためと考えられる。

以上4つの食習慣のうち、いずれにも該当しない者は調査回答者全体の 48%、いずれか1つの項目に該当する者は 35%、複数の項目に該当する者は 17%であった(図82)。このうち、複数の項目が該当する場合、主食・主菜・副菜をそろえて食べる回数は、特に少なくなっている(図83)。

(4)食料消費、消費行動の将来予測

「ごはん」「肉」「魚介類」「果物」「牛乳」について、「生活者アンケート」により調査した朝食、昼食、夕食の1週間の摂取回数に基づき、5年後、10年後、20年後の食料消費・消費行動の予測を行った。なお、加齢により摂取回数が変化すると仮定したものを「加齢効果」、各個人が加齢により食習慣を変化させないことを前提として仮定したものを「世代効果」とした。

その結果、加齢効果においては、将来の高齢世代も現在の高齢世代と同じ程度に 多様な食材をとる場合、少子高齢化の影響により、一人あたりの摂取回数は多少の 増加傾向となる。ただし、肉のみ、減少傾向となる。

また、世代効果については、現在の若年世代が将来にわたってライフスタイルを変化させない場合、食材によってはあまり変化がないが、牛乳、果物については、摂取頻度を高めるための取組が必要となる。

(5)教育ファーム活動の効果の検証

- ア 教育ファームの体験者は、農林水産業への理解において、農業・農村の多面的機 能や食料自給率に正しい知識を持っている人が多い。
- イ 食に対する意識として、普段は、「なるべく日本産のものを食べる」「住んでいる地域や自分の生まれ故郷ならではの食べ物があることを知っている」「旬の食材を日々の食卓に取り入れる」といった傾向がある。(図 84)。また、体験をきっかけに、「なるべく日本産のものを食べる」「食事はなるべく残さず食べる」「野菜を食べるなど栄養バランスのとれた食事を心がける」といった意識や行動の変化が生じている。
- ウ 国産農林水産物の消費拡大について、日本産の選択においては、「作っている人

を信頼できる」「国産のものを応援したい」といった意識から選択している人が多い(図 87~ 図 91)。教育ファーム体験により、生産現場への理解や信頼が醸成され、食に対する意識の高まりにつながっていると考えられる。また、中食や外食について、「日本産原材料が使用されていることが強調されている」ものを選択する人が、教育ファーム参加経験がない人より多い(図 85、図 86)。

- エ 食に対する意識の変化において、教育ファーム体験の方が、その他の農業体験よりも体験による効果が高い傾向がある。教育ファーム体験のうちでも、加工体験の方が、より体験効果が高い傾向がある(図 92、図 93)。なお、加工体験をした人のうちの多くが農業体験もしており、生産から、実際に食べるところまでの体験の二つを同時に経験することにより、より高い効果があると考えられる。
- オ 子供の参加をきっかけに教育ファームに参加している人が多く(図 94)、学校 教育現場を通じた働きかけは、子供世代だけでなくその親世代に対しても重要な チャネルである。

(6) その他今後の食育施策に資すると考えられる調査結果

- ア 食料品の購入者は、女性の8割、男性の3割であり、特に40代以上の女性では各年齢層の8割以上が購入者となっている(図95、図96)一方、食料品の購入場所は、スーパーマーケットが最も多く、コンビニエンスストア、ドラッグストア、食品専門店、デパート、直売所の順であり、男女で大きな違いはない(図97)。食育の取組の対象や場所を選定する際、考慮する必要がある。
- イ ごはんを中心とした食事の実践は年齢層を問わず5割程度であり(図 51、図 52)、学校給食の効果も推察されるため、米飯給食拡大が引き続き重要と考えられる。
- エ 国産を選択する理由のトップは安全性であるが、輸入を選択する理由の2番目も安全性(輸入を選択する理由のトップは価格)(図 98~図 107)となっている。 国産品、輸入品いずれについても一定の水準での安全性確保が図られているにもかかわらず、このような結果になっているため、食品の安全性を判断する基本的な知識のさらなる普及が必要である。

4 今後の食育推進策の方向性について

消費者と食をめぐる様々な変化が進む中では、「日本型食生活」の認知度、実践度の低下、地域で受け継がれてきた伝統的な食文化の衰退、食卓と生産現場との距離の拡大による食や農林水産業についての国民の理解の希薄化等が進むことも懸念される。高齢化が進展する中で健康寿命を延伸し、健康な次世代を育成するとともに、国

産農林水産物の消費拡大にもつながる食育を推進する観点から、すべての世代を対象に日本型食生活の普及及び体験活動を通じた食と農林水産業の理解増進を図り、そのメリットを国民全体が享受できるよう取り組むことが重要である。

また、消費者が食料を選択し、消費することを通じて、食料生産に責任を持っていることが認識されるように進めることも重要である。

これまでの食育施策の検証結果、食料消費、消費行動の現状や将来予測等を踏まえて、多様化する消費者と食をめぐる課題、消費者の価値観や食との関わり方等を踏まえながら、現場の食育実践者と連携して、以下に配慮しつつ、引き続き国民運動としての食育の展開を図る必要がある。

(1)消費者各層の多様な特性、ニーズに対応した食育の推進

消費者の食生活のあり方等に関しては、これまでも日本型食生活の推進をはじめとする様々な取組を進めてきたが、年齢やライフスタイルの違い等に応じて、それらの認知度や実践度など定着状況、実践のための課題等も様々である。したがって、食料消費の現状と将来の食料消費や消費行動など消費者ニーズや特性を分析・把握した上で、消費者特性をセグメント化し、それぞれのセグメントに適した手法で訴求することが重要である。働きかけに当たっては最終的な到達目標を示すだけではなく、セグメントの特性に応じて、取り組みやすい当面の目標設定をするなど無理なく取り組めるものとすることが必要である。推進にあたっては、消費者ニーズの把握、現場の食育実践者との連携、継続的な検証などの支援体制を確保する。

ア 消費者ニーズの把握

消費者ニーズを的確に把握するため、本事業の「生活者アンケート調査」の結果を踏まえ、消費者を食生活に関する意識、食への関心、行動のレベル、特性に基づいて分類し、各層に受け入れられやすい食育メニューを把握する。

イ 食育メニューデータベースの整備

現在提供されている効果的な食育活動を把握するとともに消費者へ情報を提供するため、食育メニューのデータベースを整備する。

ウ 食育実践者モニターの確保

現場の食育実践者に対する情報提供や施策に関する意見聴取、現場のニーズを直接把握するため、「食育実践者モニター」を導入する。「食育実践者モニター」は、現場で農林漁業、調理、栄養、食文化等の分野で食育を実践する個人、NPO、企業、教育関係者などから構成する。モニターからは消費者各層に受け入れられやすい食育メニューについて、食育の現場で実践する際の課題や工夫等に関する情報や食育に関する施策の評価に資する情報を収集し、効果的な食育の推進体制の基礎とする。

エ ガイドブックの作成

食育実践者が、関心の低い人でも無理なく日本型食生活の実践を含む食や農林 水産業への関心を深められる食育活動を提供できるよう、食や農林水産業への関 心の度合い等に応じた段階的な食育の進め方のガイドブックを作成する。

(2) 「日本型食生活」の推進

従来の男性肥満者、単身世帯などを対象とした食生活の注意事項の発信とは異なる、年齢、性、就業の有無、食生活、食への関心などが異なる、より多様な消費者に対応できる働きかけを行う。

ア わかりやすく、実行性の高い「日本型食生活」の推進

「日本型食生活」の推進に当たっては、国民の認知度が高い「食事バランスガイド」を活用しつつ、食生活の現状を踏まえ、国民各層が理解しやすく、かつ実行性が高いものとしていくため、ごはん食のメリット、中食や外食の有効活用を含め、その内容、特徴等を分かりやすく周知し、施策評価を行う。また、推進手法は、消費者各層の多様な特性やニーズを分析・把握した上で類型化し、それぞれの類型に適した方策を検討し、実施する。

(ア) 「日本型食生活」の概要

- ①ごはんを中心に、魚、肉、牛乳・乳製品、野菜、海藻、豆類、果物、茶など 多様な副食などを組み合わせた食生活であり、一食、一日単位ではなくとも、 数日から一週間の中で組み立てる。
- ②日本の気候風土に適した多様性のある食として、地域や日本各地で生産される豊かな食材も用い、健康的で栄養バランスにも優れている。
- ③日本型食生活の要素は、ごはんと汁にバラエティのあるおかずを組み合わせた「和食」の基本形と言うべきものである。ごはんには麦や雑穀を加えてもよいし、汁にも様々な具を使うことが可能であり、おかずはハンバーグ、野菜、乳製品など様々なものを取り入れることが可能である。
- ④ごはんと組み合わせる主菜、副菜などは、家庭での調理のみを前提とせず、 中食、冷凍食品、レトルト食品、合わせ調味料などの活用や外食との組み合 わせも可能である。

(イ) ごはん食のメリット

「日本型食生活」の中心となるごはんが我が国の気候風土に適した主要農産物であることだけではなく、以下の消費者にとってのごはん食のメリットわかりやすく伝える。

- ① ごはんをベースとすれば、汁、魚、肉、乳製品、野菜などバラエティに富む組み合わせが可能なため、自然にバランスの良い食事ができること。
- ② 旬の食材を使用して季節感を取り入れることや、地域の気候風土に合った郷土料理を活用すること、洋風だけど和食ということなど幅広く楽しむ要素があること。
- ③ ごはんは、塩分がないこと(他の食品からの塩分には注意が必要)。

(ウ) 「日本型食生活」の実践

- ①様々な食材を組み合わせて自ら調理することが望ましいが、ライフスタイル に応じて外食や中食を組み合わせても実現が可能である。
- ②自ら栄養バランスや健康を考慮して料理することは、脂質や塩分摂取量のコントロール、野菜の摂取量増加など食生活の健全化に効果があり、さらには高齢者ではQOL (Quality of Life) の改善効果も期待される。性別を問わず、食材を選択、購入、調理して、バランスのとれた日本型食生活を自ら組み立てることが可能となるよう働きかけを進める。

なお、食生活のベースをごはん中心とするには、パックごはんや冷凍食品の活用も工夫のひとつである。また、ごはん食のみを求めるのではなく、パンや麺類なども取り入れ、幅広く楽しむことができるバラエティのある食生活を進めるべきである。

(注) 「日本の気候風土に適した米を中心に、魚、肉、野菜、海草、豆類などの多様な副食を組み合わせて食べる食生活で、健康的で栄養バランスに優れており、また、調理法の工夫などにより、日本各地で生産される豊かな食材の持ち味を活かしつつ、多彩に盛り込んでいるのが特徴」(平成25年度食育白書)

イ 栄養バランスの観点から特に注意喚起が必要な食習慣への対応

栄養バランスの観点から特に注意喚起が必要な食習慣として、「日常的な欠食がある」「夕食で家庭食以外が多い」「ごはん食の頻度が少ない」「調理ができない」の4つを食習慣のうち1以上持つ場合をあげ、それらの場合には、主食・主菜・副菜をそろえて食べる頻度が低いことが示された。

4つの食習慣についての個々の改善が目的ではなく、栄養バランスが優れた食生活を営むために現状の食習慣を確認する目的でこれらの指標を活用するという点に留意したうえで、以下の対応を行うことが望ましい。

(ア) 栄養バランスを整えることへの気づき

栄養バランスを整えることへの気づきを与えるためには、栄養バランスに関する知識を深める前に、まず、自身の食生活を行動起点で確認することが必要である。その際、特に注意喚起が必要な4つの食習慣について着目し、これらを、自分自身が食習慣を見直す必要があるかどうかについての判断指標とすることが有効であると考えられる。

(イ) 主食・主菜・副菜が揃った食事の実践

主食・主菜・副菜が揃った食事は、ひいては「日本型食生活」の実践につながるが、現状、自身の食事が「特に注意喚起が必要な食習慣」である場合には、まず、主食・主菜・副菜を整えることのメリットをわかりやすく伝え、取組の意義

の認識を促す必要がある。そのうえで、実際の食生活に活かせるよう、主食・主菜・副菜のバランスについての栄養学的な知識を深めることを目的とした、わかりやすい情報伝達を行う。また、本とりまとめ4(2)(イ)に示すとおり、ごはんをベースとすれば、主菜・副菜との味のバランスが良いため、自然に主食・主菜・副菜がそろった食事をとりやすくなることも伝える。

(ウ) 外部サービスの活用

共働き世帯の増加や勤務時間・勤務形態の多様化といった社会構造の変化により、食事の準備にかけられる時間が減少していると考えられる。事実、「主食・主菜・副菜がそろった食事をとる」(図 39、図 40)「多くの食材を使った食事をとる」(図 49、図 50)といった食事形態に関しては、「実践したいが時間がない」という点が課題であり、特に20代~40代でこの傾向が強い。

このような状況において、主食・主菜・副菜がそろった食事を全て自分で調理することは困難であると考えられ、例えば、食事の一部に調理済食等の外部サービスを取り入れる必要があることが推察される。

消費者に対しては、外部サービスも活用可能であることを明確に伝えるととも に、食品関係事業者は、上記のような社会構造を背景とした、消費者へのサービ ス内容の拡大を行うことが望ましいと考えられる。

(エ) 食事準備力の向上

日常の食習慣を栄養バランスの良いものにしていくためには、食事の適切なメニューを自分で構成することや調理技術を身に着けることといった、「食事準備力」の向上が必要であると考えられる。

食事の適切なメニューを組み立てるためには、例えば外部サービスを活用する場合においても、主食・主菜・副菜のバランスに基づいて商品を選択することが望ましい。このためには、上記(イ)で示した通り、主食・主菜・副菜のバランスについて認識できるようにするためのわかりやすい情報伝達や、学校、家庭、企業等での栄養教育を行う必要がある。

一方で、食事の準備時間を効率化するためには、食に関する外部サービスの利用だけでなく、「調理技術の向上」も有効であると考えられる。「毎日味や種類の違う食事をとる」については、20代~65歳未満の現役世代では「実践したいが調理技術が不足している」と回答している割合が高い(図 132、図 133)。特にこの現役世代の調理技術の向上を目指すことで、現在においても、「主食・主菜・副菜がそろった食事をとる」あるいは「多くの食材を使った食事をとる」といった食事に近づけることができるものと推測される。また、特に、高校生は、進学・就職などで生活環境が大きく変わる前の時期であることから、この時期に適切な食習慣を身につけておくことが、外部サービスも利用も含めた今後の食事準備力の向上のために非常に重要である。したがって、この世代の子どもがいる

家庭では、保護者と共に調理技術を学ぶ機会があると良いと考えられる。

なお、現在の65歳以上の層においては、「毎日味や種類の違う食事をとる」 (図 132、図 133)「季節の食材を取り入れた食事をとる」(図 136、図 137)、 について、「実践したいが調理技術が不足している」と回答している割合が低く、 現在の現役世代の調理技術を向上させることで、現役世代が65歳以上になった 場合でも、現在の65歳以上の層と同様、このような豊かな食生活を営めること となると考えられる。

ウ 食料消費、消費行動の現状及び将来像の明確化

「ごはん」「肉」「魚介類」「果物」「牛乳」について、「生活者アンケート」により調査した朝食、昼食、夕食の1週間の摂取回数に基づき、5年後、1年後、20年後の食料消費・消費行動の予測を行った。なお、加齢により摂取回数が変化すると仮定したものを「加齢効果」、各個人が加齢により食習慣を変化させないことを前提として仮定したものを「世代効果」とした。

その結果、加齢効果においては、将来の高齢世代も現在の高齢世代と同じ程度 に多様な食材をとる場合、少子高齢化の影響により、一人あたりの摂取回数は多 少の増加傾向となる。ただし、肉のみ、減少傾向となる。

また、世代効果については、現在の若年世代が将来にわたってライフスタイルを変化させない場合、食材によってはあまり変化がないが、牛乳、果物については、摂取頻度を高めるための取組が必要となる。

エ 食品産業と連携した食育の推進

食の外部化が進展している現状を前提として、豊かな食生活を支える役割を担 う食品産業と連携した食育を推進する。

- (ア)消費者、特に若者層が外食、中食をはじめとした食品業界が提供する様々な サービスを活用する場合にも、自らの食を選択し、生涯にわたって健全な食生 活が可能となるよう食育活動を進める。
- (イ) 惣菜、弁当、外食産業における、「日本型食生活」の推進に資するメニュー や商品に関する消費者への情報提供などの取組を促進する。

オ その他

- (ア) 食育の推進対象は子ども中心となっている面があるが、親の世代が理解しなければ効果は薄いものとなることから、親の世代の体験を推進する必要がある。
- (イ) 健全な食生活について、特に「考えたことがなかった」と回答したセグメントなど、関心が低い層に対して、科学的なエビデンスとともに、わかりやすく 伝える必要がある。

