

# 県民健康・栄養調査報告書

神奈川県

平成 12 年 6 月

## はじめに

現在、我が国の平均寿命は世界のトップクラスを維持しており、「人生80年時代」がすっかり定着いたしました。

これまで本県は、全国の中では比較的若い県と言われてまいりましたが、今後、神奈川を支えてきた若い世代が急速に高齢化していくことから、2015年には人口の23%が高齢者になると予測されております。このような中で21世紀をすべての県民が健康でいきいきと生活できる活力ある社会とするためには、生活習慣を改善して健康を増進し、痴呆や寝たきりにならない状態で生活できる期間を延ばすことが大きな課題となっております。

今後、健康課題に即した健康づくり、生活習慣病対策を効果的に推進していくためには、県民の健康状態や食生活の実態を把握し、現状や問題点を明らかにする必要があることから、神奈川県としては初めて健康意識、生活習慣、そして食生活を関連付けた県民健康・栄養調査を実施いたしました。

今回の調査により、県民の健康実態、生活習慣、そして栄養摂取状況などが明らかになり、分析の結果、これから健康づくり、生活習慣病対策の方向性をつかむことができました。

国におきましては、平成12年3月に21世紀の国民の健康づくりの指針となる「健康日本21」を策定し、現在計画を推進しているところですが、本県におきましても、同計画の趣旨に沿って平成12年度中に県の特性を踏まえながら県計画を策定する予定であります。計画策定にあたっては今回の調査結果を県計画のベースライン把握と併せ、目標値設定のデータとして十分活用していきたいと考えております。また、目標値の達成度を測定するためのモニタリングとして、今後5年ごとの定期実施も予定しております。

この報告書が施策の立案、関係団体の活動計画作成等、様々な分野で幅広く活用されることを願っております。

最後に、今回の調査の集計、解析等に多大なご尽力をいただきました県民健康・栄養調査研究部会員、ワーキンググループの皆様をはじめ、調査の実施にあたりご協力いただきました県民の皆様に心から厚くお礼申し上げます。

平成12年6月

神奈川県衛生部長 滝澤秀次郎

## 目 次

第1章 調査結果の概要	1
1 結果のエッセンス	1
2 神奈川県民のイメージ	5
第2章 調査の目的と方法	8
1 調査の意義と目的	8
2 調査客体および対象	8
3 調査内容	8
4 調査の方法	9
5 調査時期および調査日数	9
6 調査の機関と組織	10
7 集計・分析方法	10
8 本報告書利用上の留意点	10
第3章 調査結果	11
1 回収状況	11
2 客体の属性	12
3 性・年代別調査結果	13
(1)健康状態について	13
(2)特に心がけて実行していること	14
(3)健康診断受診状況	15
(4)健康に関する情報入手状況	16
(5)健康法の実行状況	17
(6)今後の健康志向	18
(7)食生活で特に心がけて実行していること	19
(8)食事量や内容に気をつけている状況	20
(9)献立や実際に食事を作っている状況	21
(10)運動習慣	22
(11)運動不足感	23
(12)運動不足原因	24
(13)1日の歩行数	25
(14)睡眠時間	26
(15)睡眠から目覚めたときの状況	27
(16)自由時間が増えたらやりたいこと	28
(17)飲酒習慣	29
(18)3合以上飲酒者	30
(19)飲酒頻度（毎日飲酒者）	31
(20)喫煙習慣	32
(21)喫煙量	34
(22)喫煙歴	34
(23)飲酒と喫煙の自己評価	36
(24)BMIの分布	37
(25)実際の体型と体型の自己評価	38
(26)肥満者とやせの者の割合	41
(27)実際のBMIと理想BMI	42
(28)歯の健康のために心がけていること	43
(29)歯の本数	43
(30)高血者の割合	44
(31)血色素量の分布と低値者の割合	45
(32)総コレステロールの分布	46
(33)総コレステロール高値者の割合	46
(34)HDLコレステロールの分布と低値者の割合	47
(35)総たんぱく質の分布	48

(36) 血糖値の分布と高値者の割合	48
(37) 栄養素等摂取状況	49
(38) 性・年齢階級別栄養素等摂取状況	50
(39) 食品群別摂取状況	52
(40) 性・年齢階級別食品群別摂取状況	53
(41) 朝食欠食者の状況	55
4 県民の健康意識と栄養・食生活の実態	56
(1) 県民の健康意識	56
(2) 栄養・食生活の実態	65
<b>第4章 まとめ・考察</b>	78
1 健康意識	78
(1) 健康実感	78
(2) 睡眠	78
(3) 運動	79
(4) 食生活	80
(5) 飲酒・喫煙	80
(6) 健診受診率・身体状況	81
(7) 健康習慣行動のポイント化の試み	81
(8) 健康生活への年代別対策	82
2 栄養・食生活の実態	83
(1) 栄養素・食品レベル	83
(2) 年代別対策	85
(3) 個人差に対応した健康・食生活対策	86
<b>第5章 終わりに</b>	87
(1) 行政の課題	87
(2) 今後の調査に向けて	88
<b>第6章 資料編</b>	90
【身体状況調査】	90
【食生活状況調査】	116
【生活習慣実態調査】	130
【健康意識と栄養・食生活の実態】	160
<b>調査票</b>	174
平成10年度県民健康・栄養調査の実施についてのお願い	185
神奈川県地域保健対策推進会議設置要綱	186
神奈川県地域保健対策推進会議県民健康・栄養調査研究部会運営要領	187
神奈川県地域保健対策推進会議委員名簿	188
県民健康・栄養調査研究部会委員名簿	188
県民健康・栄養調査研究部会ワーキングメンバーメンバー名簿	188

# 第1章 調査結果の概要

## 1 調査結果のエッセンス

神奈川県では、県民の健康状態や食生活の実態を把握し、その現状と問題点を明らかにして今後の健康づくり、生活習慣病対策を推進するための基礎資料を得るため、平成10年11月に、県内35地区、588世帯、1,727の方々にご協力をいただきて県民健康・栄養調査を実施した。

調査結果の詳細は本文に記載してあるが、結果のエッセンスを次にまとめた。

### (1) 健康意識について

#### 【健康実感】

- ・年代が高くなるとともに「大変健康である」、「どちらかといえば健康なほうである」という人の割合は低下するが、「健康を保ちたい」、「良くしたい」という思いは強まってくる。特に、不健康だと感じている人は積極的によくしたいと思っている。
- ・「健康」と感じている人は、「体格が普通」、「歩行数1万歩以上」、「運動量十分」、「食事に注意」など日常的に健康行動をとっている人が多くみられる。

#### 【睡眠】

- ・睡眠時間は60歳代まで6~7時間となっている人の割合が高く、70歳代になると8時間以上睡眠をとる人の割合が高くなっている。就労女性では8時間以上の睡眠をとっている人はいない。
- ・朝、目覚めた時に疲労感が残る人の割合は、男性で4人に1人、女性は5人に1人の割合であり、睡眠が疲労回復につながっていないことが推測される。充足感の得られる睡眠のためには睡眠時間の長さも重要な要素であり、睡眠時間の確保とともに生活時間全体の見直しも必要である。
- ・睡眠充足感の高い人のほうが運動を積極的に行っており、40~64歳男性では「疲労感」ありと答えている人の9割が運動不足と答えている。

#### 【運動】

- ・県民の運動習慣は男性と女性に年代の違いがあり、男性は各年代とも3人に1人が、女性では年代が高くなるとともに増加傾向を示している。
- ・県民の5人に3人が運動不足を訴えており、その原因の8割は「仕事や勉強で疲れている」、「時間がない」、「運動が嫌い、面倒」である。特に20~40歳代に運動不足感が多くみられる。
- ・一方、平均歩行数は男性8,618歩、女性7,874歩をカウントした。しかし、運動不足を訴えた20~40歳代の歩行数が男性で9,000歩を、女性で8,500歩を超えることなく、全年齢の平均を上回り、仕事中の歩行を運動と理解するか否かが、歩行数と運動不足感のずれとして結果に表れている。

#### 【食生活】

- ・日常生活の中で特に心がけて実行していることとして男性の約半数が、女性の約7割が「食事に注意」と回答している。食事の内容や量に気をついている人は男性では5人に3人、女性では5人に4人となっており年代が高くなるにつれ増加し、70歳以上では男女とも9割になる。
- ・男女とも4人に1人が「毎朝、朝食を食べる」ことに心がけている一方で20歳代、30歳代の

男性の5人に1人が朝食を欠食していた。朝食欠食者の状況は、昭和61年食生活実態調査結果と比べると1~6歳、30歳代、40歳代男性を除き減少している。

- 自分で献立を立てたり実際に食事を作る人の割合は、男性では5人に1人であり昭和61年食生活実態調査と比べると約2倍に増加している。男性の増加の背景には趣味として、また、自分で作らざるを得ない家庭的な状況等が考えられ、今後、食事内容の充実に結びつくような支援が必要である。

#### 【飲酒・喫煙】

- 飲酒習慣のある人は男性の40歳代が8割、50歳代が7割、女性では40歳代が2割で、3合以上の多量飲酒者も40歳代男性に多くみられる。
- 喫煙習慣のある人は、40歳代の男性、20歳代の女性がピークで年代が高くなるにつれ減少する。40歳代男性では40本以上の喫煙者が27.3%とこれもトップで健康への影響が懸念される。
- 喫煙歴があって現在喫煙していない人の割合は、男性では年齢が高くなるに従い多くなり、健康志向との関連がうかがえる。
- お酒を飲んでいる人の約6割が自分の飲み方を「ちょうどよい」と思っているのに対し、たばこの吸い方は約6割が吸いすぎていると評価しており、お酒とたばこでは自己評価に違いがみられる。

#### 【健診受診率・身体状況】

- 健康診断の受診率は男性より女性の方が低く、特に30歳代の女性は受診率最高値の40歳代男性に比べると、ほぼ半数の44.2%となっている。
- 肥満者の割合は、全国より低く、やせは、特に若い女性に多く、理想BMIをみると男女ともやせ志向であることが分かる。
- 40~64歳就労女性について、「不健康」と答えている人の44%が肥満であり、健康実感と体格との関連がみられる。
- 高血圧者の割合は男女とも40歳代から、血糖値高値者も男女とも40歳代から急激に増加している。男女とも40歳代から身体状況に変化が表れている。

#### 【年代別対策】

##### ・子どもの健康生活

体や心の発達がめざましく、受験、入学、就職と生活環境や人間関係が大きく変化する時期であり、望ましい生活習慣が確立していることが重要であるにもかかわらず、15~19歳についてのアンケートからは不健康と答えた男性の半数近くが消極的な健康志向を持つなど健康への関心、行動の動機付けに乏しい時期であると言える。健康を維持増進させる生活を選び取っていく力量が求められることから、学校教育、家庭、地域との連携が不可欠であり、協働した取り組みで子ども達を支えていく必要がある。

##### ・若い年代の健康生活

体力のある時期であり、運動不足感や疲労感があっても生活改善に結びつきにくいことが推測できる。この時期は子育ての時期でもあり、親の生活習慣が子どもの生活習慣にも影響してくることを

考えるとこの時期に生活習慣を見直すことは非常に大切なことである。健康意識・知識の啓発などの対策が重要であり、保育の整備など参加しやすい体制づくりも重要である。

#### ・中高年の健康生活

身体状況の変化が現れ始める40歳代は、男性の飲酒習慣や喫煙率が最も高く、女性の睡眠時間が短い年代でもあり、健康のターニングポイントであると言える。人生後半へ向かって生活習慣を見直し、修正を行っていくのに最も適した時期であると言える。

働き盛りの人の健康習慣づくりは産業保健と連携を取りながら、中高年は、個人差の大きい時期でもあり、集団的な取り組みとともに個人の身体・生活状況に合わせた対策が必要である。健康への関心が個々にあった生活の改善につながるよう支援していく必要がある。

### (2) 栄養・食生活の実態について

#### 【栄養素・食品レベル】

- ・たんぱく質の平均充足率は122%と、昭和61年の食生活実態調査結果と比べ増加傾向を示している。しかも約半数が120%以上摂取していた。  
たんぱく質のとりすぎは食塩の過剰をもたらし、また、カルシウムの吸収を阻害するという説もあり、たんぱく質摂取量の抑制が今後の栄養対策の重要な課題である。
- ・食塩摂取量は相変わらず多く、昭和61年の食生活実態調査結果12.1gから12.5gへ増加している。食塩摂取量は、たんぱく質や野菜の摂取量と相関しており、野菜料理の減塩対策も欠かせない。
- ・脂質エネルギー比は横ばい傾向だが、男女とも7~14歳、15~49歳で適正値より高く、一方、50歳以上では適正範囲にある。  
また、多価不飽和脂肪酸(P)/飽和脂肪酸(S)比は、50歳代では適正値“1”を示し、健康意識の高まりと運動して脂質の取り方に注意していることがうかがえる。脂質については、若い年代層に絞り込んだ対策の検討が必要である。
- ・糖質エネルギー比は徐々に低下傾向を示している。これは米の摂取量の減少が原因と考えられる。
- ・たんぱく質、脂質の過剰、糖質の不足は相互関係のもとに成り立っており、栄養バランスの評価指標としてPFC比(総摂取エネルギーに対するたんぱく質(P)、脂肪(F)、炭水化物(C)エネルギーの占める割合)を見ていくことが必要である。また、欠食等により食事の質が低下したとき鉄の充足率も低下することから、栄養状態の評価指標として鉄の摂取状況を見ていくことも必要である。
- ・カルシウムの平均充足率は95%に達しているが、調査対象者の43%は充足率80%未満でまだ不足者が多い状況である。特に20歳以降で乳類の摂取量が半減し、特に男性50歳代で89.7gと最低となっている。一方、50歳代女性では146.0gと成人の中では最大量を摂取しておりその後も継続されていることから、乳類摂取についての配慮がうかがえる。
- ・ビタミン類の充足率を分布状況でみてみると、不足と過剰が混在しているのが現状である。  
ビタミンCの平均充足率は261%となっているが、その一方、1~6歳ではビタミンB1、B2、ナイアシン、ビタミンCの不足者が4分の1程度存在し成長に欠かせないビタミン不足は問題である。

## 【年代別対策】

### ・子どもの食生活対策

たんぱく質及び脂質の過剰摂取、糖質不足の結果、PFC比のバランスが悪く、ビタミン類は不足、コレステロール摂取量も多いことから、循環器疾患の予防を意識した具体的な対策が必要である。子ども向けの食生活 指針を作成し、学校と家庭、地域との連携のもとで子ども自身とその親への働きかけが重要である。次の世代への第1歩と位置づけられる。

### ・若い世代に対する健康食生活対策

20歳代、30歳代は食事の総重量が少ないことから摂取エネルギーも少なく、ビタミンA、B1の不足も目立つ年代である。乳類摂取が半減し、男性ではその影響が一生続くことから食事の質と量の両面から目標設定することが必要である。

身体状況でもやせの割合が高く、特に女性のやせは全国より高い状況である。BMI別栄養摂取状況では差が見られなかったが、男女ともエネルギーの平均充足率が他の年代と比較して低く、女性のカルシウム、鉄の摂取量も低いことから今後の超高齢社会を支える世代の健康づくりとして早急な対策が必要である。

### ・中高年者の個人特性に応じた食生活対策

身体的変化や疾病の発症等、健康への関心を持たざるを得ない状況から、食生活への配慮がある程度なされている年代である。そこで、循環器疾患対策や介護予防の観点から個々人の健康状態、過去の食生活の積み重ね等十分把握し特性に応じた支援を行うことが必要である。この年代では、栄養摂取上の課題を徐々に解決してきていることから、他の年代へその成果を波及させていくためのリーダーとしての行動、活動が期待される。

### ・個人差に対応した健康食生活対策

栄養素により充足率の分布パターンが異なっており、その基にある食品選択・量・質等差が大きいことが推測される。欠食の有無や就労状況、歯の本数などは栄養摂取状況に影響していることから、性・年代・所属集団で捉えきれない時代になってきたと言える。

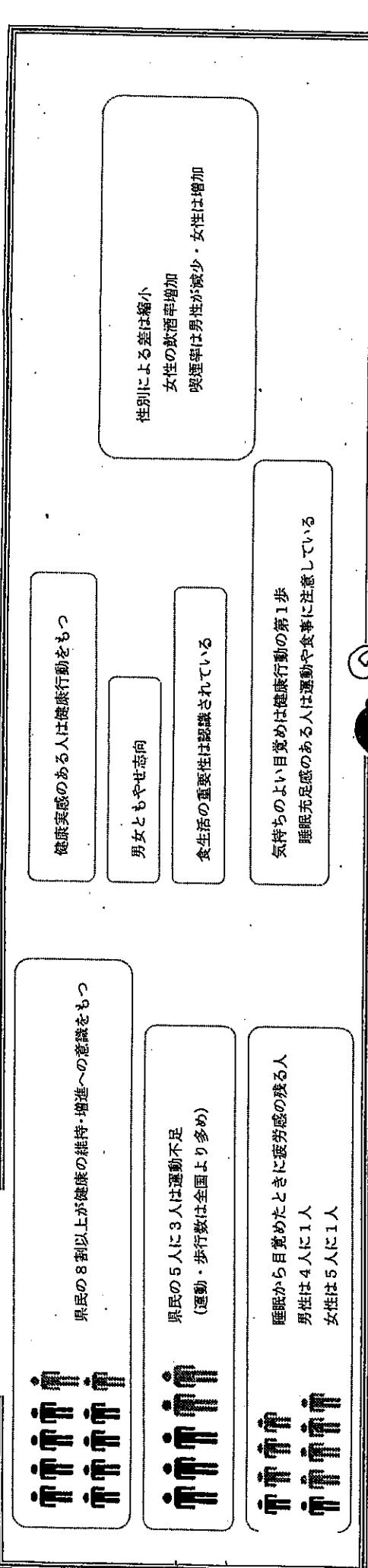
ビタミン類は過剰と不足が混在しており、ビタミンAについては許容上限値を超える者も12%いた。サプリメント（栄養補助食品）時代の幕開けともいえる現代社会において、その必要性はブームにのってではなく、個人の摂取状況という明確な根拠に基づいて判断することが望まれる。

個人差に対応した健康・食生活対策が必要であり、目標設定は“何を”“どれだけ”“どのように”食べるかが、“どこで”に加えて重要なと言える。

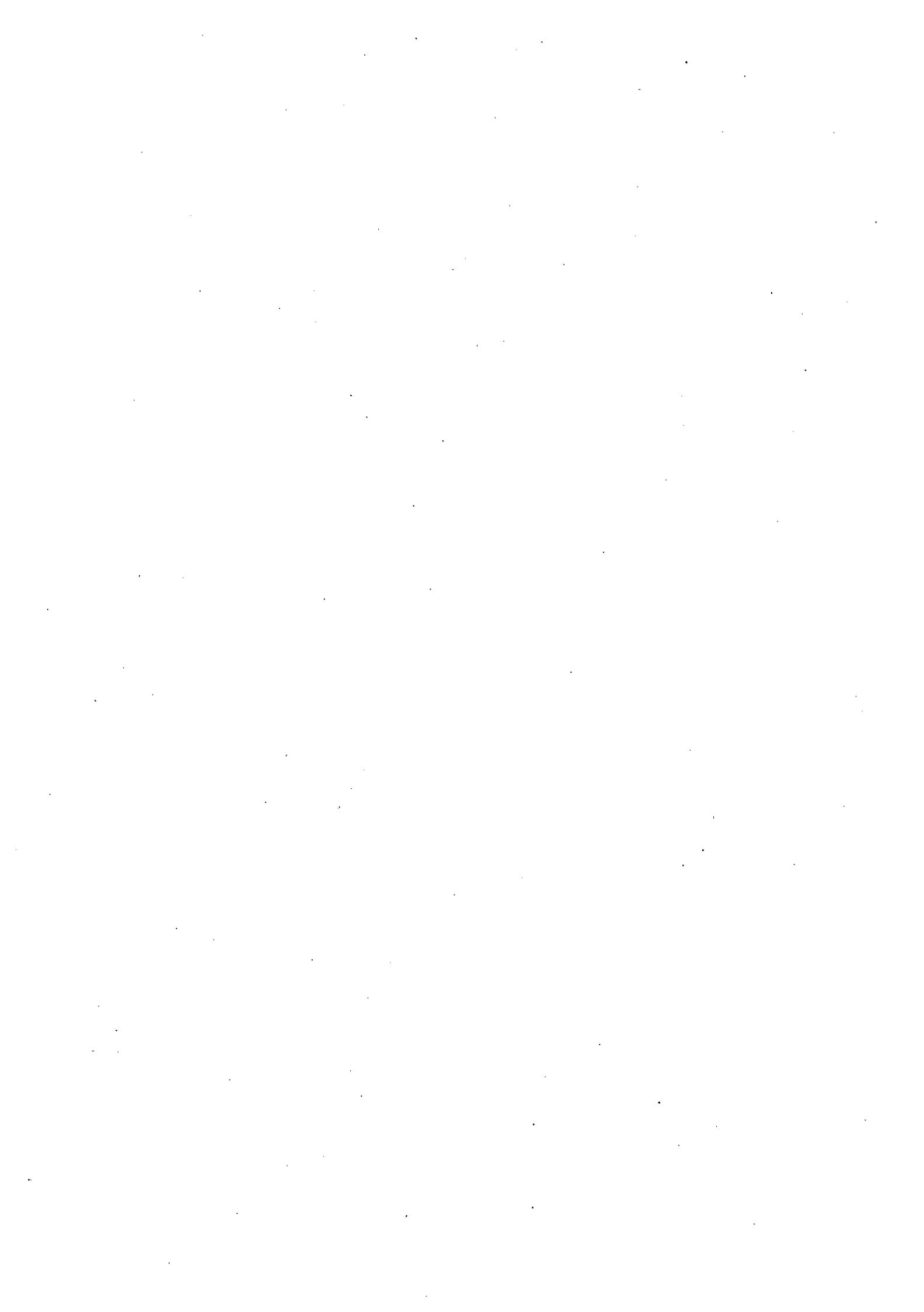
## 2 神奈川県民のイメージ

(調査結果から神奈川県民全体・年代別イメージをまとめた。)

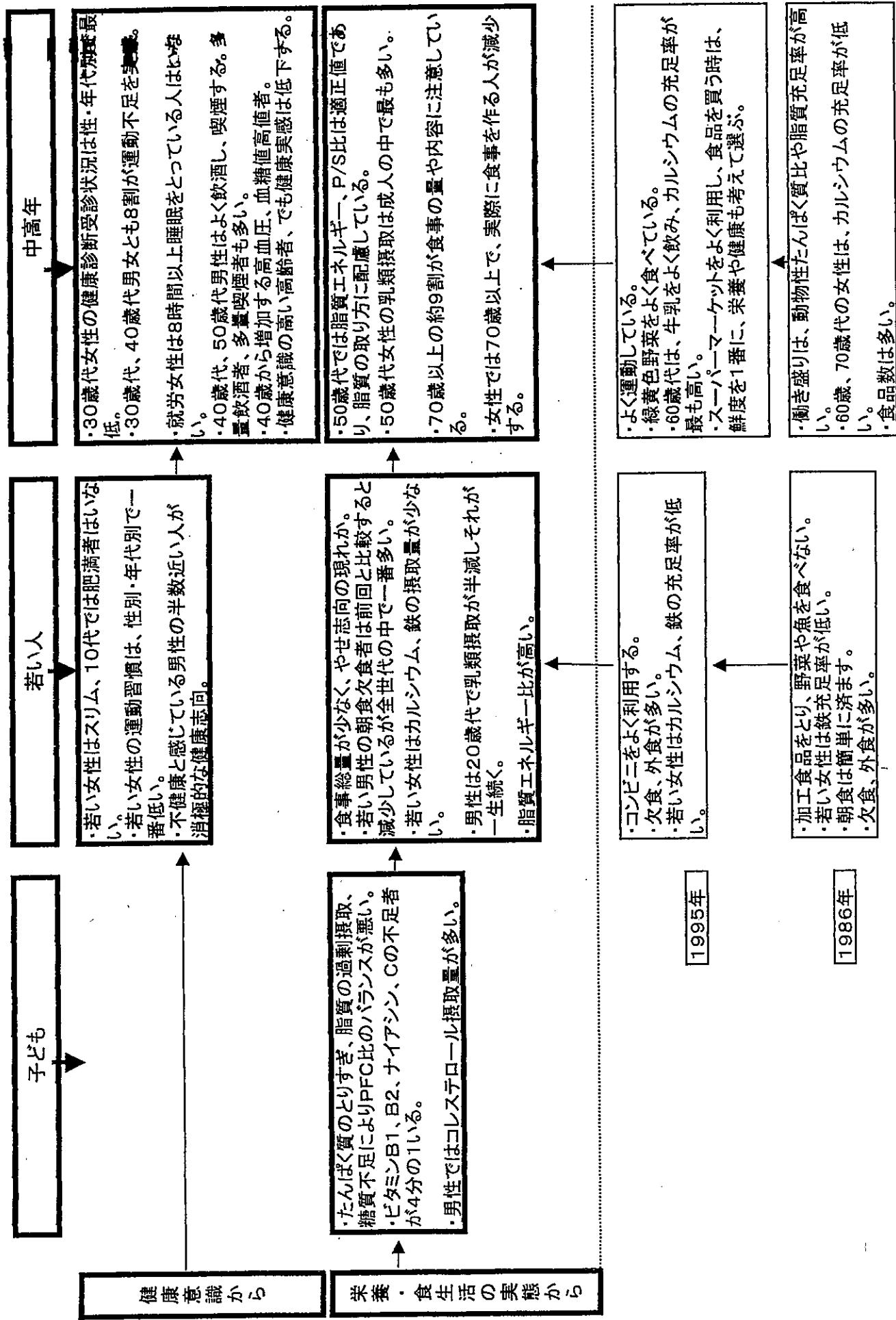
### 健康意識や生活実態



? F C比とは：総摂取エネルギーに対するたんぱく質 (P)、脂肪 (F)、炭水化物 (C) エネルギーの占める割合で食事内容の検討に使用される。



## 健康意識と栄養・食生活の実態から見た県民イメージ



## 第2章 調査の目的と方法

### 1 調査の意義と目的

この調査は、県民の健康状態や食生活の実態を把握し、その現状と問題点を明らかにして今後の健康づくり、生活習慣病対策を推進するための基礎資料を得ることを目的として実施した。

生活習慣病という概念は平成8年に厚生省が導入した考え方で、現在ではすっかり定着した感があるが、概念の定着だけでなく、より具体的な施策展開による積極的な生活習慣病の予防が、超高齢社会になると予測されている21世紀の最重要課題となってきた。

本県においては、昭和56、57年に県民の健康意識や医療機関への通院状況等を把握するための調査を、昭和61年、平成7年に栄養素等摂取状況や食生活の実態を把握するための調査を実施し、その結果、それぞれ問題点などが明らかにされ様々な施策が展開してきた。栄養・食生活の実態については、国民栄養調査が毎年実施され、対象地区数、対象者数は少ないながらも、県民の食生活の実態の把握は行われてきたが、健康実態については昭和57年以降調査は実施されていない。

今後、実態を踏まえながら効果的な健康づくり、生活習慣病対策を検討していく上で健康と密接な関係にある栄養・食生活、運動や睡眠などを包括的に調査することが必要となってきた。

生活行動、生活習慣の把握とともに、それらに大きな影響を与える健康意識との関連を見ることにより、健康行動を促進する要因、逆に阻害する要因、また、すでに健康行動を取っている人は何がきっかけで始めたのか、というようなことを探ることができれば、県民の行動変容につながる具体的な施策展開が可能になる、と考えたからである。

毎年実施される国民栄養調査は、対象地区、対象者数が限られていることから、県民の状態を的確に把握しているとは言い難く、今回、本県として初めて対象地区数を拡大し県民健康・栄養調査として実施した。

### 2 調査客体及び対象

神奈川県内の世帯及び世帯員を調査対象とした。

- 平成10年国民栄養調査対象地区（県域8地区、政令3市12地区）
- 平成10年国民生活基礎調査から無作為抽出（県域10地区）
- 平成7年国勢調査地区から無作為抽出（県域5地区）

	地区数	世帯数	世帯員数
県域	23地区	520世帯	1,618人
横浜市	8	156	412
川崎市	3	63	169
横須賀市	1	24	71
合計	35	763	2,270

### 3 調査内容

この調査は、国民栄養調査に準拠し、身体状況調査、栄養摂取状況調査、食生活状況調査に、生活習慣実態調査を加えて実施した。

#### (1) 身体状況調査

①身長・体重 満 1歳以上全員

- ②血圧測定 満15歳以上全員
- ③血液検査 満20歳以上全員（血色素量、赤血球数、総コレステロール、トリグリセライド、HDLコレステロール、総たんぱく、血糖）
- ④1日の運動量（歩行数） 満15歳以上全員
- ⑤問診 満20歳以上全員（血圧降下薬、喫煙、飲酒、運動）

#### (2) 栄養摂取状況調査

- ①世帯状況：氏名、性別、生年月、妊娠婦（週数）・授乳婦別、仕事の種類、日常生活活動強度
- ②食事状況（1日）：朝・昼・夕別、家庭食・外食・欠食の区別
- ③食物摂取状況調査（1日）：料理名、食品名、使用量、廃棄量、世帯員ごとの案分比率（朝・昼・夕・間食別）

#### (3) 食生活状況調査

満15歳以上のすべての人を対象。事項としては食事管理、体重管理の状況とその継続性・可能性について、運動不足の状況について、飲酒の状況とその最近の変化についての項目からなる。

#### (4) 生活習慣実態調査

満15歳以上のすべての人を対象。事項としては生活習慣や健康意識等についての項目からなる。

### 4 調査の方法

国民栄養調査に準拠して実施した。

- (1) 身体状況調査：調査会場を設けて対象者の身体計測、問診、採血等を行った。歩行数については、栄養摂取状況調査日と同じ日に歩数計により計測した。血液検査は、分析を業者に委託。  
歩数計は、アルネス200S、AS-200を使用した。
- (2) 栄養摂取状況調査：事前に説明の上、調査票を配布し、対象世帯において記載してもらい回収した。
- (3) 食生活状況調査：事前に説明の上、調査票を配布し、対象者に記載してもらい回収した。
- (4) 生活習慣実態調査：事前に説明の上、調査票を配布し、対象者に記載してもらい回収した。

### 5 調査時期および調査日数

- (1) 身体状況調査：11月中
- (2) 栄養摂取状況調査：11月中の1日を任意に定めて行った。（日曜及び祝祭日をさける。）
- (3) 食生活状況調査：栄養摂取状況調査日と同日に行った。
- (4) 生活習慣実態調査：栄養摂取状況調査日と同日に行った。

## 6 調査の機関と組織

- (1) 調査事業の総合企画は神奈川県衛生部地域保健課が行った。
- (2) 調査の企画、解析は、神奈川県地域保健対策推進会議県民健康・栄養調査研究部会が行った。
- (3) 実際の調査は、調査地区を管轄する保健所（保健福祉事務所）が行った。
- (4) 保健所では、保健所長を班長とする県民健康・栄養調査班を編成し、医師、栄養士、保健婦、臨床（衛生）検査技師及び事務担当者等の調査員が調査した。

## 7 集計・分析方法

栄養摂取状況調査の栄養素等摂取状況及び食品群別摂取状況については、県域分については各保健所が国立健康・栄養研究所の国民栄養調査システムを使用して分析した。横浜市、川崎市、横須賀市分については、国民栄養調査結果を活用した。

栄養価算定については、国民栄養調査に準拠し、四訂日本食品標準成分表を使用した。

栄養素等充足率は「第5次日本人の栄養所要量」に対する充足率である。

身体状況調査、食生活状況調査、生活習慣実態調査の全県分の集計は財団法人かながわ健康財団で行った。クロス集計については、北里大学医学部においてS A Sにより行った。

## 8 本報告書利用上の留意点

### (1) 血圧区分について

区分	血圧値
低血圧	最高血圧 90 mm Hg 未満のもの
正常	最高血圧 90~140 mm Hg 未満かつ最低血圧が 90 mm Hg 未満のもの
境界域高血圧	最高血圧 140~160 mm Hg 未満のもの、または最低血圧 90~95 mm Hg 未満のもので高血圧に含まれないもの
高血圧	最高血圧 160 mm Hg 以上のもの、または最低血圧 95 mm Hg 以上のもの

### (2) 肥満の判定

B M I (Body Mass Index, 次式) を用いて判定した。

$$B M I = \text{体重 kg} / (\text{身長 m})^2$$

男女とも 15 歳以上 B M I = 22 を標準とし、今回用いた肥満の判定基準は下記のとおりである。

判定	やせ	普通	肥満
B M I	18.5 未満	18.5 以上 25.0 未満	25.0 以上

（「日本肥満学会による肥満の判定基準」より）

### (3) 就労女性の定義

就労女性とは、40~64歳の女性について職業別対象者のうち、常用労働者日雇労働者、勤労職員、自営業についている人とした。

### (4) その他

数値は小数点第2位を四捨五入して算出した。そのため、回答率を合計しても100%にならない場合がある。

## 第3章 調査結果

### 1 回収状況

担当保健所名	地区	地区数	調査対象数		回収数		回収率	
			世帯数	世帯人員	世帯数	世帯人員	世帯数	世帯人員
			地区	世帯	人	世帯	人	%
計		35	763	2270	588	1727	77	76
鶴見	横浜市鶴見区	1	13	28	10	22	77	79
神奈川	横浜市神奈川区	1	16	46	15	45	94	98
南	横浜市南区	1	15	30	10	18	67	60
保土ヶ谷	横浜市保土ヶ谷区	1	26	64	18	49	69	77
金沢	横浜市金沢区	1	14	46	11	21	79	46
旭	横浜市旭区	1	26	74	23	67	88	91
緑	横浜市緑区	1	31	84	28	76	90	90
泉	横浜市泉区	1	15	40	11	26	73	65
中原	川崎市中原区	2	40	103	33	88	83	85
麻生	川崎市麻生区	1	23	66	20	64	87	97
横須賀	横須賀市	1	24	71	20	62	83	87
平塚	平塚市	2	39	113	28	84	72	74
鎌倉	鎌倉市	2	42	106	34	85	81	80
藤沢	藤沢市	2	45	141	31	96	69	68
小田原	小田原市	2	47	136	38	116	81	85
茅ヶ崎	茅ヶ崎市	2	51	139	25	68	49	49
相模原	相模原市	2	36	121	31	99	86	82
三崎	三浦市	1	24	90	20	72	83	80
秦野	秦野市	1	30	59	26	55	87	93
	伊勢原市	1	15	40	14	38	93	95
厚木	厚木市	1	18	64	14	43	78	67
	座間市	1	29	104	22	77	76	74
大和	大和市	1	22	63	11	34	50	54
	綾瀬市	1	28	108	16	60	57	56
足柄上	南足柄市	1	23	76	17	56	74	74
	松田町	1	22	79	18	65	82	82
津久井	城山町	1	20	75	18	63	90	84
	津久井町	1	29	104	26	78	90	75

## 2 客体の属性

### (1) 性・年齢階級別対象者数

	1~6歳	7~14歳	15~19歳	20~29歳	30~39歳	40~49歳	50~59歳	60~69歳	70歳以上
計 人	1727	104	162	113	216	225	257	259	226
	%	100.0	6.0	9.4	6.5	12.5	13.0	14.9	13.1
男性 人	862	61	86	64	110	111	120	124	118
	%	49.9							68
女性 人	865	43	76	49	106	114	137	135	108
	%	50.1							97