(3) 体験活動を通じた食と農林水産業の理解増進

- ア 食、農<mark>林水産</mark>業、農<mark>山漁村</mark>、命の大切さ、自然環境、伝統文化などの理解を深めるためには、学ぶ機会としての体験活動は極めて重要である。
- イ 農林漁業体験や工場見学など食料の生産から消費に至るまでの様々な体験活動 は消費者の食や農林水産業の理解増進に極めて有効であり、学校教育のみではな く、幅広い世代に対しライフステージに応じた体験機会の提供を進める。
- ウ 体験活動の効果や魅力を積極的に情報発信し、国民の関心を広げる仕組みづくりが必要である。
- エ 体験活動の受け手である農林漁業者への支援の強化が不可欠である。
- オ 体験機会の拡大に当たっては、企業のCSR (Corporate Social Responsibilities)、福利厚生、社員研修などでの活用を推進する。
- カ 教育ファームの利用拡大には、「農家」と利用者をつなぐコーディネート機能が不足しており、これを担うNPO(Non-Profit Organization)など各種団体、企業などを育成する。また、教育ファームの取組の継続性を確保するため、農林漁業体験の指導者養成や体制づくりなど体験活動の円滑な運営の推進を図る。
- キ 農林漁業者のメッセージは消費者が食や農林水産業について考えるきっかけと なる。体験のほか、インターネット、農林水産物、これらの加工品などを通じ、 生産地や食材の魅力を発信する機会の拡大を図る。
- ク 若者などの関心が低い層への働きかけに当たっては、情報とともに食べること への関心や食材そのものに興味を持つなど様々なきっかけを作る工夫が必要で ある。

(4) 日本型食生活の推進と食と農林水産業の理解の一体的推進

農林漁業体験への参加は、食品ロスの削減、野菜摂取などの栄養バランスのとれた食生活、国産消費などに有効である。一方、食への意識が高い人は農林漁業への関心が高い傾向がある。こうしたことから、日本型食生活の推進と食と農林水産業の理解増進の取組を一体的に取り組むことが効果的、効率的である。

また、フードチェーンの理解推進の観点から生産、流通・加工に係る経験等の一体的な機会の提供を推進することも効果的である。

(5)食育を通じた地域の食文化の保護・継承の推進

「和食」のユネスコ無形文化遺産登録も踏まえ、食育を通じた地域における郷土

食、行事食などの食文化の保護・継承が一層重要となっていることから、先行事例 の調査結果に基づき、保護・継承活動の手引きを作成して取組を推進する。

(6) 関係省庁との連携

食生活、農業、食品ロスなど学校教育の中で、食育をしっかり進めるとともに、食中毒や、その他食品に由来するリスクなどに関する知識も組み合わせた食育プログラムの実施が必要である。学校給食については、地域農産物の使用を通じて地域に愛着が生まれることに留意しつつ、米飯給食の増加など関係省庁と連携した施策を推進する。

また、保育所・幼稚園や小中学校での地域産品の活用について、給食のみならず、 保護者への食事指導、現場での体験を推進など、関係省庁ともしっかり連携して取り組むべきである。

(7) 施策効果の継続的検証

食育実践者モニターを活用しつつ、施策の効果を継続的に検証し、より効率的、 効果的な食育手法の普及を図る。

(8) その他の課題への対応

- ア 食育施策を需要拡大につなげることを考慮する場合、都市住民を中心とした消費者に広く働きかけること、高齢者層が他の年齢層に比較して経済的、時間的な 状況が異なるボリューム層であることに留意する。
- イ 消費者の食の安全に関する関心が極めて高いことを踏まえ、適切に食品を選択 することができるよう正確でわかりやすい情報提供を進める。

「食育推進施策に関する有識者会議」委員名簿

委員(五十音順)

一瀬 裕一郎 株式会社農林中金総合研究所 基礎研究部 主事研究員

江原 絢子 東京家政学院大学 名誉教授

上岡 美保 東京農業大学 国際食料情報学部 准教授

姜 明子 株式会社オレンジページ 常務取締役

香髙 重美 一般社団法人共同通信社編集局ニュースセンター

整理部委員・部次長

武見 ゆかり 女子栄養大学大学院 教授

中澤 弥子 長野県短期大学 生活科学科 教授

◎中嶋 康博 東京大学大学院 農学生命科学研究科 教授

奈須 正裕 上智大学 総合人間科学部 教授

松本 謙 株式会社ファーマーズ・フォレスト 代表取締役社長

(◎印:座長)

「食育推進施策に関する有識者会議」開催状況

第1回 平成26年5月30日

- (1)農林水産省が行う食育施策の検証及び今後の推進策について
- (2) 食育推進のための調査・分析について

第2回 平成26年7月15日

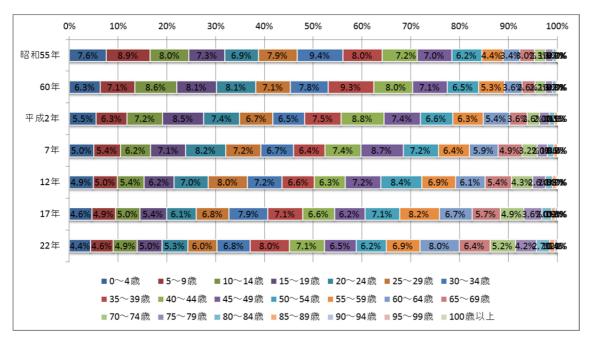
- (1) 食育推進のための調査・分析について
- (2) 中間取りまとめ(案) について

第3回 平成26年12月11日

- (1) 食育推進のための調査・分析について
- (2) 食と農林漁業の食育優良活動表彰について

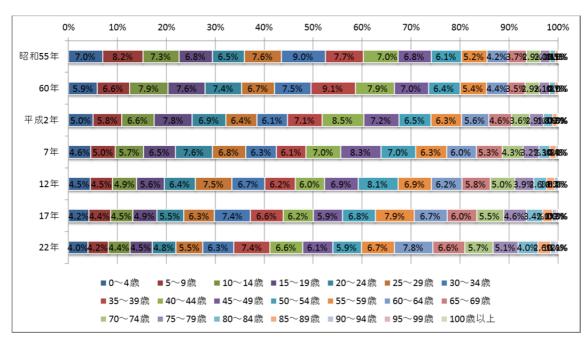
第4回 平成27年2月23日

- (1) 食育推進のための調査・分析について
- (2) 今後の食育推進施策について(最終とりまとめ) (案) について



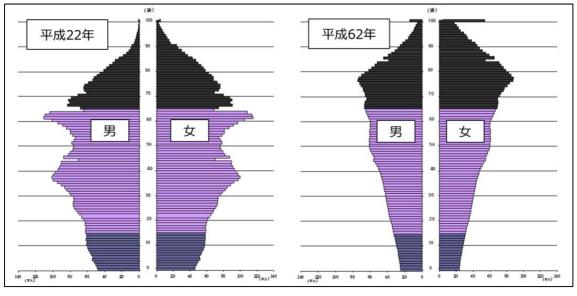
出典:総務省「国勢調査」

図 1 国民全体に占める5歳ごとの割合(男性)



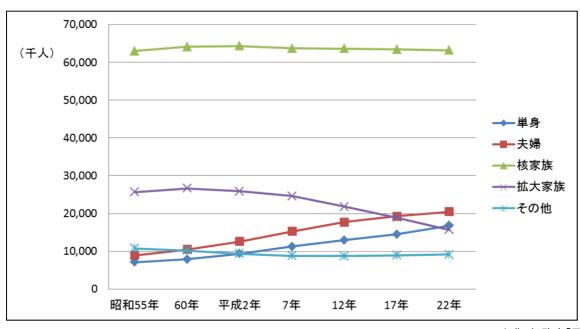
出典:総務省「国勢調査」

図 2 国民全体に占める5歳ごとの割合(女性)



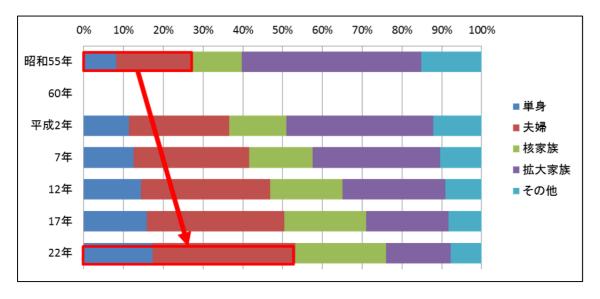
出典:総務省「人口ピラミッド」

図 3 人口ピラミッド



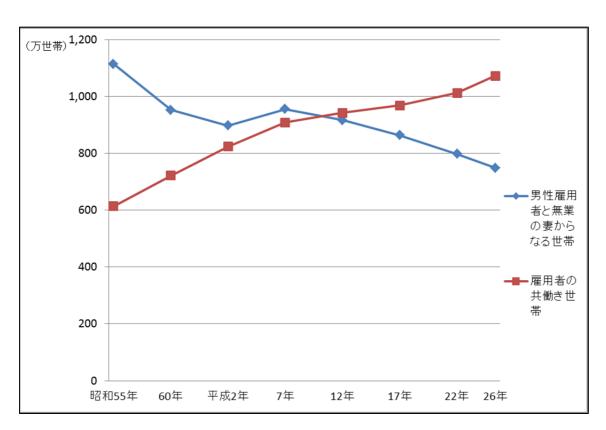
出典:総務省「国勢調査」

図 4 各家族の類型に属する男女の人数



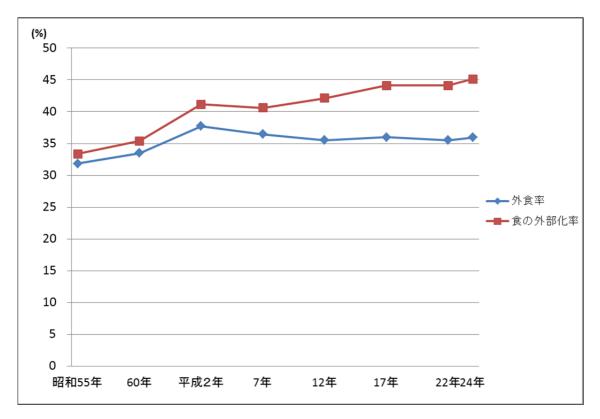
出典:総務省「国勢調査」

図 5 65歳以上が属する家族類型とその割合



出典:「労働力調査特別調査」(1980 年~2001 年)、「労働力調査(詳細集計)」(1~3 月平均)(2002 年~2014 年)

図 6 共働き世帯数の推移



出典:公益財団法人食の安全・安心財団「外食率と食の外部化率の推移」

(注)外食率:「外食市場規模」を「全国の食料・飲料支出額」で除した値。

食の外部化率:「料理品小売業市場規模」(弁当給食分を除く)と「外食産業市場規模」を加算したものを、

「全国の食料・飲料支出額」で除した値。

図 7 外食率及び食の外部化率

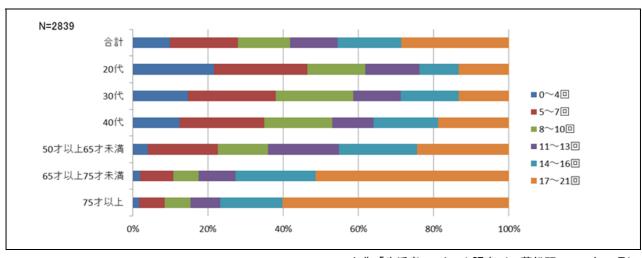


図 8 一週間で「主食・主菜・副菜」3 つそろう回数(朝食・昼食・夕食の合計回数) (年代別)

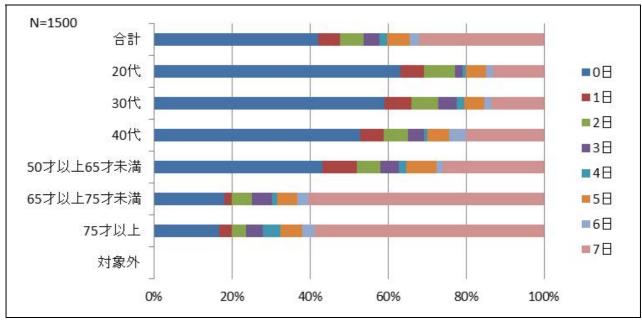


図 9 「主食」「主菜」「副菜」を3つそろえて食べる日数(朝食・男性)

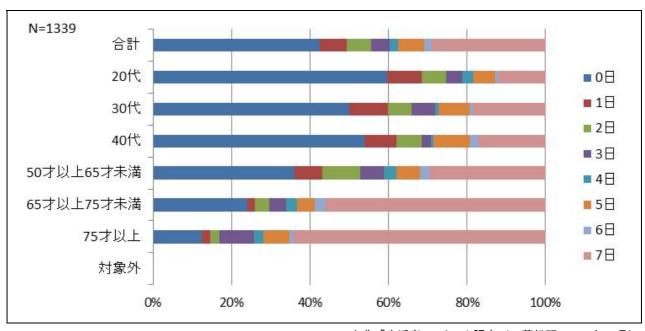


図 10 「主食」「主菜」「副菜」を3つそろえて食べる日数(朝食・女性)

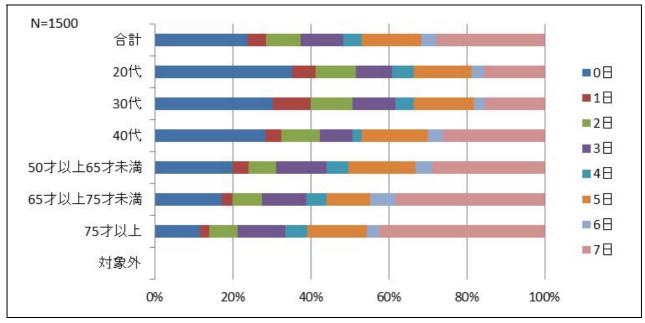


図 11 「主食」「主菜」「副菜」を3つそろえて食べる日数(昼食・男性)

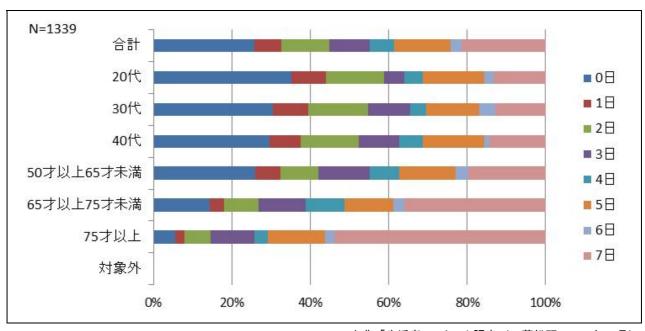


図 12 「主食」「主菜」「副菜」を3つそろえて食べる日数(昼食・女性)

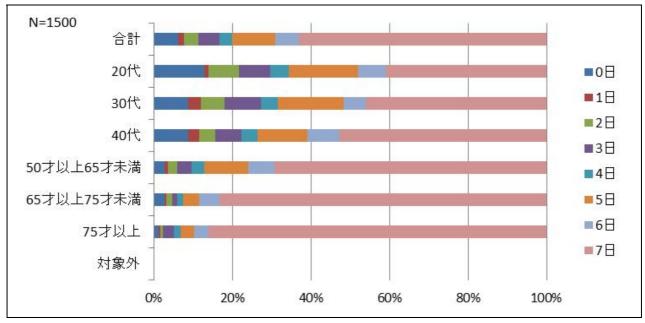


図 13 「主食」「主菜」「副菜」を3つそろえて食べる日数(夕食・男性)

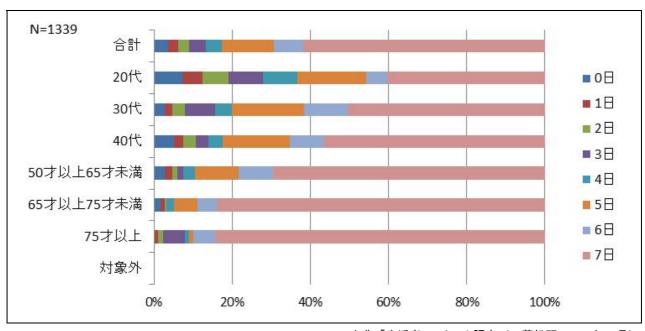
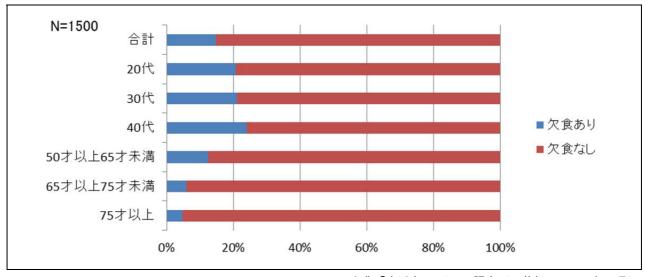


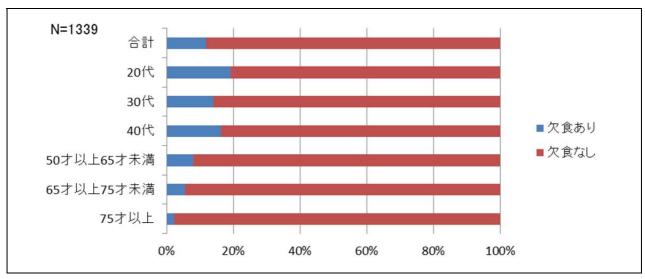
図 14 「主食」「主菜」「副菜」を3つそろえて食べる日数(夕食・女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 15 欠食者*割合(男性・年代別)

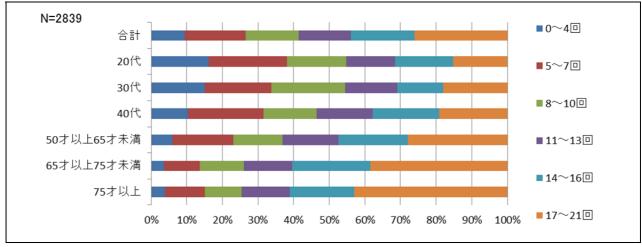
※平日に朝食、昼食、夕食のいずれか、もしくは複数の食事を食べていない者



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

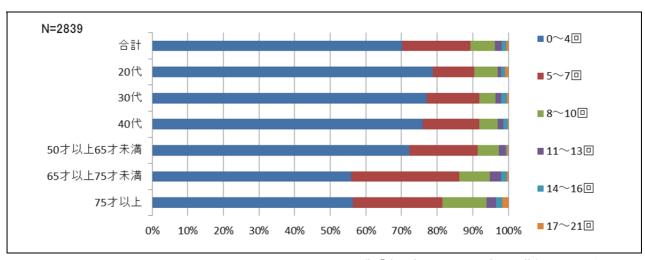
図 16 欠食者※割合(女性・年代別)

※平日に朝食、昼食、夕食のいずれか、もしくは複数の食事を食べていない者



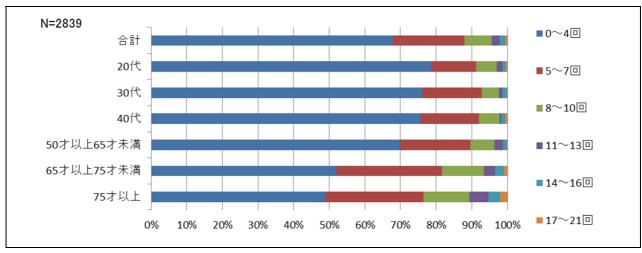
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 17 一週間で「野菜」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)



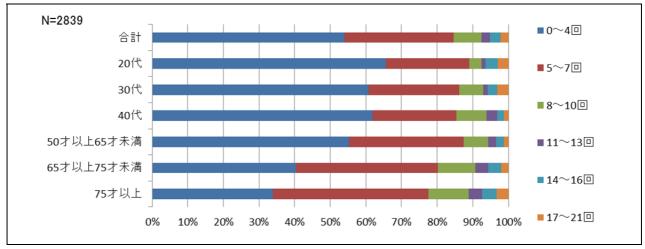
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 18 一週間で「きのこ」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)



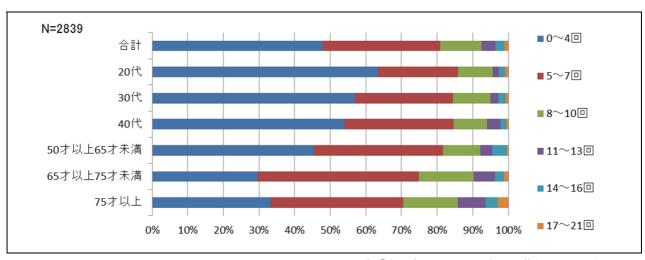
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 19 一週間で「海藻」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)



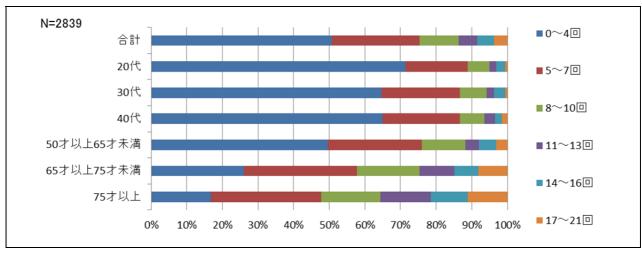
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 20 一週間で「牛乳」を飲む回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 21 一週間で「乳製品」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 22 一週間で「果物」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)

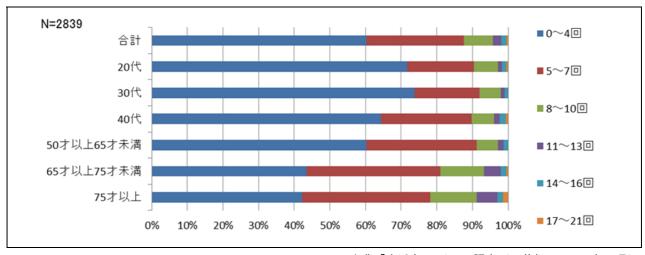
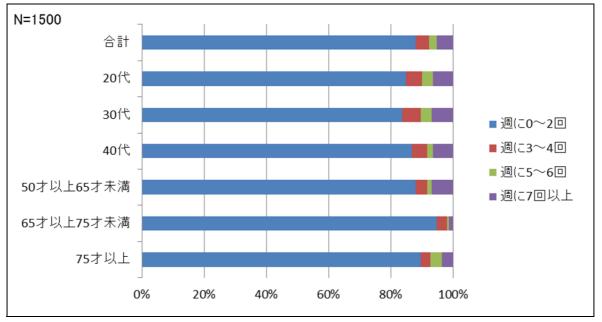
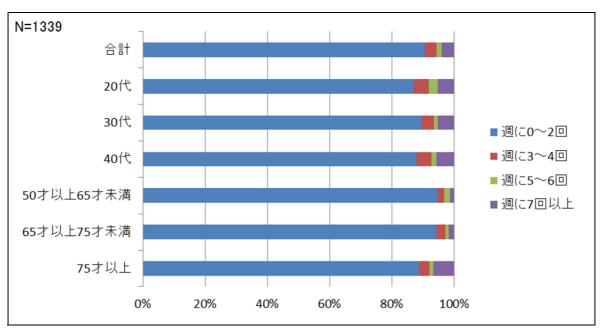


図 23 一週間で「魚介類」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)(年代別)



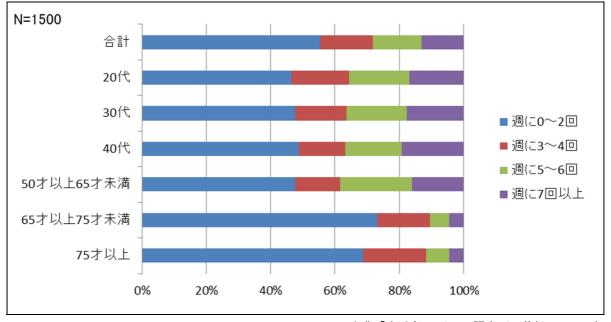
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 24 「家庭食以外」の利用状況(男性・朝食)



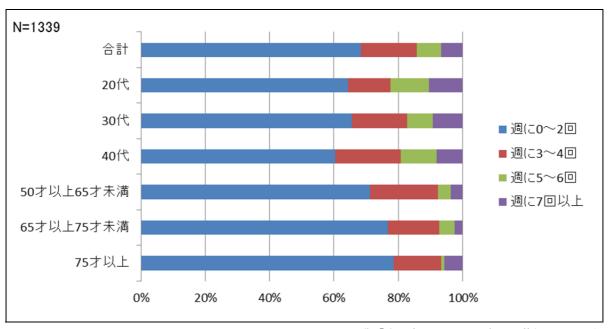
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 25 「家庭食以外」の利用状況(女性・朝食)



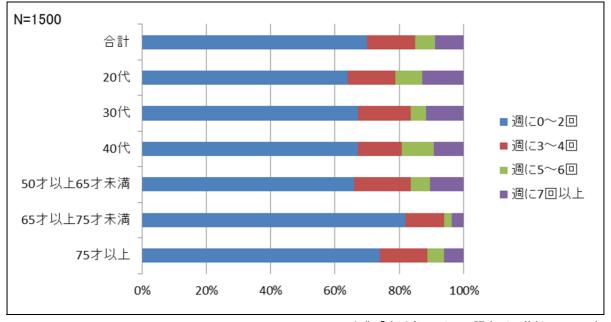
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 26 「家庭食以外」の利用状況(男性・昼食)



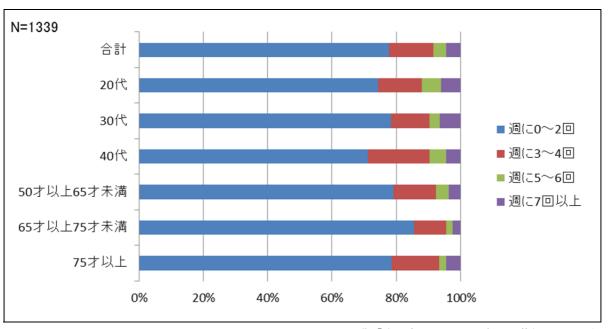
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 27 「家庭食以外」の利用状況(女性・昼食)



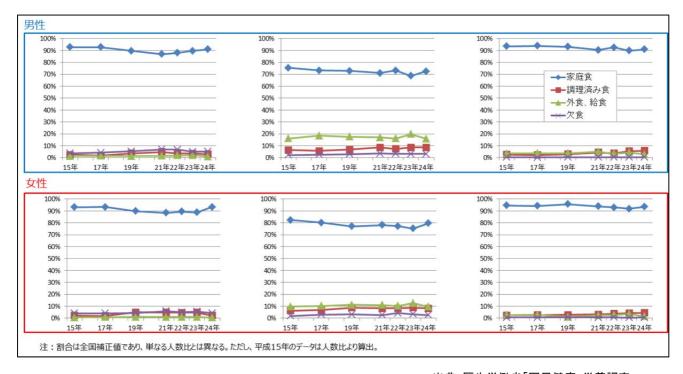
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 28 「家庭食以外」の利用状況(男性・夕食)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 29 「家庭食以外」の利用状況(女性・夕食)



出典:厚生労働省「国民健康・栄養調査」

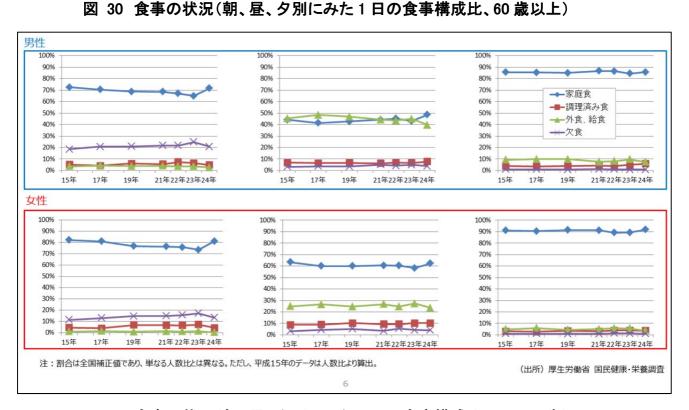
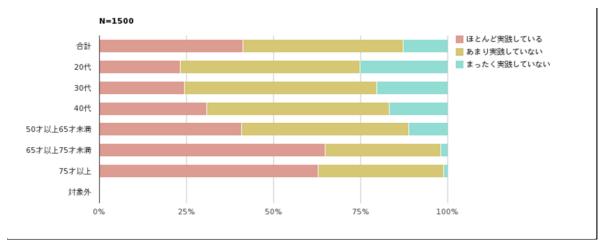
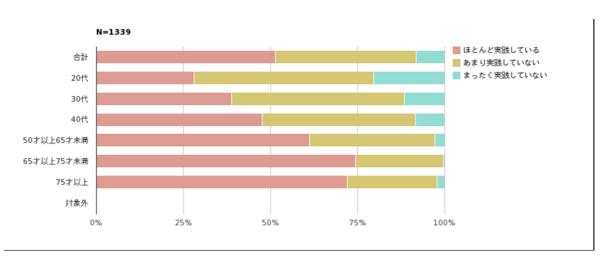


図 31 食事の状況(朝、昼、夕別にみた1日の食事構成比、20~59歳)



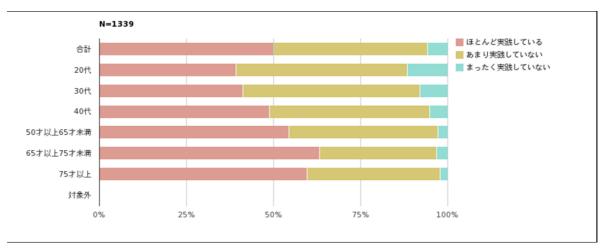
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 32 食事のとり方(季節の食材を取り入れた食事をとる・男性)



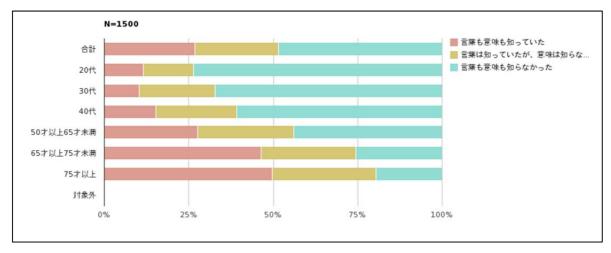
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 33 食事のとり方(季節の食材を取り入れた食事をとる・女性)



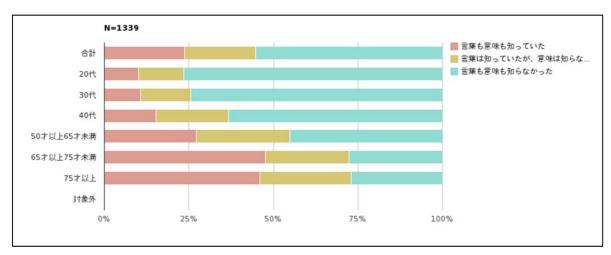
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 34 食事のとり方(毎日味や種類の違う食事をとる・女性)



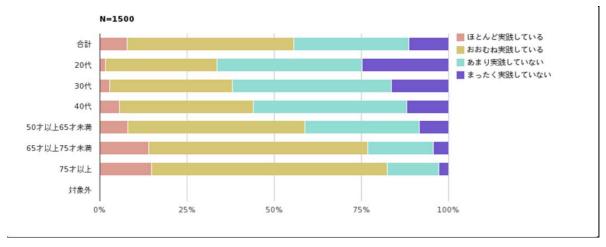
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 35 「日本型食生活」という言葉や意味の認知度(男性)



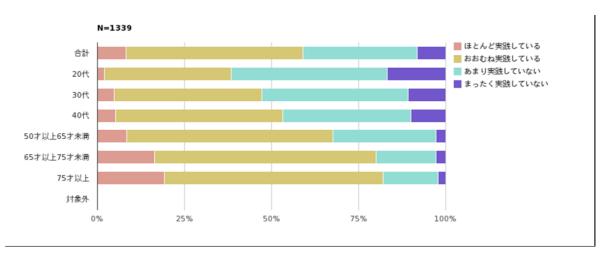
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 36「日本型食生活」という言葉や意味の認知度(女性)



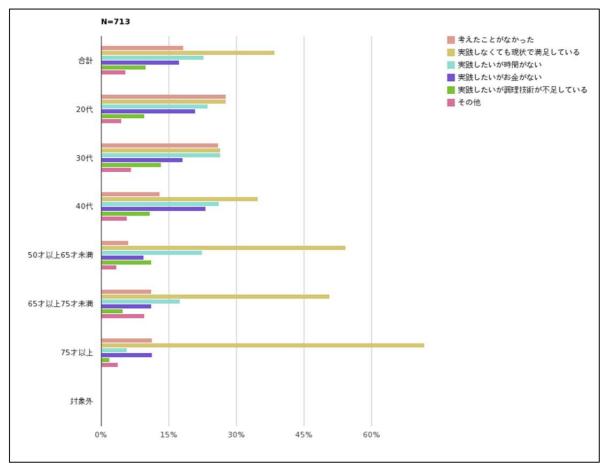
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 37「日本型食生活」の実践度(男性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