### (2) 職業別対象者数

	総 数	常用労働者	日雇労働者	勤労職員	自営業その他商人および職人	農林・漁夫	自由業者	小中学校児童生徒	高校生以上の生徒学生	家事従事者
計 人	1727	129	55	482	103	2	13	237	103	352
	%	100.0	7.5	3.2	27.9	6.0	0.1	13.7	6.0	20.4
男性 人	862	90	12	332	69	2	6	125	59	1
	%	100.0	10.4	1.4	38.5	8.0	0.2	14.5	6.8	0.1
女性 人	865	39	43	150	34	0	7	112	44	351
	%	100.0	4.5	5.0	17.3	3.9	0.0	12.9	5.1	40.6

	無職その他	不明
計 人	240	11
	%	13.9
男性 人	158	8
	%	18.3
女性 人	82	3
	%	9.5

### (3) 日常生活活動強度別対象者数 (15歳以上)

	I 軽い	II 中等度	III やや重い	IV 重い	不 明	計
計	人数	674	687	88	6	1461
	%	46.1	47.0	6.0	0.4	100
男性	人数	328	312	67	5	715
	%	45.9	43.6	9.4	0.7	100
女性	人数	346	375	21	1	746
	%	46.4	50.3	2.8	0.1	100

### (4) 妊婦・授乳婦数

	妊娠満19週未満	妊娠満19週以上	授乳婦	計
人数	1	6	4	11

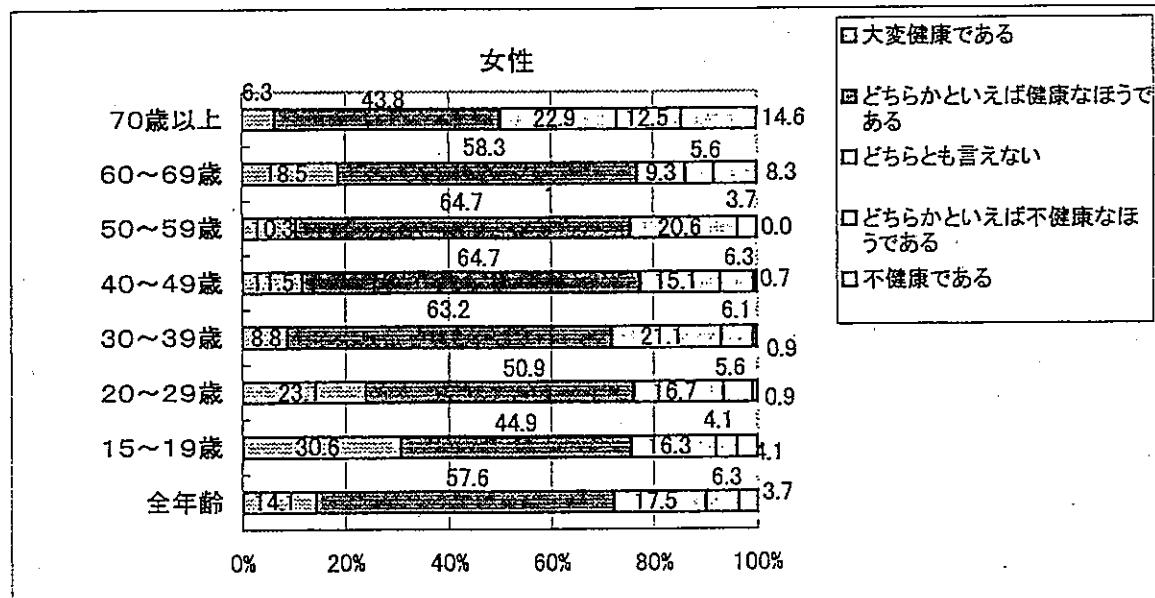
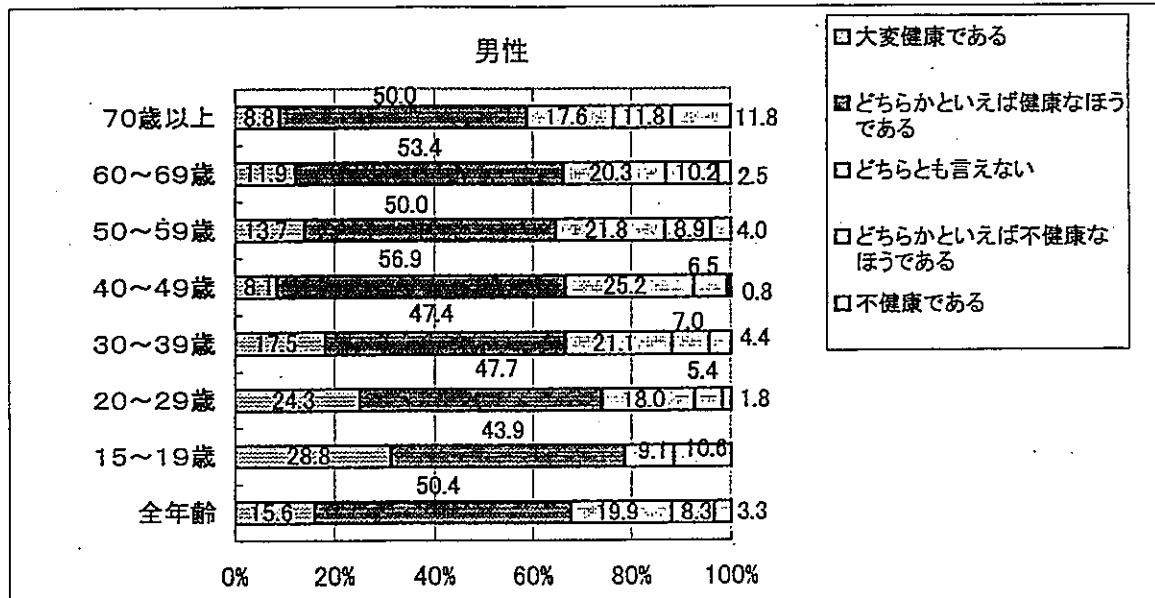
### 3 性・年代別調査結果

#### (1) 健康状態について

—現在の健康状態について、健康だと感じている人は男性では66%、女性では71.7%—

大変健康である、どちらかといえば健康なほうである、を合わせると男性では66%、女性では71.7%の人  
が健康と感じている。男女とも70歳代で健康であると感じている人が減少する。

男性N=706  
女性N=744



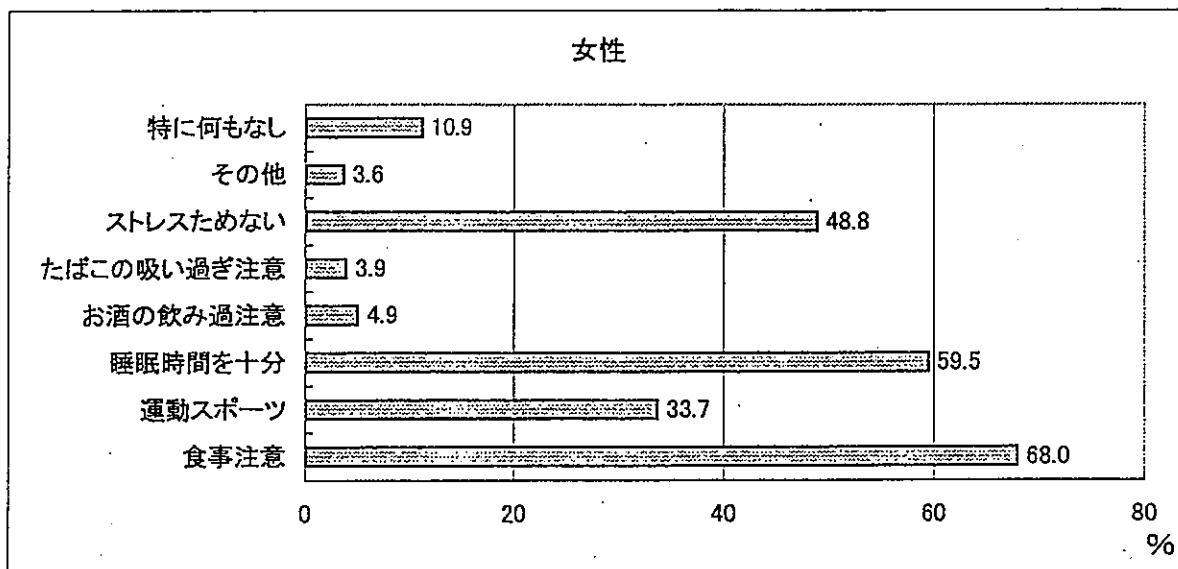
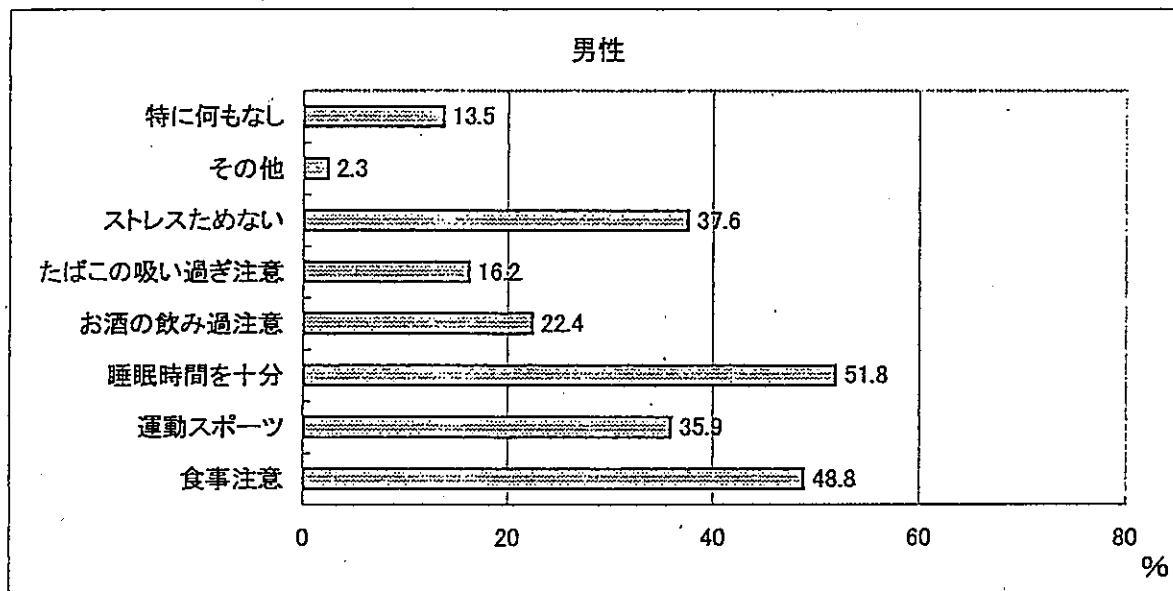
## (2) 特に心がけて実行していること

—普段の生活の中で特に心がけて実行していることは、男性では「睡眠時間を十分とる」、「食事に注意」、「ストレスをためない」、女性では「食事に注意」、「睡眠時間を十分とる」、「ストレスをためない」—

ストレスをためないようにしている人は、男性より女性の方が約11ポイント多い。

男性N=707  
女性N=744

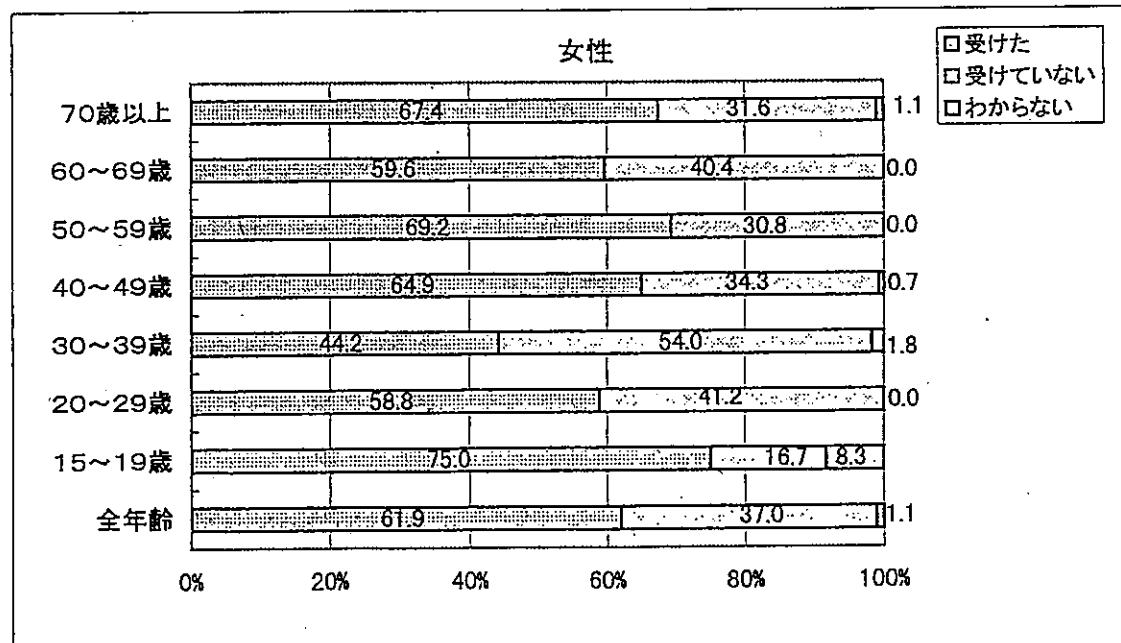
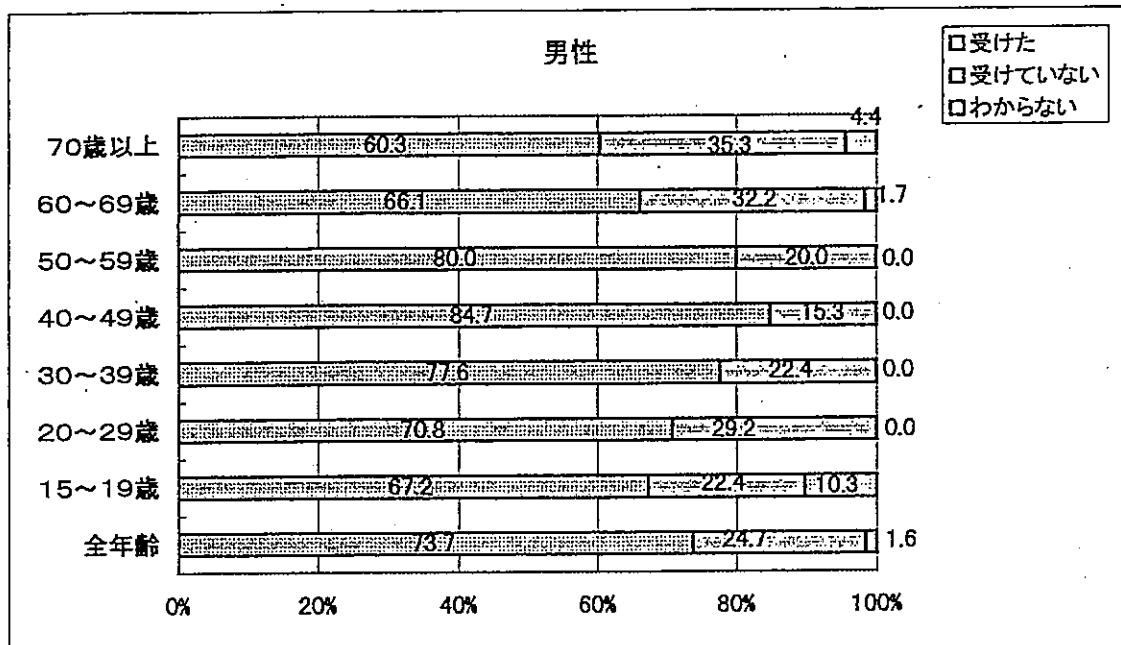
男性1人平均回答数2.3  
女性1人平均回答数2.4



### (3) 健康診断受診状況

—この1年間に学校や職場で健康診断を受けたことのある人は男性73.7%、女性61.9%—  
30歳代女性で健康診断を受けている人は、44.2%と最も低い。

男性N=692  
女性N=729

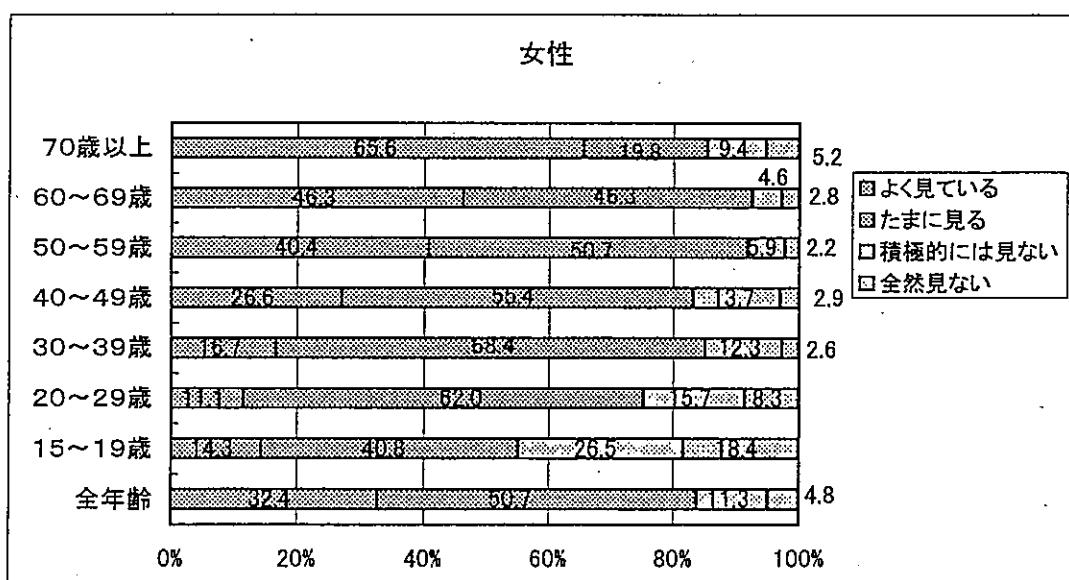
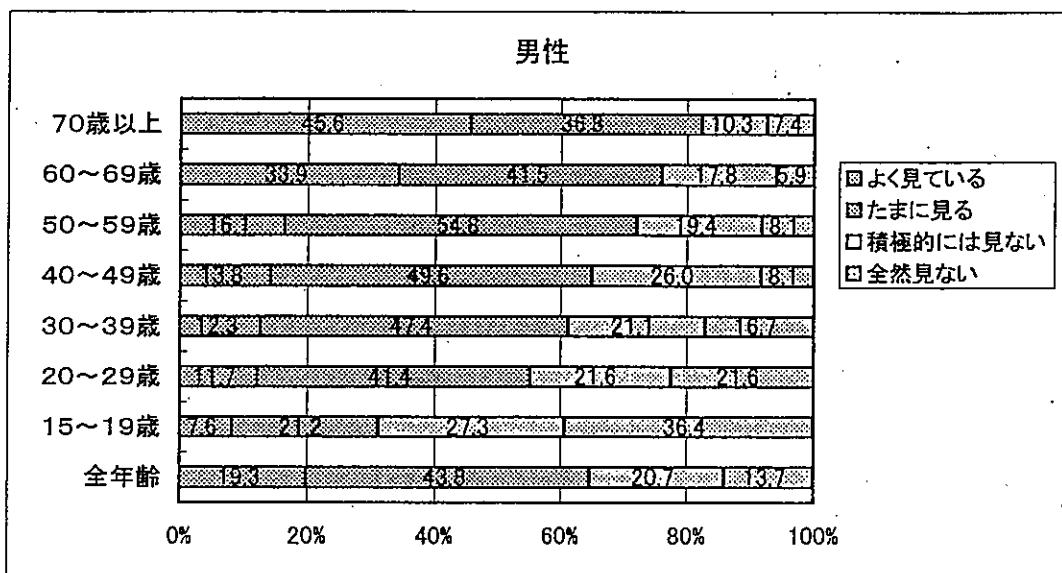


#### (4) 健康に関する情報入手状況

—テレビや雑誌、新聞などの健康に関する記事をよく見る人、たまに見る人の割合は、男性63.1%、女性83.1%—

テレビや雑誌、新聞などの健康に関する番組や記事をよく見る人、たまに見る人の割合は男性より女性が多く、よく見る人の割合も女性では年代が高くなるとともに急増する。

男性N=706  
女性N=744



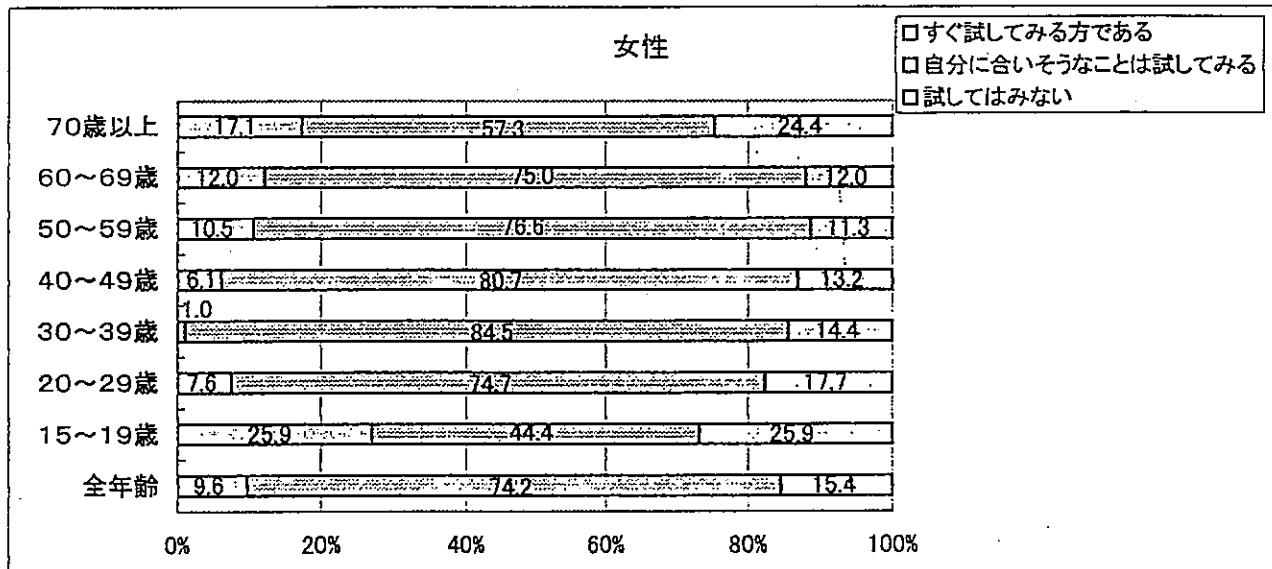
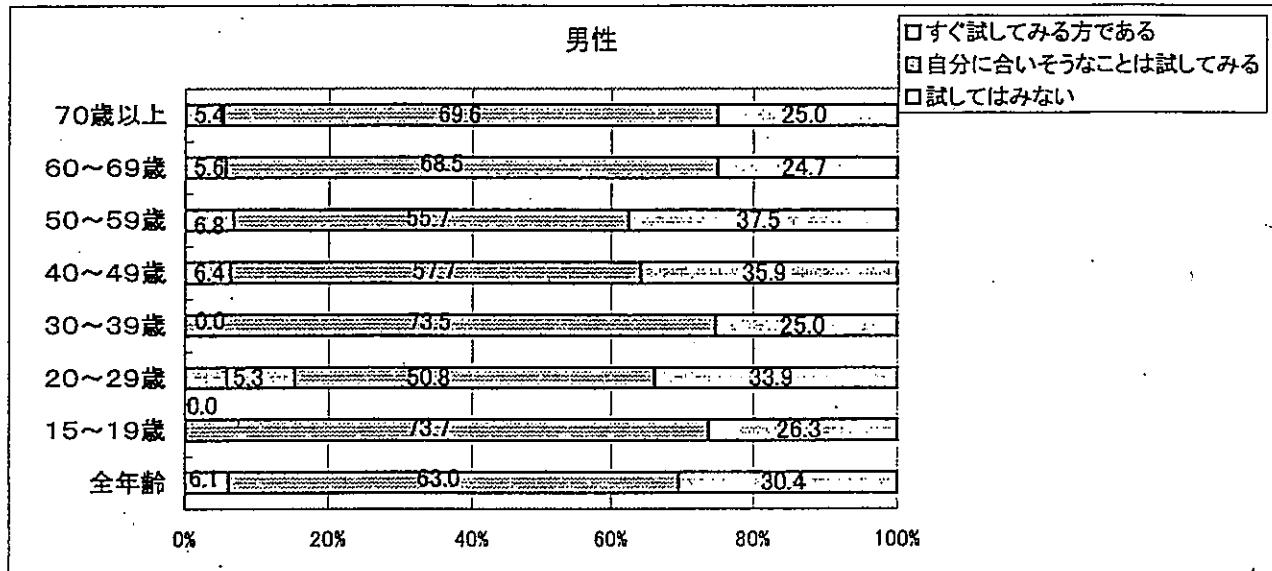
## (5) 健康法の実行状況

—新聞やテレビなどで紹介された健康法を試してみる人の割合は、男性69.1%、女性83.8%—

新聞やテレビで紹介された健康法については、自分に合いそうなことは試している人が多い。

男性N=455

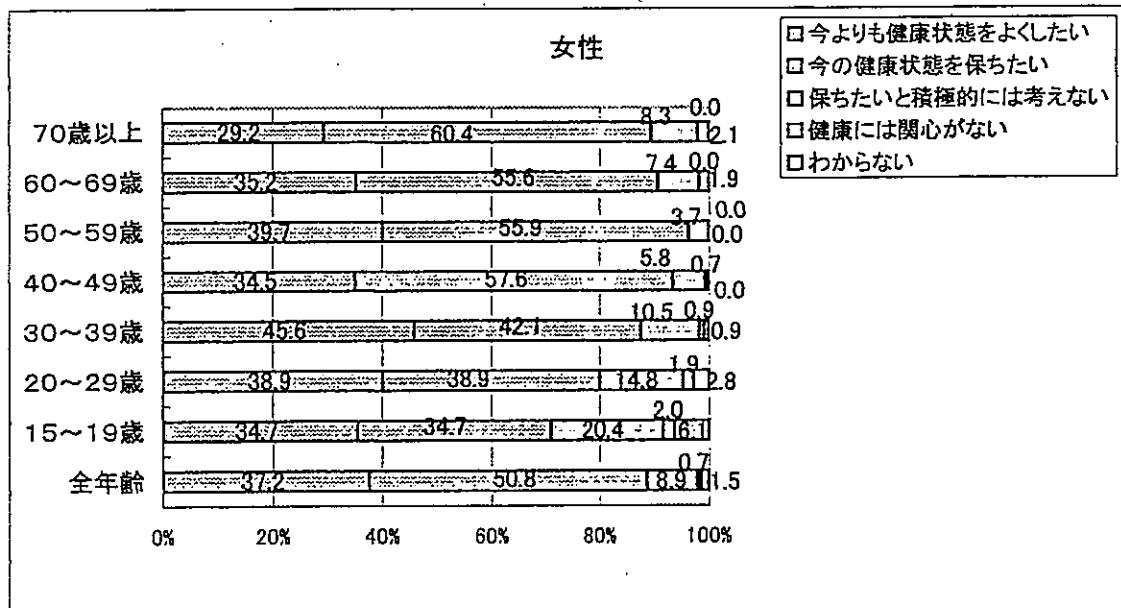
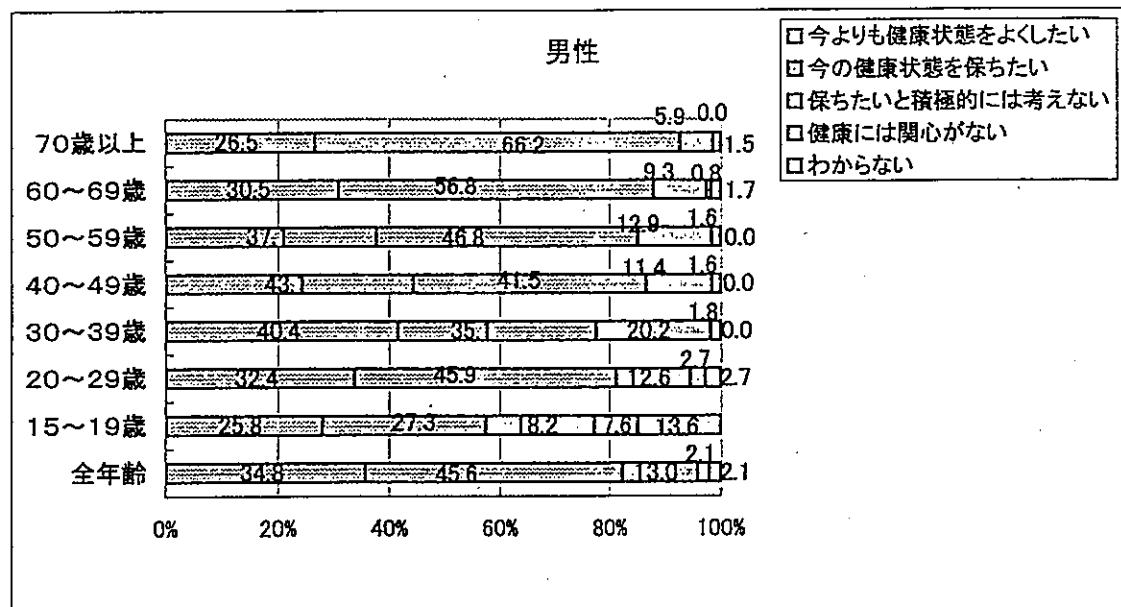
女性N=618



(6) 今後の健康志向

—今後、自分自身の健康について、今よりもよくしたい、今の健康状態を保ちたい、と考えている人は男性では 80.4%、女性では 88.0% —

男性N=706  
女性N=744

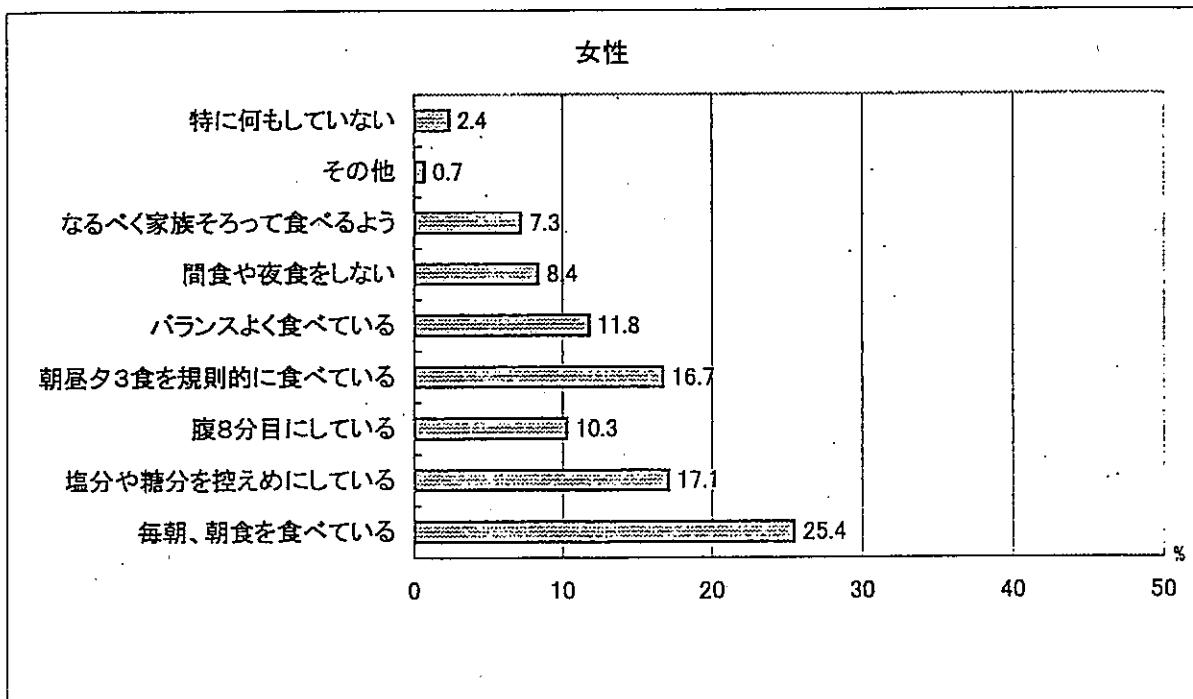
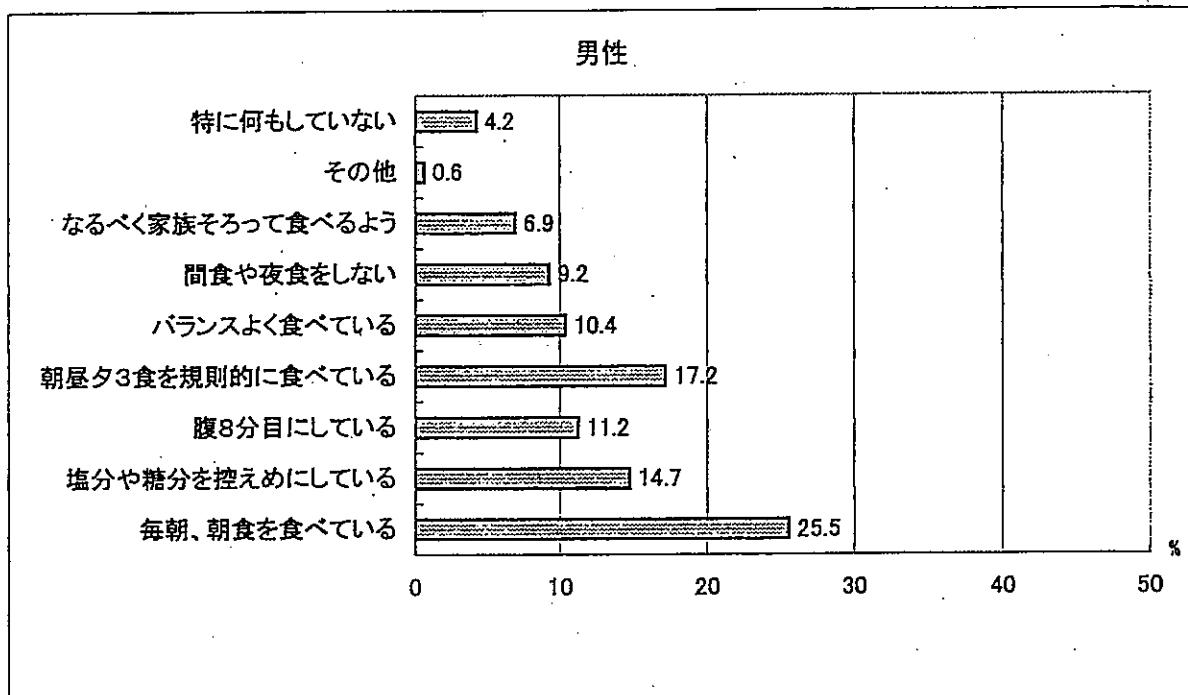


(7) 食生活で特に心がけて実行していること

— ふだんの食生活の中で特に心がけて実行していることは、男女とも「毎朝、朝食を食べる」がトップ —  
食生活で心がけて実行していることのトップは、「毎朝、朝食を食べる」で男女とも4人に1人