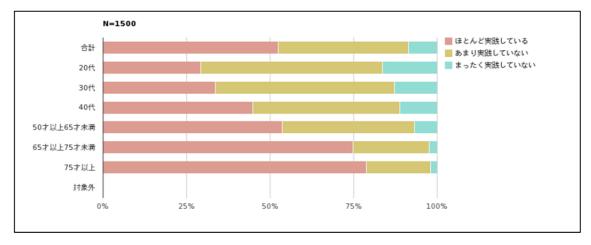
図 38「日本型食生活」の実践度(女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 39「主食、主菜、副菜がそろった食事をとる」を実践していない理由(男性)

【参考】 食事のとり方(主食、主菜、副菜がそろった食事をとる/性別・年代別クロス集計(男性))



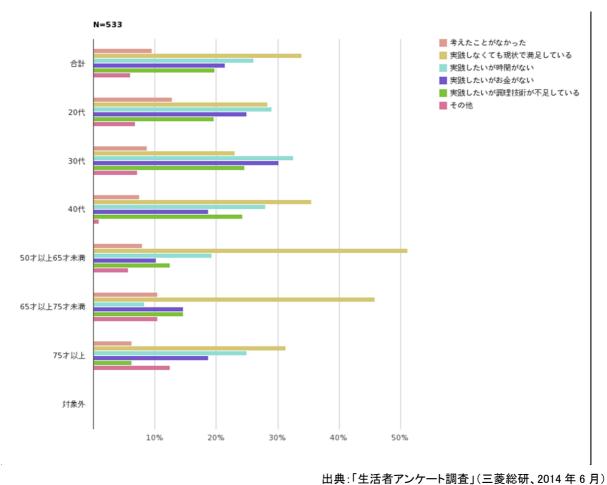
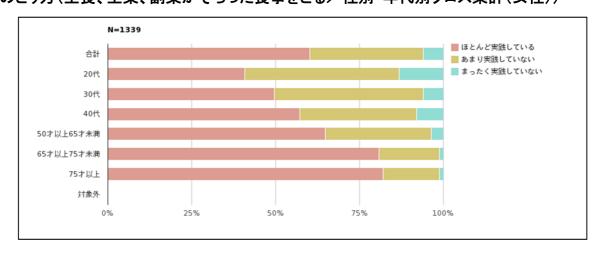
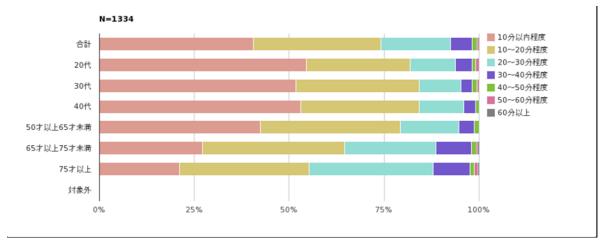


図 40 「主食、主菜、副菜がそろった食事をとる」を実践していない理由(女性)

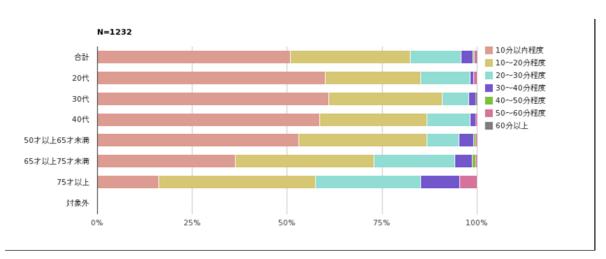
【参考】 食事のとり方(主食、主菜、副菜がそろった食事をとる/性別・年代別クロス集計(女性))





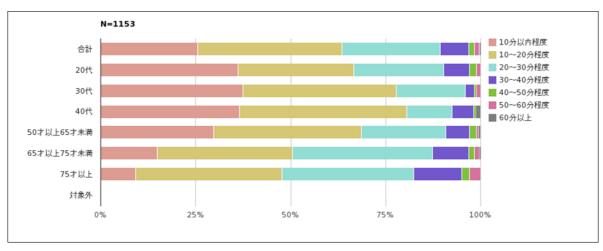
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 41 食事の準備時間(朝食・平日・男性)



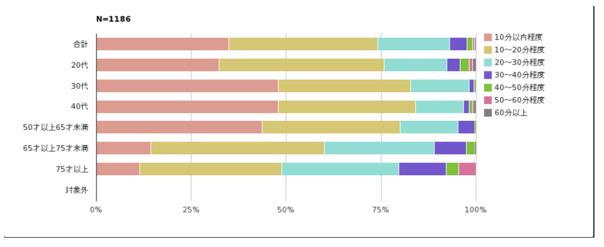
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 42 食事の準備時間(朝食・平日・女性)



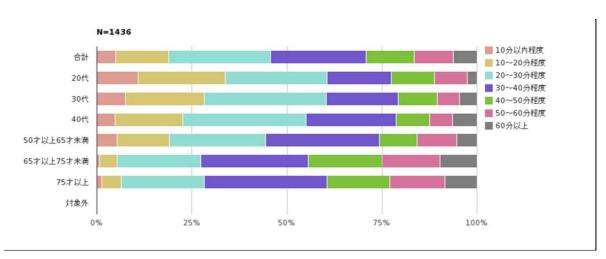
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 43 食事の準備時間(昼食・平日・男性)



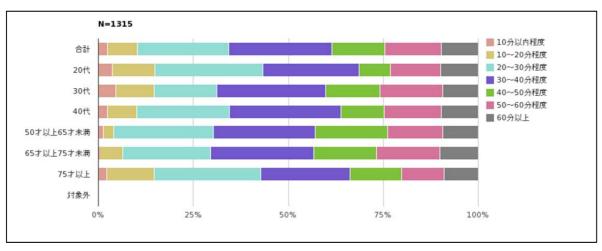
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 44 食事の準備時間(昼食・平日・女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 45 食事の準備時間(夕食・平日・男性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 46 食事の準備時間(夕食・平日・女性)

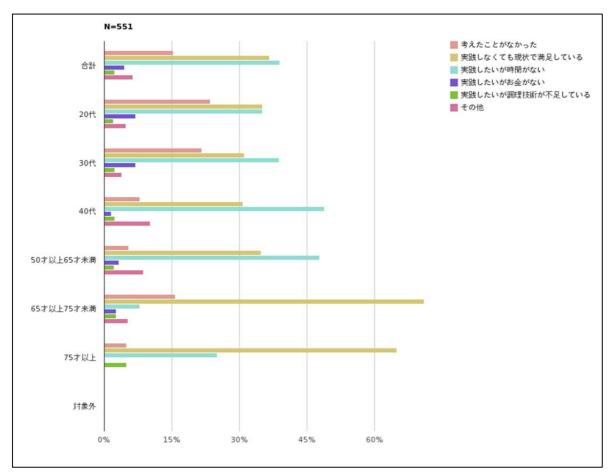


図 47 「規則正しい時間に食事をとる」を実践していない理由(男性)

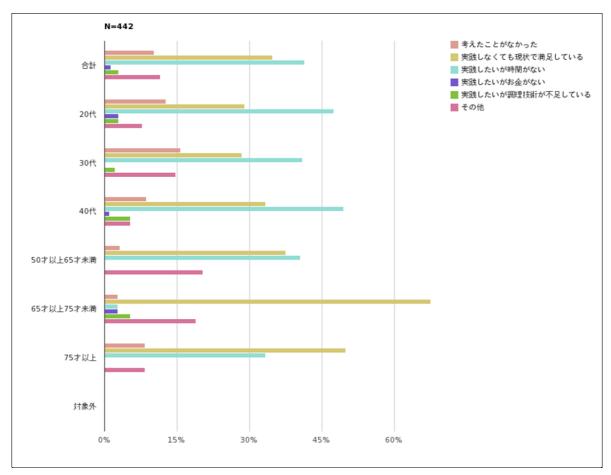


図 48 「規則正しい時間に食事をとる」を実践していない理由(女性)

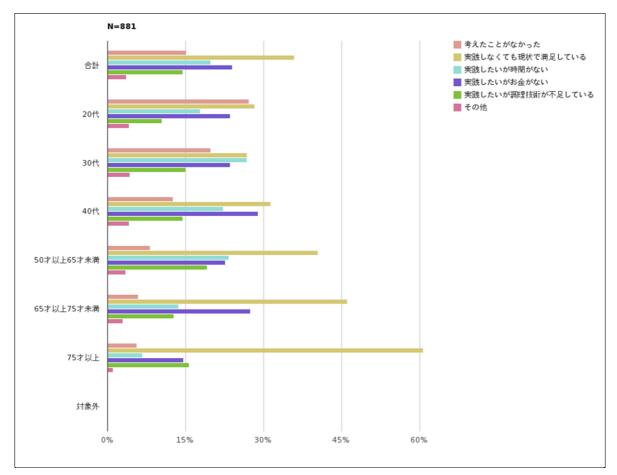


図 49「多くの食材を使った食事をとる」を実践していない理由(男性)

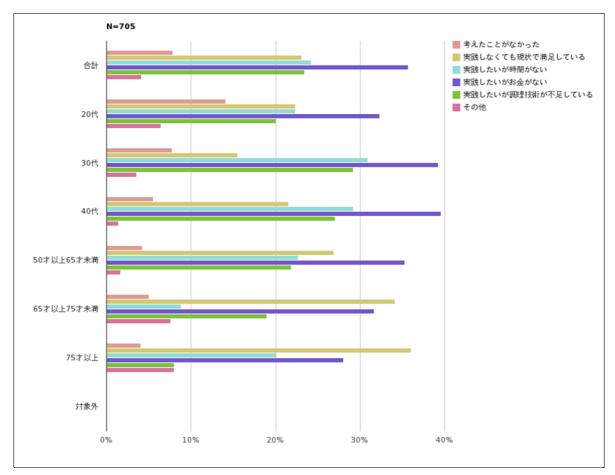
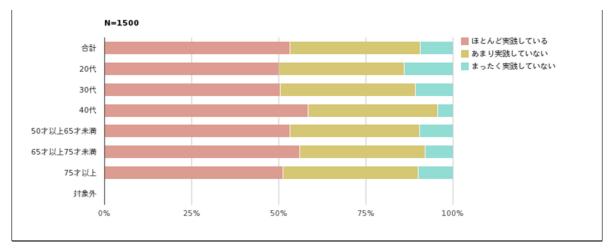
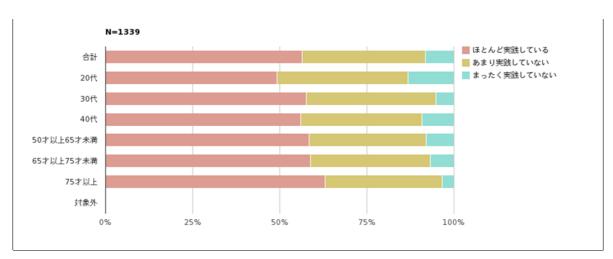


図 50 「多くの食材を使った食事をとる」を実践していない理由(女性)



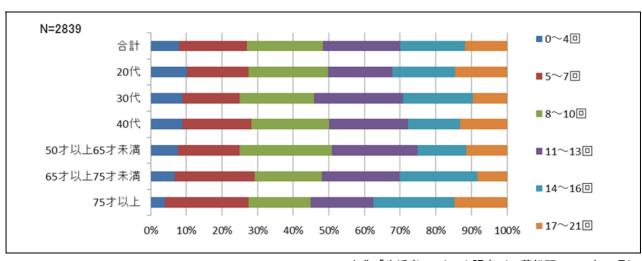
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 51 食事のとり方(ごはんを中心とした食事をとる・男性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 52 食事のとり方(ごはんを中心とした食事をとる・女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 53 年代別の一週間で「ごはん」を食べる回数(朝食・昼食・夕食の合計回数)

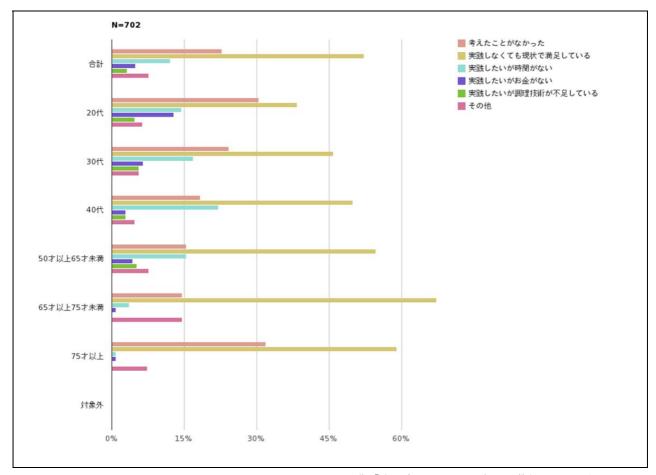


図 54 「ごはんを中心とした食事をとる」を実践していない理由(男性)

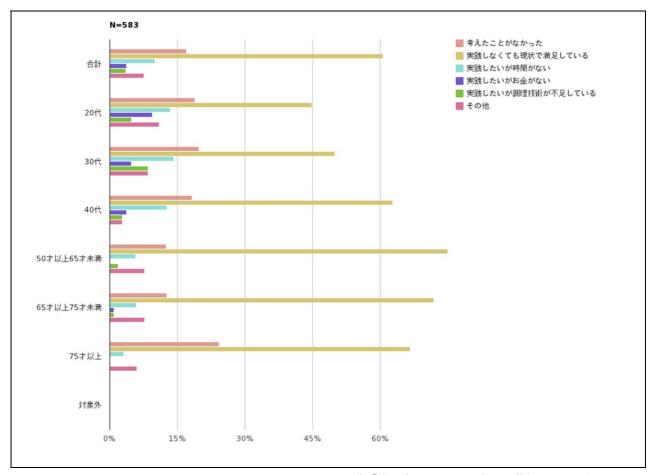


図 55 「ごはんを中心とした食事をとる」を実践していない理由(女性)

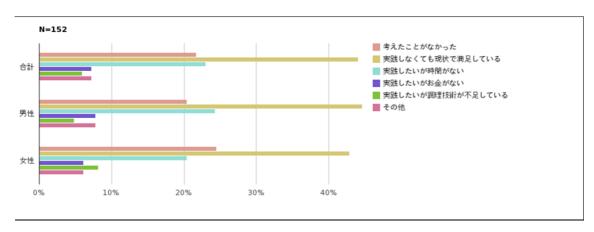


図 56「1日3食の食事を欠食せずにとる」を実践していない理由(単独世帯・仕事をしている)

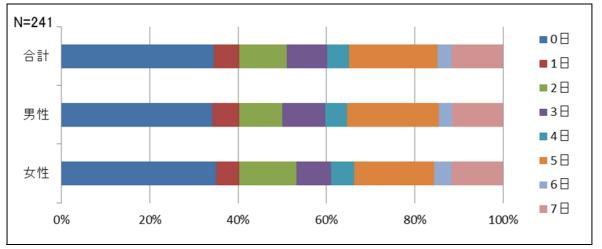


図 57 20~40 代の単独世帯・有職者の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数(昼食) (性別クロス集計)

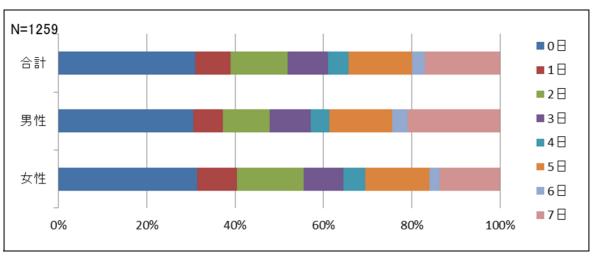


図 58 20~40 代のうち単独世帯・有職者を除く者の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数(昼食)(性別クロス集計)

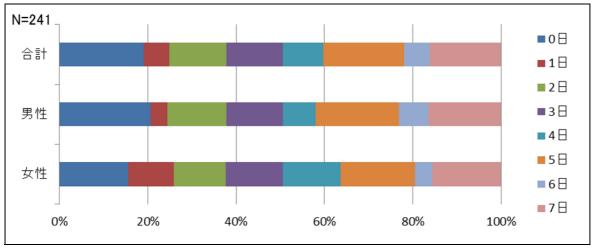


図 59 20~40 代の単独世帯・有職者の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数(夕食) (性別クロス集計)

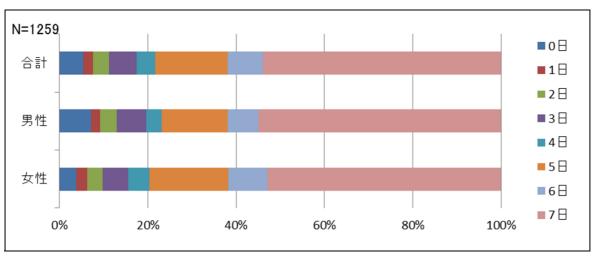


図 60 20~40 代のうち単独世帯・有職者を除く者の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数(夕食)(性別クロス集計)

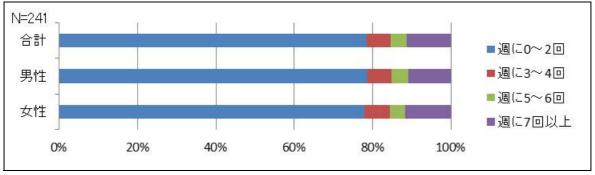


図 61 20~40 代の単独世帯・有職者の「家庭食以外(外食・中食・冷凍レトルト)」の利用頻度(朝食)(性別クロス集計)

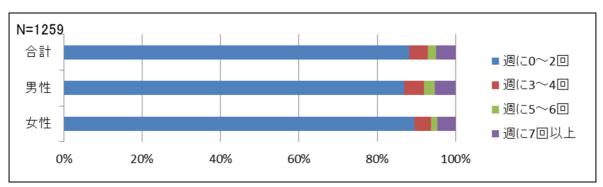


図 62 20~40 代のうち単独世帯・有職者を除く者の「家庭食以外(外食・中食・冷凍レトルト)」 の利用頻度(朝食)(性別クロス集計)

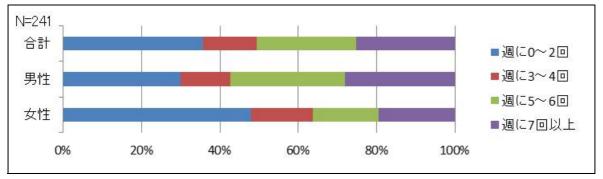


図 63 20~40 代の単独世帯・有職者の「家庭食以外(外食・中食・冷凍レトルト)」の利用頻度(昼食)(性別クロス集計)

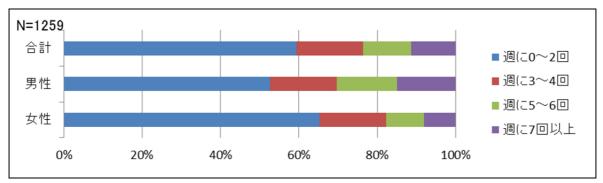


図 64 20~40 代のうち単独世帯・有職者を除く者の「家庭食以外(外食・中食・冷凍レトルト)」 の利用頻度(昼食)(性別クロス集計)

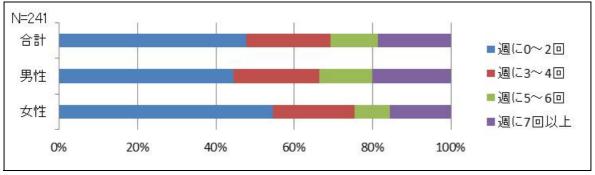


図 65 20~40 代の単独世帯・有職者の「家庭食以外(外食・中食・冷凍レトルト)」の利用頻度(夕食)(性別クロス集計)

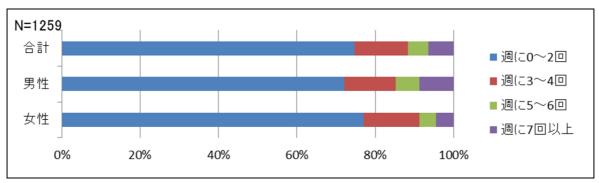
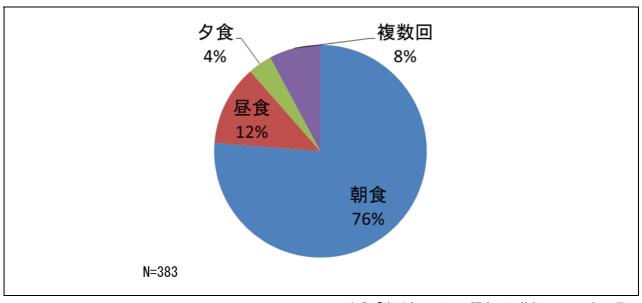
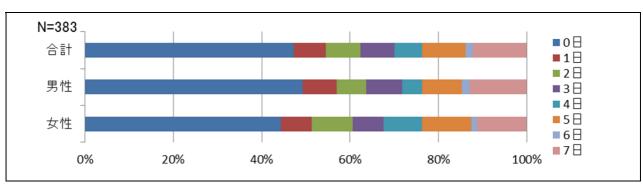


図 66 20~40 代のうち単独世帯・有職者を除く者の「家庭食以外(外食・中食・冷凍レトルト)」 の利用頻度(夕食)(性別クロス集計)



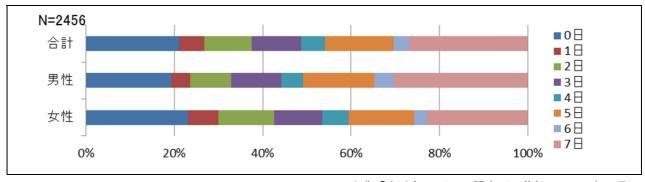
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 67 欠食者の内訳(全体・構成比)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 68 欠食者の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(昼食) (性別クロス集計)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 69 欠食者を除く者の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(昼食) (性別クロス集計)

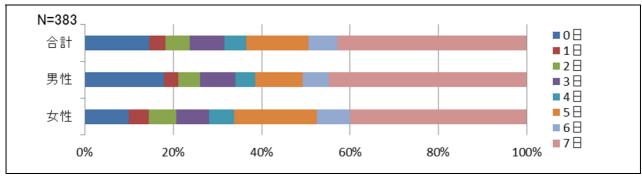


図 70 欠食者の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食) (性別クロス集計)

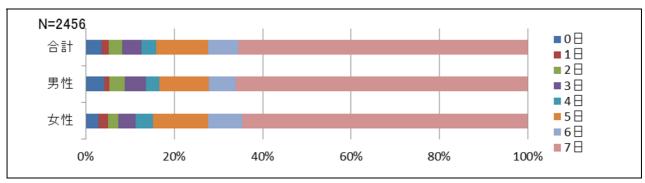


図 71 欠食者を除く者の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食) (性別クロス集計)

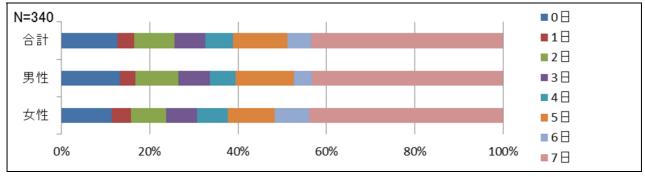


図 72 家庭食以外の利用が週 5 回以上の人の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食) (性別クロス集計)

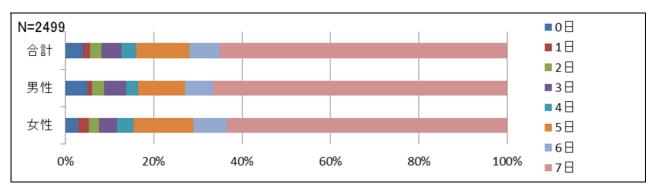


図 73 家庭食以外の利用が週 5 回未満の人の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食) (性別クロス集計)

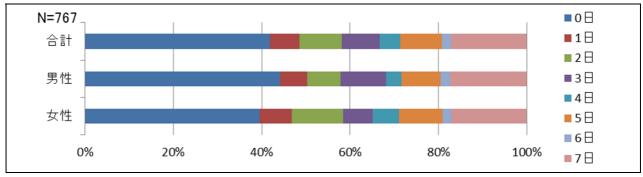


図 74 ごはん食回数が 7 回以下の人の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(昼食) (性別クロス集計)

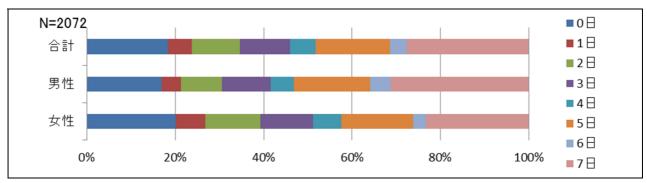


図 75 ごはん食回数が8回以上の人の「主食・主菜・副菜」3つそろう日数(昼食) (性別クロス集計)

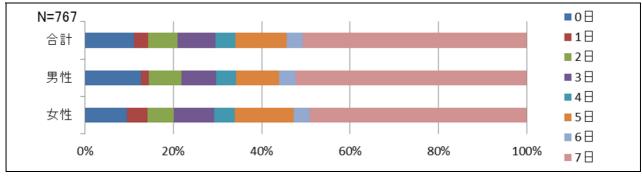


図 76 ごはん食回数が 7 回以下の人の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食) (性別クロス集計)

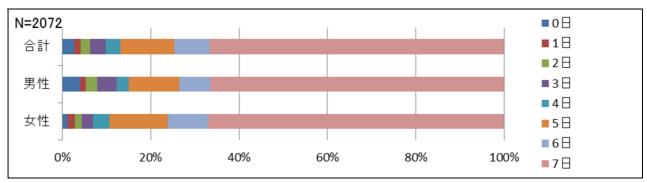
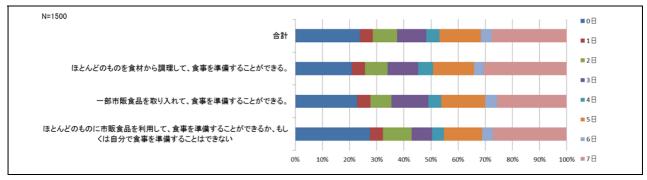
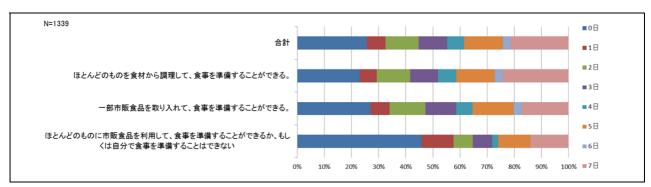


図 77 ごはん食回数が 8 回以上の人の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食) (性別クロス集計)



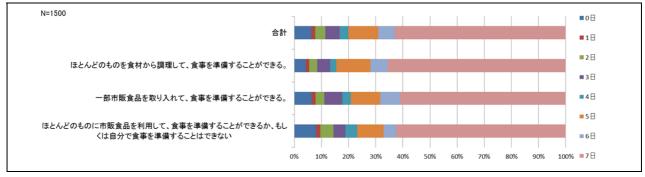
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 78 調理能力別の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(昼食)(男性)



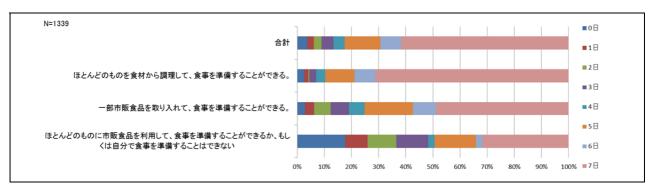
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 79 調理能力別の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(昼食)(女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 80 調理能力別の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食)(男性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 81 調理能力別の「主食・主菜・副菜」3 つそろう日数(夕食)(女性)

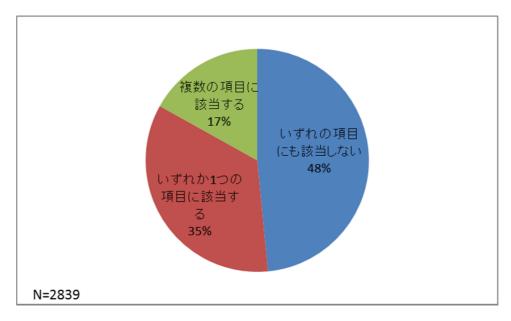


図 82 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣※の該当数構成

- ※ 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣とは以下のとおりで、主食・主菜・副菜を3つそろえて食べていない割合が高まる。
- 日常的な欠食がある(平日に、朝食・昼食・夕食のいずれかひとつ以上を欠食している)
- 夕食で家庭食以外が多い(夕食の外食・中食・冷凍・レトルト食品の利用回数が週に5回以上)
- ごはん食の頻度が少ない(一週間で21回の食事のうち、ごはん食が7回以下)
- 調理能力が低い(普段の食事を自分で準備する場合に、「ほとんどのものに市販食品を利用」もしくは「自分で食事を準備することはできない」と回答)

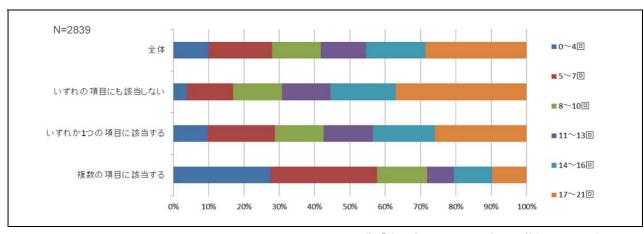
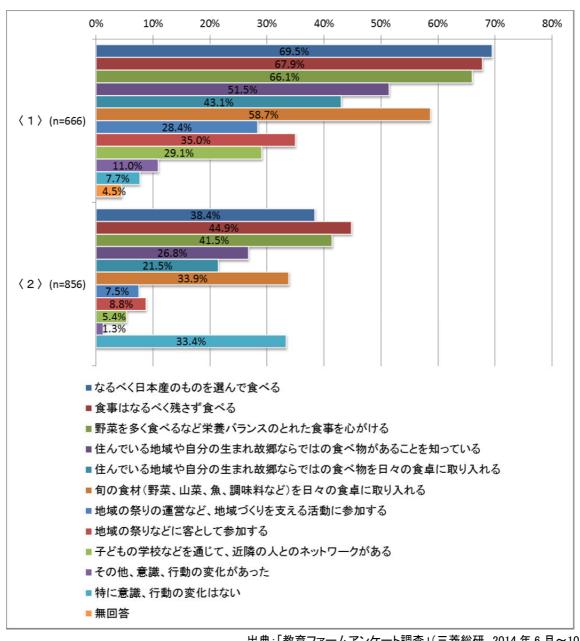


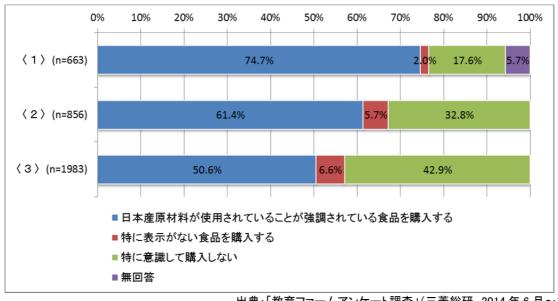
図 83 4つの食習慣*の該当数別、一週間で「主食・主菜・副菜」3 つそろう回数 (朝食・昼食・夕食の合計回数)



※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

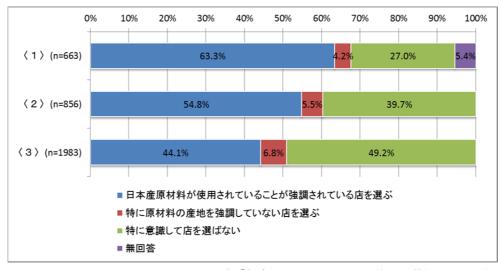
〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

図 84 普段の意識や行動、状況について



- ※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)
 - 〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり
 - 〈3〉農林漁業体験が全くない

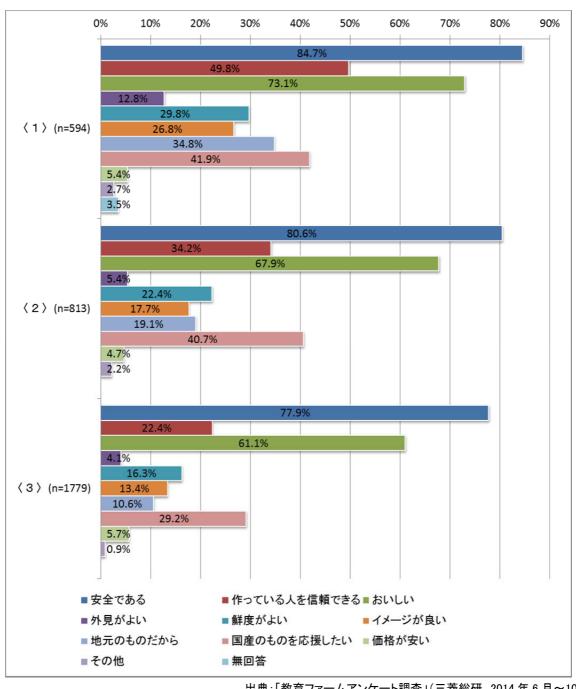
図 85 スーパーやコンビニでお弁当やお総菜などの調理済み食品を購入するとき、同じ価格 で、日本産原材料が使用されていることが強調されているものと、特に表示のないもので迷 った場合の購入について