男性N=705  
女性N=741

男性1人平均回答数2.4  
女性1人平均回答数2.6



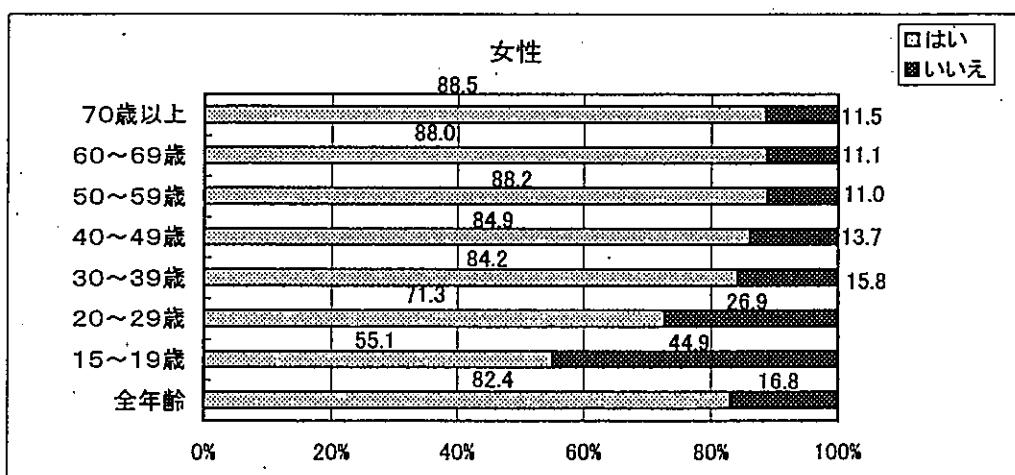
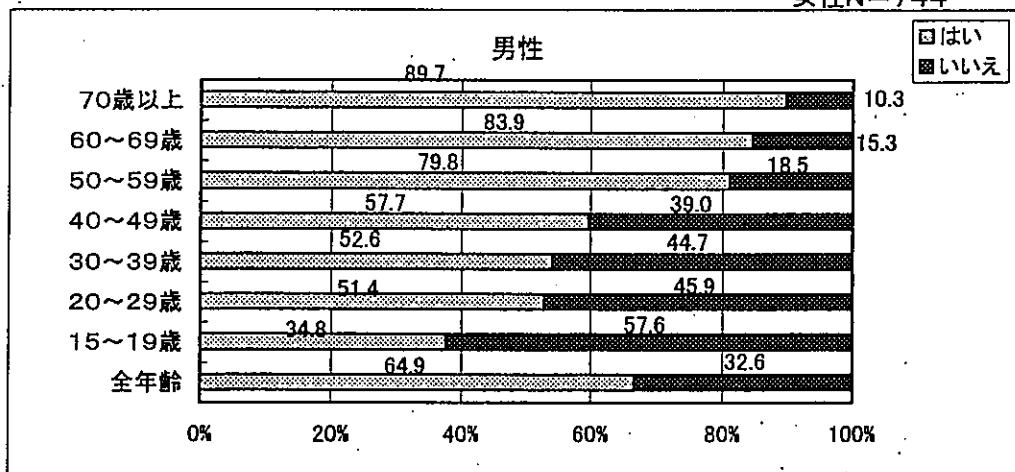
## (8) 食事量や内容に気をつけている状況

—食事の量や内容に気をつけて食べている人は男性より女性の方が多く  
男女とも年代が高くなるとともに増加する—

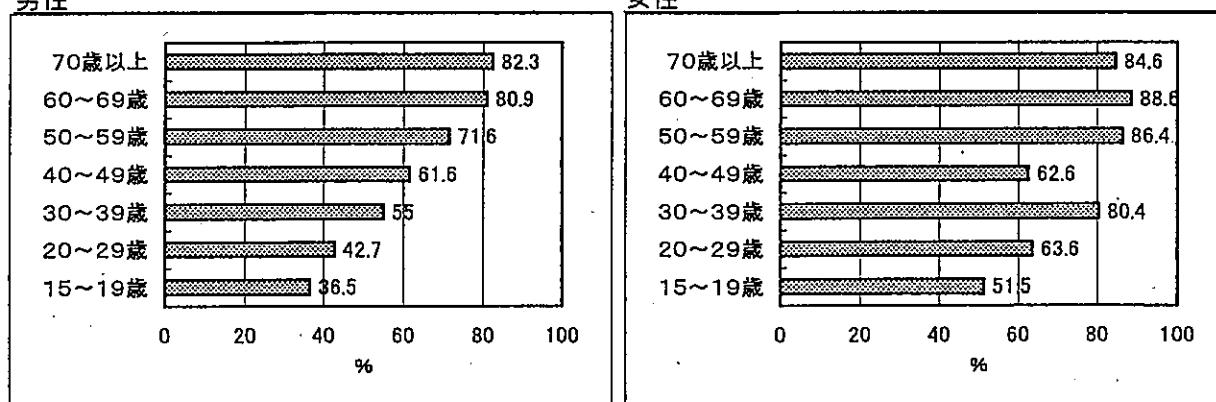
男性では50歳から食事に注意する人の割合が高くなるが、女性では30歳代から80%以上の人人が注意するようになる。

男性N=706

女性N=744



平成10年国民栄養調査結果 食事の量や内容に気をつけて食べている人  
男性 女性



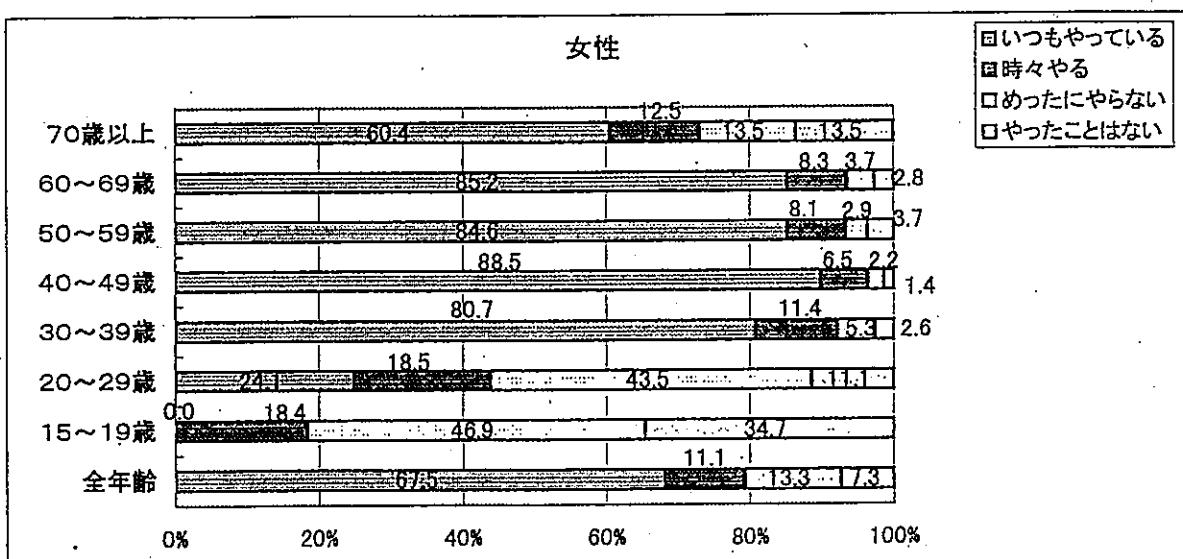
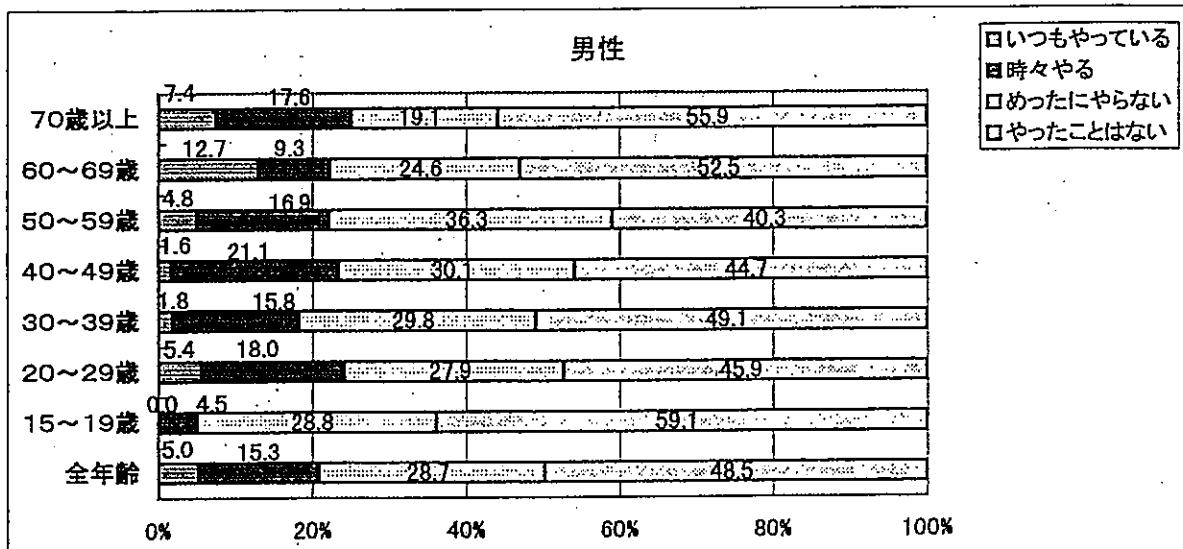
食事量や内容に気をつけている人の割合は、男性では50歳代以上と20歳代で国より高いが、女性では70歳代を除き国より高い。

### (9) 献立や実際に食事を作っている状況

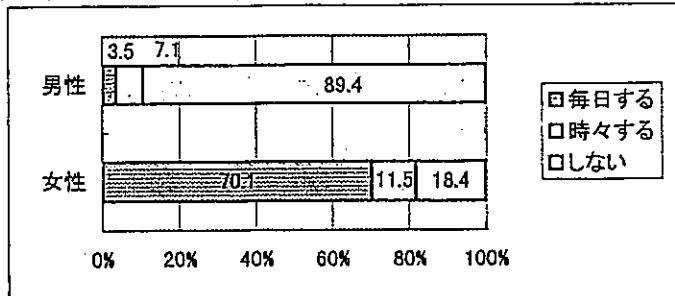
—自分で献立を立てて実際に食事を作る人は、いつもやっている、時々やる人を合わせても男性では5人に1人、女性ではめったにやらない、やったことがない人が5人に1人—

15歳から19歳の男性では、時々やる人がわずかに4.5%、10代でいつもやっている人は男女ともいない。女性では、3人に2人がいつもやっており、その割合は30歳代から増加し70歳以上で減少する。

男性N=706  
女性N=744



### 昭和61(1986)年食生活実態調査結果 調理をする人の割合



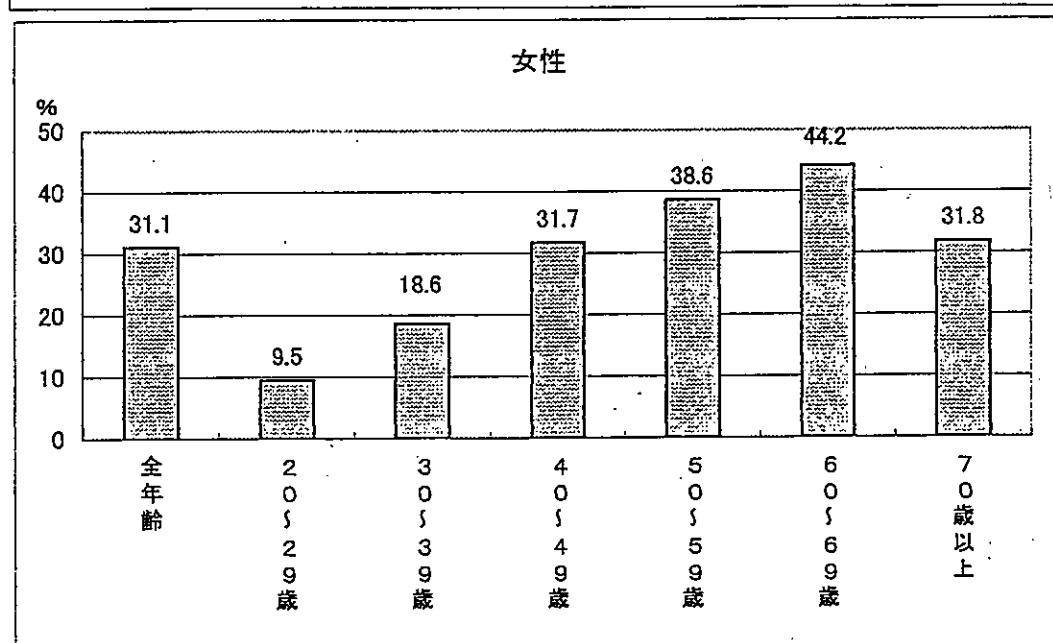
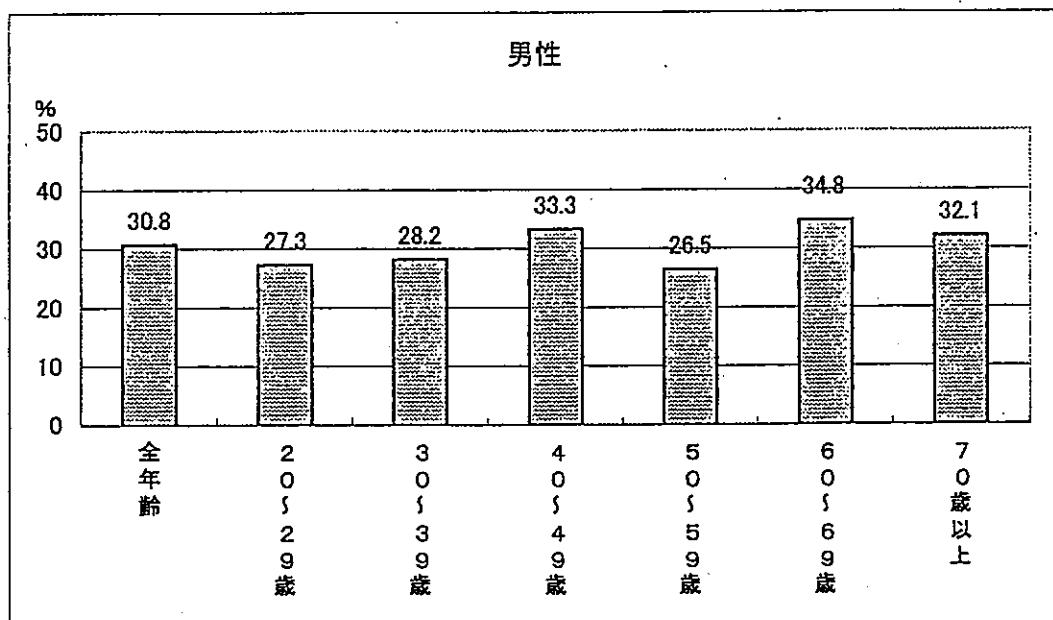
昭和61(1986)年の食生活実態調査と比較すると、男性では実際に調理する人の割合が10.6%から20.3%に約2倍に増え、女性では毎日調理する人の割合が70.1%から67.5%に若干減少した。

## (10) 運動習慣

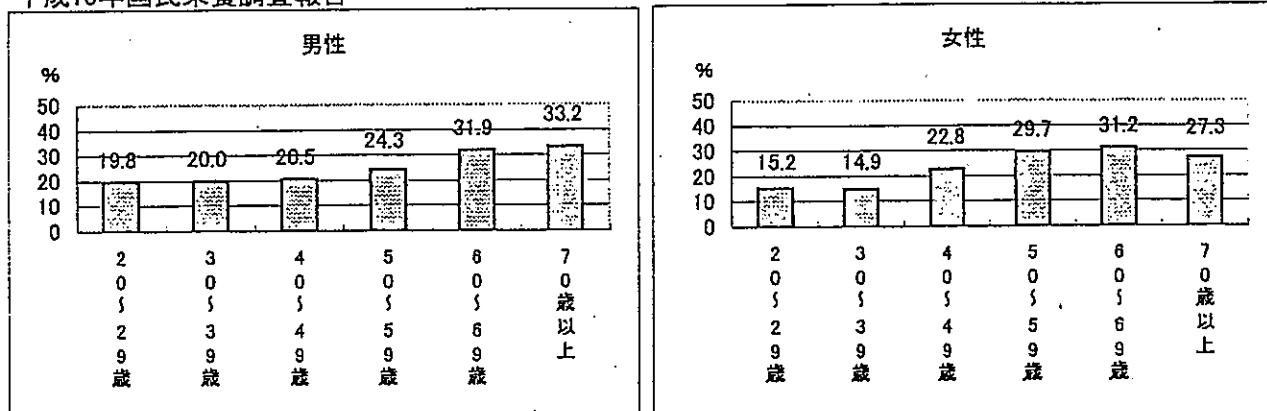
— 男性で運動習慣のある人はすべての年代で30%前後で、年代による大きな差は見られないが、女性では、40歳代から増加し60歳代では44.2%が運動習慣がある —

男性N=273

女性N=425



## 平成10年国民栄養調査報告



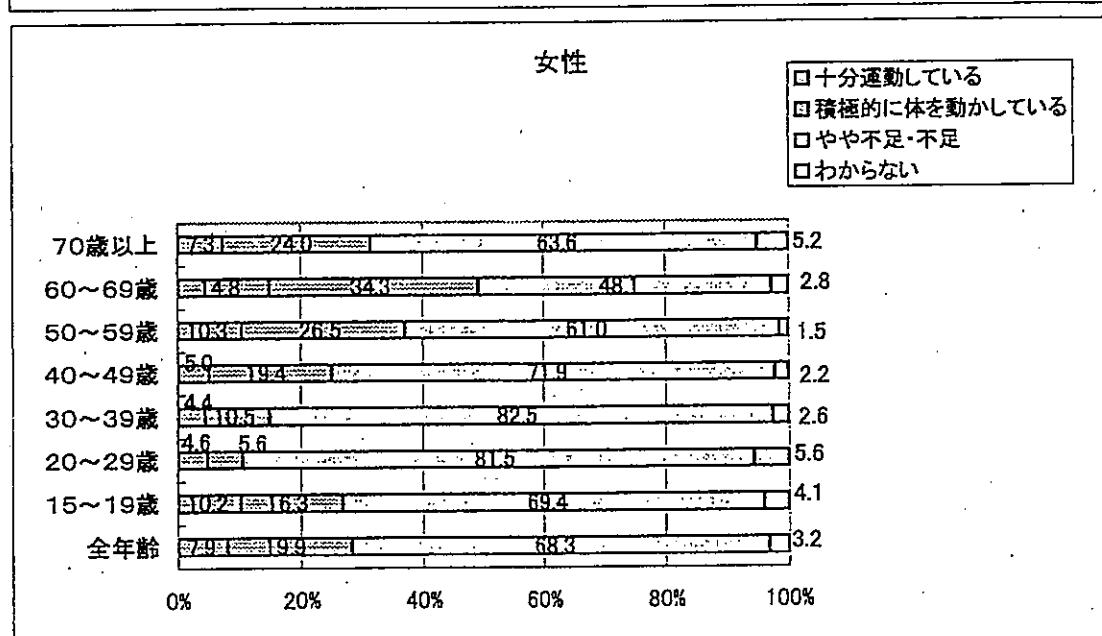
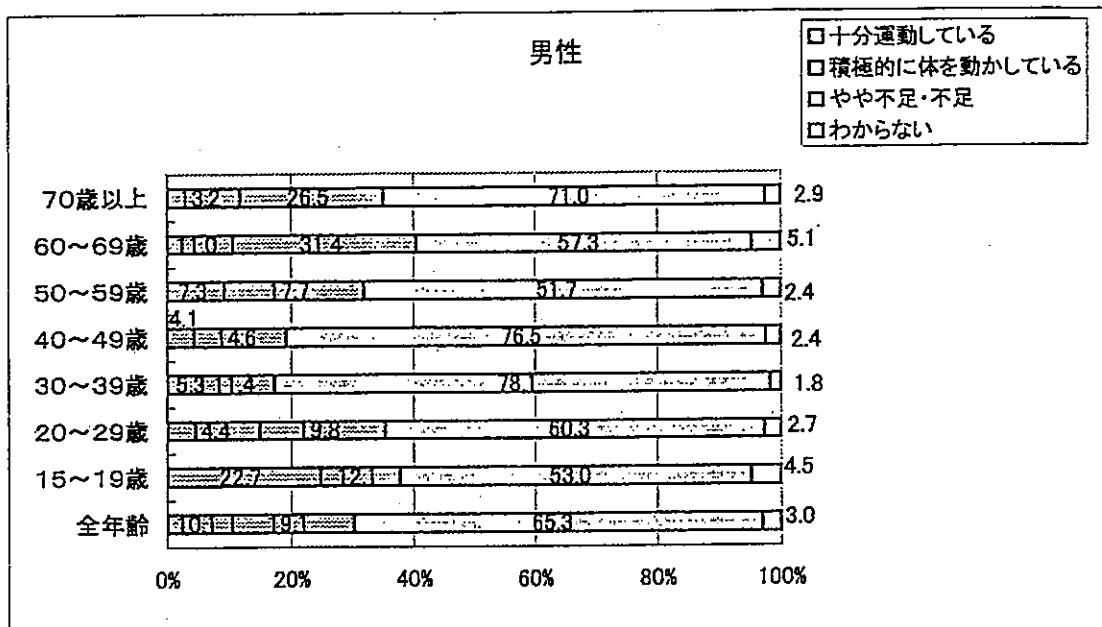
男性では70歳以上を除きすべての年代で国より高い。特に40歳代では12.8ポイントの差が見られた。  
女性では20歳代を除きすべての年代で国より高い。特に60歳代では13ポイントの差が見られた。

## (11) 運動不足感

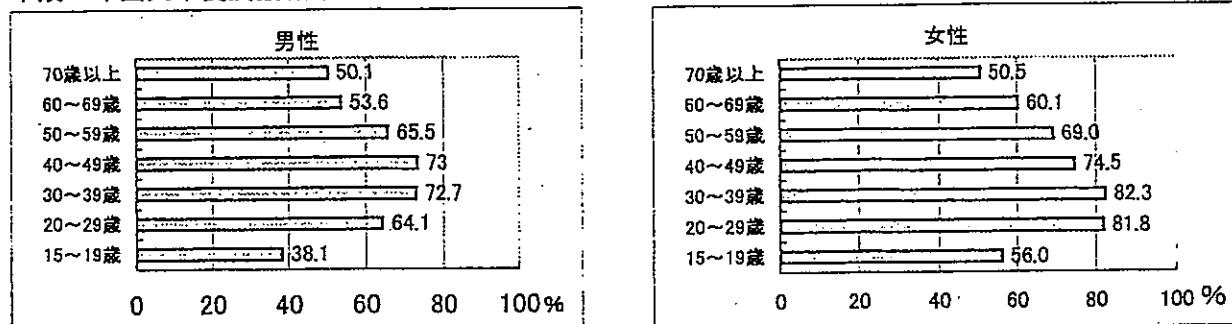
### 一 県民の5人に3人は運動不足を実感

十分運動している人は男性約10%、女性約8%、積極的に体を動かしている人も約20%いるが、県民5人中3人は運動不足を実感している。

男性N=706  
女性N=744



### 平成10年国民栄養調査結果 運動不足を意識している者の割合



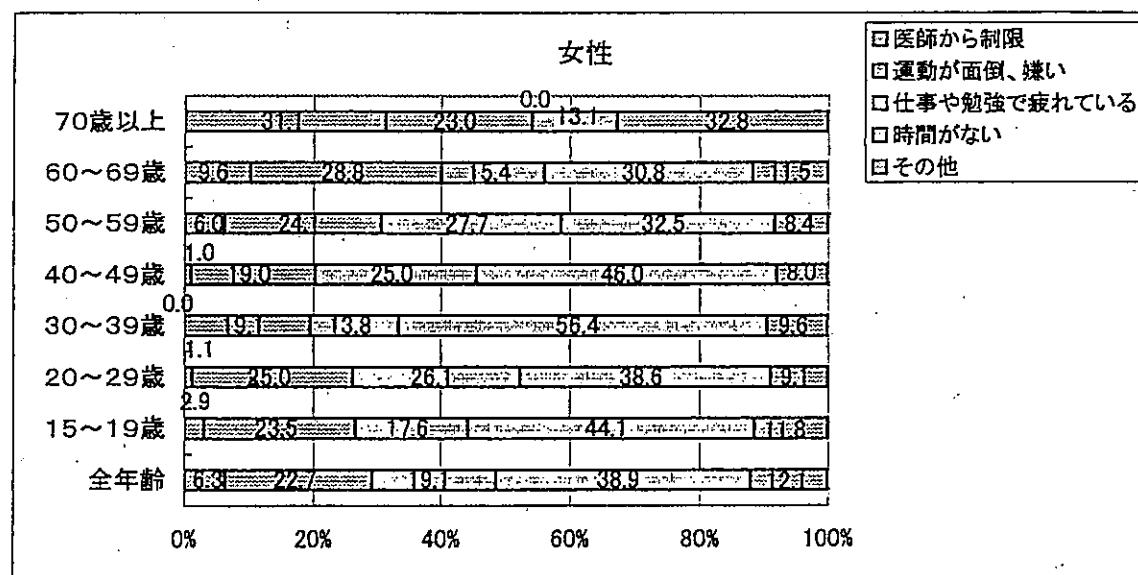
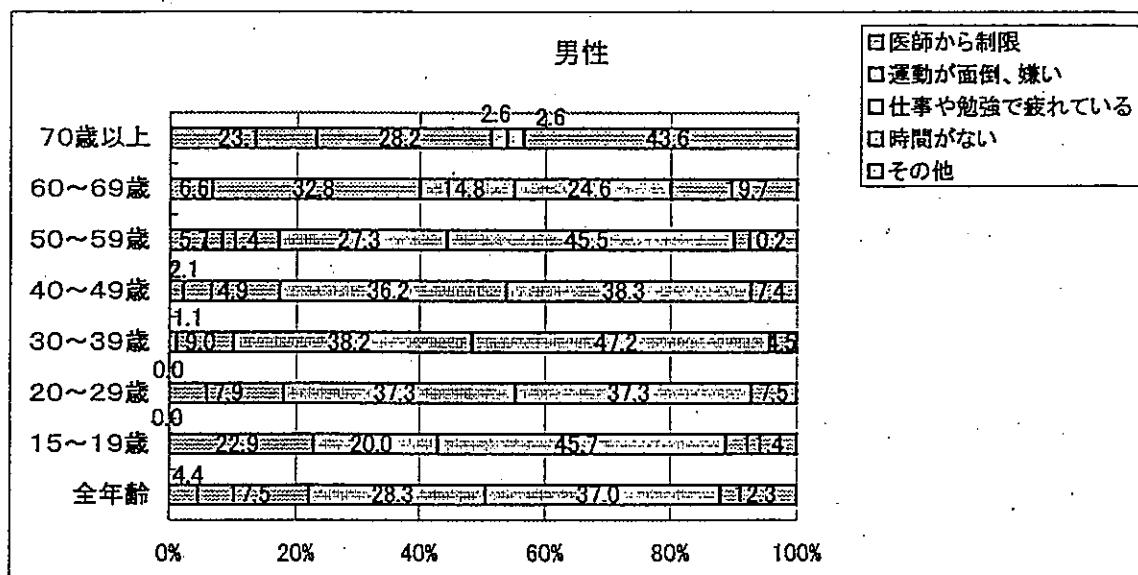
運動不足を感じている人は、男性では20歳代、50歳代で国より低いが、その他の年代では国より高い。女性では40歳代、50歳代、60歳代で国より低いが、15~19歳、70歳以上では国より高い。

## (12) 運動不足原因

- 運動不足の原因は、「仕事や勉強で疲れている」、「時間がない」を合わせると、男性65.3%、女性58%。医師から運動を制限されている人が男性4.4%、女性6.3%だが、男女とも70歳代以上で急激に増加する。

男性N=471

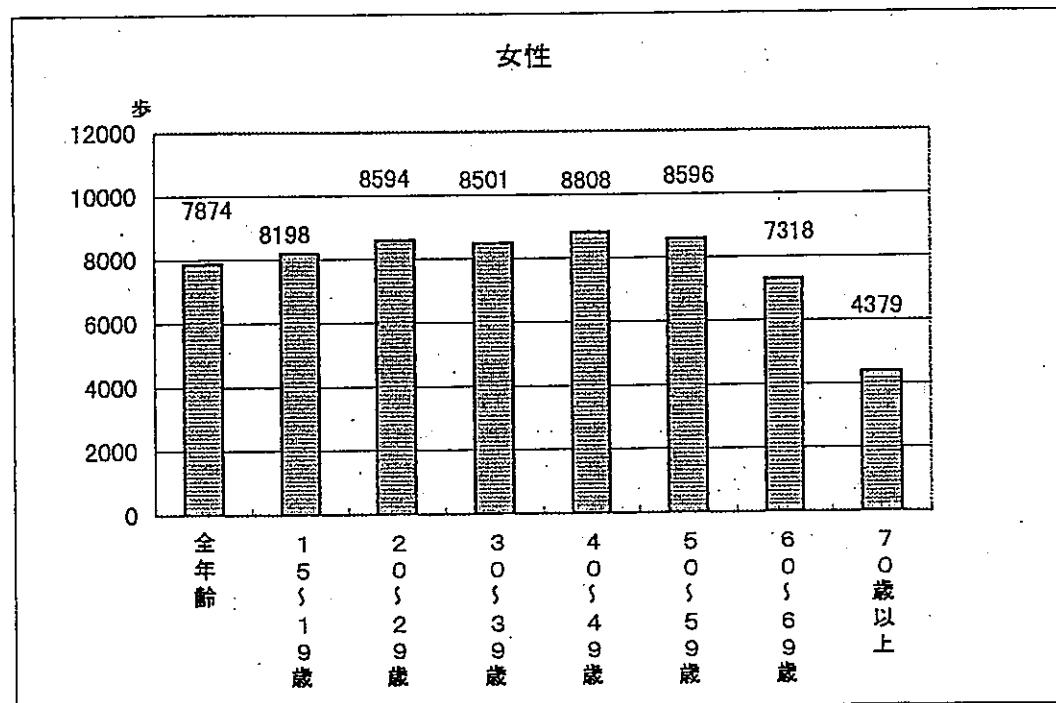
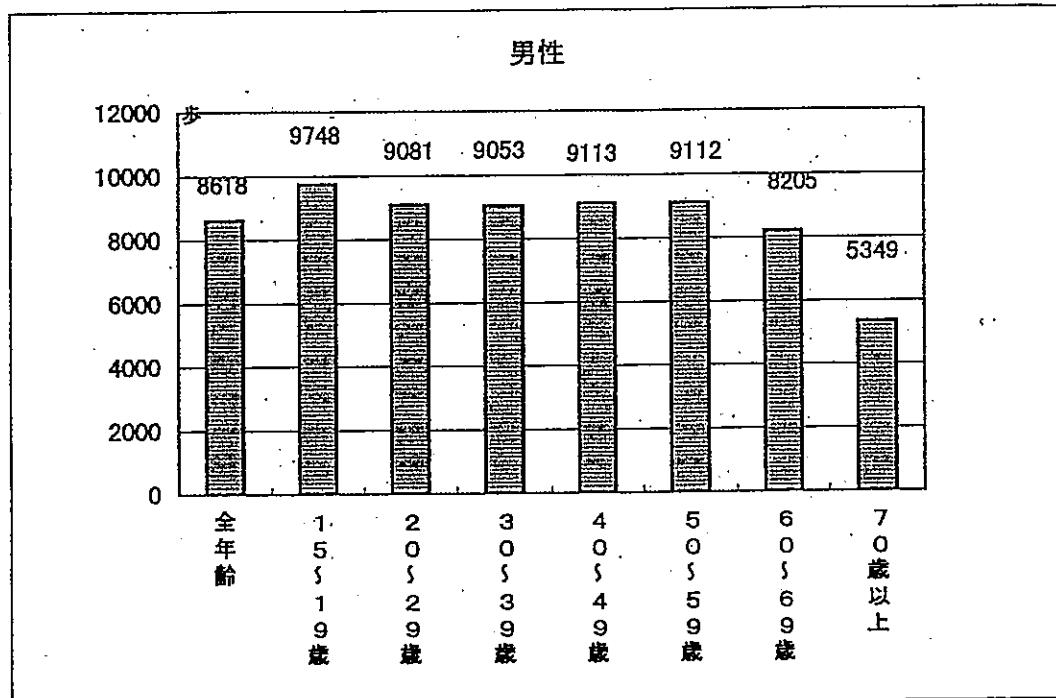
女性N=507



### (13) 1日の歩行数

—1日の歩行数は男性8,618歩、女性では7,874歩—

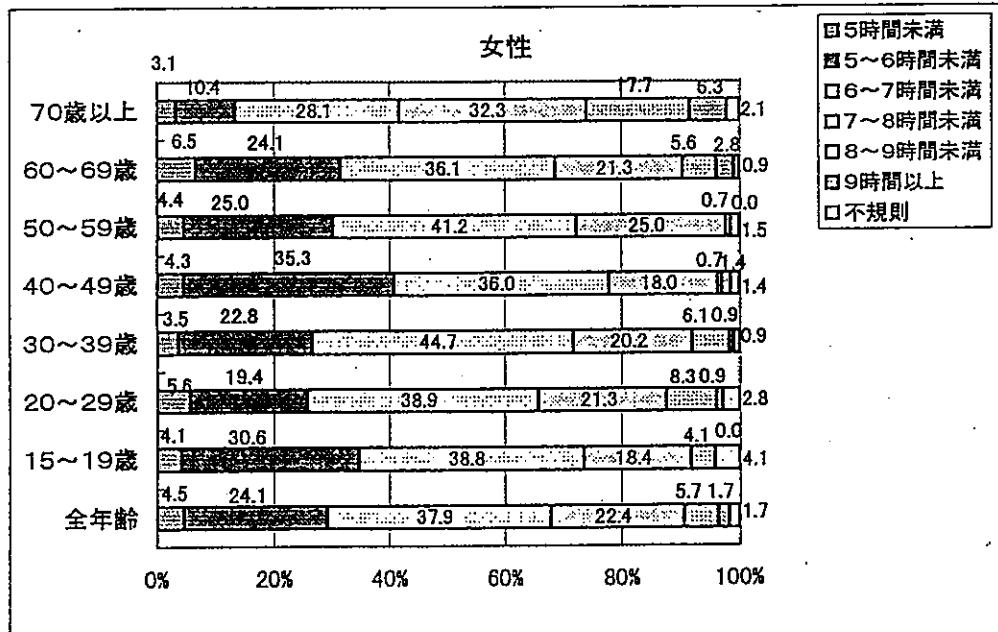
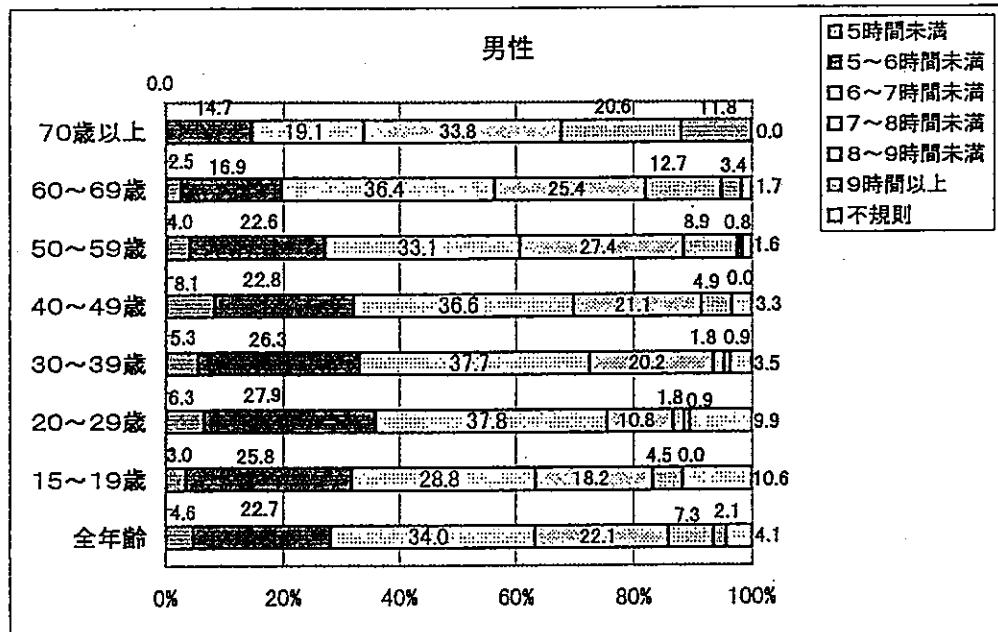
男性N=648  
女性N=701