出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014年6月~10月)

- ※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)
 - 〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり
 - 〈3〉農林漁業体験が全くない

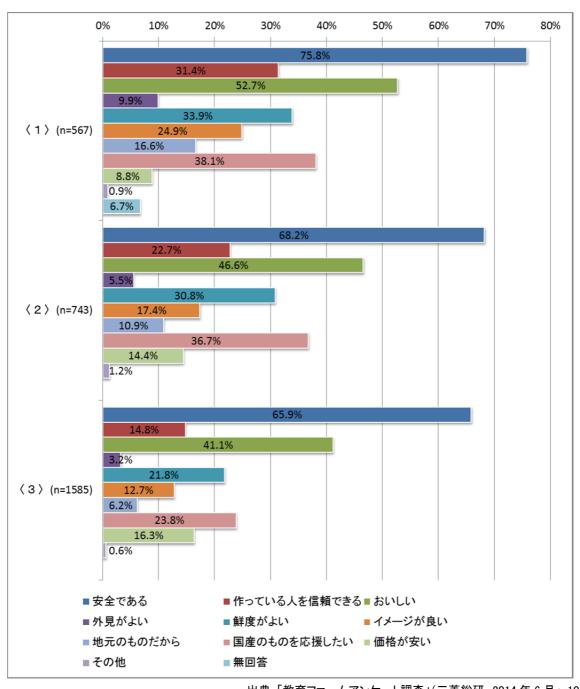
図 86 外食をするときに、同じ価格帯で、日本産や日本国内の特定の地域の原材料が使用 されていることが強調されている店と、特に原材料の産地を強調していない店で迷った場合 の選択について



※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

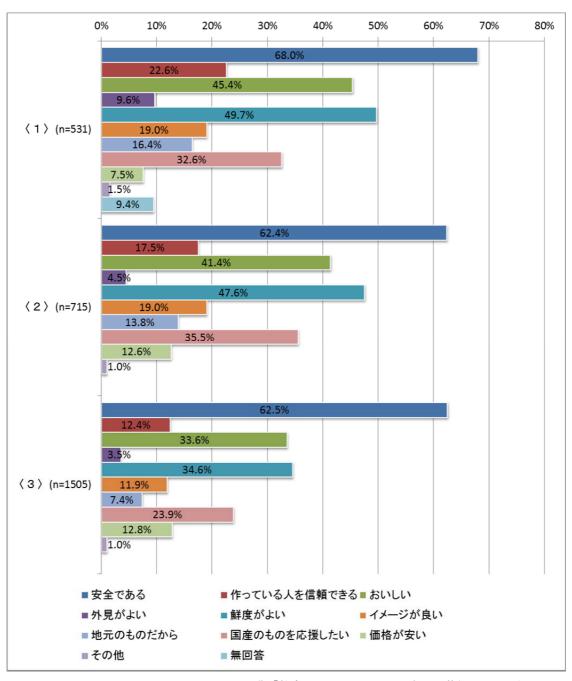
図 87 日本産を選ぶ理由【米】



※ 〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

図 88 日本産を選ぶ理由【肉類(牛肉や豚肉など)】

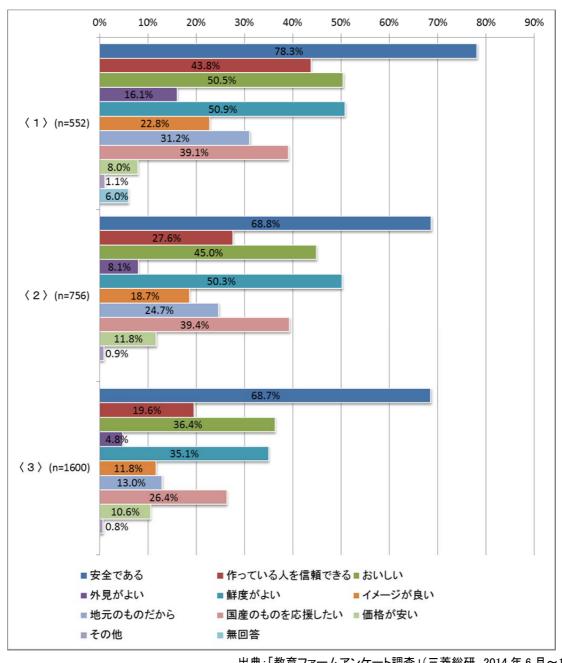


出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014年6月~10月)

※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

図 89 日本産を選ぶ理由【魚介類(サケ、タコなど)】

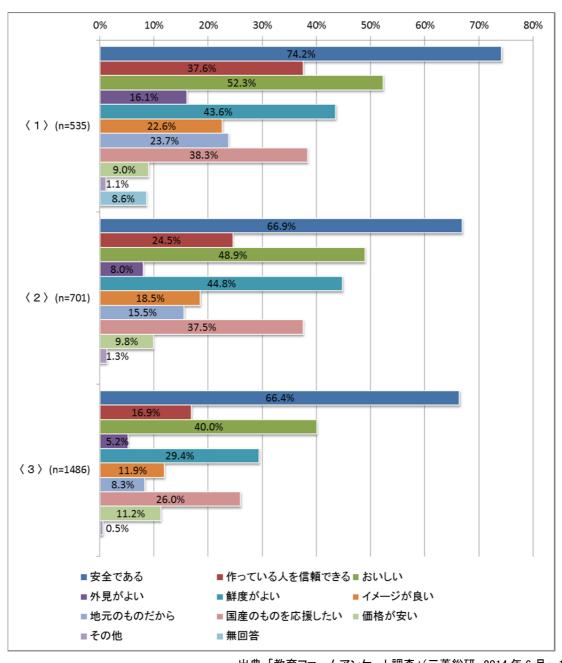


出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014年6月~10月)

※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

図 90 日本産を選ぶ理由【野菜(ブロッコリー、パプリカ、ニンニクなど)】

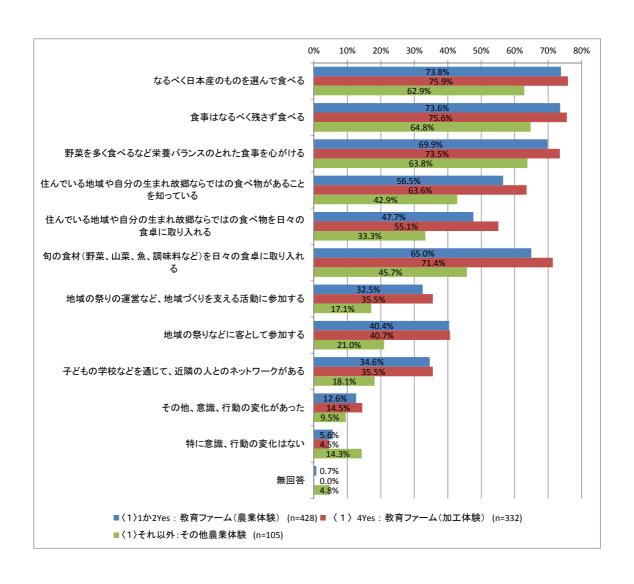


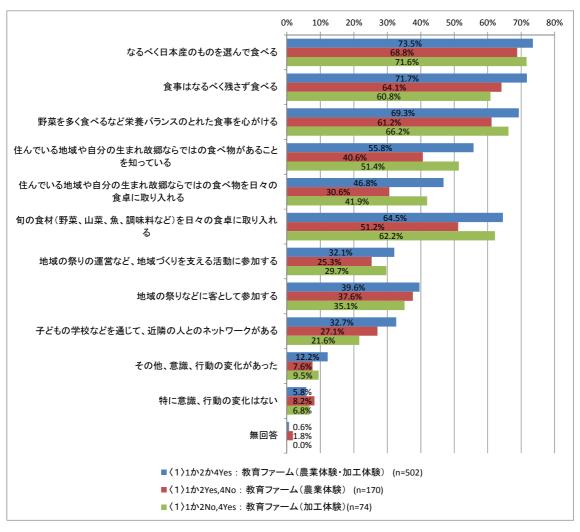
出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014年6月~10月)

※〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

図 91 日本産を選ぶ理由【果物(かんきつ類、ぶどうなど)】

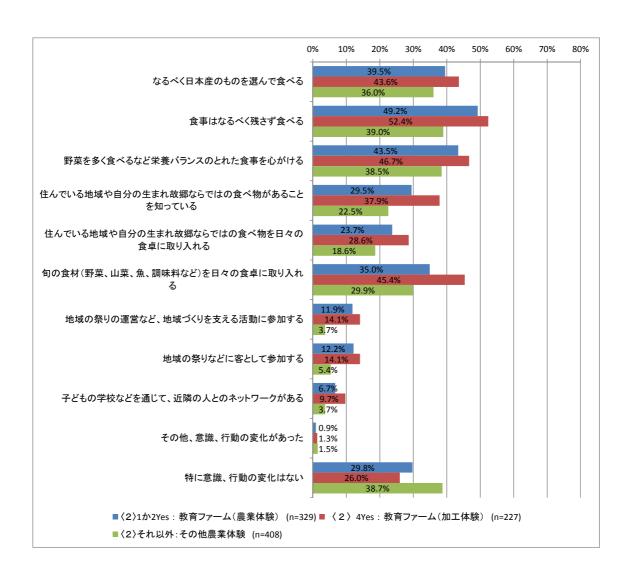


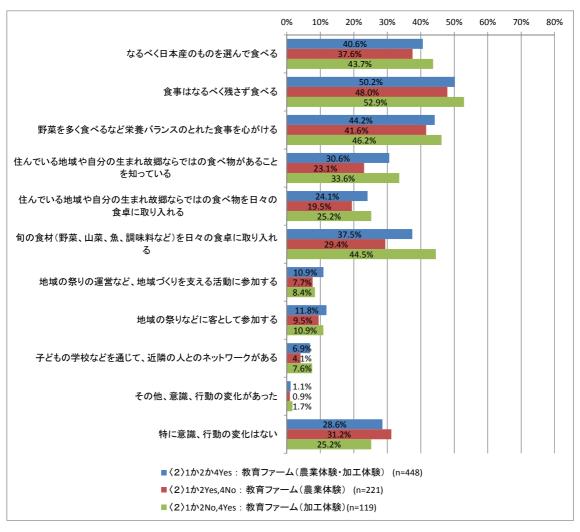


出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014年6月~10月)

- ※・教育ファーム(農業体験)=「生産者と交流しながら田植え・稲刈り・野菜収穫などの体験」「体験農園・市民農園(農業者の指導あり)」のいずれかを回答した人の合計
 - ・教育ファーム(加工体験)=「収穫物を使った食・加工体験(餅つき、蕎麦打ち、炊飯、汁物作り、味噌作り等)」と回答した人の数
 - ・その他農業体験=上記のいずれも回答しておらず、「家庭菜園・市民農園(農業者の指導なし)」「観光農園等(果樹園等)での収穫体験」「その他の農林漁業体験」のいずれかを回答した人の合計
- ※ 「教育ファーム(加工体験)」があると回答した人のうち、77.7%が「教育ファーム(農業体験)」があると回答

図 92 農林漁業の体験活動に参加したことをきっかけに、より強く意識するようになったこと、機会が増加した行動、強まった状況(体験種類別) 〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート)

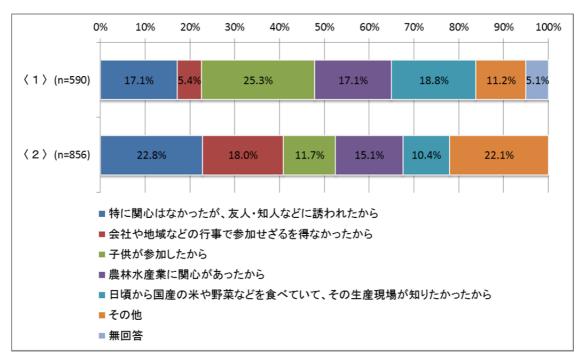




出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014年6月~10月)

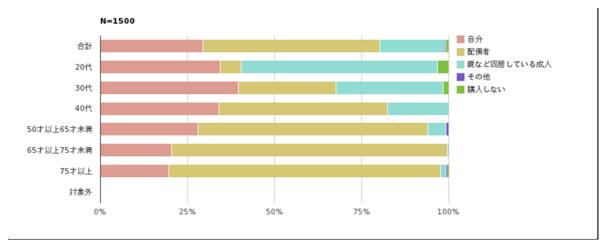
- ※・教育ファーム(農業体験)=「生産者と交流しながら田植え・稲刈り・野菜収穫などの体験」「体験農園・市民農園(農業者の指導あり)」のいずれかを回答した人の合計
 - ・教育ファーム(加工体験)=「収穫物を使った食・加工体験(餅つき、蕎麦打ち、炊飯、汁物作り、味噌作り等)」と回答した人の数
 - ・その他農業体験=上記のいずれも回答しておらず、「家庭菜園・市民農園(農業者の指導なし)」「観光農園等(果樹園等)での収穫体験」「その他の農林漁業体験」のいずれかを回答した人の合計
- ※ 「教育ファーム(加工体験)」があると回答した人のうち、47.6%が「教育ファーム(農業体験)」があると回答

図 93 農林漁業の体験活動に参加したことをきっかけに、より強く意識するようになったこと、機会が増加した行動、強まった状況(体験種類別) 〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり



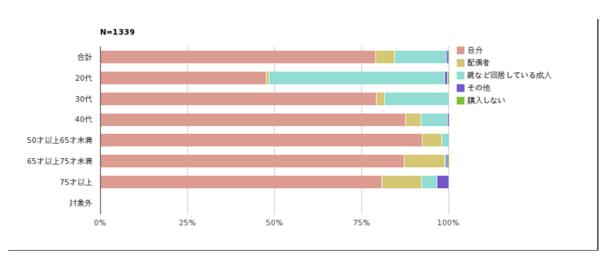
出典:「教育ファームアンケート調査」(三菱総研、2014 年 6 月~10 月) ※ 〈1〉教育ファーム体験あり(紙アンケート) 〈2〉教育ファームを含め、何らかの農林漁業体験あり

図 94 農林漁業の体験活動に参加することになった理由



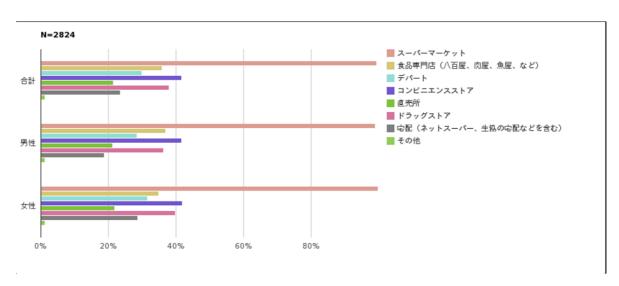
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 95 食料品の購入者(男性)



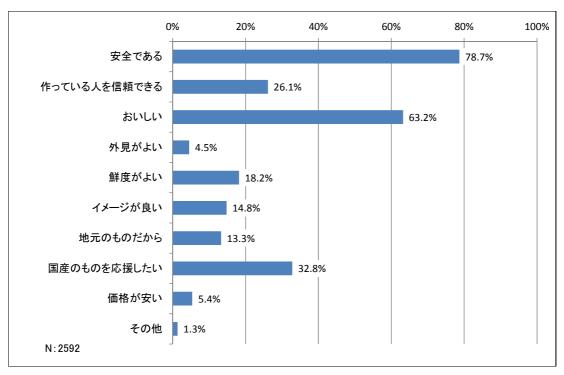
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 96 食料品の購入者(女性)



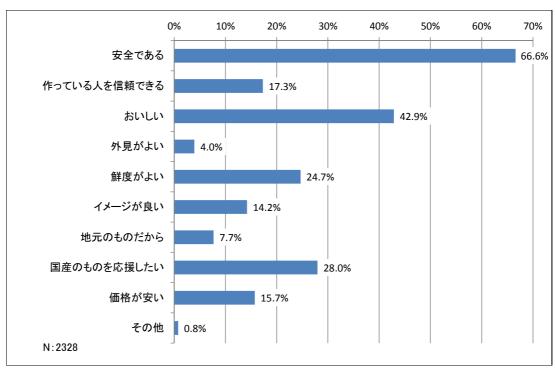
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 97 食料品の購入方法



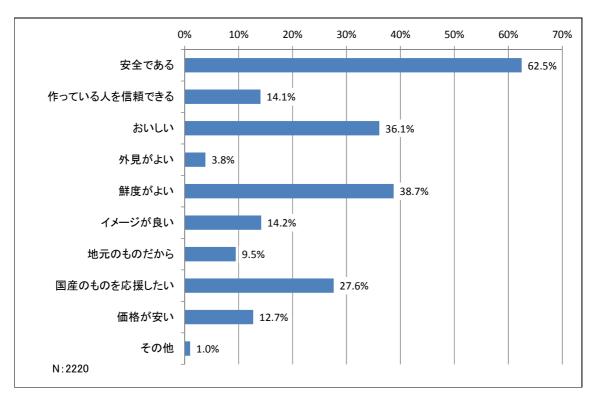
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 98 日本産を選ぶ理由(米)



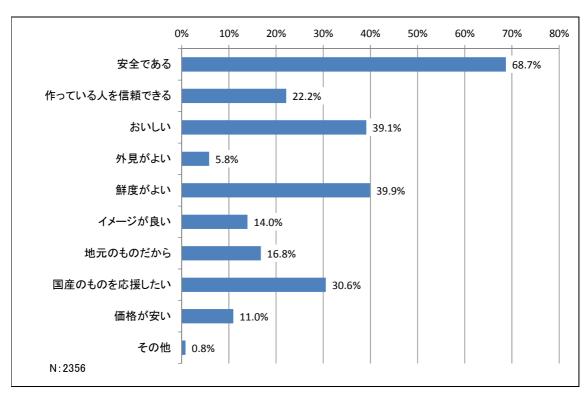
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 99 日本産を選ぶ理由(肉類)



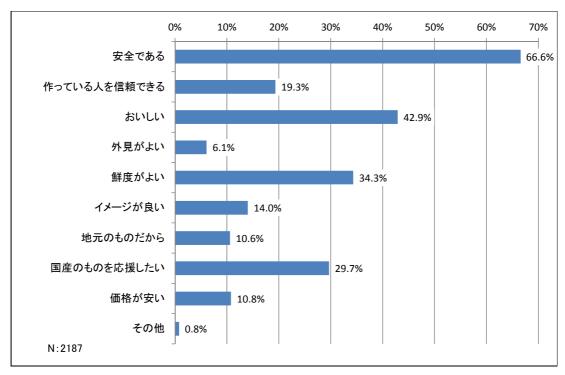
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 100 日本産を選ぶ理由(魚介類)



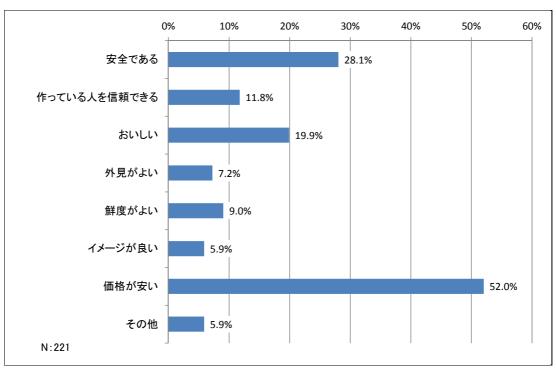
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 101 日本産を選ぶ理由(野菜)



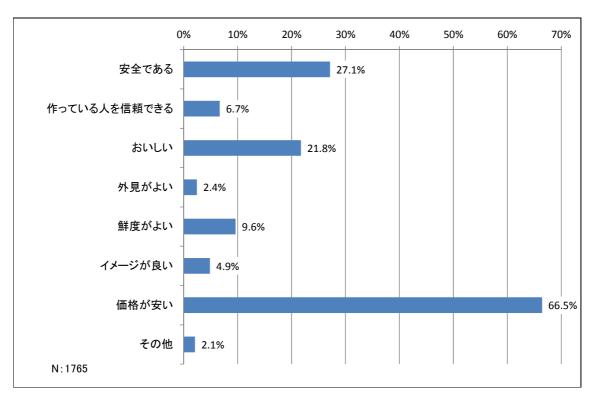
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 102 日本産を選ぶ理由(果物)



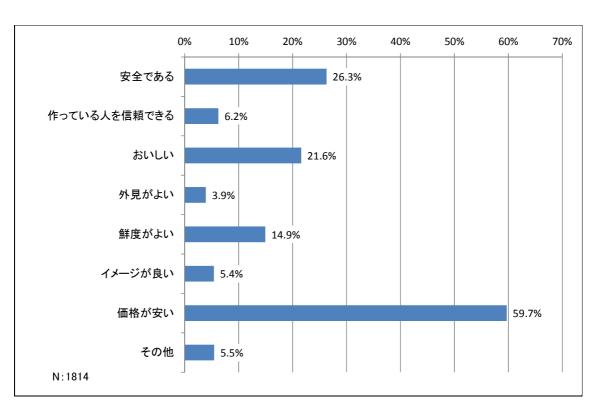
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 103 外国産を選ぶ理由(米)



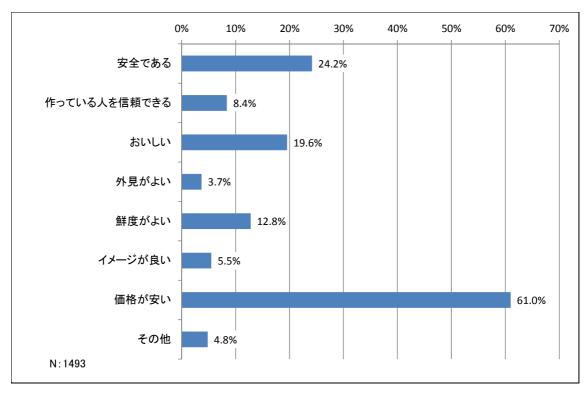
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 104 外国産を選ぶ理由(肉類)



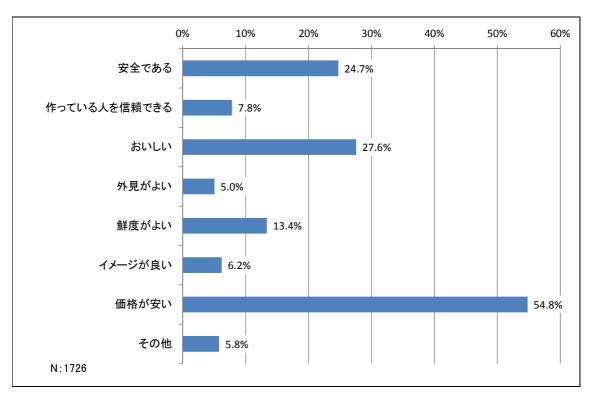
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 105 外国産を選ぶ理由(魚介類)



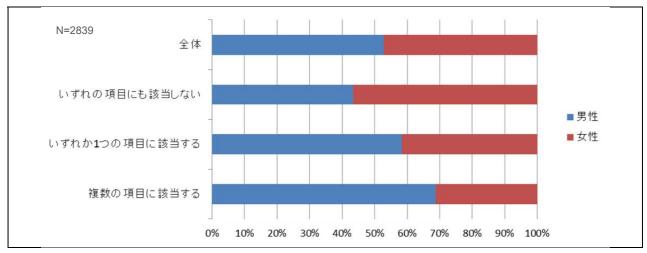
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 106 外国産を選ぶ理由(野菜)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

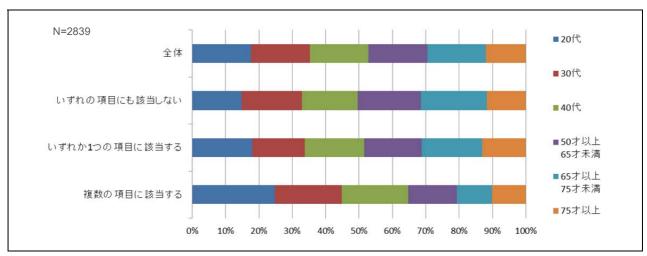
図 107 外国産を選ぶ理由(果物)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

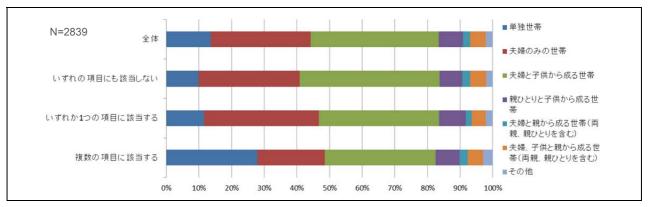
図 108 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣※の該当数別属性(性別)

※ 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣:図 82の注書きを参照



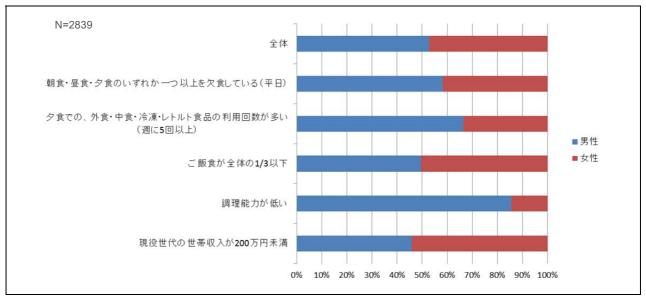
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 109 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣の該当数別属性(年代)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 110 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣の該当数別属性(世帯属性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 111 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣、及び 世帯年収が 200 万円未満の該当者属性(性別)

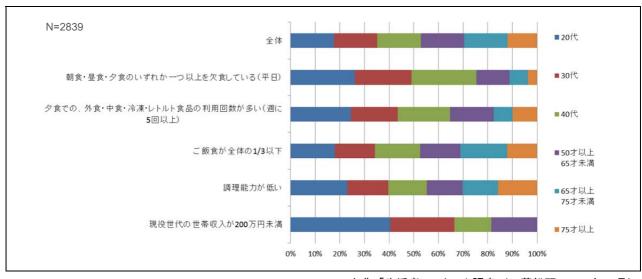


図 112 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣、及び 世帯年収が 200 万円未満の該当者属性(年代)

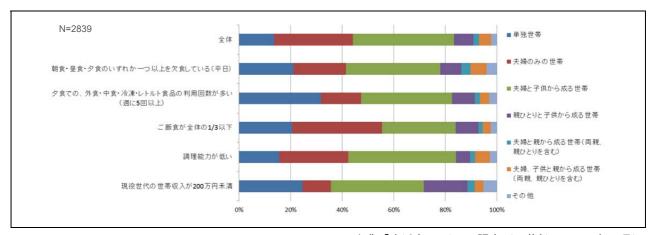


図 113 栄養バランスの観点から注意が必要な4つの食習慣、及び 世帯年収が 200 万円未満の該当者属性(世帯属性)

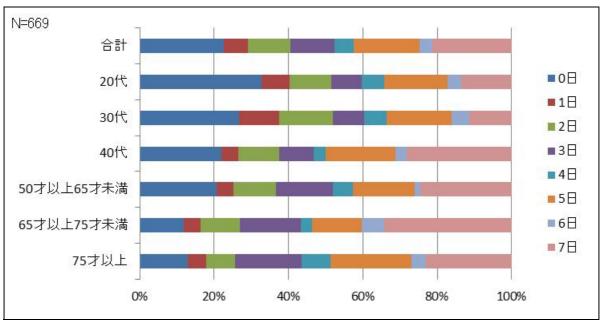
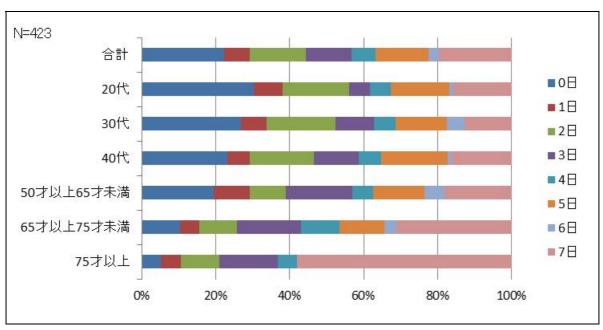


図 114 「家庭食以外」の利用頻度の高い者*の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (昼食)(男性)

※:昼食での外食、中食、冷凍食品・レトルト食品の利用回数(延べ数)が週に3回以上



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 115 「家庭食以外」の利用頻度の高い者*の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (昼食)(女性)

※:昼食での外食、中食、冷凍食品・レトルト食品の利用回数(延べ数)が週に3回以上

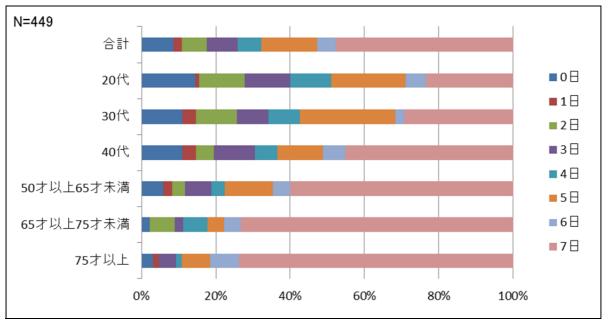
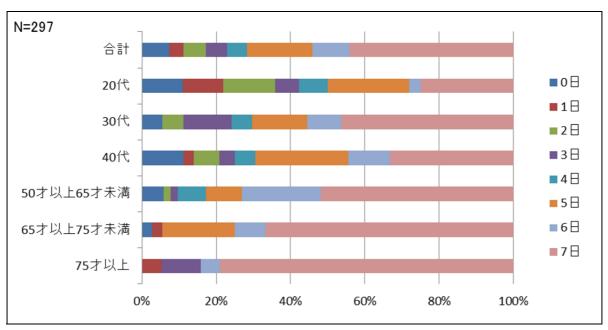


図 116 「家庭食以外」の利用頻度の高い者*の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (夕食)(男性)

※: 夕食での外食、中食、冷凍食品・レトルト食品の利用回数(延べ数)が週に3回以上



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 117 「家庭食以外」の利用頻度の高い者*の「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (夕食)(女性)

※: 夕食での外食、中食、冷凍食品・レトルト食品の利用回数(延べ数)が週に3回以上

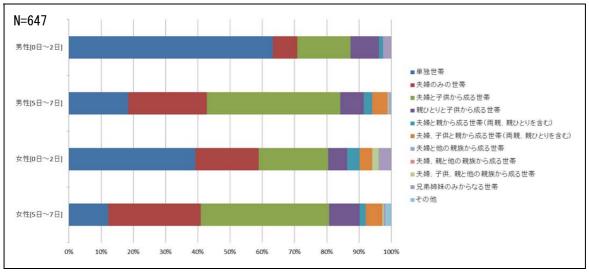


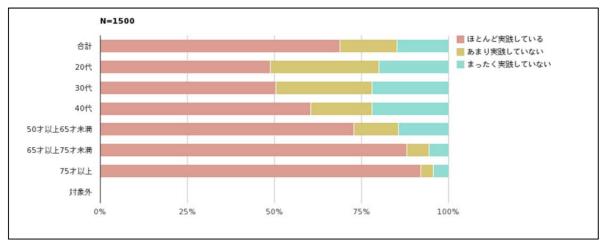
図 118「家庭食以外」の利用頻度の高い者*1のうち、夕食で「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数の少ない者*2、多い者*3の世帯状況

(性別クロス集計)

※1:夕食での外食、中食、冷凍食品・レトルト食品の利用回数(延べ数)が週に3回

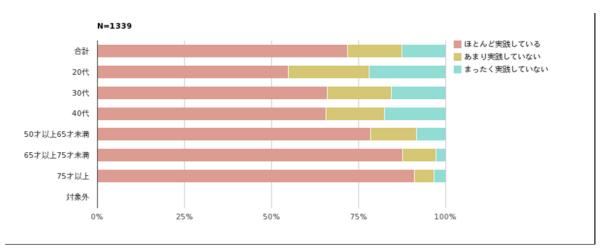
以上

※2:週に0~2日※3:週に5~7日



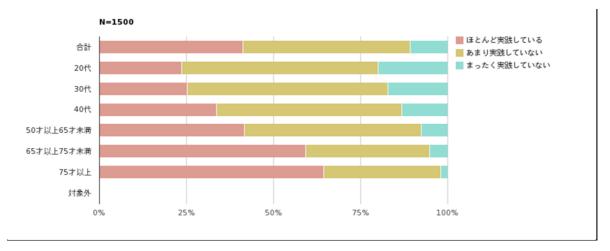
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 119 食事のとり方(1日3食の食事を欠食せずにとる・男性)