(14) 睡眠時間

— 睡眠時間については、60歳代までは6から7時間とっている人の割合が一番多いが、70歳代になると7から8時間とっている人の割合が多くなる。 —

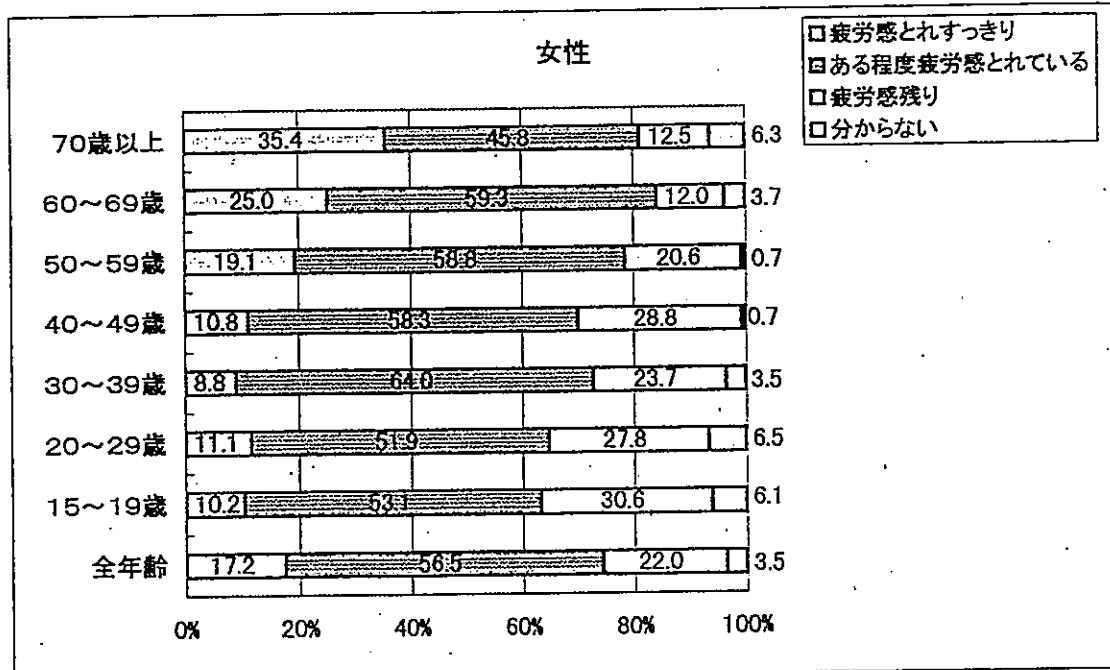
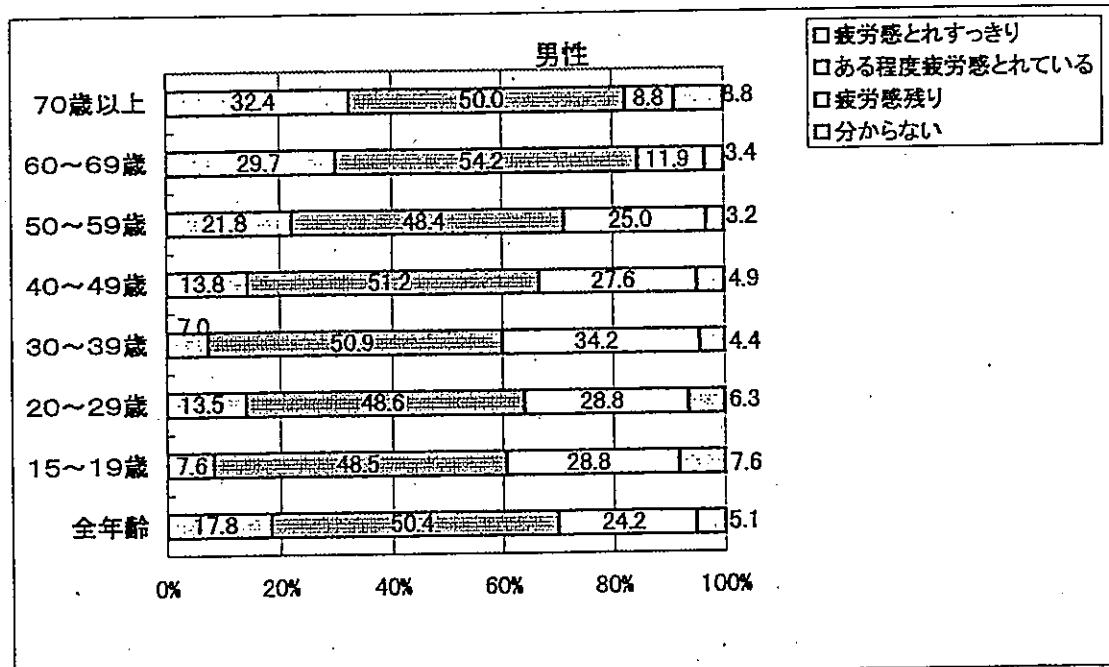
男性N=701  
女性N=736



(15) 睡眠から目覚めたときの状況

—睡眠から目覚めた時の感じは、疲労感が残っていると感じている人の割合は男性で4人に1人、女性で5人に1人—

男性N=706  
女性N=744

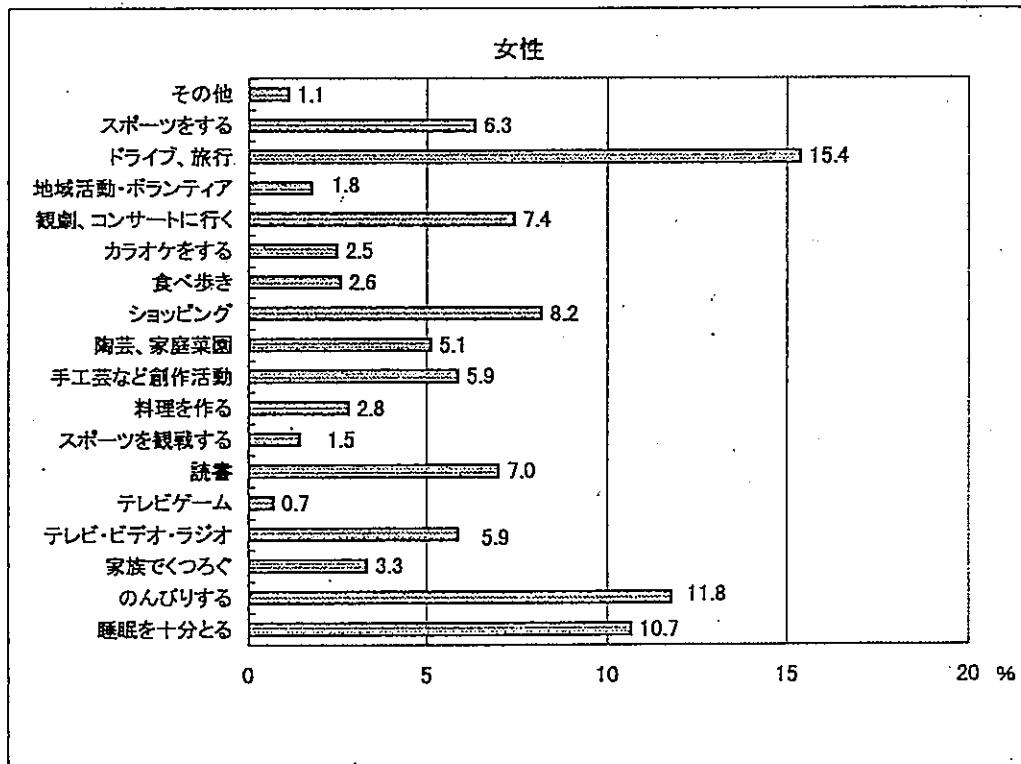
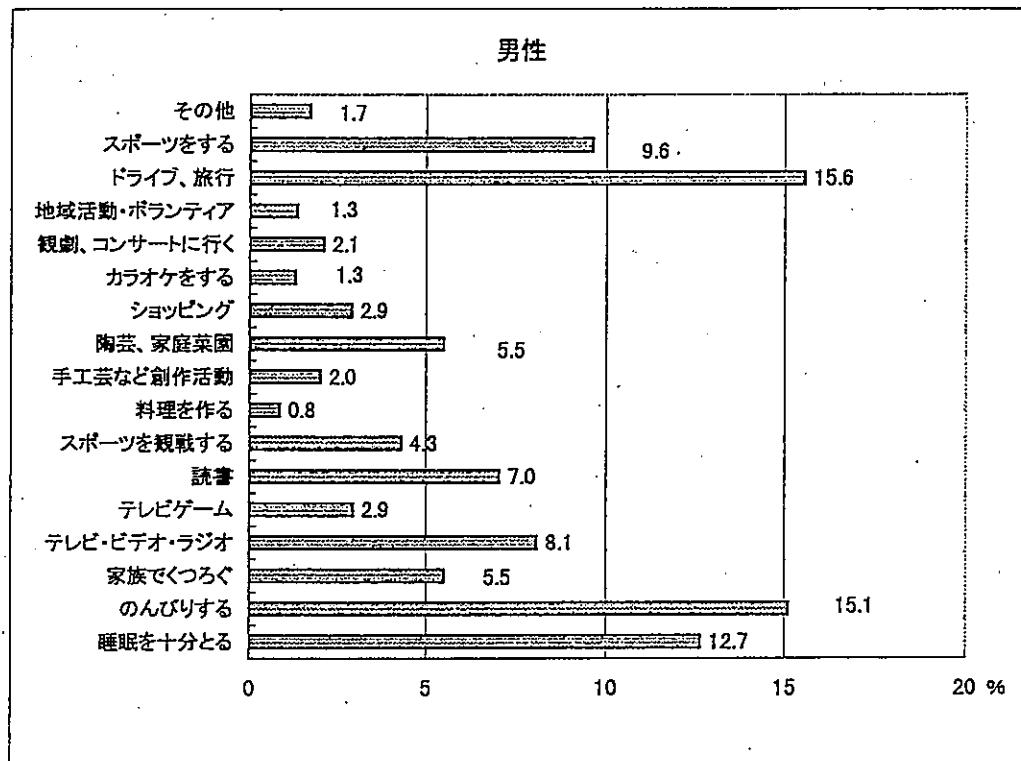


(16) 自由時間が増えたらやりたいこと

—自分のために使える時間が増えたら、男女とも「ドライブ・旅行」、「のんびりする」、「睡眠を十分とる」がトップ3—

男性N=706  
女性N=744

男性1人平均回答数2.8  
女性1人平均回答数2.9

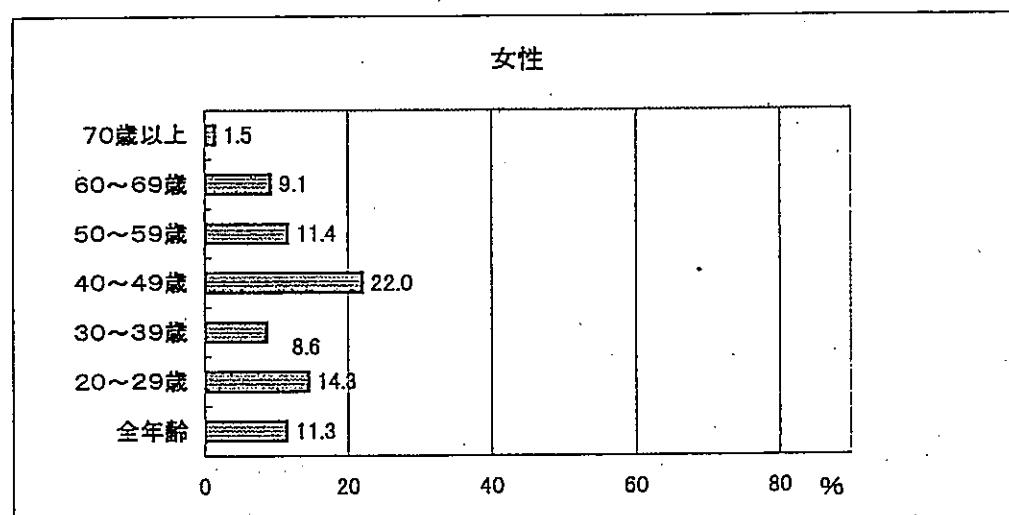
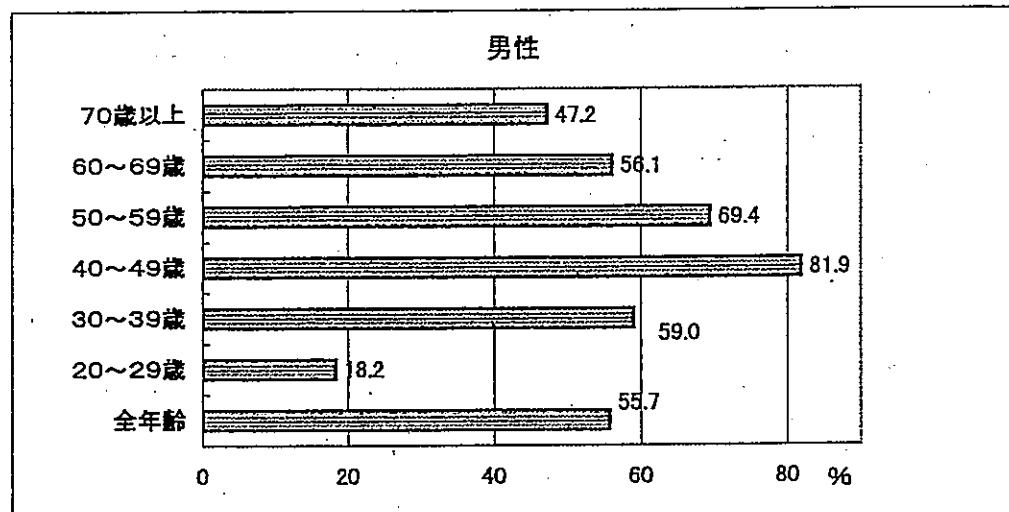


(17) 飲酒習慣

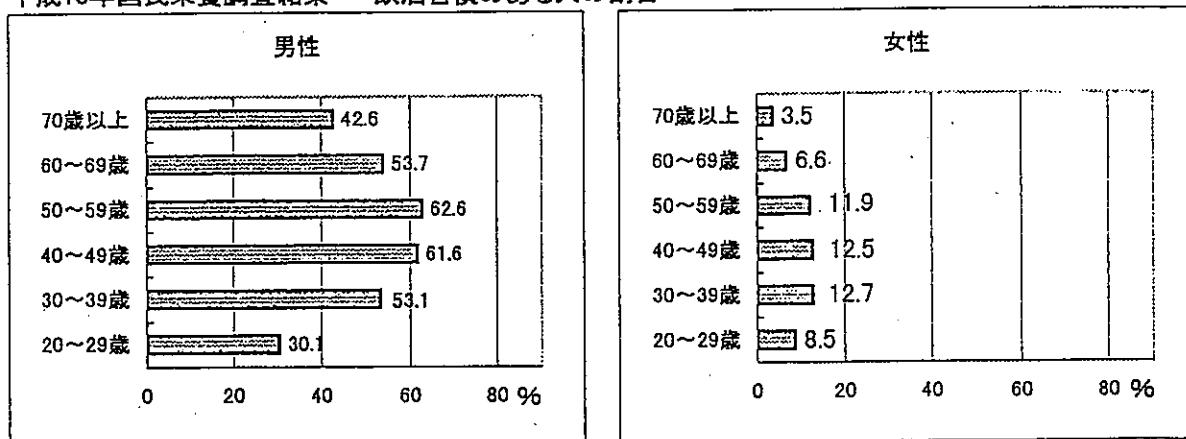
一飲酒習慣のある人は男性で55.7%、女性で11.3%—

飲酒習慣とは、現在継続的に週3回以上、1回に飲む量が1合(ビール大1本、ウイスキーダブル1杯)以上の飲酒者を言う。

男性N=273  
女性N=425



平成10年国民栄養調査結果 飲酒習慣のある人の割合

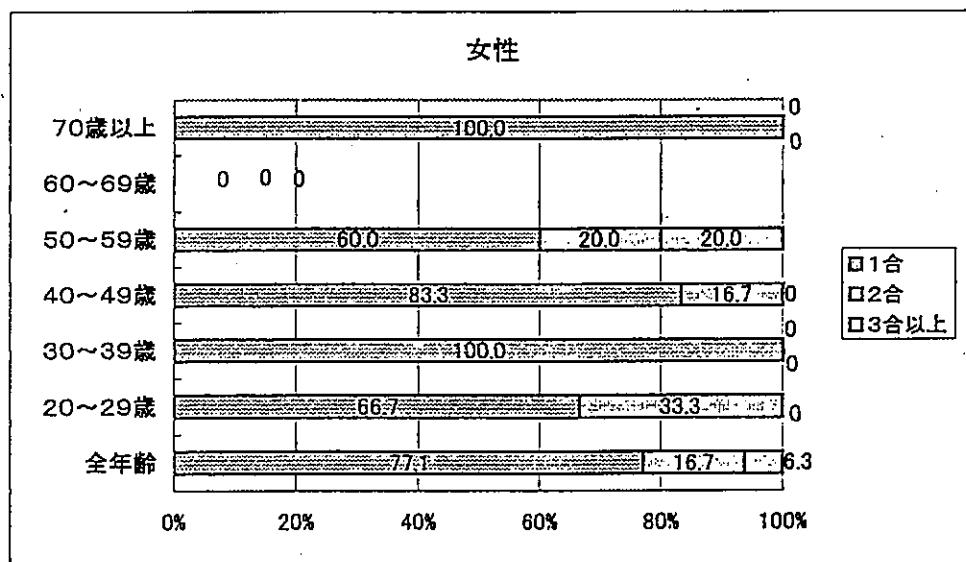
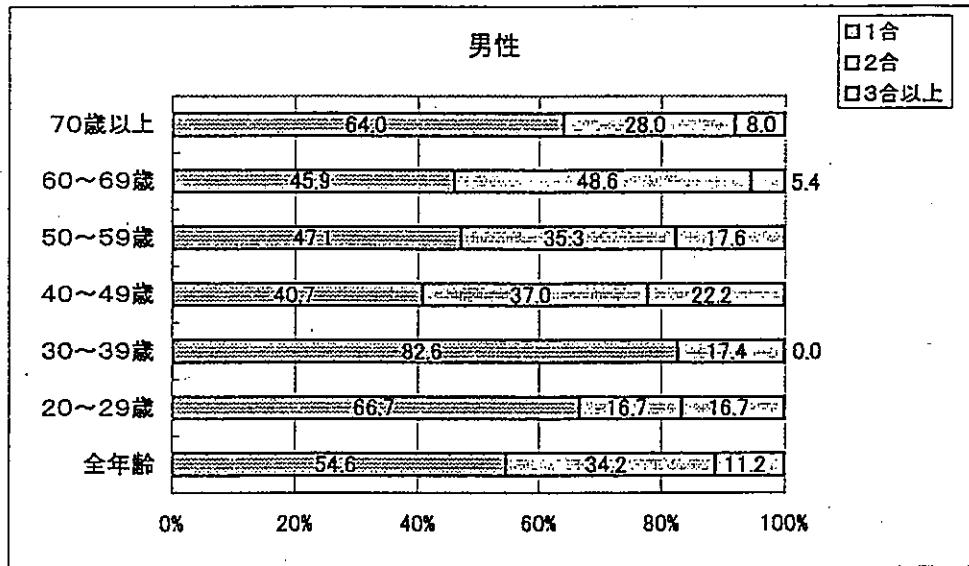


男性では20歳代を除きすべての年代で国より高い。特に40歳代で国より20.3ポイントも高く、逆に20歳代では11.9ポイント低い。女性では20歳代、40歳代、60歳代で国より高く、特に40歳代で9.5ポイント、20歳代で5.8ポイント高い。

(18) 3合以上飲酒者

—3合以上飲酒者は、40歳代男性が高い—

男性N=152  
女性N=48

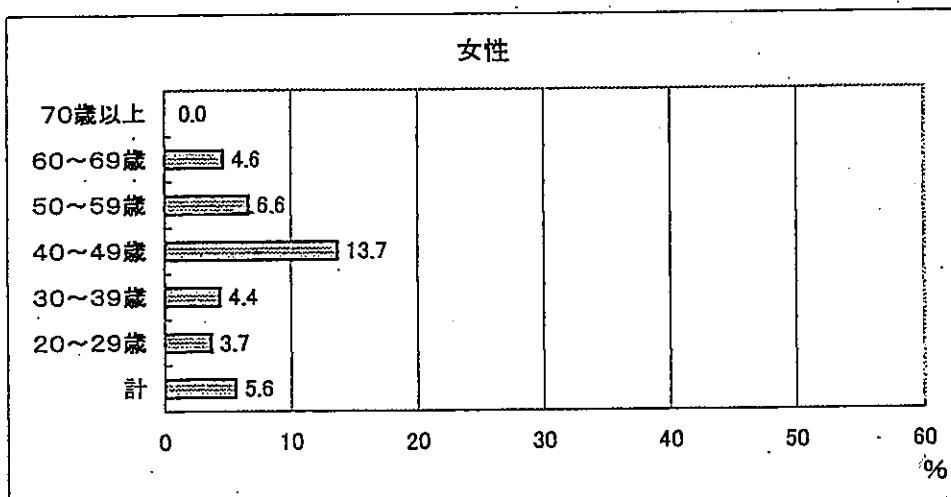
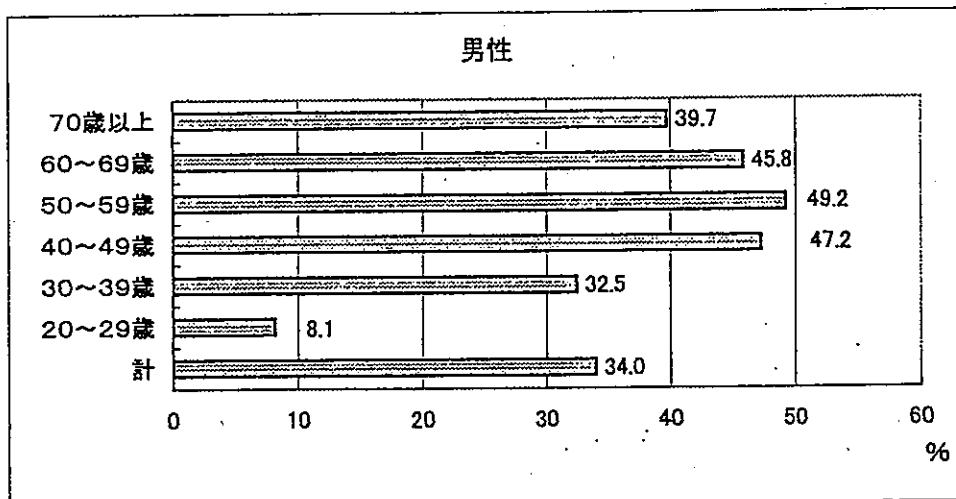


(19) 飲酒頻度(毎日飲酒者)

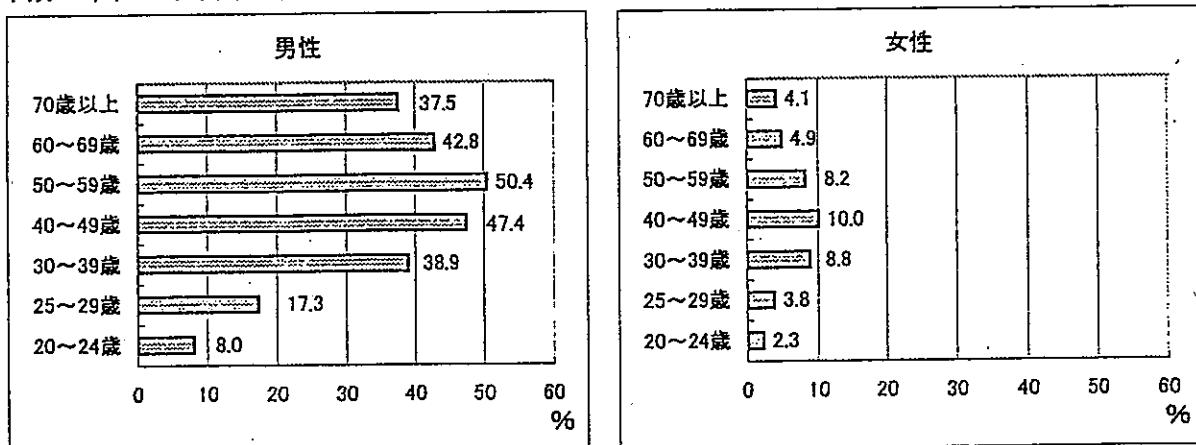
— 每日飲酒する人は男性の34% —

— 男性では、40歳代、50歳代、60歳代は約半数の人が毎日飲酒している。 —

男性N=706  
女性N=740



平成10年(1998)年国民栄養調査結果 毎日飲酒する人の割合



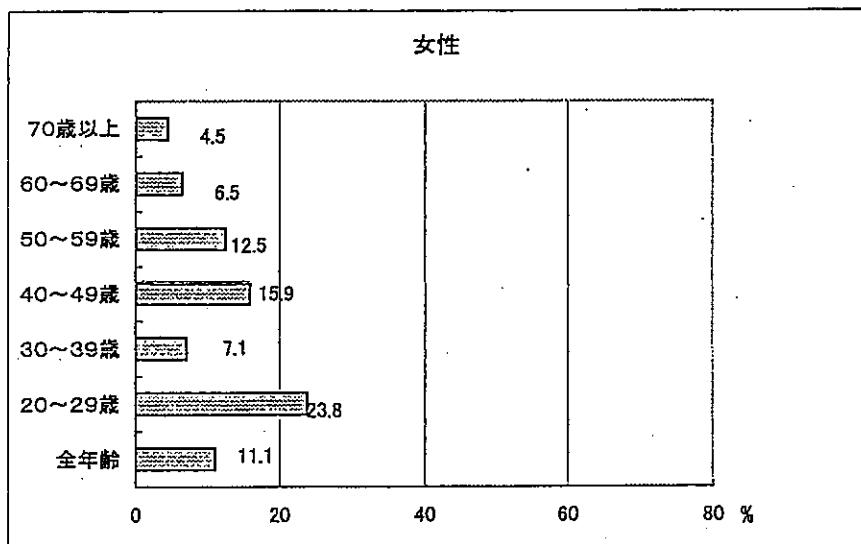
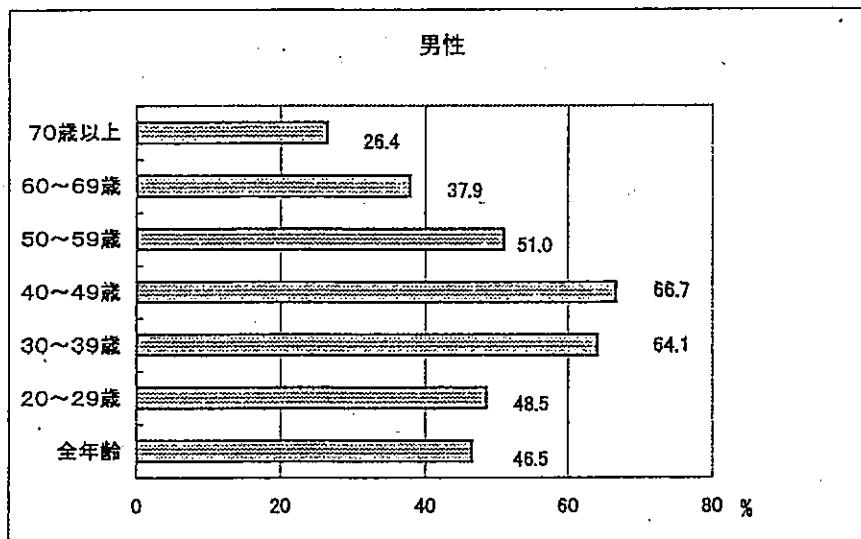
毎日飲酒する男性は、20,30歳代では国より低いが、その他の年代では国とほぼ同様の傾向であった。  
女性は、40歳代を除き国より低い。

(20) 喫煙習慣

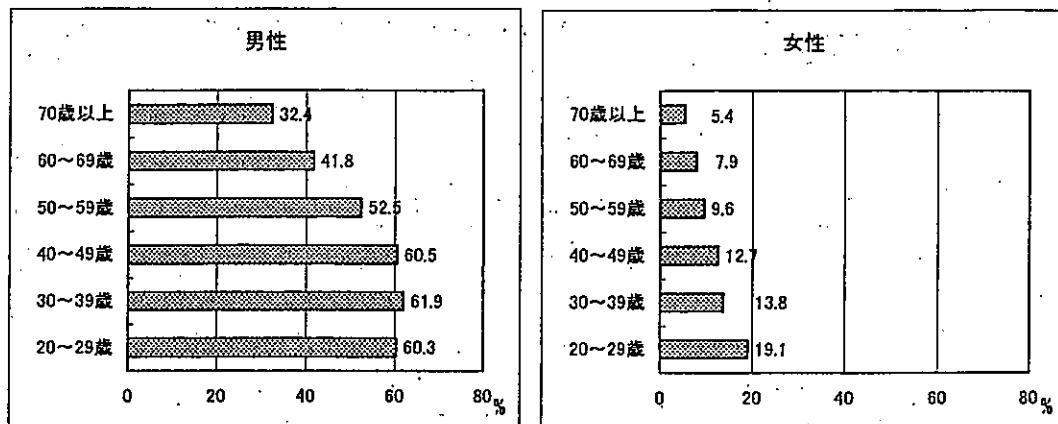
—喫煙習慣のある人は、男性で46.5%、女性で11.1%—

男性は40歳代、女性は20歳代がピーク。

男性N=273  
女性N=425

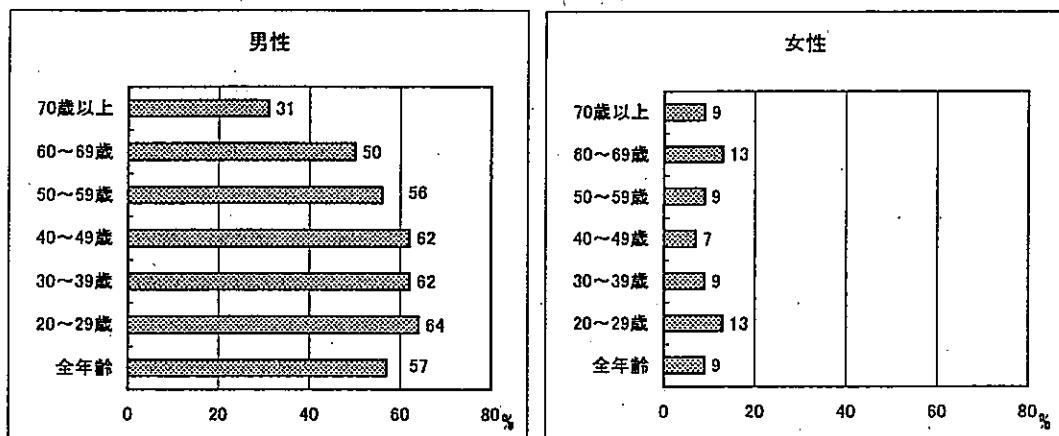


平成10年(1998)年国民栄養調査結果 喫煙習慣のある人の割合



男性では、30、40歳代で若干国より高めだが、その他の年代では国より低く、特に20歳代では11.8ポイント低い。女性では、40、50歳代で国より若干高い。

昭和61(1986)年食生活実態調査結果 喫煙習慣のある人の割合

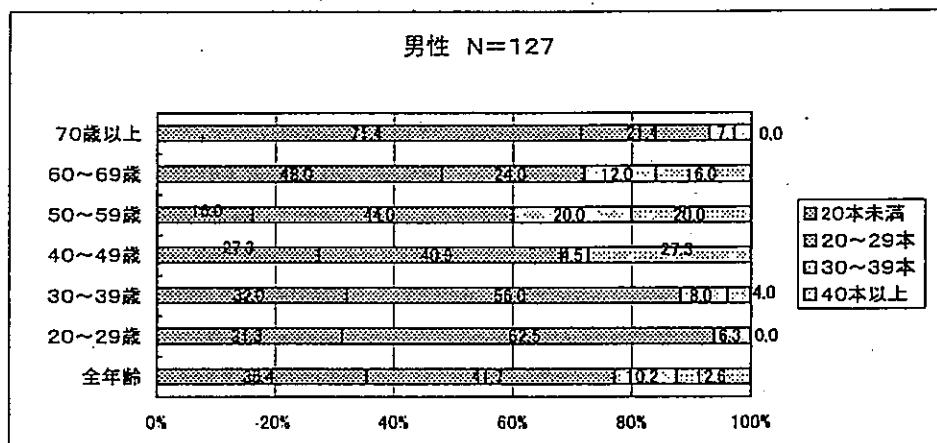


昭和61年と比較すると、男性では30、40歳代を除く他の年代で喫煙率は低下している。特に20歳代では、15.5ポイント低下している。

女性では、30歳代、60歳代、70歳以上を除く他の年代で増加傾向を示している。特に20歳代では10.8ポイントの増加を示している。

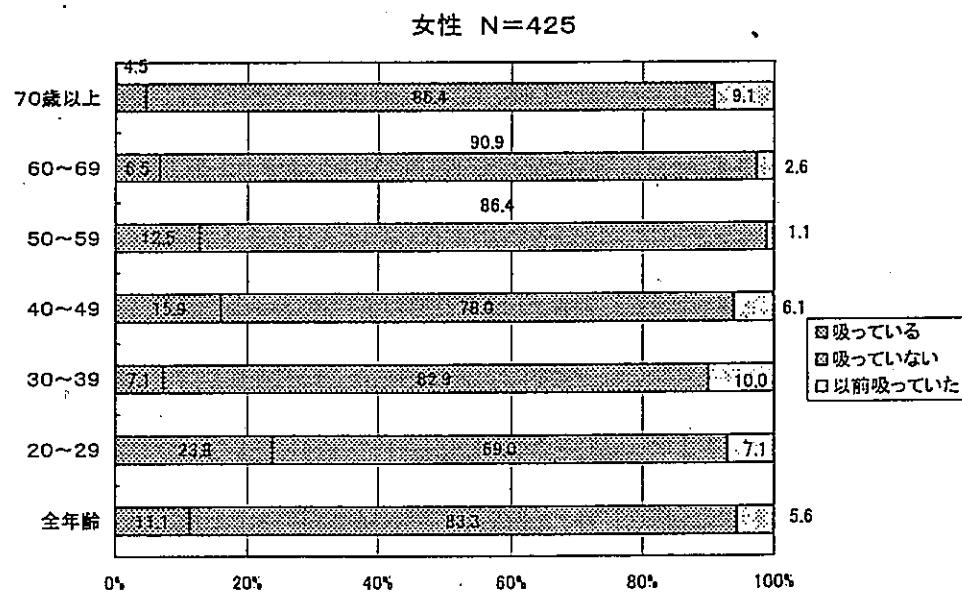
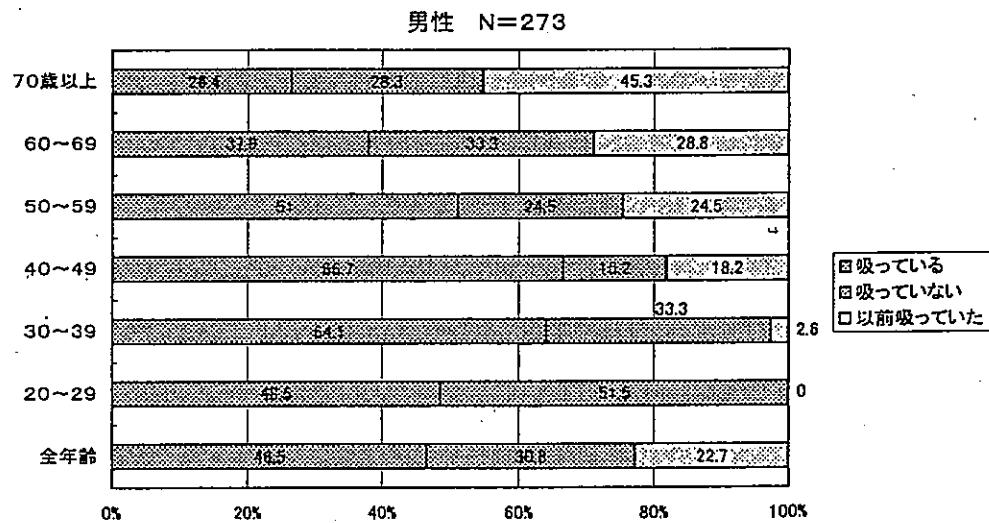
(21) 喫煙量