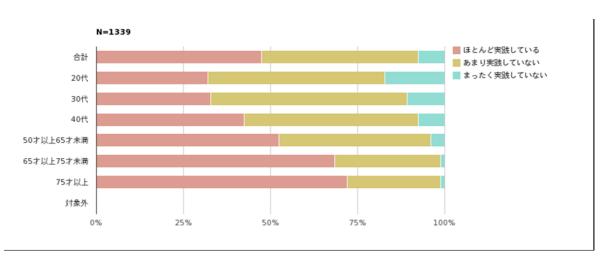
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 120 食事のとり方(1日3食の食事を欠食せずにとる・女性)



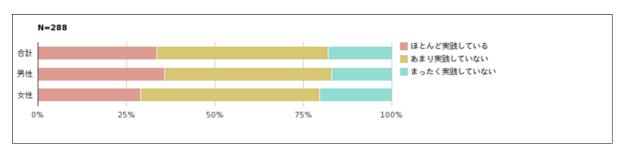
出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 121 食事のとり方(多くの食材を使った食事をとる・男性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 122 食事のとり方(多くの食材を使った食事をとる・女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 123 食事のとり方(ごはんを中心とした食事をとる・単独世帯・有職者)

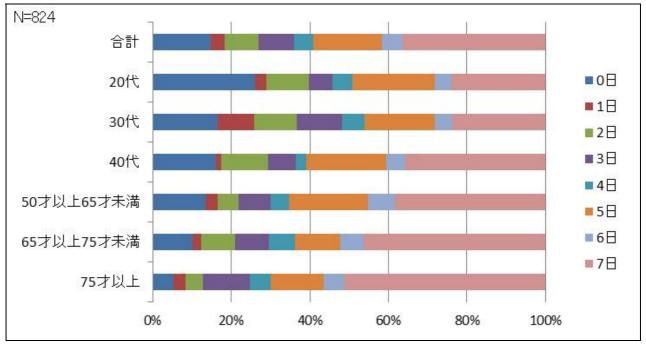
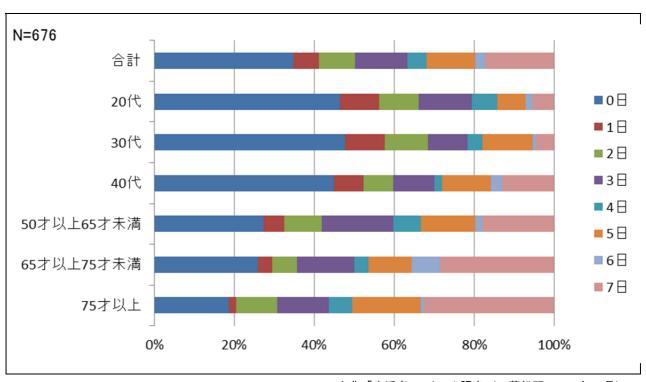


図 124 ご飯回数が過半数以上**1の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (昼食・男性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 125 ご飯回数が過半数未満^{※2}の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (昼食・男性)

※1:週の食事回数を 21 回 (=3 食×7 日) として、ご飯を食べる回数が 11 回以上の者 ※2:週の食事回数を 21 回 (=3 食×7 日) として、ご飯を食べる回数が 10 回以下の者

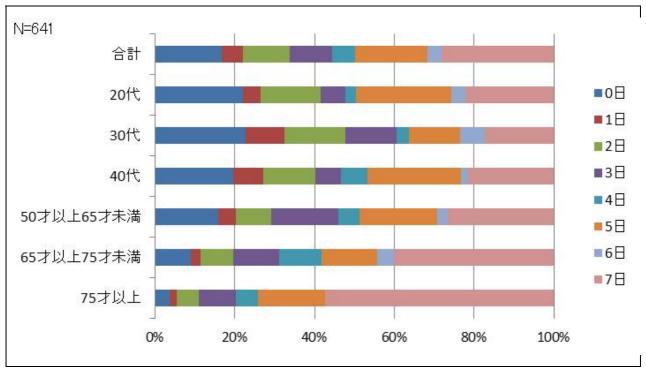


図 126 ご飯回数が過半数以上の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (昼食・女性)

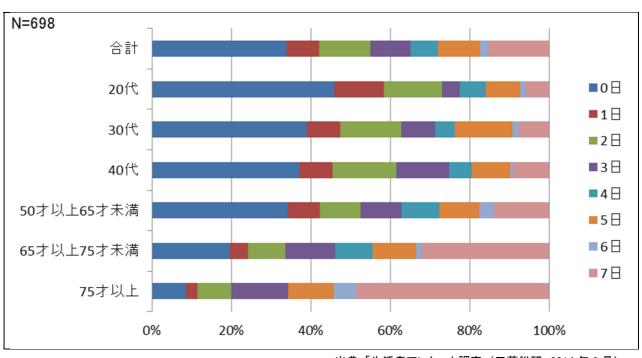


図 127 ご飯回数が過半数未満の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (昼食・女性)

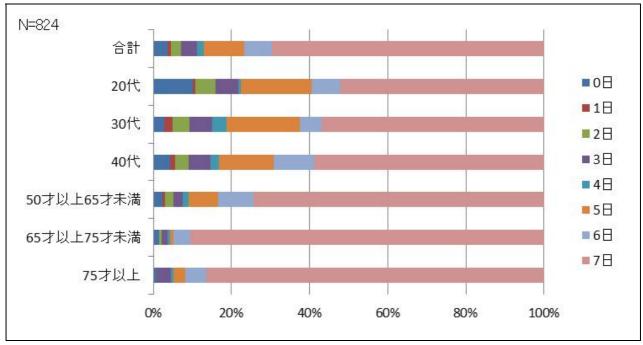


図 128 ご飯回数が過半数以上の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (夕食・男性)

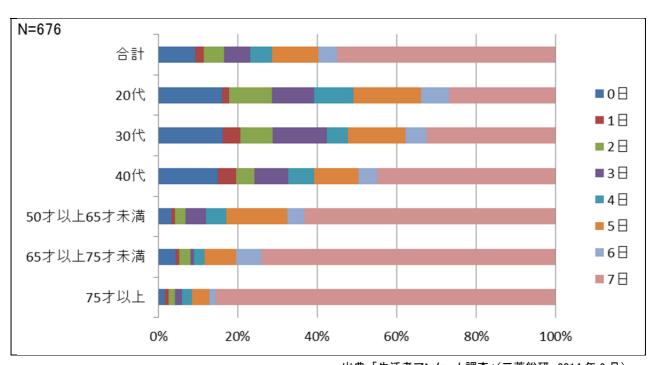


図 129 ご飯回数が過半数未満の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (夕食・男性)

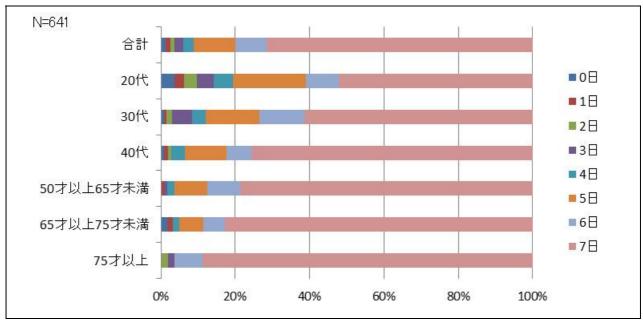


図 130 ご飯回数が過半数以上の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (夕食・女性)

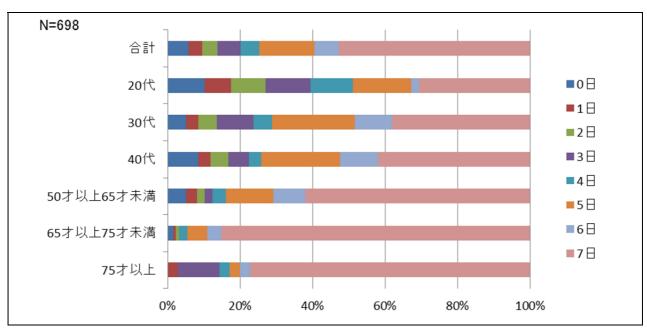


図 131 ご飯回数が過半数未満の者が「主食・主菜・副菜」揃えて食べている回数 (夕食・女性)

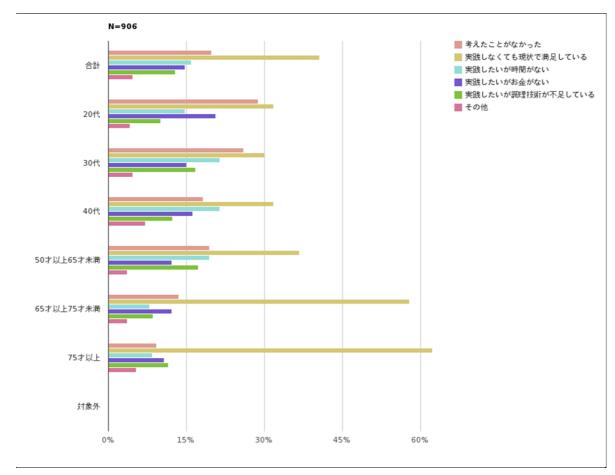


図 132 「毎日味や種類の違う食事をとる」を実践していない理由(男性)

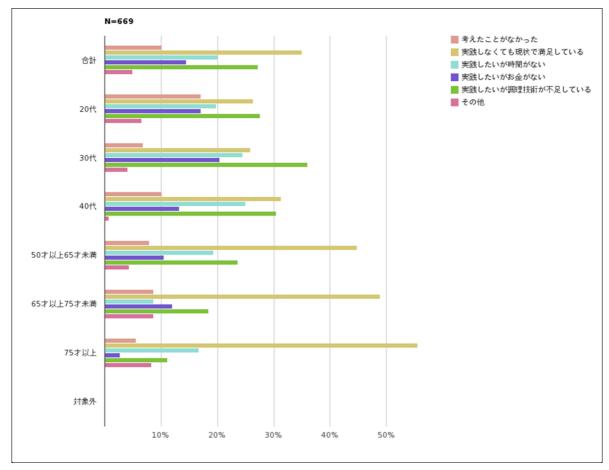


図 133 「毎日味や種類の違う食事をとる」を実践していない理由(女性)

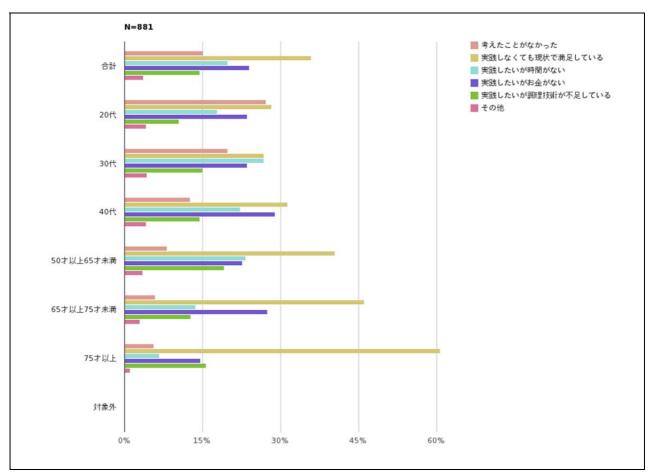


図 134 「多くの食材を使った食事をとる」を実践していない理由(男性)

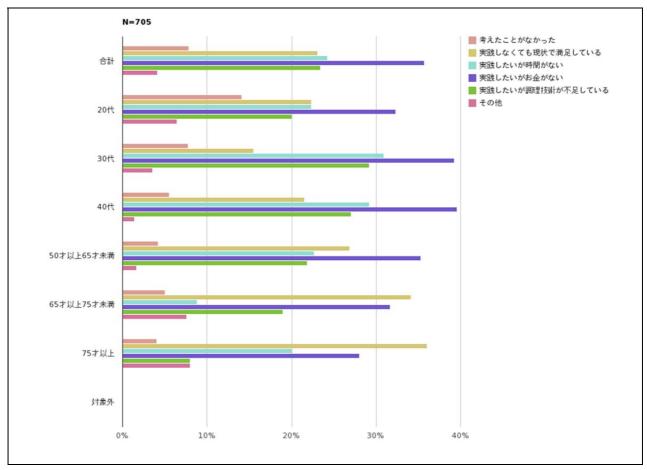


図 135 「多くの食材を使った食事をとる」を実践していない理由(女性)

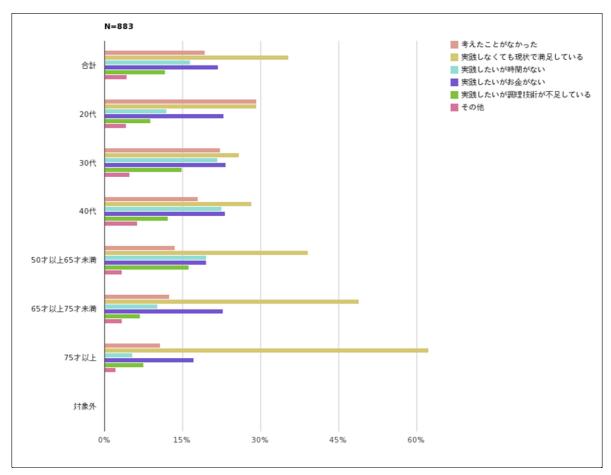


図 136 「季節の食材を取り入れた食事をとる」を実践していない理由(男性)

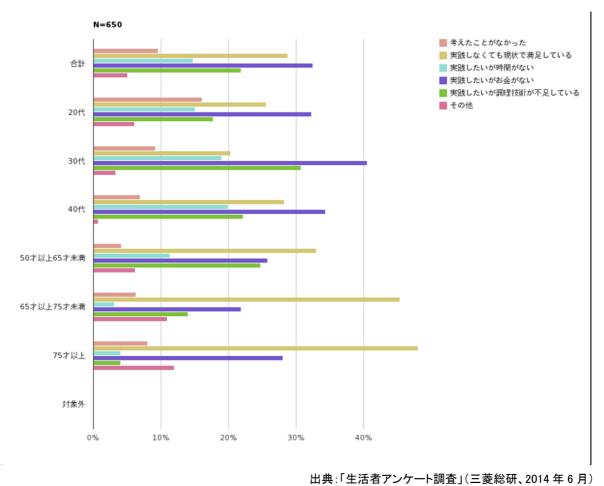
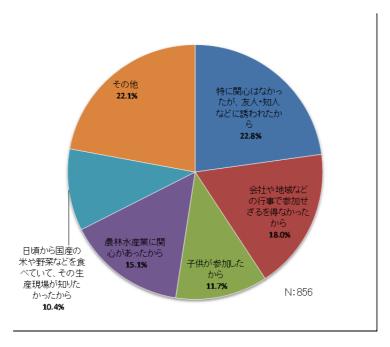
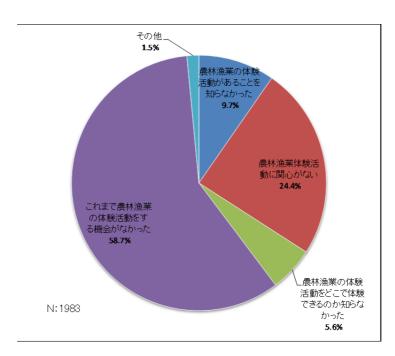


図 137 「季節の食材を取り入れた食事をとる」を実践していない理由(女性)



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 138 農林漁業の体験活動に参加することになった理由



出典:「生活者アンケート調査」(三菱総研、2014年6月)

図 139 農林漁業の体験活動に参加しない理由

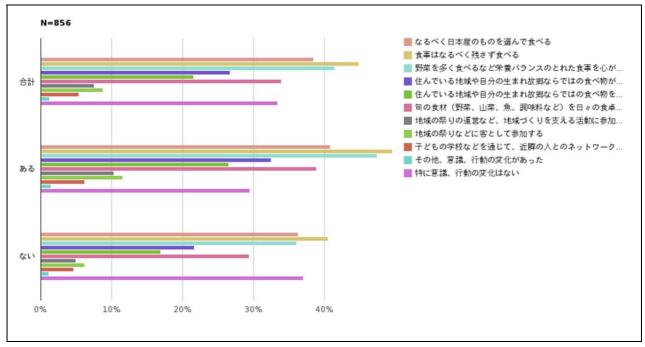


図 140 体験活動をきっかけに強まった意識・増加した行動等(「農林漁業者の指導を受けながらの一連の農作業体験」の有無クロス集計)

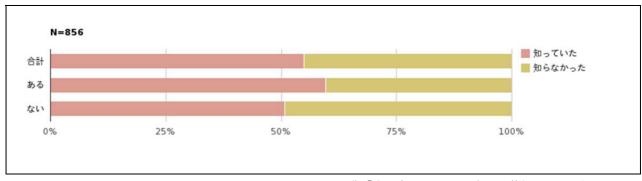


図 141 農業・農村の多面的機能の知識(「農林漁業者の指導を受けながらの一連の農作業体験」の有無クロス集計)