— 喫煙者のうち、40歳代男性の72.7%、50歳代男性の84%が20本以上喫煙しており、40歳代男性では27.3%が40本以上喫煙している。 —

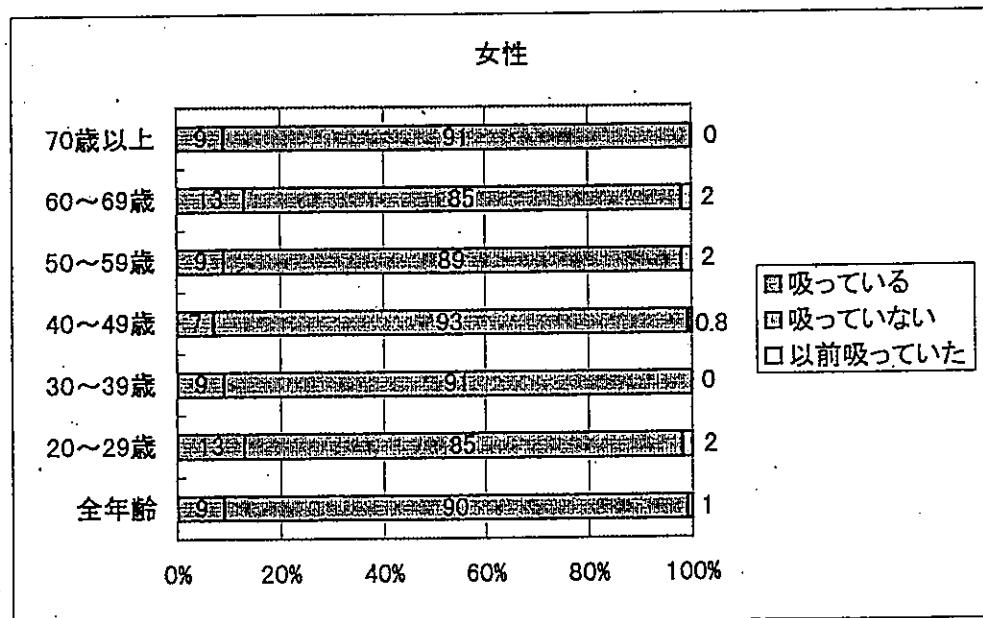
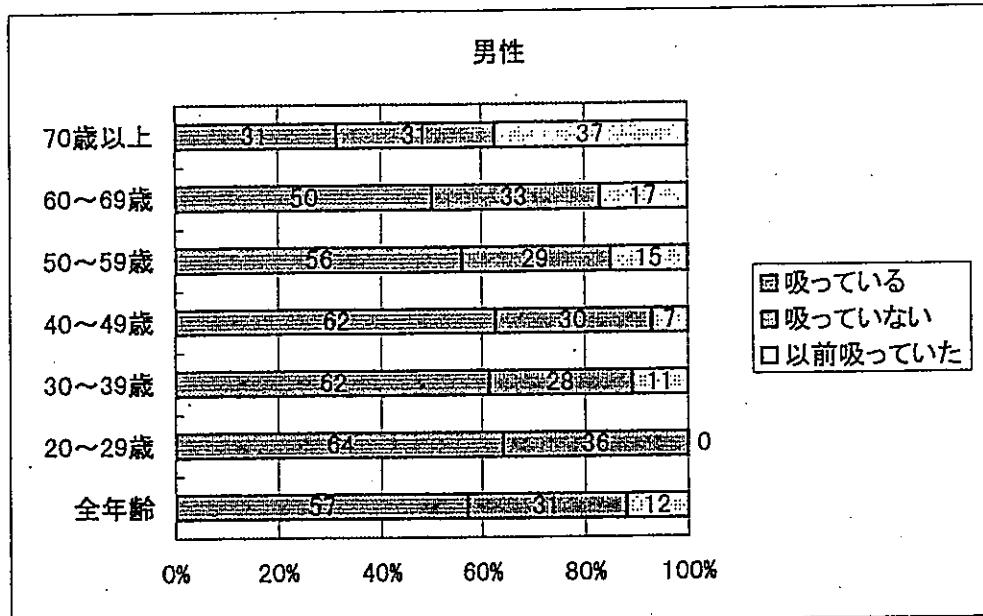


(22) 喫煙歴

— 喫煙について、男性では以前は吸っていたが現在は吸っていない人の割合が年代が高くなるとともに増加する —



昭和61(1986)年食生活実態調査結果 喫煙歴

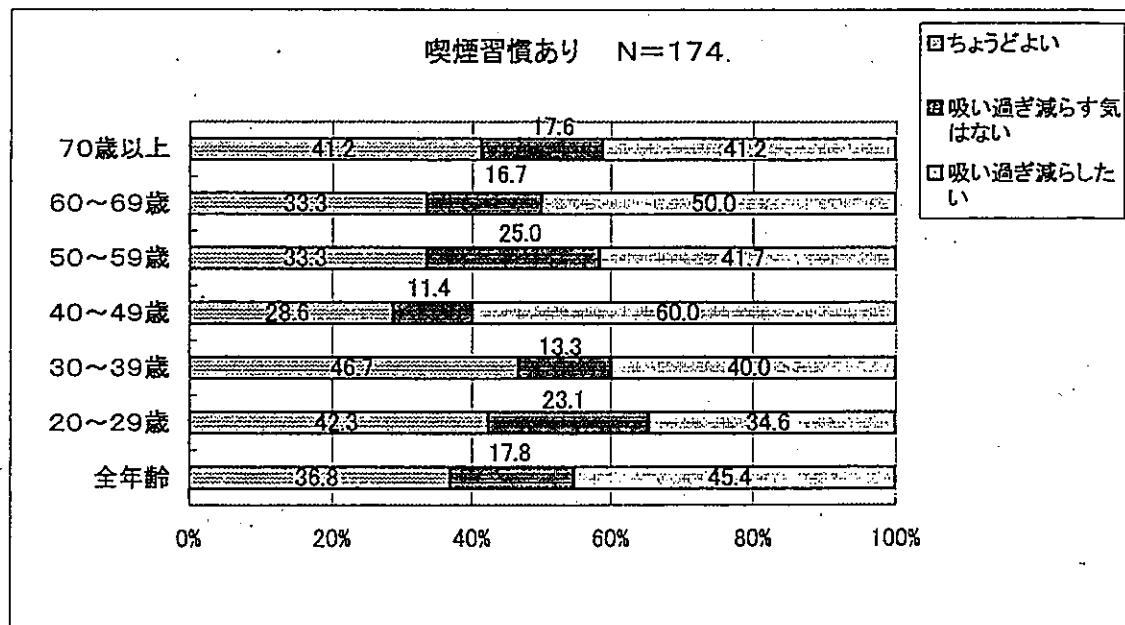
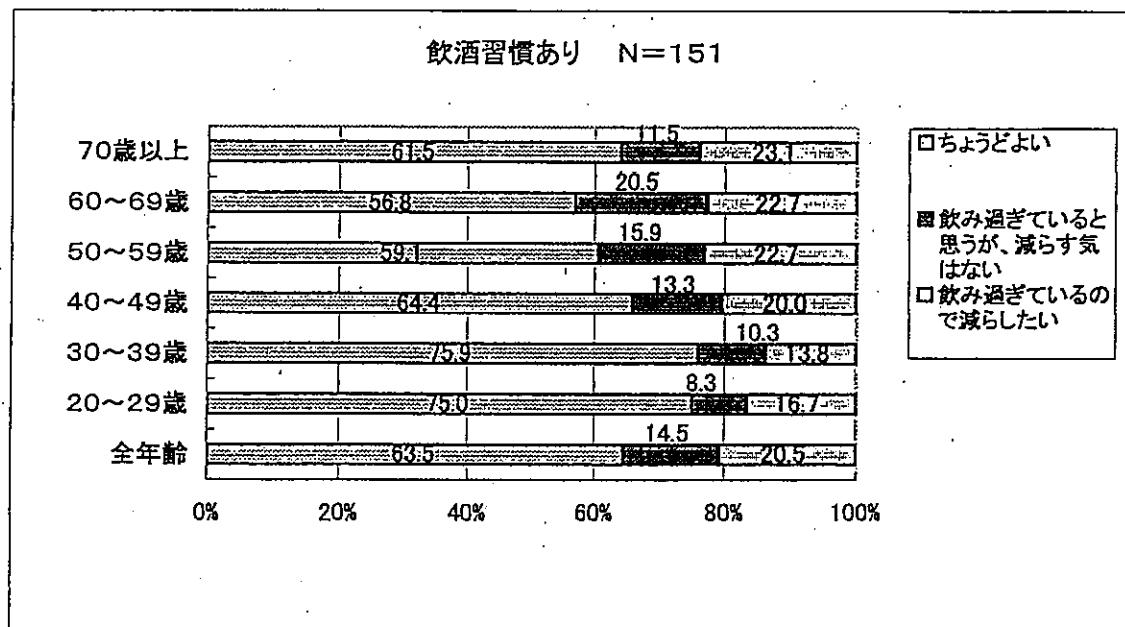


たばこを以前吸っていた人の割合は、昭和61年に比べて30歳代男性を除き、男女ともすべての年代で増加傾向を示している。特に男性の40歳代から上の年代では、以前吸っていた人の割合が増えている。

### (23) 飲酒と喫煙の自己評価

— 飲酒習慣のある人の63.5%がちょうどよいと思っているのに対し、たばこの吸い方がちょうどよいと思っている人は、喫煙習慣のある人の36.8% —

飲酒習慣のある人のうちお酒を減らしたいと思っている人は20.5%であるのに対し、喫煙習慣のある人のうちたばこを減らしたいと思っている人は45.4%にも達する。  
特に40歳代では60%がたばこを減らしたいと思っている。

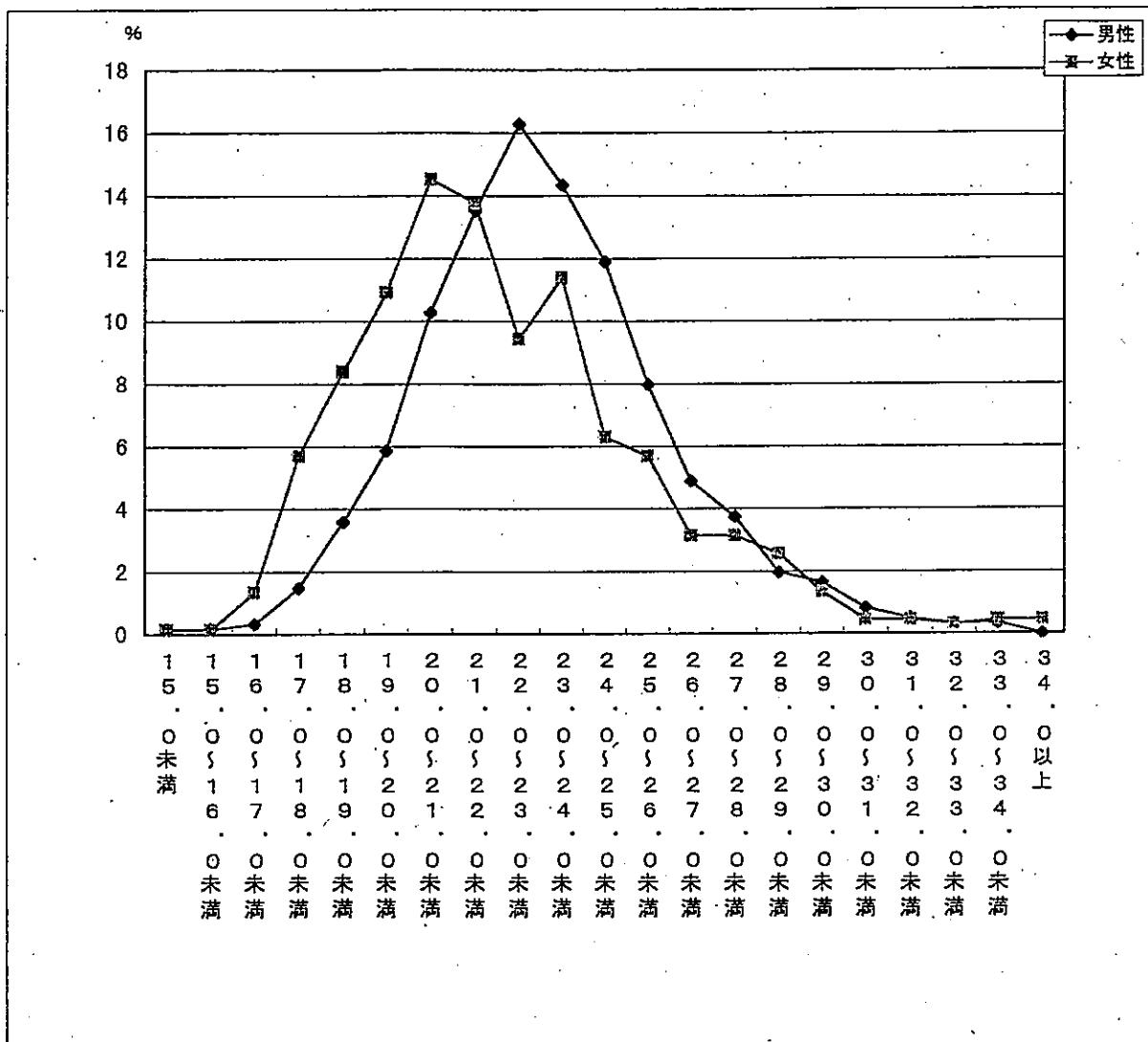


(24) BMIの分布

— BMIの分布 —

男性では22.0から23未満をピーク、女性では20.0から21未満をピークに分布している。

20歳以上 男性N=614  
女性N=668

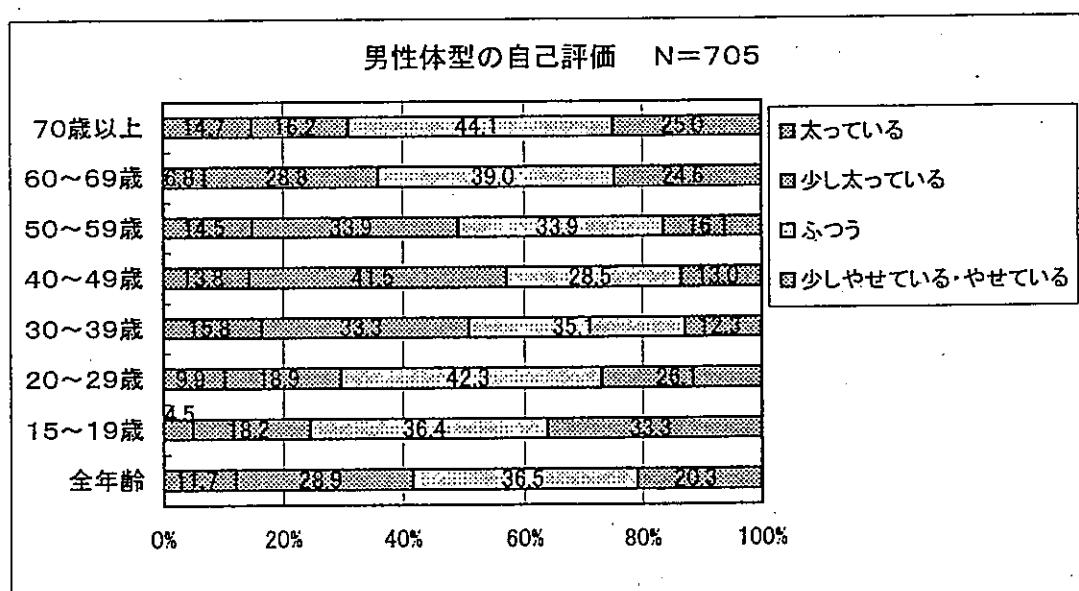
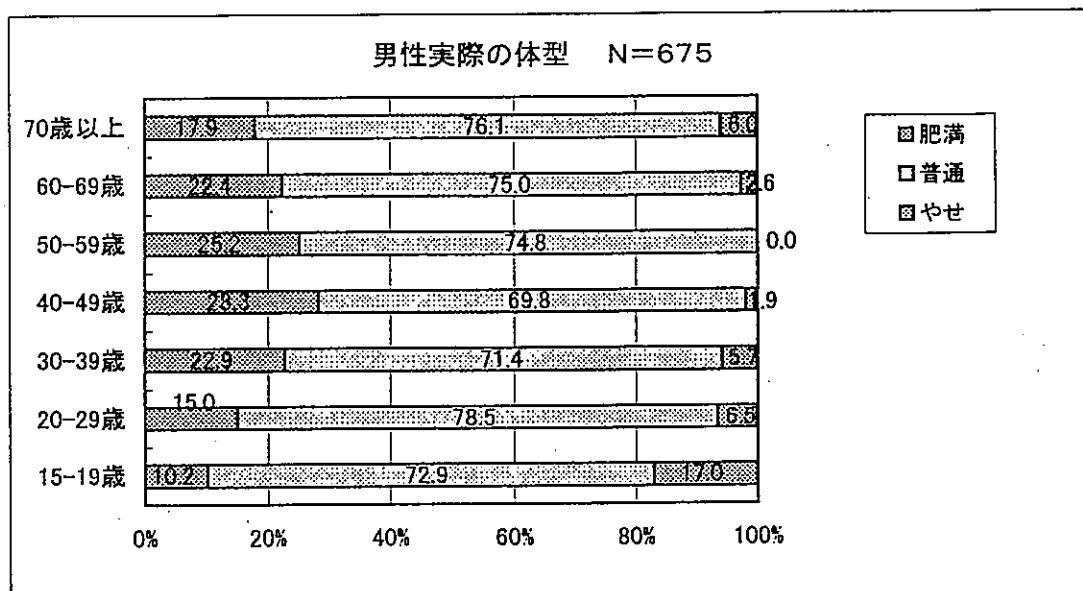


## (25) 実際の体型と体型の自己評価

男性の実際の体型はすべての年代で約70~80%が普通であった。肥満者は40歳代の28.3%をピークに、それより高い年代層、若い年代層で減少している。

50歳代男性はやせの者がおらず、肥満者とは逆に高い年代層、若い年代層で増加していく。

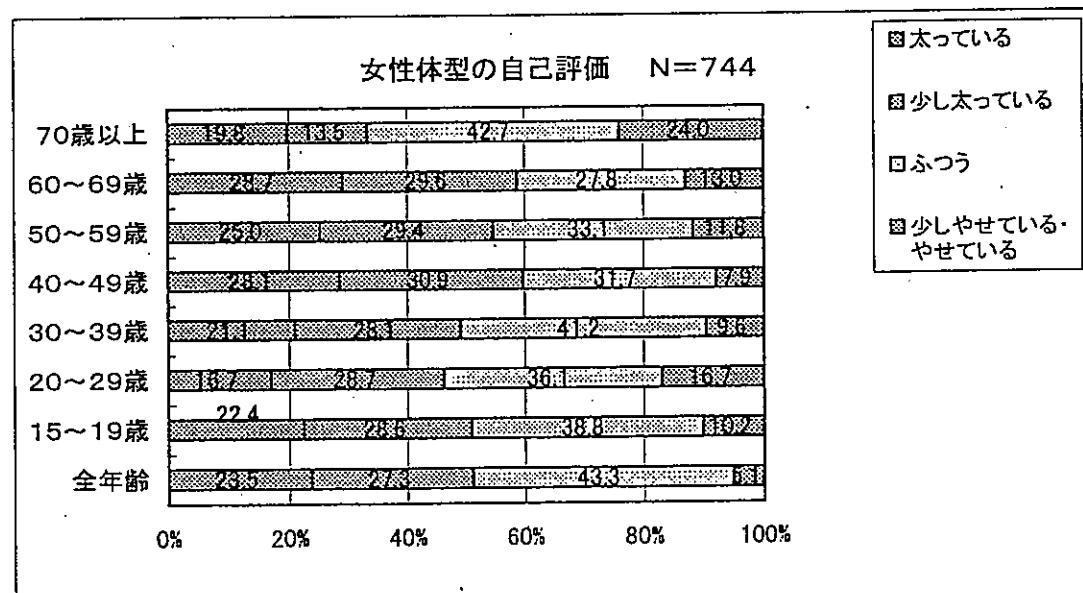
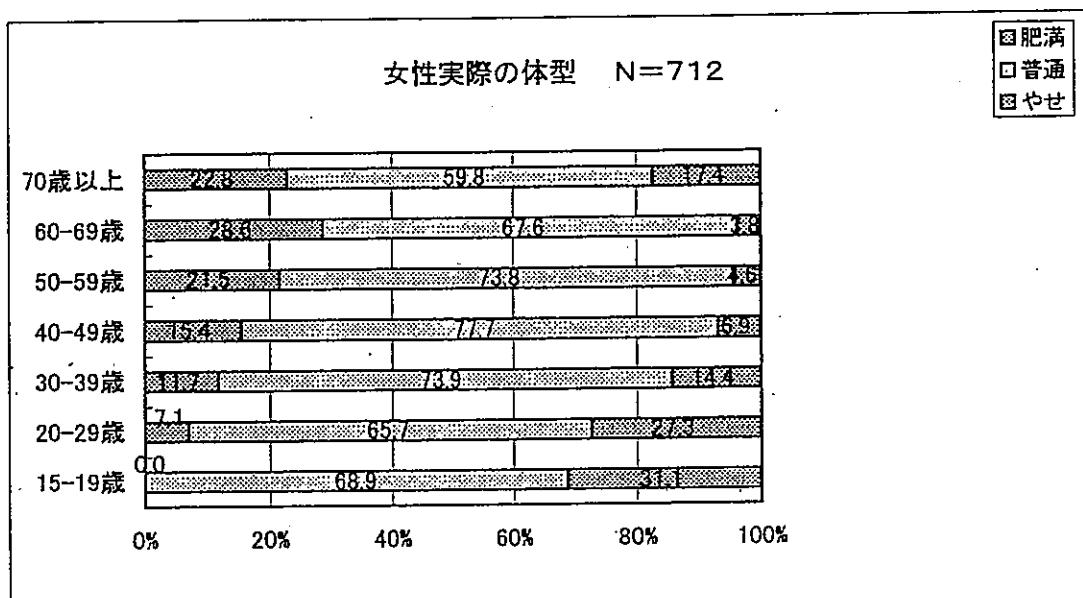
実際の体型と体型に対する自己評価を比較したところ、実際には約70~80%が実際の体型が普通であつても、普通と評価しているのは30%前後であり、太っていると評価する人とやせていると評価する人に分かれる。



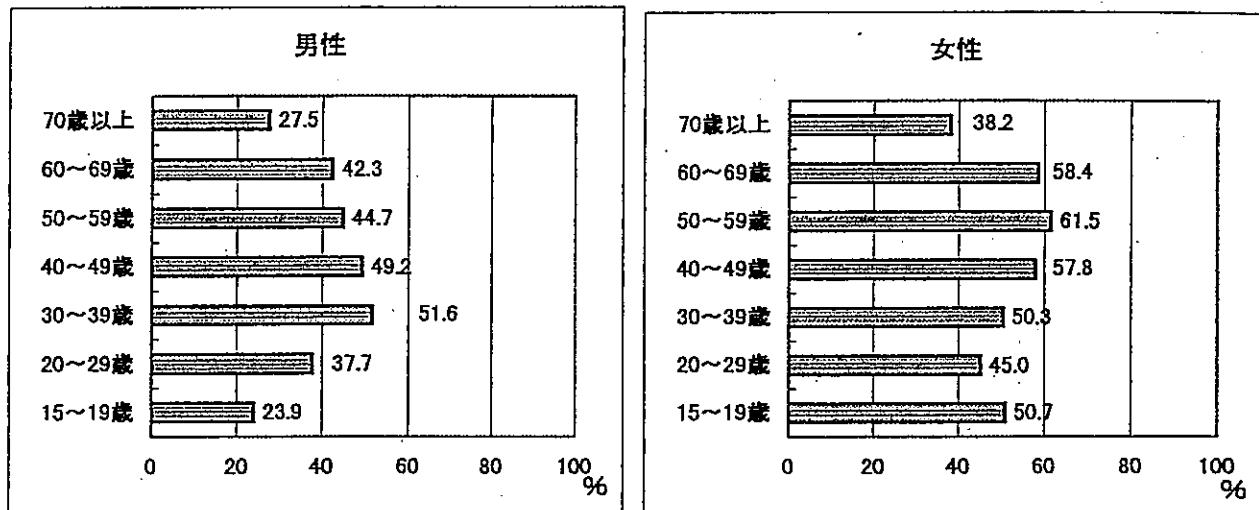
女性の実際の体型は、70歳以上を除き男性と同様に約70~80%が普通であった。肥満者は15~19歳ではおらず年代が高くなるに従い増加し、60歳代が28.6%とピークであった。

一方、15~19歳の31.1%がやせで、年代が高くなるに従い減少していくが70歳以上で17.4%と増え実際の体型と体型に対する自己評価を比較したところ、すべての年代で実際の体型より太っていると評価する割合が高い。特に15~19歳では太っている人がいないにもかかわらず、約半数が太っていると評価している。

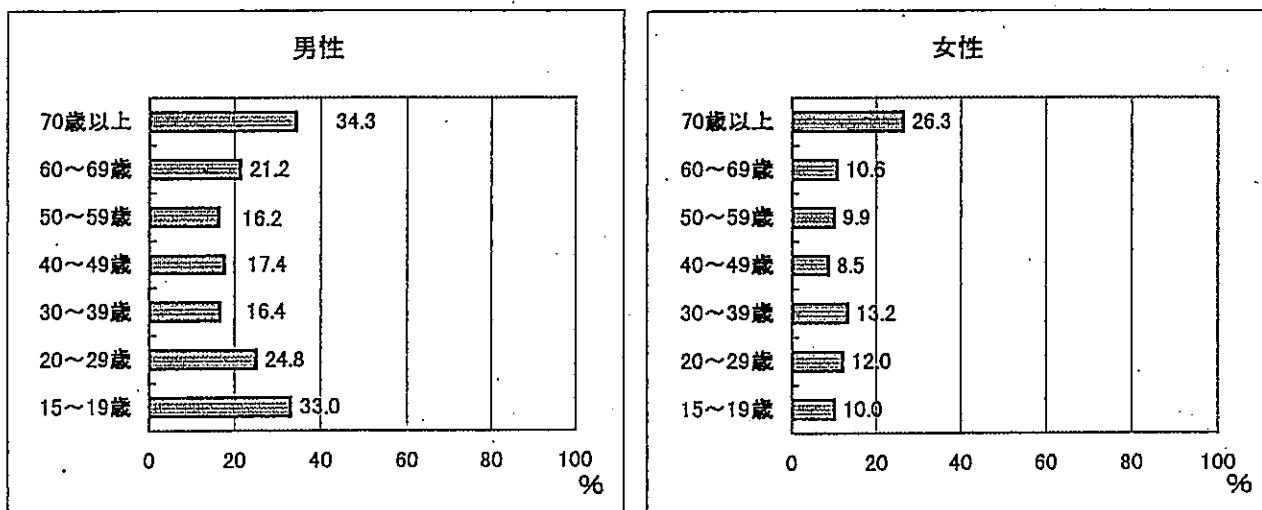
50歳代以上の年代ではやせていると自己評価する者の割合も増加する。



平成10(1998)年国民栄養調査結果 太っていると評価する者の割合



平成10(1998)年国民栄養調査結果 やせていると評価する者の割合

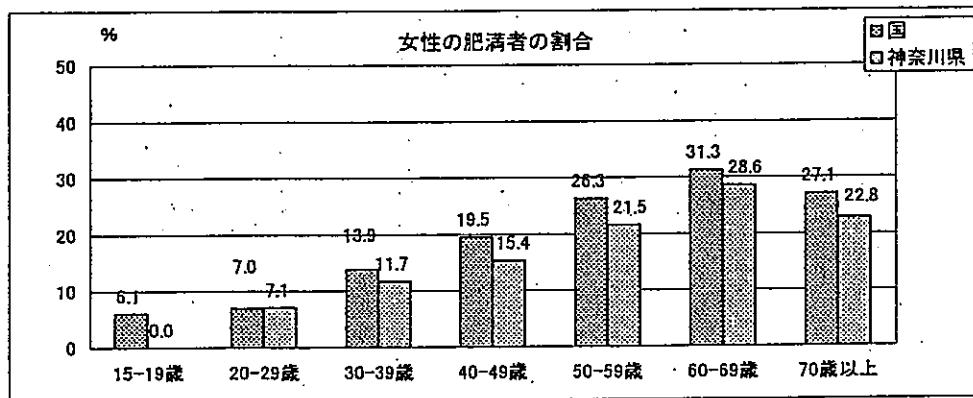
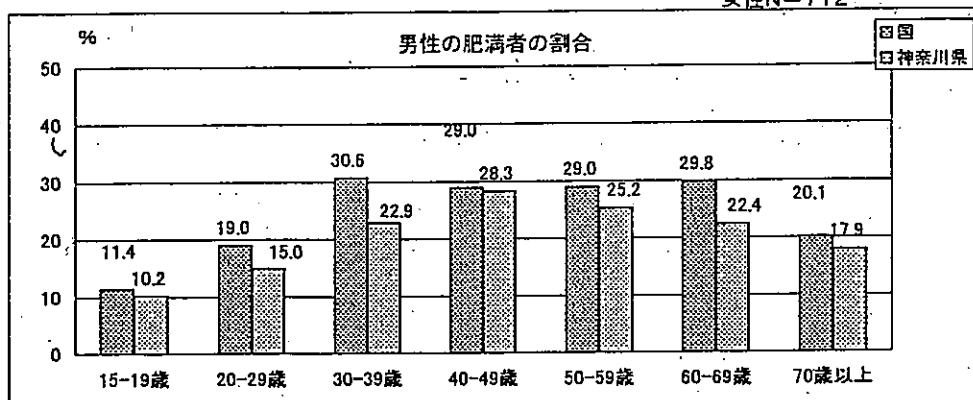


(26) 肥満者とやせの者の割合

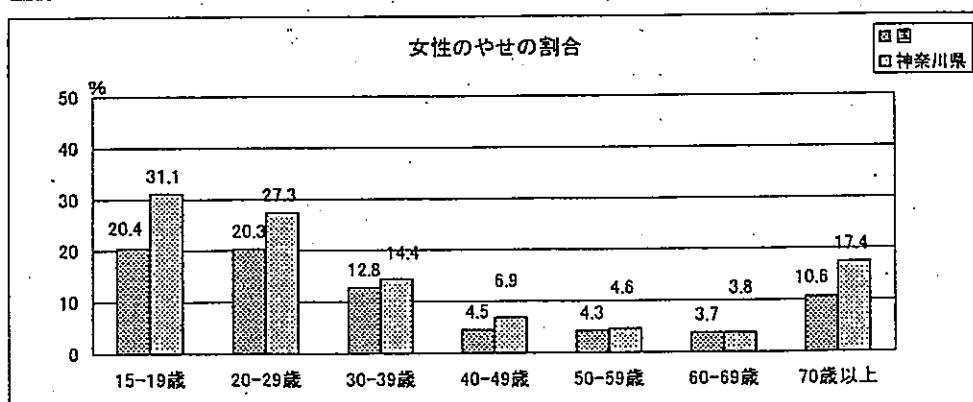
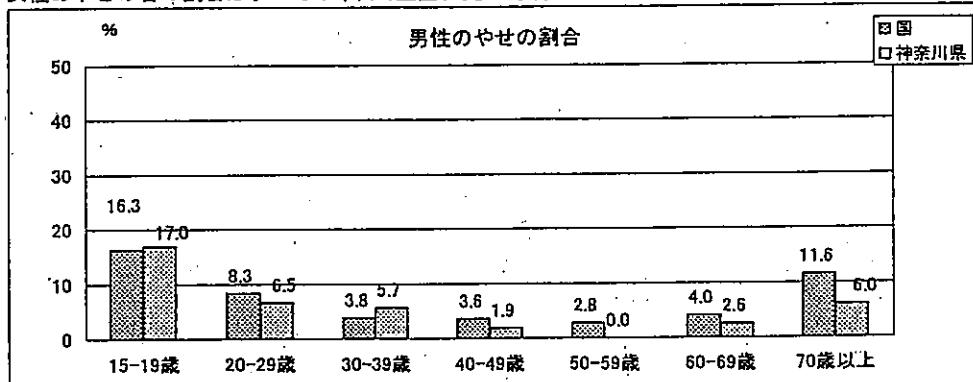
一肥満者(BMI $\geq 25.0$ )の割合は、男女とも全国より少ない—

男性N=675

女性N=712



—女性のやせの者の割合はすべての年代で全国より多い。特に若い女性にやせの者の割合が多い。—



※肥満の判定

BMI(Body Mass Index)を用いて判定。  
 BMI=体重kg/(身長m)<sup>2</sup> により算定  
 (日本肥満学会 肥満の判定基準より)

BMI=22を標準。

BMI	判定
<18.5	やせ
18.5≤~<25.0	正常
25.0≤	肥満

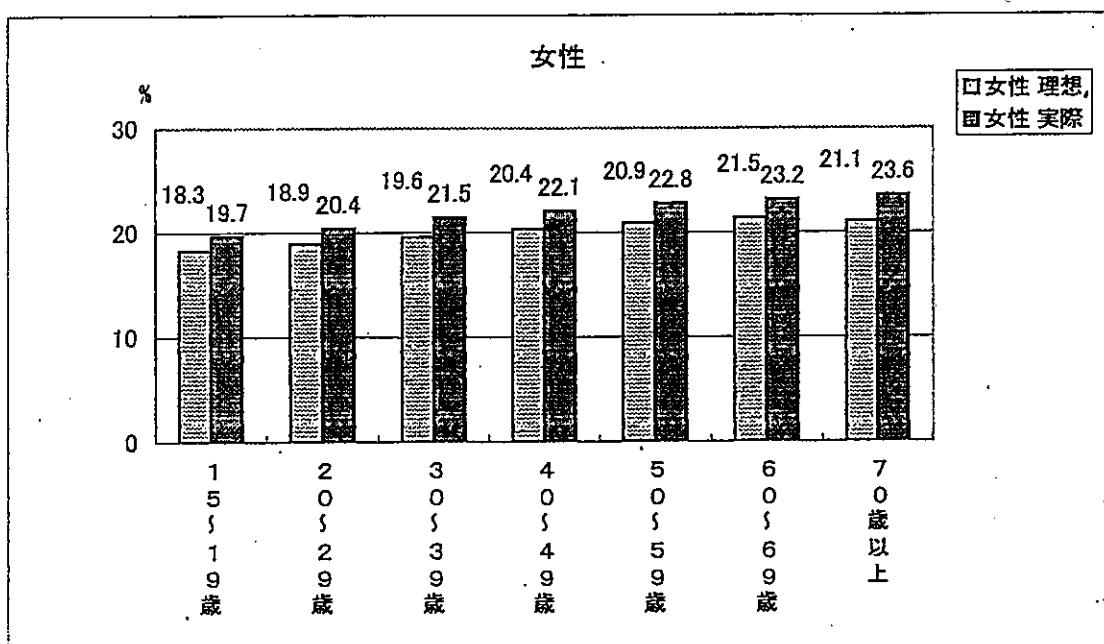
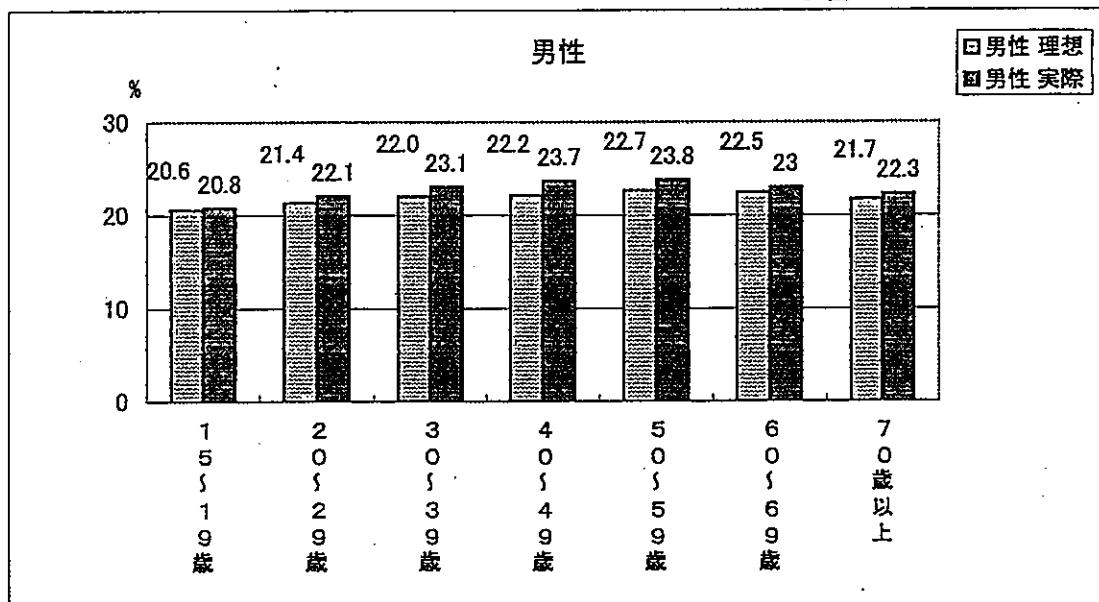
(27) 実際のBMIと理想BMI

— 実際のBMIと理想BMIの比較 —

男女とも、理想BMIは実際のBMIより少ない。女性はすべての年代で理想BMIを22以下としている。

男性N=700

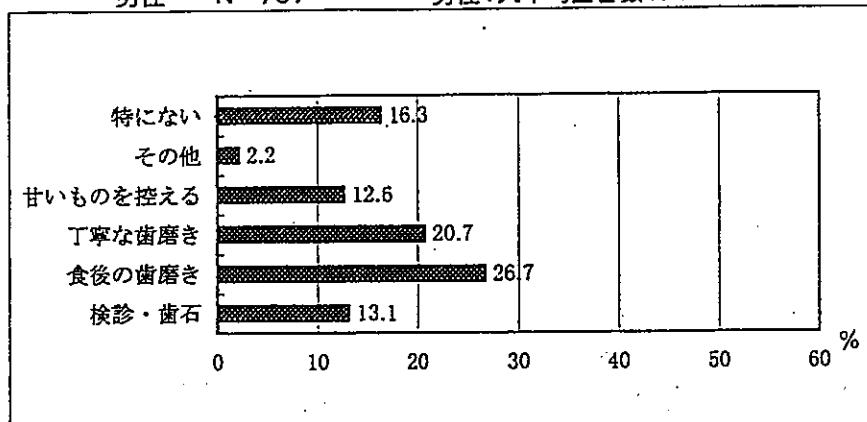
女性N=739



(28) 歯の健康のために心がけていること  
—男女ともに歯の健康のために行っていることは歯磨きがトップ—

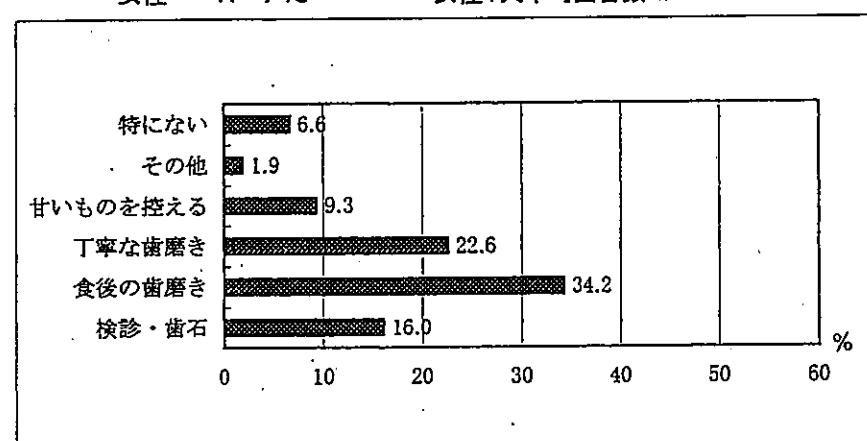
男性 N=707

男性1人平均回答数1.7



女性 N=743

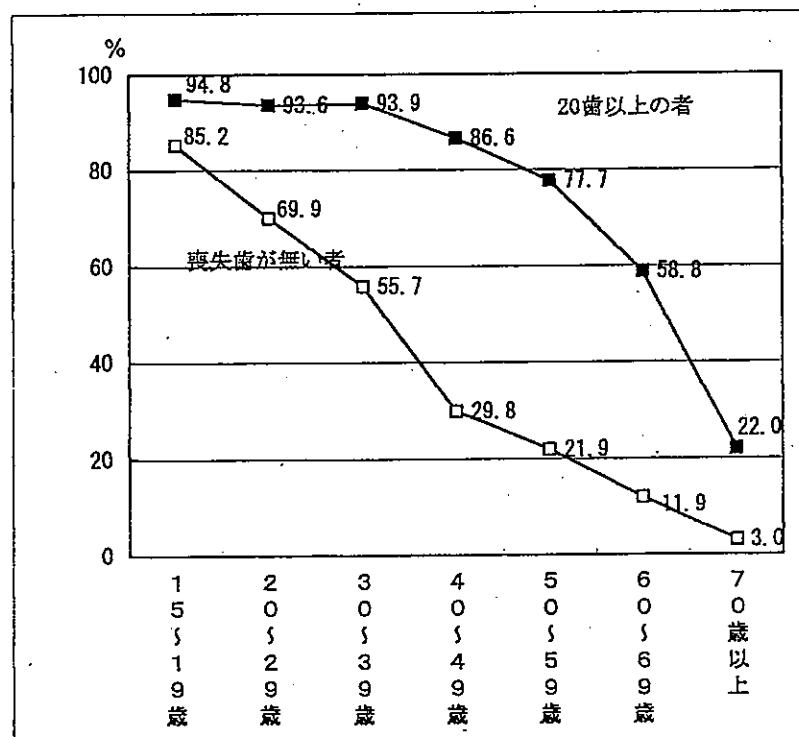
女性1人平均回答数2.0



(29) 歯の本数

—県民はほぼ自分の歯の本数が自覚できる—

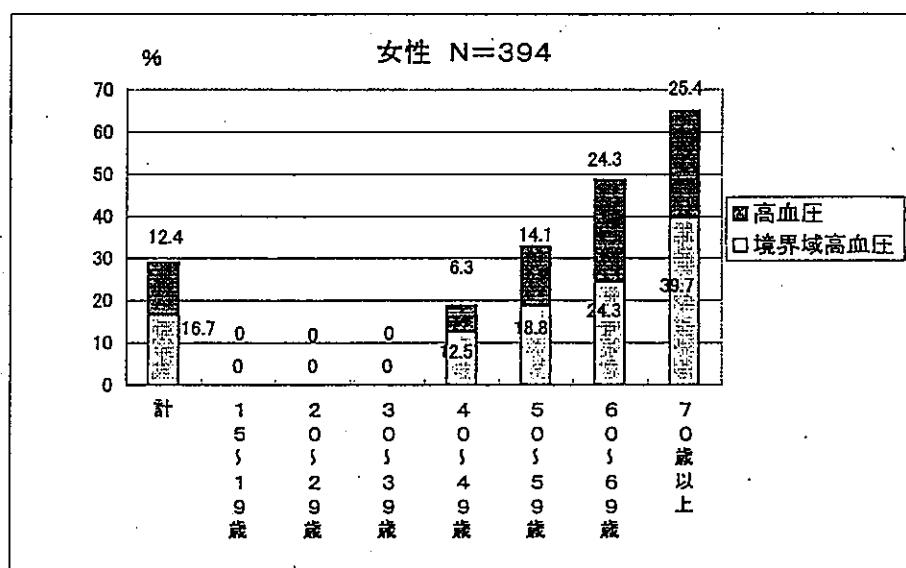
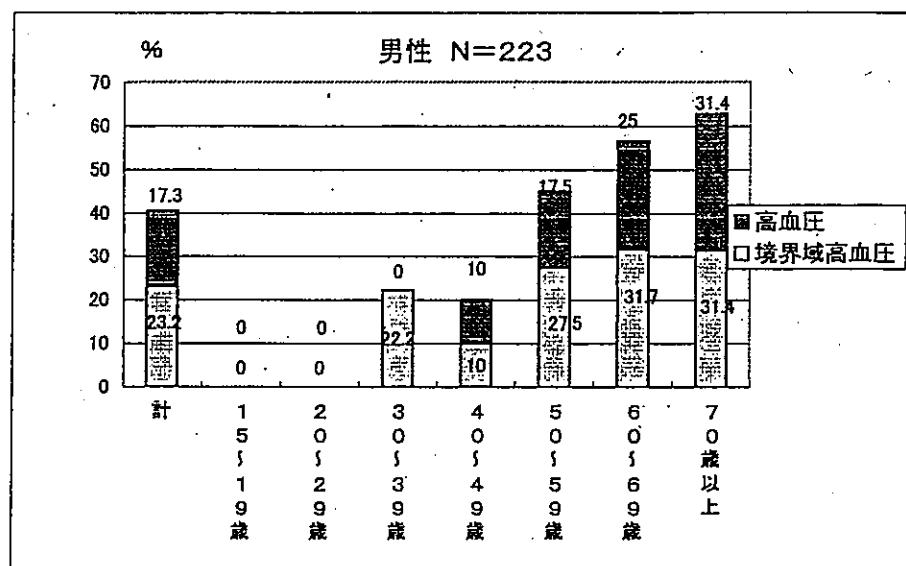
N = 1438



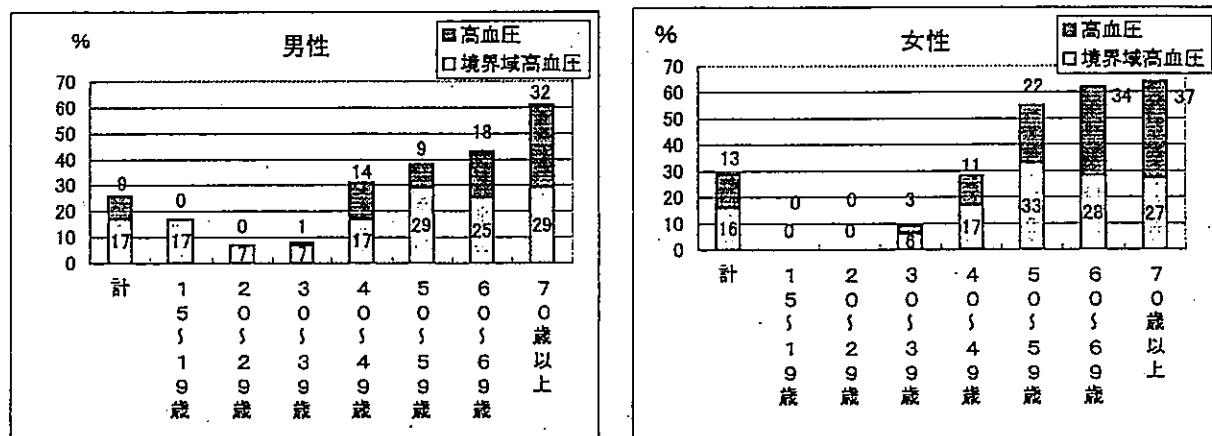
(30) 高血圧者の割合

一 高血圧者の割合は、男性では17.3%、女性では12.4% 一

男性では30歳代から境界域高血圧が、女性では40歳代から境界域高血圧、高血圧が急激に増加する。



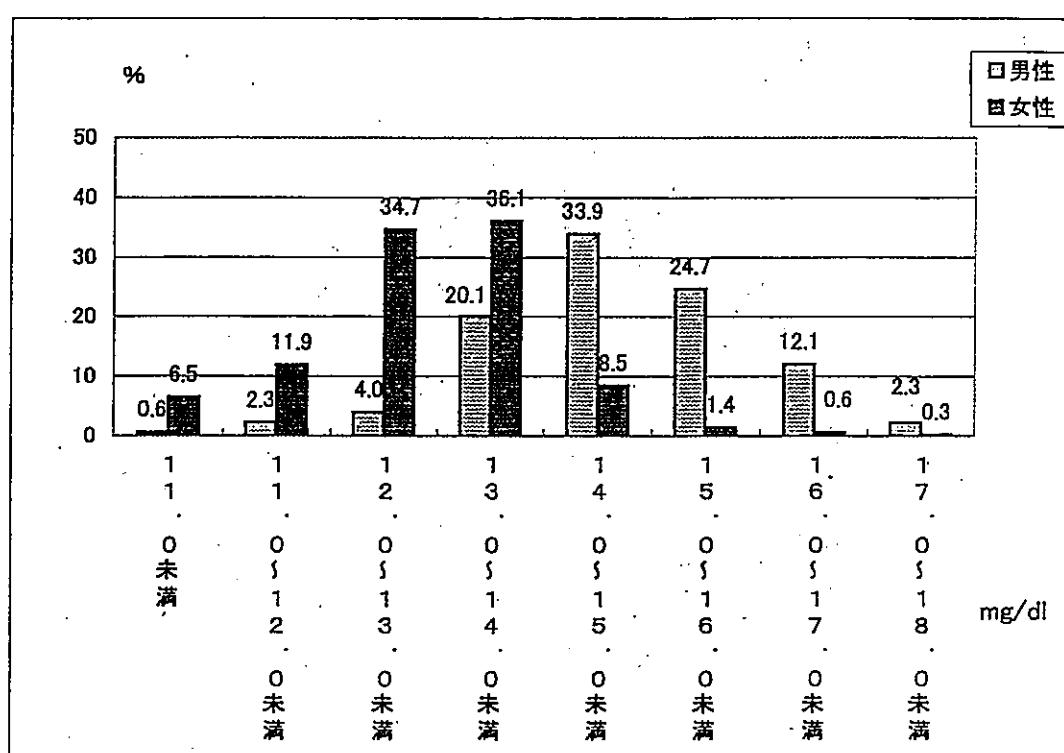
昭和61(1986)年食生活実態調査結果



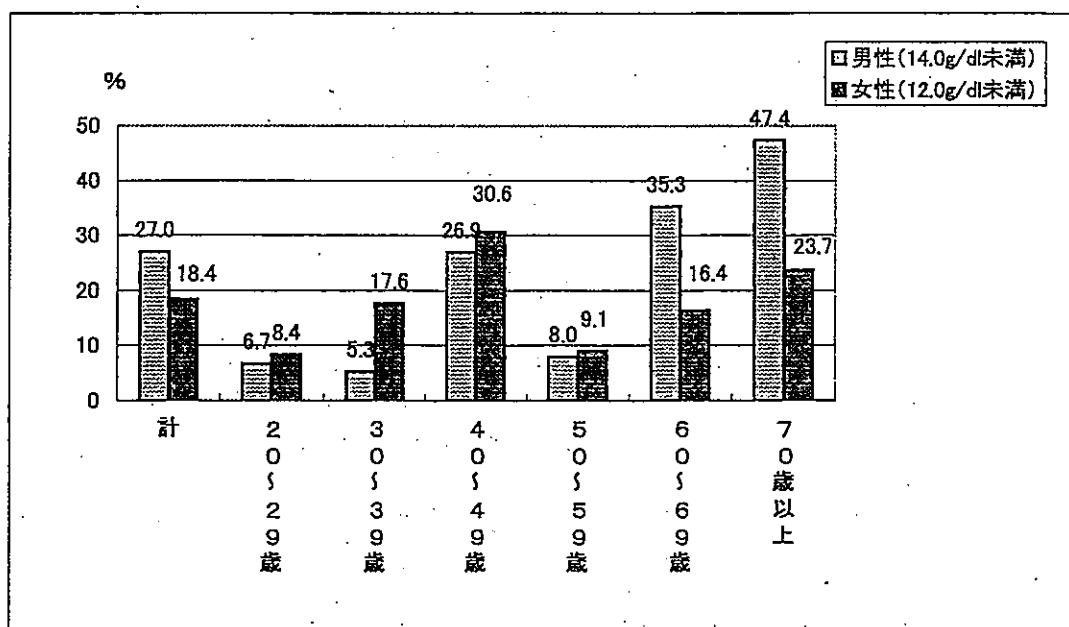
(31) 血色素量の分布と低値者の割合

血色素量の分布

男性N=174  
女性N=352



血色素量低値者の割合

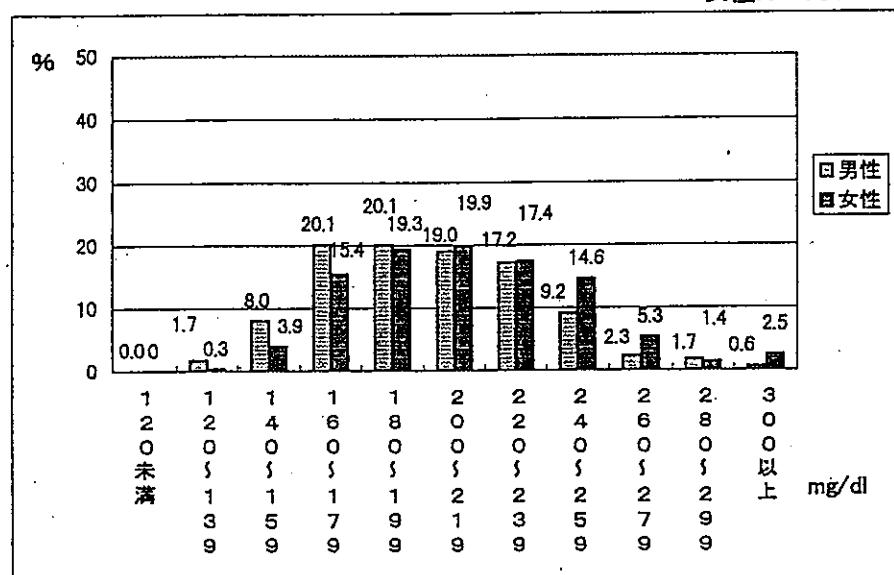


(32) 総コレステロールの分布

—総コレステロールの分布—

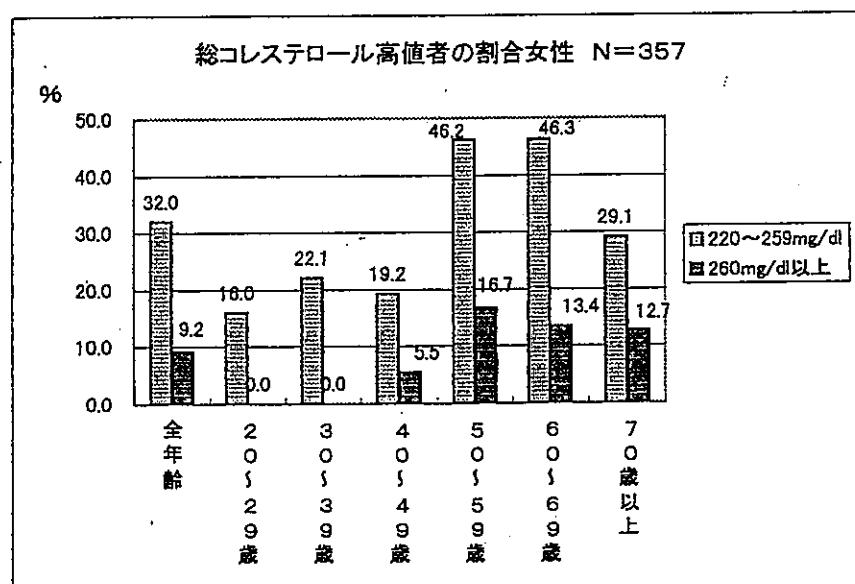
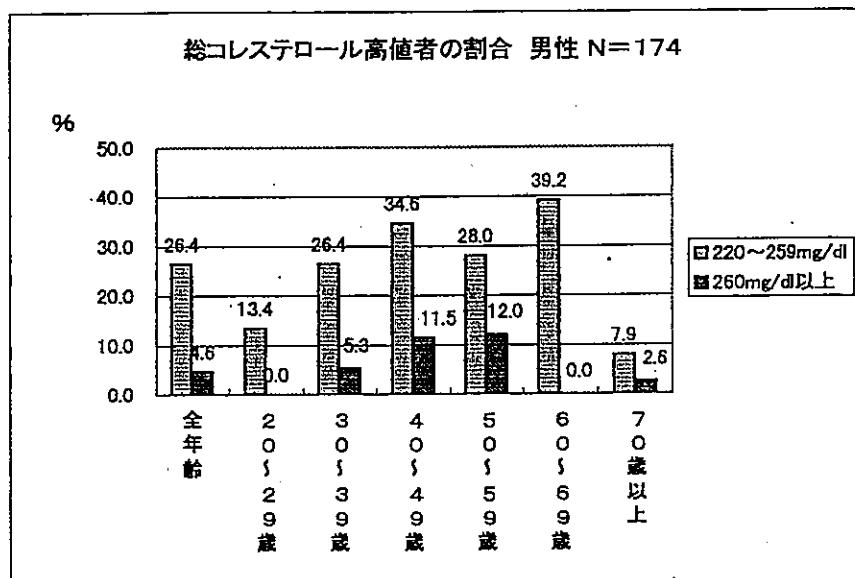
男性N=174

女性N=357



(33) 総コレステロール高値者の割合

—総コレステロール高値者(260mg/dl以上)は男性で4.6%、女性で9.2%—

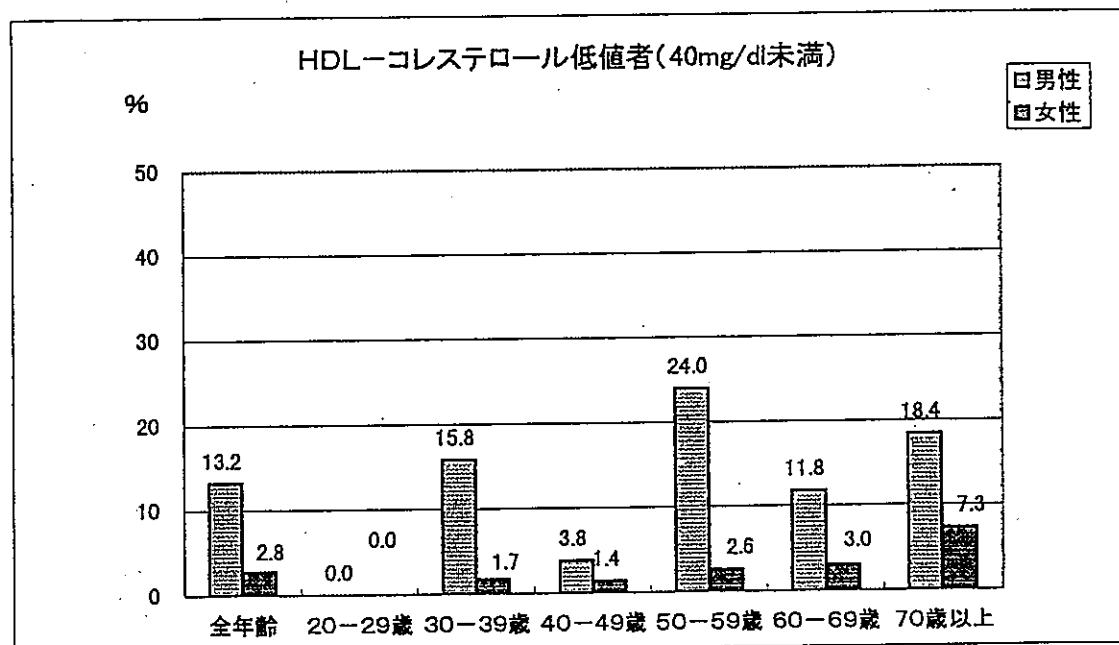
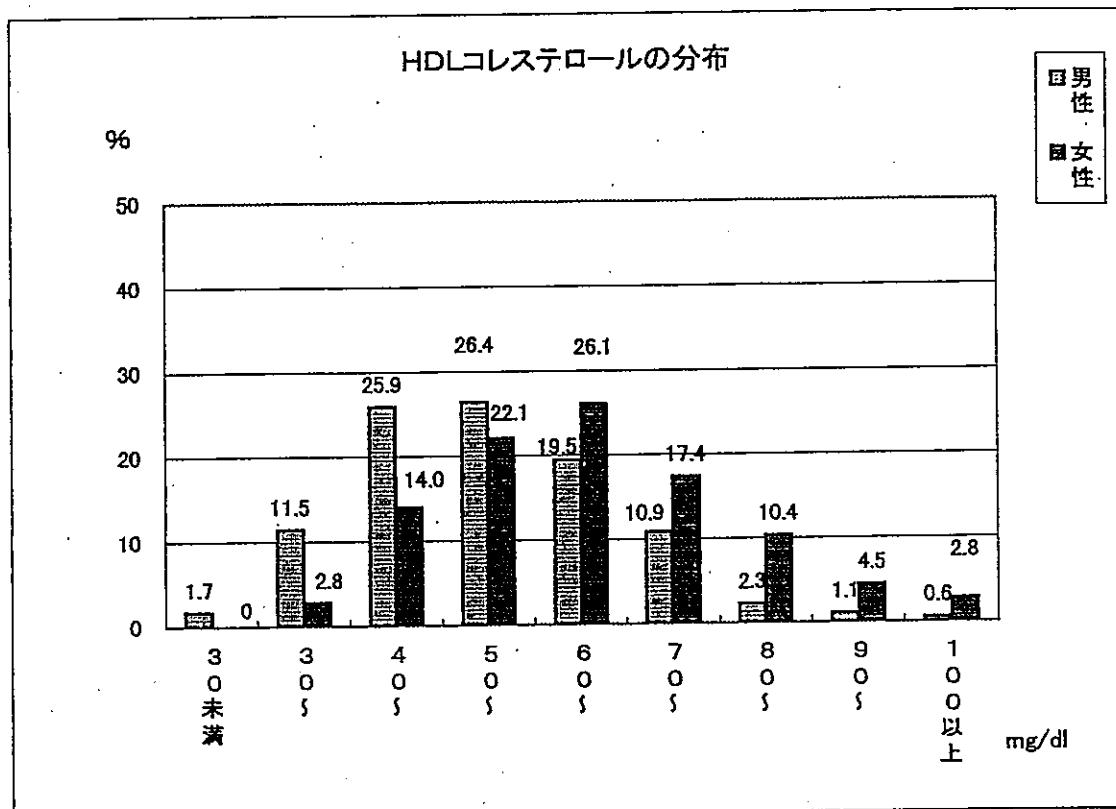


(34) HDLコレステロールの分布と低値者割合

— HDLコレステロール値が40mg/dl未満の人は男性13.2%、女性2.8% —

男性N=174

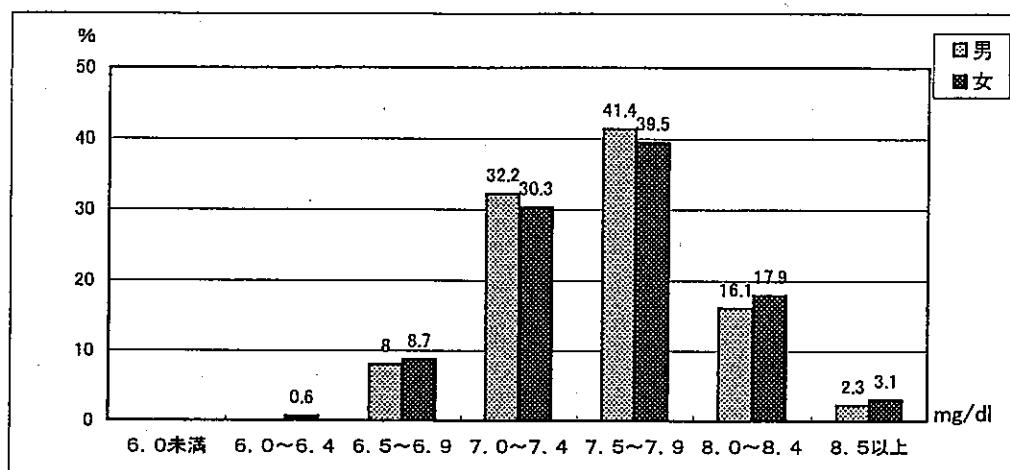
女性N=357



(35) 総たんぱく質の分布

— 総たんぱく質の分布 —

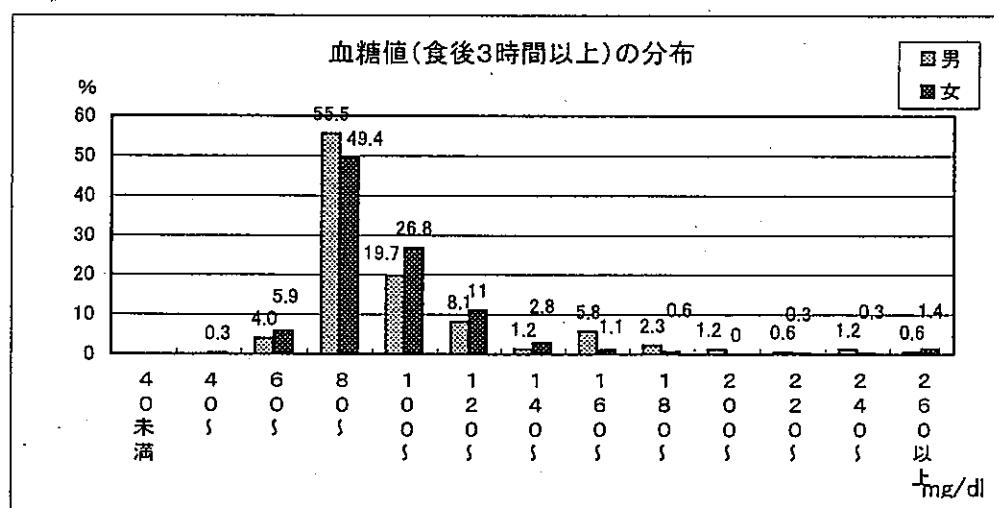
男性N=174  
女性N=357



(36) 血糖値の分布と高値者の割合

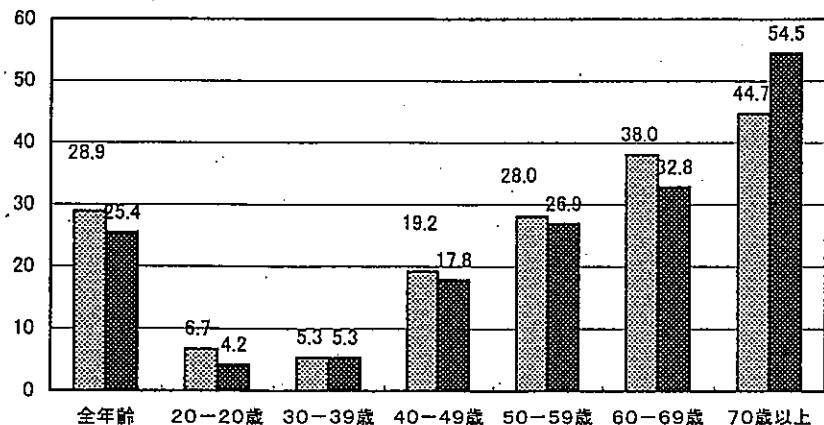
— 血糖値が110mg/dl以上の人には、男性28.9%、女性25.4% —

男性N=173  
女性N=354



% 血糖値高値(110mg/dl)者の割合

■ 男性  
■ 女性



(37) 栄養素等摂取状況

一 県民の栄養素等摂取状況は、カルシウム以外は栄養所要量を上回っている

栄養素等	( )は栄養素等摂取率 N=1714		平成10(1998)年 国民栄養調査結果	昭和61(1986)年 食生活実態調査結果
	平均摂取量 (充足率)	標準偏差	栄養素等摂取量	栄養素等摂取量
エネルギー kcal (%)	1996 (100)	589 (28)	1979 (100)	2022 (103)
たん白質 g (%)	79.7 (122)	26.9 (39)	79.2 (121)	77.9 (118)
脂 質 g	61.1	25.1	57.9	60.7
糖 質 g	264.2	81.9	271	275.5
カルシウム mg (%)	576 (95)	290 (48)	568 (93)	517 (86)
鉄 mg (%)	11.3 (106)	4.4 (43)	11.4 (106)	11.2 (105)
ビタミンA IU (%)	2828 (156)	2883 (146)	2701 (149)	2780 (161)
ビタミンD IU	130	206		
ビタミンB1 mg (%)	1.08 (124)	0.54 (58)	1.16 (144)	1.36 (164)
ビタミンB2 mg (%)	1.31 (108)	0.62 (50)	1.42 (127)	1.34 (125)
ナイアシン mg (%)	18.1 (126)	16.7 (55)		
ビタミンC mg (%)	131 (261)	110 (234)	125 (254)	128 (264)
食塩換算 g	12.5	5.3	12.7	12.1
P(たん白質エネルギー比) (%)	16	3	16.0	15
F(脂質エネルギー比) (%)	27	8	26.3	27
C(糖質エネルギー比) (%)	56	13	57.7	58

平成10(1998)年国民栄養調査結果と比較すると、ビタミンB1、ビタミンB2を除き、ほぼ同様の傾向であった。

昭和61(1986)年食生活実態調査結果と比較すると、たん白質、カルシウムがやや増加する一方で、ビタミンA、ビタミンB1、ビタミンB2が減少していた。塩分量については、12.1gから12.5gと増加している。

また、摂取エネルギーに対するたんぱく質、脂質、糖質エネルギーの占める割合(PFC比)でみると、たんぱく質エネルギー比(P比)は 15%から16%に増加しているのに対し、脂質エネルギー比(F比)は横ばい、糖質エネルギー比(C比)は58%から 56%へと減少している。

※ 昭和61(1986)年の食生活実態調査では、ビタミンD、ナイアシンについて摂取量の算出は行っていない。

### (38) 性・年齢階級別栄養素等摂取状況

一 性・年齢階級別栄養素等の摂取状況を見ると、男性ではカルシウム摂取率が1歳から14歳までと60歳代を除いて不足しており、また、15歳以上すべての年代で塩分摂取量が多い 一

#### 性・年齢階級別栄養素等の摂取状況(男)

( )は栄養素等充足率

栄養素等	1~ 6歳	7~ 14歳	15~ 19歳	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳 以上
人数	60	86	64	110	111	120	123	114	68
エネルギー kcal (%)	1357 (97)	2186 (100)	2468 (94)	2182 (88)	2276 (94)	2267 (98)	2384 (107)	2119 (106)	1984 (116)
たんぱく質 g (%)	52.3 (125)	87.4 (114)	96.3 (122)	84.6 (118)	88.8 (124)	89.2 (125)	94.6 (132)	90.3 (128)	80.1 (119)
脂 質 g	45.9	76.0	76.8	70.0	70.5	68.2	66.4	55.0	52.9
糖 質 g	180.5	280.4	336.2	289.4	291.1	287.0	306.4	284.1	267.6
カルシウム mg (%)	561 (111)	772 (118)	694 (97)	491 (82)	518 (86)	518 (87)	579 (97)	659 (110)	590 (99)
鉄 mg (%)	6.5 (83)	10.8 (103)	12.8 (106)	11.3 (113)	12.0 (120)	12.2 (122)	13.2 (131)	13.4 (134)	11.5 (114)
ビタミンA IU	1928 (184)	2781 (180)	3333 (159)	2611 (124)	3167 (170)	3075 (141)	3315 (139)	2758 (137)	2809 (161)
ビタミンD IU	62	116	143	111	115	140	174	194	194
ビタミンB1 mg	0.63 (98)	1.13 (125)	1.40 (124)	1.27 (114)	1.21 (120)	1.17 (117)	1.21 (122)	1.17 (135)	1.10 (132)
ビタミンB2 mg	1.03 (124)	1.57 (128)	1.75 (110)	1.32 (84)	1.31 (99)	1.37 (94)	1.44 (102)	1.42 (113)	1.41 (105)
ナイアシン mg	9.8 (110)	18.2 (127)	22.3 (119)	20.3 (113)	20.1 (120)	21.0 (127)	22.5 (150)	21.1 (141)	18.3 (137)
ビタミンC mg	65 (157)	141 (343)	181 (348)	140 (266)	101 (207)	125 (240)	141 (279)	156 (273)	141 (298)
食塩 g	7.1	11.6	12.5	13.0	13.6	14.1	14.7	15.0	13.2

P 比(%)	15	16	15	15	16	16	16	17	16
F 比(%)	29	31	27	28	27	26	24	23	24
C 比(%)	56	53	58	57	57	58	60	60	60

男性の栄養素等摂取状況を詳細に見ると、エネルギーは15歳から40歳代で不足気味であり、特に20歳代では充足率88%と低い。

また、たんぱく質などの年代でも摂取量が多く、特に7~14歳及び30歳以上でP比(たんぱく質エネルギー比)が16%以上と高い。(適正範囲は11~14%)

F比(脂質エネルギー比)は7~14歳で31%(適正範囲は25~30%)と高い。また、15歳から40歳代まで適正範囲20~25%を超えていている。

C比(糖質エネルギー比)は7~14歳、20歳代、30歳代で特に低い。

年代別区分で7~14歳のPFCエネルギー比率が特に悪く、たんぱく質・脂質の適正摂取対策及び糖質不足対策が必要である。

一 女性では、カルシウム摂取率が15歳から40歳代までと、70歳以上で低い。一  
食塩は、男性に比べては少ないものの15歳以上すべての年代で目標とされる10gを越えている。

#### 性・年齢階級別栄養素等の摂取状況(女)

( )は栄養素等充足率 (%)

栄養素等	1~ 6歳	7~ 14歳	15~ 19歳	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳 以上
人数	43	76	49	105	114	137	134	106	94
エネルギー kcal	1427 (101)	1984 (95)	1978 (97)	1910 (99)	1768 (93)	1884 (102)	1904 (105)	1754 (108)	1591 (102)
たん白質 g	55.1 (128)	76.3 (108)	74.7 (116)	73.4 (121)	72.5 (120)	73.8 (122)	79.0 (130)	73.9 (123)	66.7 (117)
脂 質 g	48.7	70.5	68.9	58.8	58.0	60.6	56.3	48.9	44.3
糖 質 g	187.7	253.7	256.5	260.9	229.7	245.7	259.0	248.5	227.2
カルシウム mg	540 (108)	713 (108)	572 (85)	479 (80)	486 (80)	528 (87)	629 (105)	613 (103)	536 (89)
鉄 mg	7.4 (90)	10.0 (93)	10.5 (88)	10.7 (90)	10.3 (85)	10.6 (88)	12.3 (103)	11.5 (115)	10.5 (105)
ビタミンA IU	1968 (192)	2632 (181)	2357 (133)	2705 (141)	2710 (159)	2945 (158)	3194 (173)	2644 (151)	2704 (151)
ビタミンD IU	72	107	69	88	94	130	147	147	151
ビタミンB1 mg	0.70 (123)	1.01 (105)	1.04 (119)	1.02 (121)	0.95 (116)	1.02 (122)	1.10 (151)	1.03 (141)	0.94 (124)
ビタミンB2 mg	1.05 (130)	1.41 (114)	1.27 (111)	1.17 (97)	1.11 (98)	1.22 (107)	1.34 (129)	1.22 (119)	1.14 (105)
ナイアシン mg	11.2 (122)	15.2 (101)	15.4 (113)	21.6 (117)	15.5 (122)	16.0 (128)	17.7 (144)	16.5 (140)	14.6 (115)
ビタミンC mg	96 (257)	116 (253)	144 (266)	108 (226)	95 (184)	122 (245)	175 (351)	145 (278)	131 (247)
食塩 g	7.8	10.9	11.3	11.9	11.9	12.2	13.4	12.5	11.7

P 比(%)	15	15	15	16	16	16	17	17	17
F 比(%)	30	32	30	27	29	28	25	24	25
C 比(%)	55	53	55	57	55	56	58	59	58

女性の栄養素等摂取状況を詳細に見ると、たんぱく質が20歳代から60歳代まで充足率120%を超えており、P比(たんぱく質エネルギー比)も16%以上と高い。その一方で、たんぱく質と共に存在しているはずの鉄は不足していることから、食事の質が問題となる。カルシウムも鉄と同年代で不足している。

F比(脂質エネルギー比)は男性と同様に7~14歳で32%(適正範囲は25~30%)と高い。また、20歳代から40歳代まで適正範囲20~25%を超えている。

C比(糖質エネルギー比)は7~19歳、30歳代から40歳代で特に低く、ちょうど7~19歳の子どもとその親に相当する年代で低い。また、男性と比べて女性のほうがC比が低い傾向にある。

(39) 食品群別摂取状況

一 食品群別摂取量 一

N=1193

平成10(1998)年  
国民栄養調査結果

昭和61(1986)年  
食生活実態調査結果

	平均摂取量	標準偏差	g
米類	150.3	89.4	
小麦類	98.1	91.7	
穀実類	2.1	7.1	
いも類	74.9	73.2	
砂糖類	10.2	11.1	
菓子類	25.3	41.1	
油脂類	18.9	15.4	
豆類	63.8	64.7	
果実類	119.0	134.2	
緑黄色野菜	90.8	85.2	
その他の野菜	176.1	107.3	
海草類	5.0	9.3	
調味嗜好飲料	189.3	291.0	
魚介類	89.9	79.6	
肉類	81.4	67.4	
卵類	39.6	36.1	
乳類	158.2	182.0	

平均摂取量
164.8
90.9
2.1
71.5
9.5
24.3
16.0
72.5
115.5
87.9
172.7
6.0
193.1
95.9
77.5
40.5
135.0

平均摂取量
178
76
57
20
55
115
103
133
208
87
75
37
83

昭和61(1986)年食生活実態調査結果と比較すると、米の摂取量が減少している一方で、小麦は増加している。平成10(1998)年国民栄養調査結果でも同様の傾向を示しているが、本県では一層顕著で、全国以上に米離れと粉食化が進んでいると考えられる。

乳類の摂取量は昭和61年より概ね倍増しており、平成10年国民栄養調査結果と比べても多い。

※ 食品群別摂取状況について、昭和61(1986)年の食生活実態調査と今回の県民健康・栄養調査とは分類が異なっている。

## (40) 性・年齢階級別食品群別摂取状況

## 一 性・年齢階級別食品群別摂取状況(男) 一

N=593(県域のみ)

	1~ 6歳	7~ 14歳	15~ 19歳	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳
人 数	39	63	48	73	88	88	80	74	40
米類	81.6	127.6	207.5	172.4	202.5	177.6	212.4	175.4	142.0
小麦類	47.2	108.2	110.7	93.4	104.5	124.2	70.5	90.2	107.9
穀実類	1.4	1.2	1.0	1.3	2.4	1.5	1.4	3.9	6.0
いも類	46.2	85.7	85.3	86.3	65.9	64.1	76.4	59.7	91.2
砂糖類	5.0	10.7	10.7	10.5	9.1	10.6	10.3	10.2	13.7
菓子類	37.3	40.8	22.3	26.4	9.5	15.4	9.8	18.3	24.4
油脂類	12.3	23.1	23.2	25.7	23.0	22.7	20.6	14.2	10.8
豆類	33.7	67.1	44.4	56.2	75.2	55.2	75.6	93.7	80.9
果実類	118.6	120.0	118.4	88.2	79.7	79.7	124.7	132.0	164.8
緑黄色野菜	47.6	73.8	100.2	77.8	95.3	92.0	101.6	112.6	87.9
その他の野菜	74.3	165.8	167.7	181.2	182.0	191.2	212.4	213.0	206.8
海草類	2.3	5.0	7.2	4.2	4.4	5.0	5.4	6.9	4.3
調味嗜好飲料	95.9	129.6	243.3	251.3	309.4	373.2	324.5	253.7	204.2
魚介類	37.8	79.7	89.0	81.2	97.7	99.8	131.0	134.2	102.5
肉類	48.6	109.2	111.8	106.1	114.9	104.9	85.7	62.4	58.8
卵類	24.5	41.4	57.1	40.7	45.0	43.6	39.7	43.3	34.0
乳類	258.6	417.9	254.8	108.9	102.4	96.6	89.7	105.0	112.9
総重量	972.9	1606.8	1654.6	1411.8	1522.9	1557.3	1591.7	1528.7	1453.1

## 一 性・年齢階級別食品群別摂取状況(女) 一

N=600(県域のみ)

	1~ 6歳	7~ 14歳	15~ 19歳	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳
人 数	35	56	37	75	84	95	91	72	55
米類	79.0	111.3	133.3	141.5	120.4	126.9	135.2	142.8	129.0
小麦類	70.8	103.2	94.0	93.0	110.0	117.1	105.6	91.8	75.9
穀実類	2.9	0.4	1.1	1.1	1.2	1.5	2.4	4.1	3.6
いも類	71.6	106.4	79.7	79.5	68.4	66.2	79.9	71.0	79.2
砂糖類	5.5	13.9	9.5	11.8	9.9	9.9	11.5	9.9	8.4
菓子類	41.3	39.2	45.1	30.0	22.4	28.4	29.9	25.0	22.3
油脂類	14.9	16.3	22.3	19.4	18.9	21.3	18.4	13.2	10.2
豆類	38.9	58.5	52.6	44.4	55.2	54.1	76.3	83.9	72.5
果実類	126.0	98.1	148.6	94.0	74.3	125.6	193.0	157.0	143.1
緑黄色野菜	65.7	72.0	85.2	82.0	79.3	83.9	124.6	108.9	98.7
その他の野菜	97.5	158.6	137.9	141.7	161.5	186.2	217.0	183.5	170.7
海草類	2.8	3.0	2.9	4.1	4.4	4.8	6.0	8.6	4.7
調味嗜好飲料	106.8	92.5	125.2	120.8	133.2	171.1	130.6	90.4	53.6
魚介類	47.4	61.5	69.5	71.3	74.8	82.4	109.4	92.6	90.2
肉類	61.9	77.5	96.5	72.4	81.4	76.1	65.9	56.6	44.7
卵類	29.5	36.8	51.8	37.4	37.4	41.7	40.0	29.1	31.9
乳類	212.2	374.3	200.5	111.8	123.1	116.3	146.0	131.9	124.1
総重量	1074.7	1423.5	1355.7	1156.2	1175.8	1313.5	1491.7	1300.3	1162.8

性・年齢階級別に食品群別摂取量を比較すると、40歳代の男性は米の摂取量が少なく小麦が多いのに対し、50歳代では逆に米の摂取量が最多、小麦は最少と対照的な状況にある。

また20歳代の男性は、米と小麦の摂取量が少なく、他の年代と比べて特異である。

女性では30歳代、40歳代で米の摂取量が低いが、その分小麦が多く、米離れ、粉食化の傾向が現れている。

菓子類は、成人男性の中で20歳代が最も多く、次いで70歳代である。70歳代の男性は砂糖の摂取量も多く、同年代の女性と比べても砂糖、菓子ともに多い。

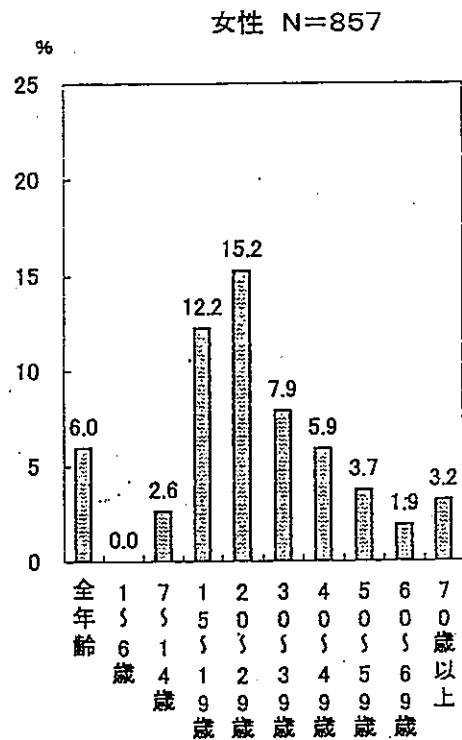
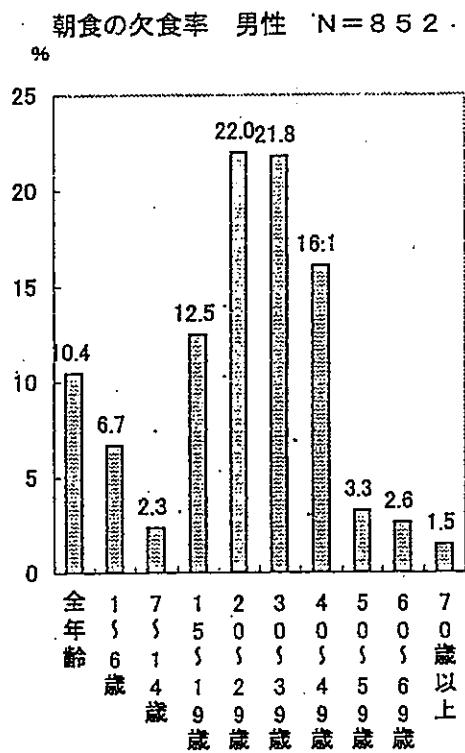
野菜の総摂取量は、男女ともに50歳を過ぎると増加してくるが、それでも健康上の摂取目標とされる350gには程遠い。また、それ以下の年代では若い年代ほど不足である。

乳類は、19歳以下の摂取量に比べて20歳代で男女ともに半減し、特に男性では50歳代まで減少していく。50歳代男性の乳類の摂取量がわずか89.7gと最低量であるのに対し、女性は成人の中では最も多く146g摂取している。

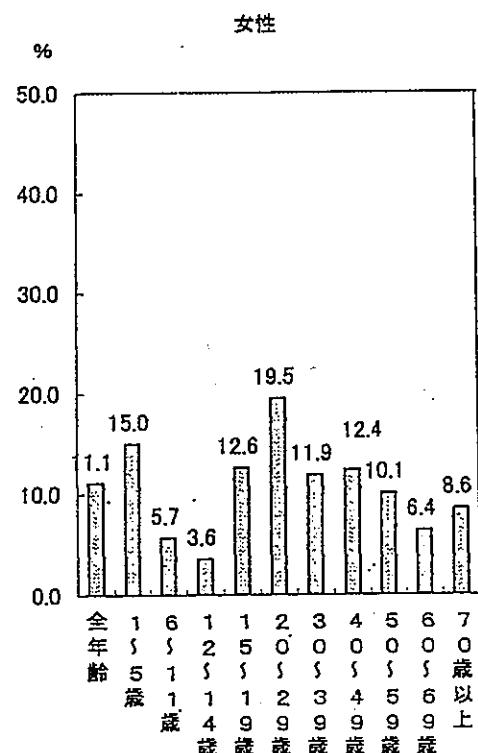
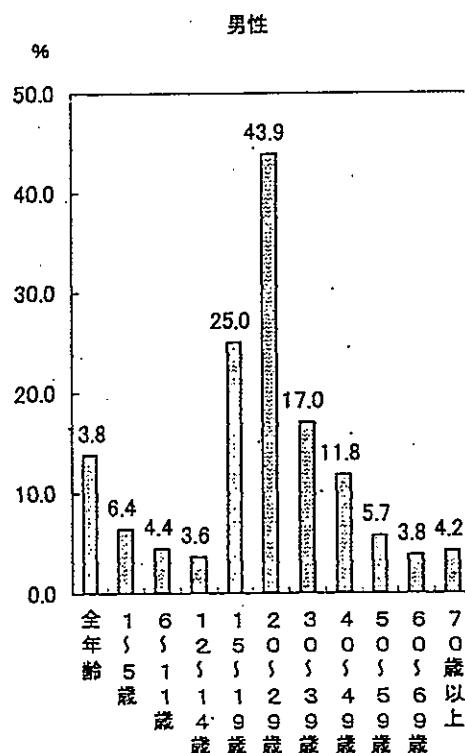
摂取食品の総重量を1歳～7歳を除く年代で比較したところ、男女とも20歳代が最も少なく、また女性の30歳代も同様に少ない。

#### (41) 朝食欠食者の状況

— 朝食を欠食した者の割合は、20歳代・30歳代男性では5人に1人 —



#### 昭和61(1986)年食生活実態調査結果・朝食欠食者の状況



朝食欠食者の状況は、昭和61年に比べると男女とも減少傾向を示している。特に20歳代男性では43.9%から22.0%へ21.9ポイントの減少となった。

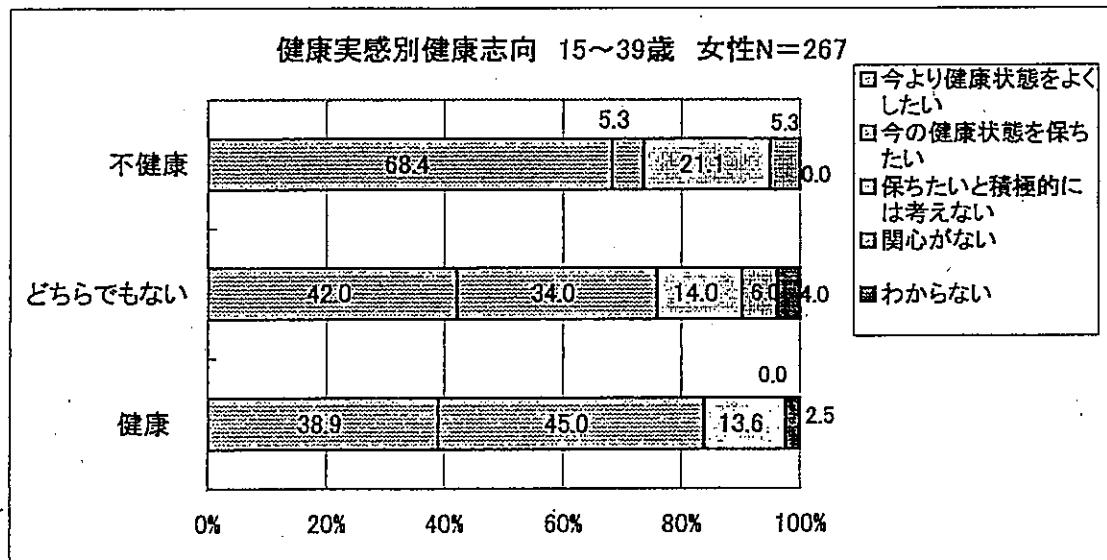
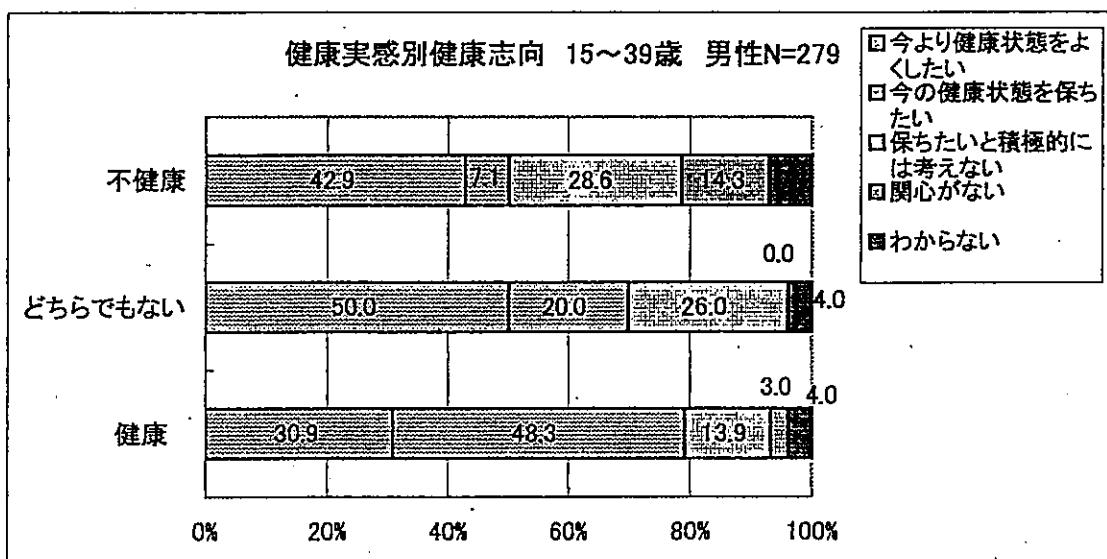
#### 4 県民の健康意識と栄養・食生活の実態

県民の健康意識と栄養・食生活の実態について、特徴的な結果は次のとおりであった。

##### (1) 県民の健康意識

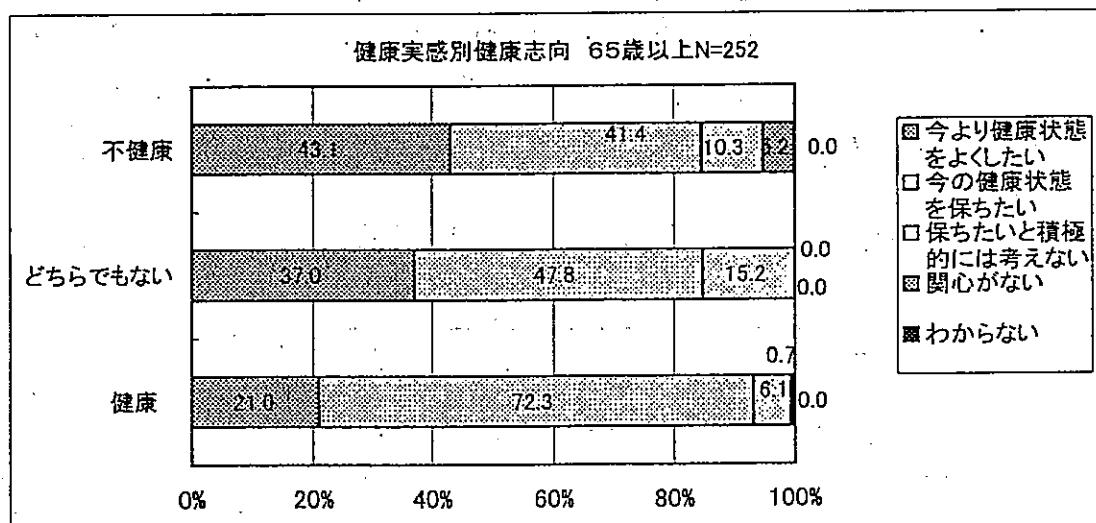
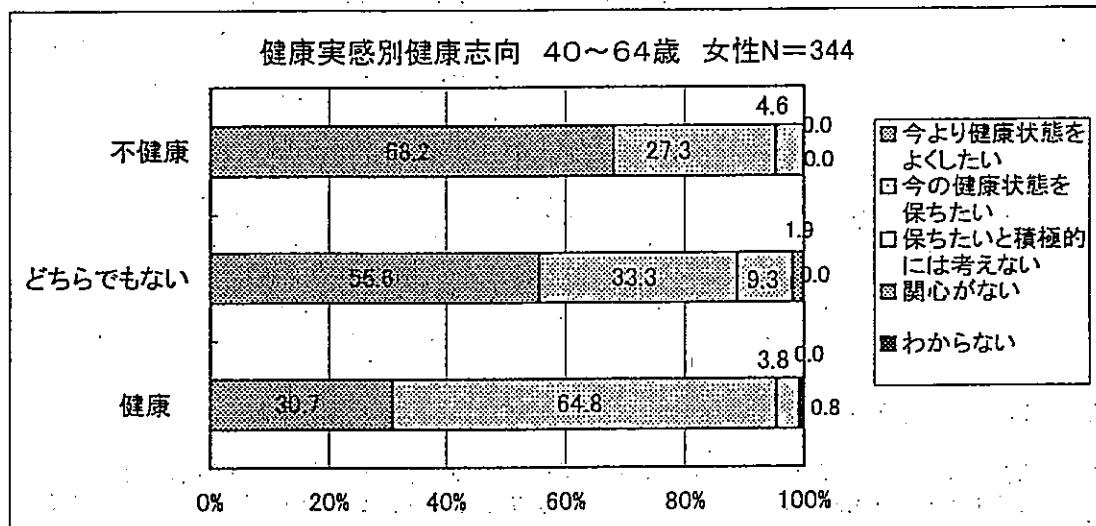
###### ① 健康実感と健康志向

健康実感別に健康志向を見ると、15歳～39歳では「不健康」と感じている人ほど、今より健康状態をよくしたいと思っており、改善への意識がうかがえる。この傾向は女性に多く見られた。その一方、今の健康状態を「保ちたいと積極的に考えていない」、「関心がない」という消極的な健康志向も「不健康」と感じている人に多く見られた。これは男性により多く見られている。



40歳～64歳の女性でも、「健康」と感じている人より不健康と感じている人のほうが「今より健康状態をよくしたい」と思っていた。また、「今の健康状態を保ちたい」と思っている人の割合は「健康」と感じている人に多く、「保ちたいと積極的に考えない」、「関心がない」の消極的健康志向の割合はどの健康実感でも少なくなっている。

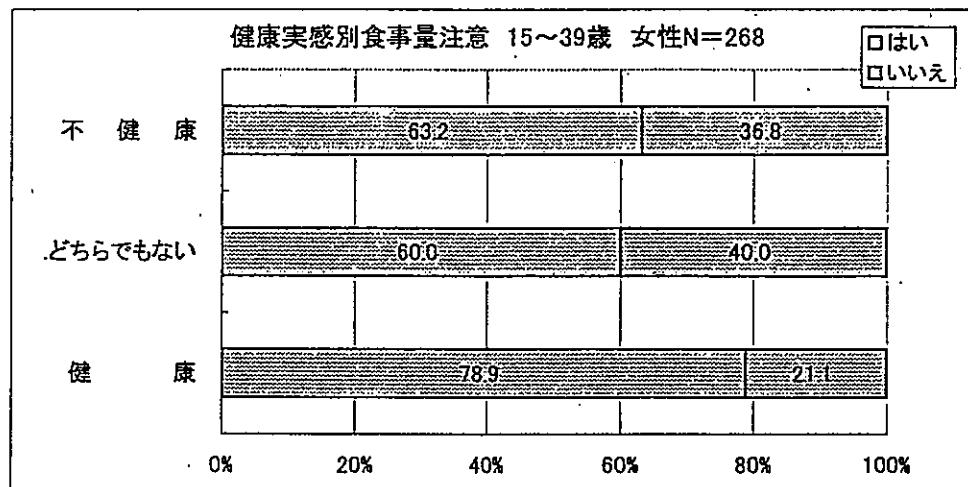
65歳以上でも「不健康」と答えている人のほうが「健康」と答えているひとより「今より健康状態をよくしたい」と思っている割合が高くなっている。また、「今の健康状態を保ちたい」と思っている人の割合は、他の年齢に比べ高く見られている。



健康実感と健康志向との関係を見ると、どの年齢層でも「不健康」と感じている人のほうが「健康と感じている人より「今より健康状態をよくしたい」と思っており、不健康状態の改善の意志を持っていた。しかし、15歳～39歳の若い層、特に男性では「不健康」と感じていても、「保ちたいと積極的には考えない」「関心がない」など消極的な層が約半数見られていることが特徴といえる。また、年齢が上がるほど「今より健康状態をよくしたい」、「今の健康状態を保ちたい」という積極的な健康志向の人が増え、消極的な志向が減ってきてている。

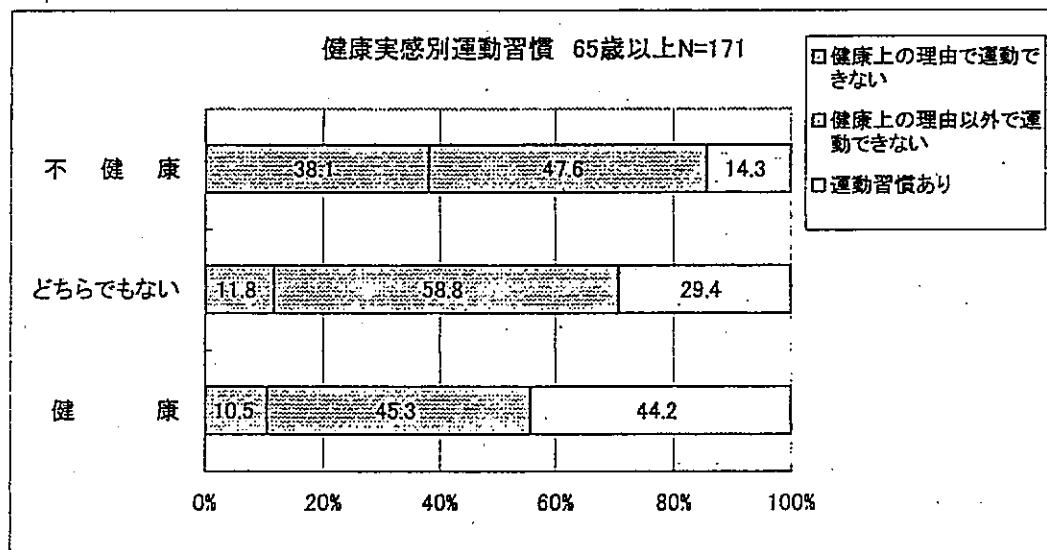
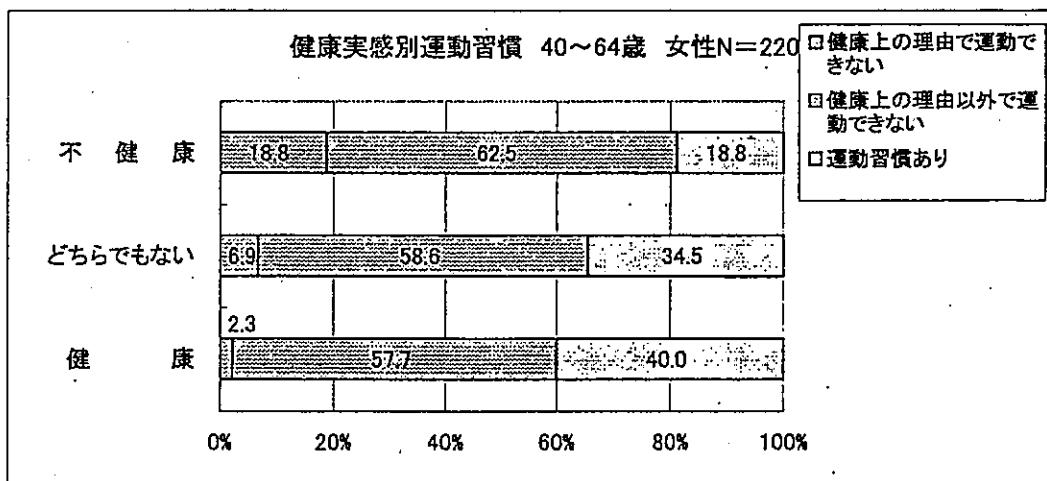
## ② 健康実感と食事量の注意

食事に注意する人の割合は、女性では10代55.1%、20代71.3%、30代84.2%が注意していると答えていたが、15歳～39歳の女性について健康実感別に見ると「健康」と感じている人ほど食事量や内容に注意していた。男性については差がみられなかった。



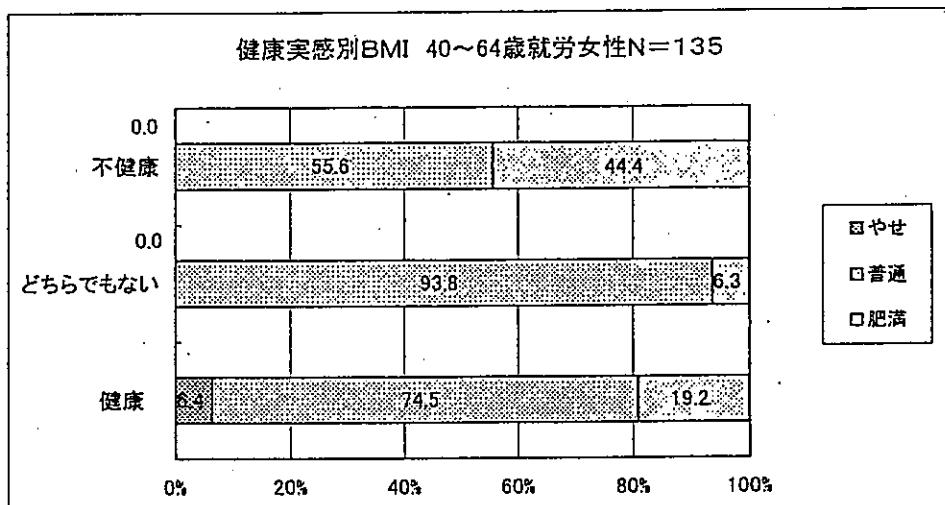
## ③ 健康実感と運動習慣

40歳～64歳の女性では、「健康」と感じている人に運動習慣のある割合が高い。「不健康」と感じている人は健康上の理由で運動ができない人の割合が高い。65歳以上では健康上の理由で運動ができないくなる割合が多くなる。



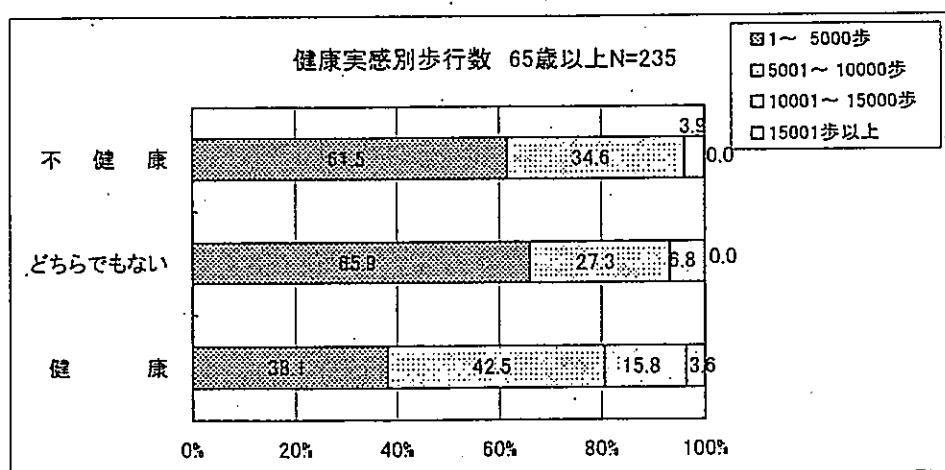
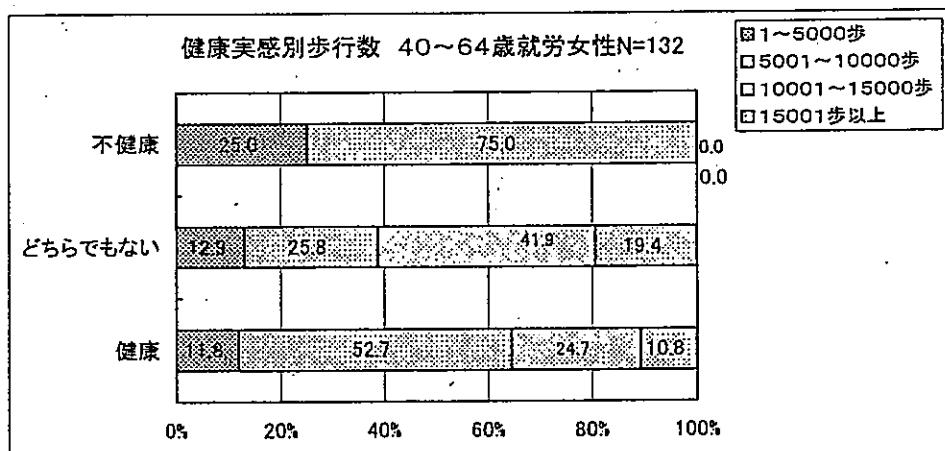
#### ④ 健康実感とBMI

壮年女性の健康意識や行動については、職業の有無により影響があるのではないかとの予測に立ち、壮年女性を就労、非就労に区分した結果、就労女性では「健康」と感じている人より「不健康」と感じている人に「肥満」の人の割合が多く、その割合は44.4%となっている。



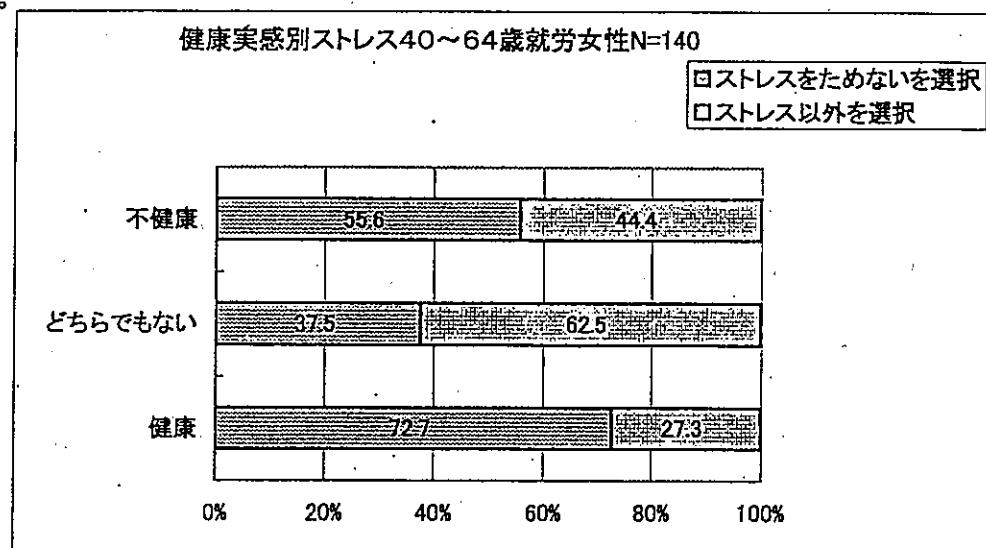
#### ⑤ 健康実感と歩行数

健康実感別の歩行数は、特に65歳以上では「健康」と感じている人より「不健康」と感じている人の歩行数1～5000歩が有意に高く、1万歩以上は「健康」と感じている人に多かった。65歳以上では、何らかの病気や障害、あるいは筋力の低下などがあることが予測され、歩行数を減少させていると考えられる。



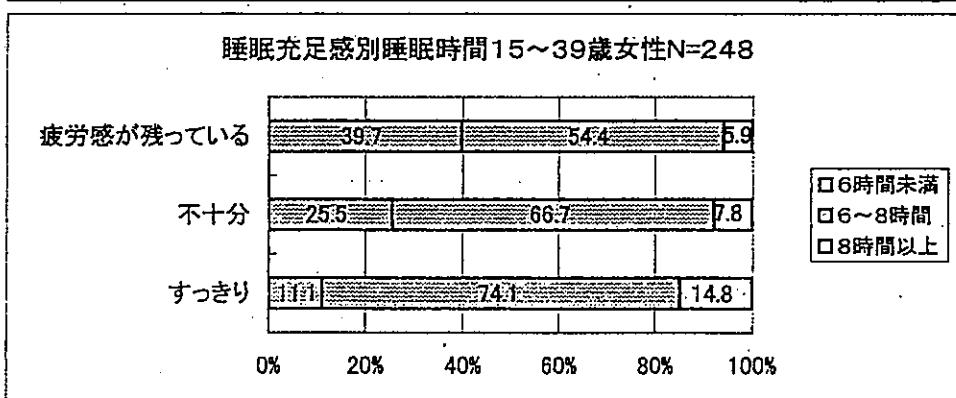
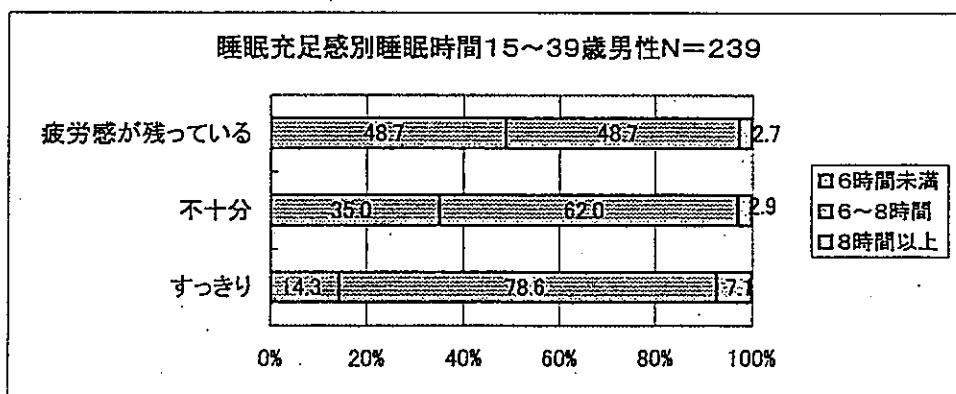
## ⑥ 健康実感とストレス

40歳～64歳の就労女性を、健康実感別に生活上心がけているストレスとの関係を見ると、「健康」と感じている人に「ストレスをためないようにしている」人が有意に高くなっている。男性と比較すると、健康だと感じている人がストレスをためないようにしている率は高くなっている。健康実感とストレスの有無との関連をうかがわせる。就労女性の場合、「健康」だと感じている人はそれ以外の人と比べてストレス発散に心がけていることが考えられる。



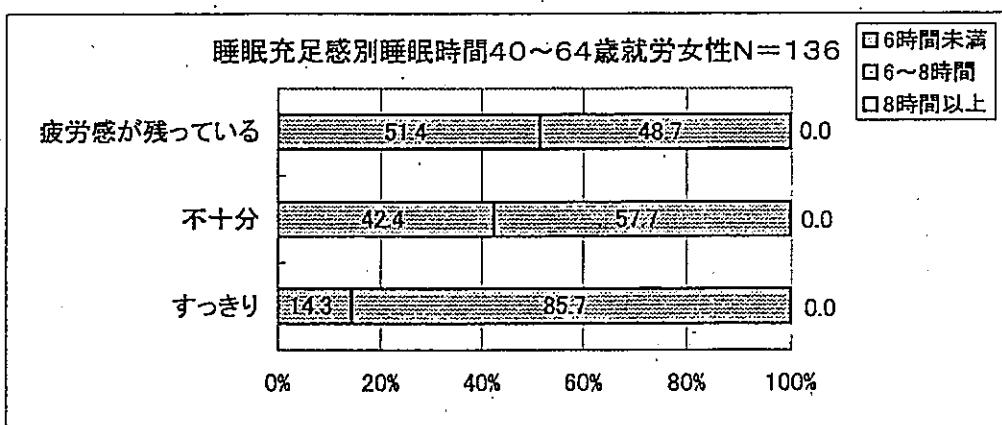
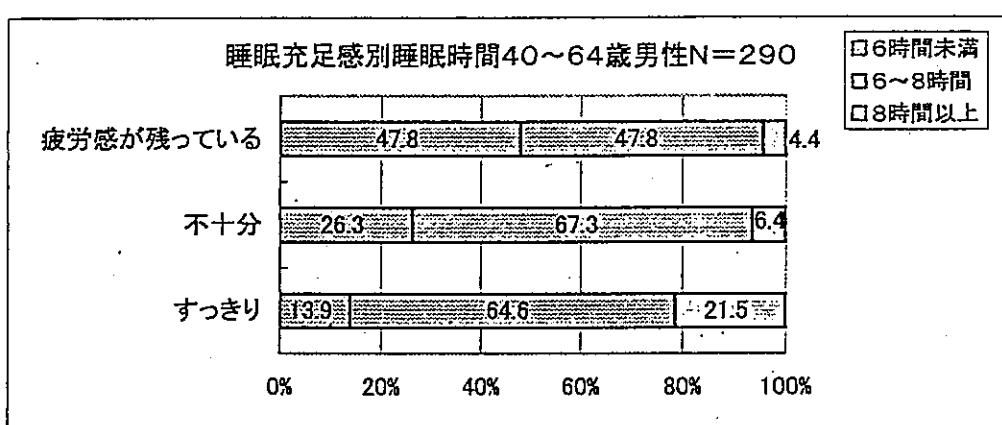
## ⑦ 睡眠充足感と睡眠時間

睡眠充足感と睡眠時間との関連を見てみると「疲労感」を感じている人の4割～5割が睡眠時間6時間未満であり、「すっきり」している人は8割以上が6時間以上の睡眠をとっている。15～64歳では男女とも「疲労感」ありの人の方々が「すっきり」と答えており、睡眠時間6時間未満の割合が高くなっている。睡眠充足感が高まるにつれ、睡眠時間を長くとる人の割合が増えている。しかし、6時間未満でも「すっきり」と答えており、睡眠の充足感は個人差があり、睡眠の質(睡眠の深さ、寝る時間帯)などに左右されると考える。全体では27～28%の人が睡眠時間6時間未満であり、睡眠時間が短い人の方が疲労感が残ることが明らかになった。



40~64歳男性の睡眠充足感別睡眠時間は15~64歳と同じ傾向であった。疲労感を感じている人の半数近くが6時間未満であり、睡眠時間の短さが疲労感につながっている。

40~64歳の就労女性の場合、どの睡眠充足感を見ても8時間以上睡眠をとっている人がおらず、睡眠時間の短さが睡眠充足感に影響を及ぼしていることがうかがえる。



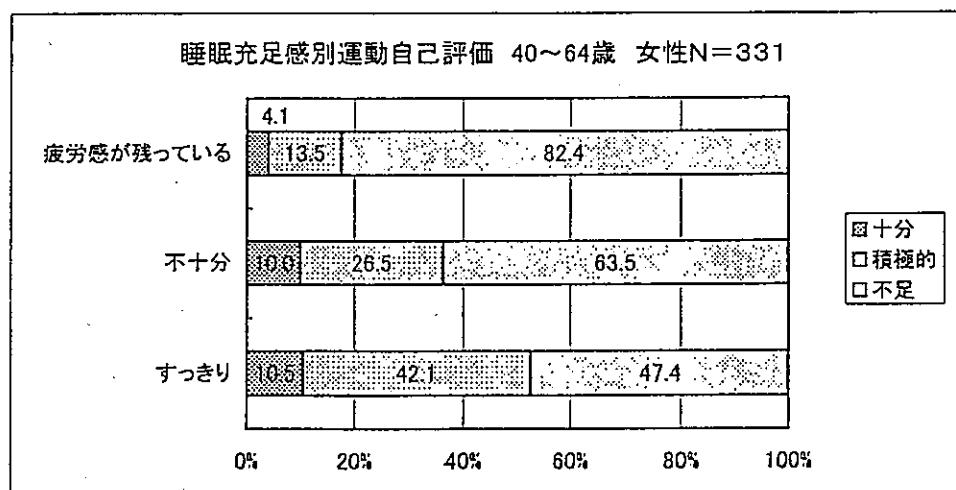
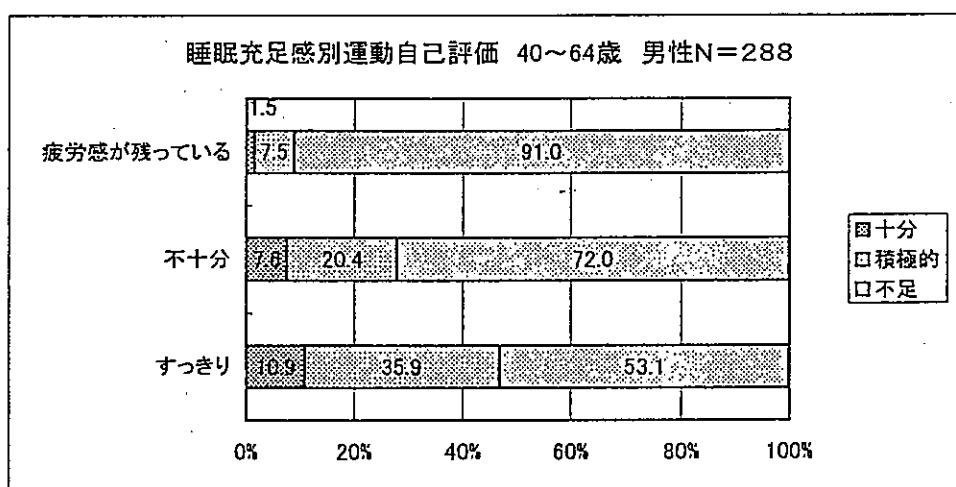
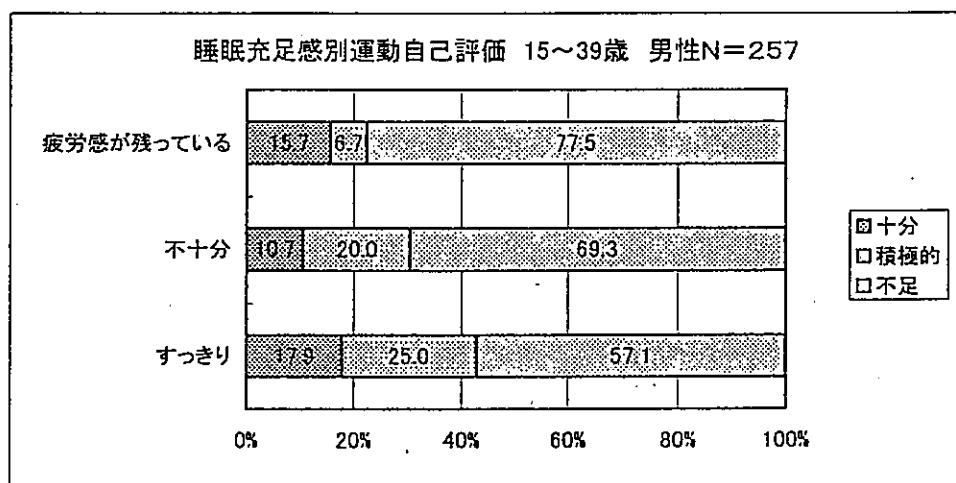
## ⑧ 睡眠充足感と運動自己評価

睡眠の充足感と日常の運動自己評価との関連を見てみると男性の15～64歳では、どの層でも半数以上が運動不足と評価している。

睡眠から目覚めた時に「すっきり」している人と「不十分」、疲労感ありと感じている人を比べると、充足感が高まるにつれ、運動量も「積極的」、「十分」と評価する率が増えている。特に40～64歳の男性では、「疲労感」ありと答えている人の9割以上が運動不足と評価しており、働き盛りの年代の睡眠充足感と運動評価の関連の強さがわかる。

全体の6割が運動不足と感じていることを考えると、運動不足を積極的に解消するためには、生活時間、特に睡眠時間の見直しが求められるのではないか。

40～64歳女性でも、男性と同じ傾向があり、「すっきり」していると答えた人ほど「積極的」、「十分」な運動をしている。



## ⑨ 運動について

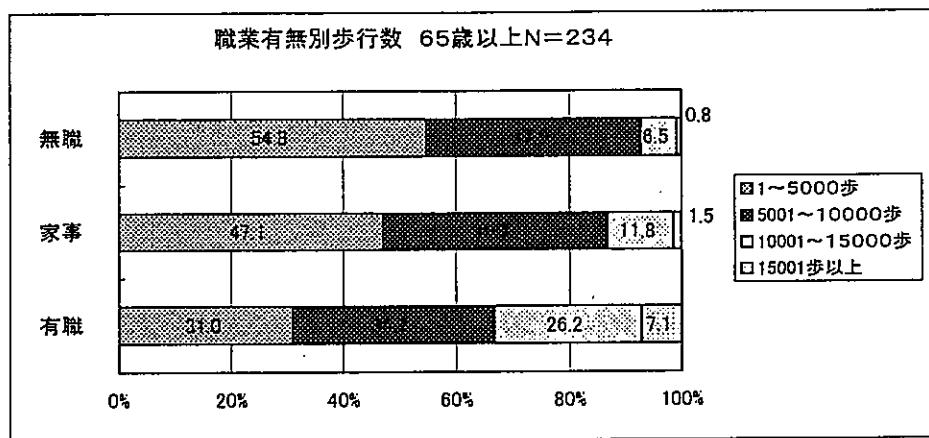
運動の習慣は、男性の3人に1人が「運動習慣あり」と答え、女性は年代を増すごとに「習慣あり」が増加し、そのピークは60歳代で5人に2人となっている。国民栄養調査と比較すると、本県の「習慣あり」は国を上回った。

運動不足は、男性65.3%、女性68.3%とほぼ同様であり、とりわけ男性の30歳代から40歳代が80%、女性の20歳代から30歳代が80%というように、運動不足の訴えの多い年代であることが明らかになった。

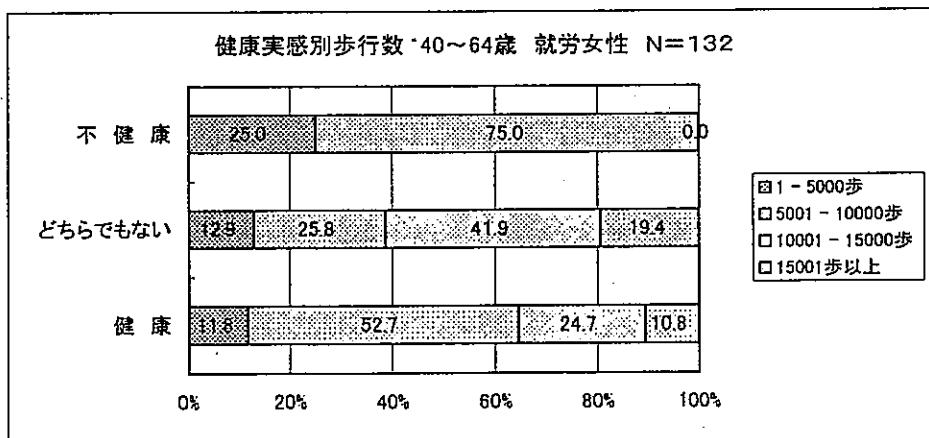
運動不足の原因は、第1位が男女とも「時間がない」(約38%)、第2位は男性が「仕事や勉強で疲れている」(28.3%)、女性が「運動が面倒、嫌い」(22.7%)、第3位は、男性が「運動が面倒、嫌い」(17.5%)、女性が「時間がない」(19.1%)と違いを示した。つまり男女とも運動不足の主な原因の80%を「時間」、「疲れ」、「嫌い」が占めたことになり、今後の対策が求められている。

歩行数は平均で男性8618歩、女性7874歩となっているが、最小歩行数は70歳代の男性5349歩、同じく女性4379歩であった。最大歩数は、男性で15~19歳の9748歩、女性で40歳代の8808歩となっている。

高齢者(65歳以上)の職業と歩行数の関係は、職業「あり」のほうが「なし」より歩行数が多くみられた。最も少ない5000歩以内の歩行者についてみてみると、職業「なし」が54.8%、職業「あり」が31.0%で、職業「なし」高齢者の歩行数不足が明らかになった。



就労女性の健康実感と歩数の関係を40~64歳についてみると、「健康実感」群では、2人に1人が5,000歩~10,000歩、10,000歩以上の歩行が約半数いる。一方、「健康実感なし」群は、5,000~10,000歩の歩行が4人に1人、また、10,000歩以上の歩行数は1人もいなかった。



運動不足の原因のトップとなっている「疲労」と運動との関係を知るために、睡眠充足感と運動自己評価の関係を調べたところ、睡眠不足感(疲労感)を訴える男性の8割から9割が運動不足を示していた。

しかし、睡眠充足感「すっきり」と答えた男性の5割強がやはり運動不足を訴えている。

## ⑩ 健康習慣行動のポイント化

今回の調査の中で、今後の研究課題として検討することを前提に、健康習慣をポイントで評価することを試みた。この手法による結果を示すには至らないが、集計の概要について記述する。

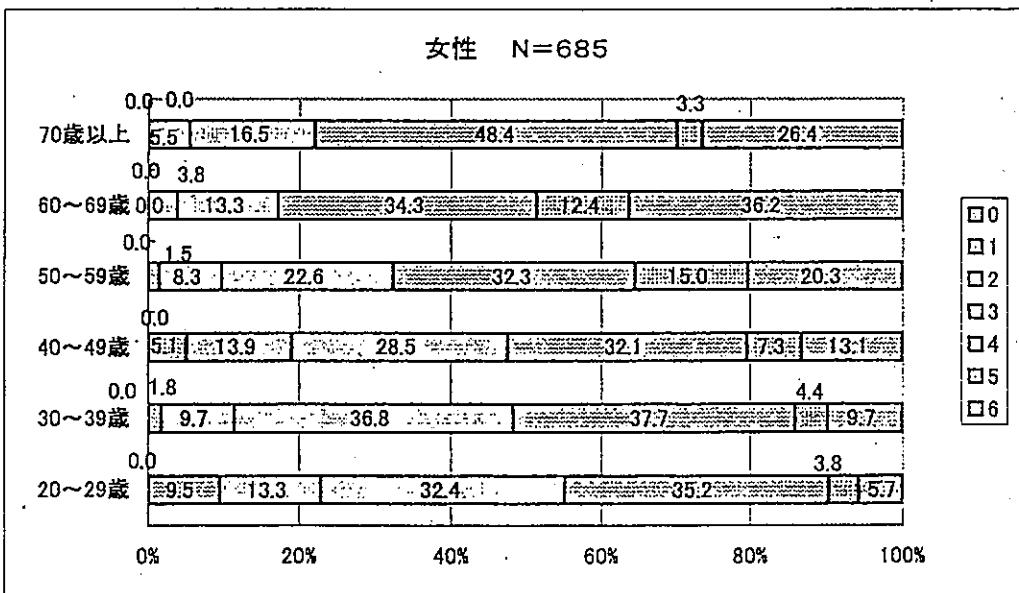
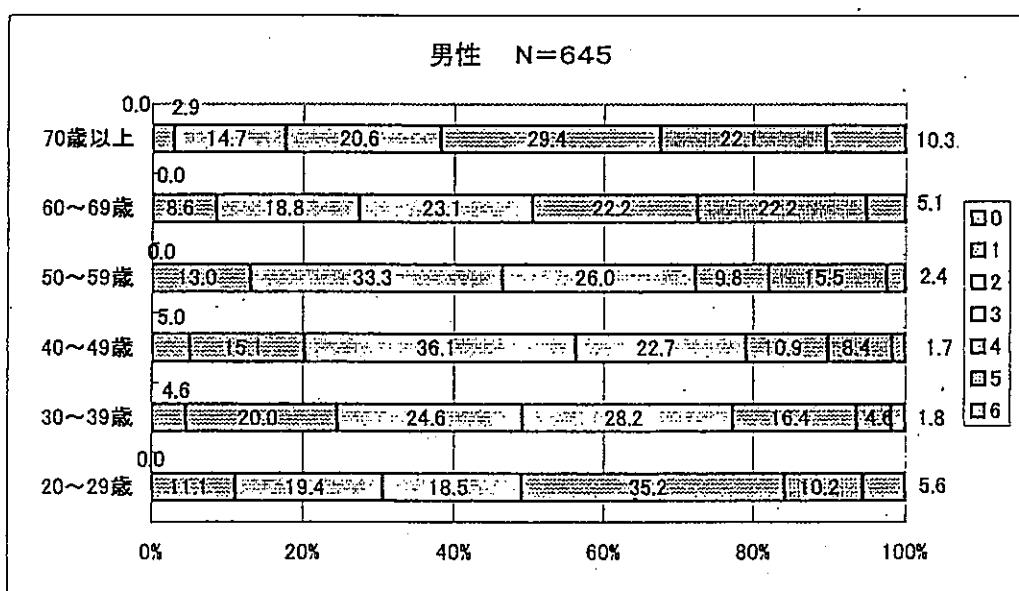
健康習慣行動はプレスローの7つの健康習慣を基に、次の6つの行動について望ましい行動を1点、望ましい行動がない場合を0点として合計し、点数の分布を見た。

- 1 運動充足状況の自己評価で十分運動している、積極的に体を動かしている場合:1点
- 2 睡眠充足状況で疲労感がとれてすっきりしている、十分でないがある程度疲労感はとれている場合:1点
- 3 飲酒について、週に1日以下、飲んでいない場合:1点
- 4 喫煙について、吸っていない場合:1点
- 5 朝食を食べている場合:1点
- 6 間食を食べていない場合:1

ポイントは、0点から6点までで点数が多いほど評価が高くなる。

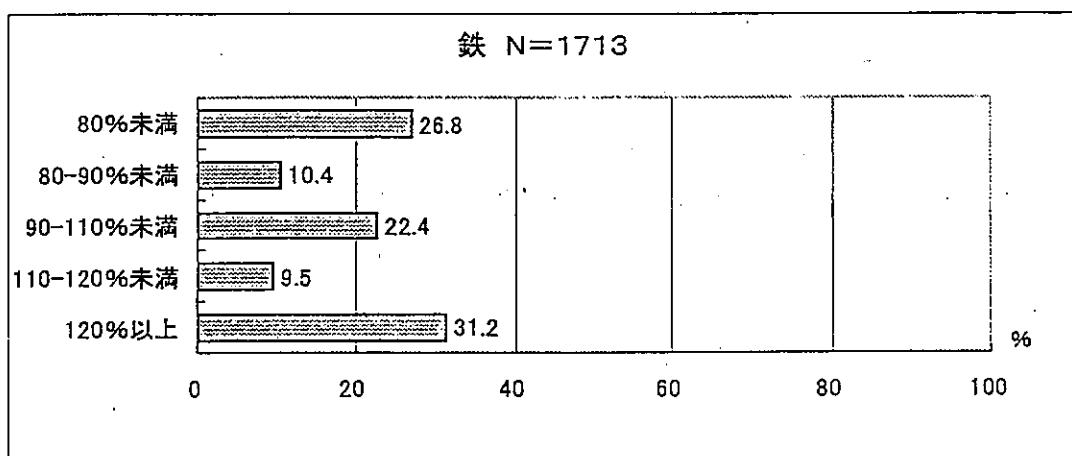
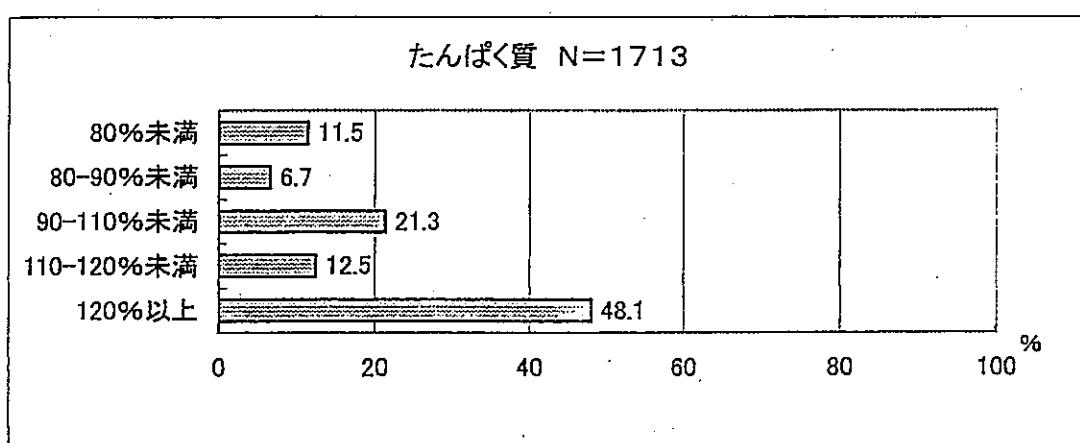
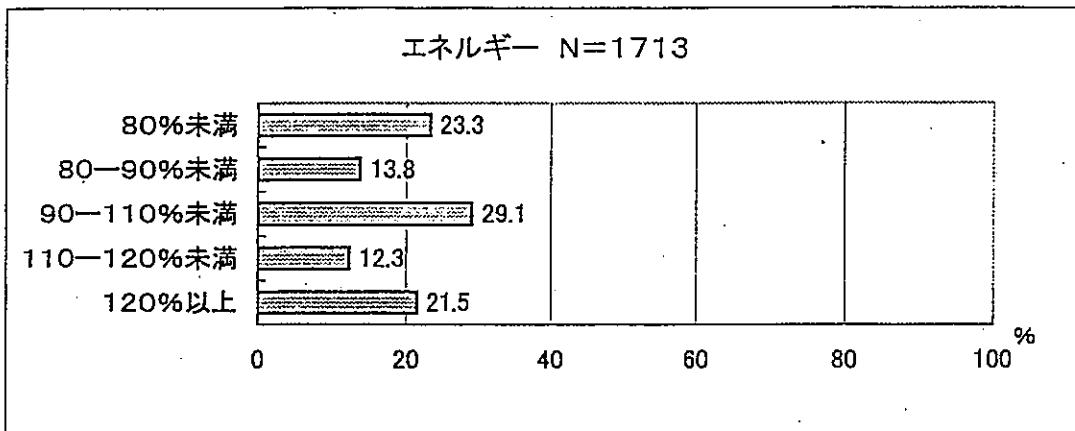
健康習慣ポイントは、男性は2点から4点の分布が多く見られ、特に20歳代と70歳代に4点の分布が多く見られた。

女性は、各年代とも4点が一番多く、男性より健康習慣ポイントが高かった。



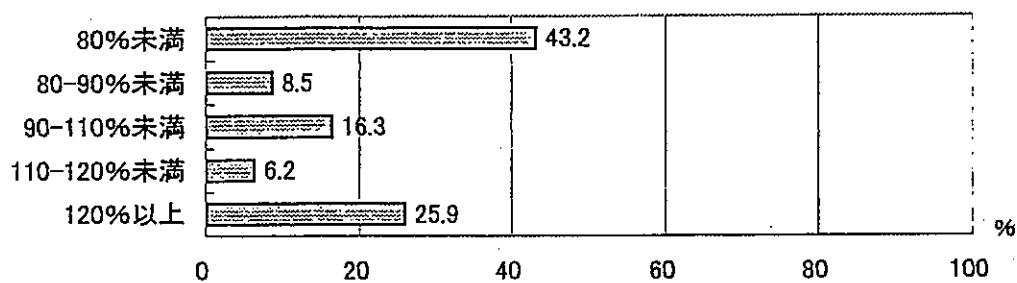
## (2) 栄養・食生活の実態

### ① 栄養素等充足率の分布状況



栄養素等充足率の分布状況のうち、エネルギーは過剰と良好、不足が概ね1/3ずつであるのに対し、たんぱく質は約半数の人が120%以上の摂取となっている。一方、鉄はエネルギーと似ながらも、若干、不足と過剰の両側にシフトしている。

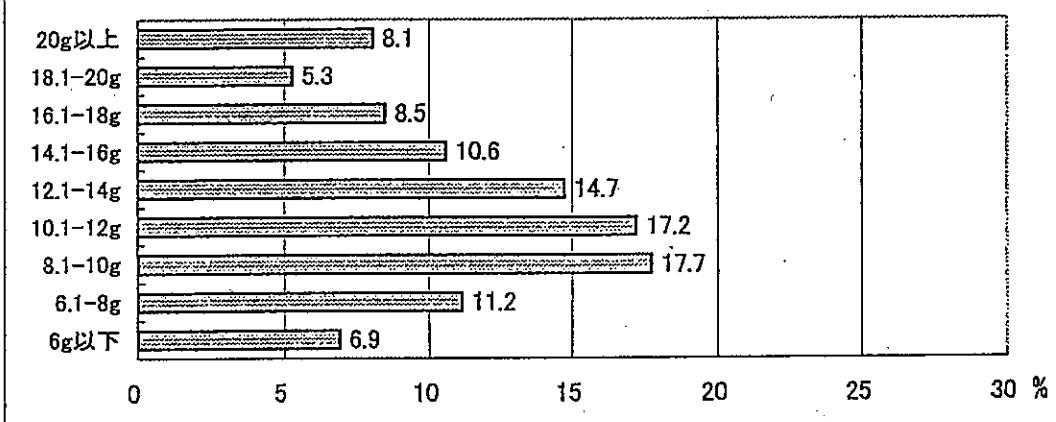
カルシウム N=1713



カルシウムは、43%の人が充足率80%未満に位置しており、不足である。

以上の4図を比較すると、栄養素によって分布の形は明らかに異なっている。

食塩 N=1713



食塩摂取量は、望ましいとされる10g未満の割合が35.8%で、残り2/3は10gを越えている。

## ② ビタミン類の充足率分布状況

ビタミン類の充足率に男女差はみられなかった。

ビタミンAは4人に1人が不足しており、特に20歳代、30歳代と60歳以上で充足率80%未満の不足者が多い。

一方、ビタミンA所要量の許容上限摂取値に相当する充足率250%以上の過剰摂取者は12%で、全年代にばらついている。中でも1~6歳、7~14歳、そして50歳代は15%以上の人人が過剰に摂取している。

充足率1000%以上(所要量の10倍以上)摂取している人は12名である(0.7%)。

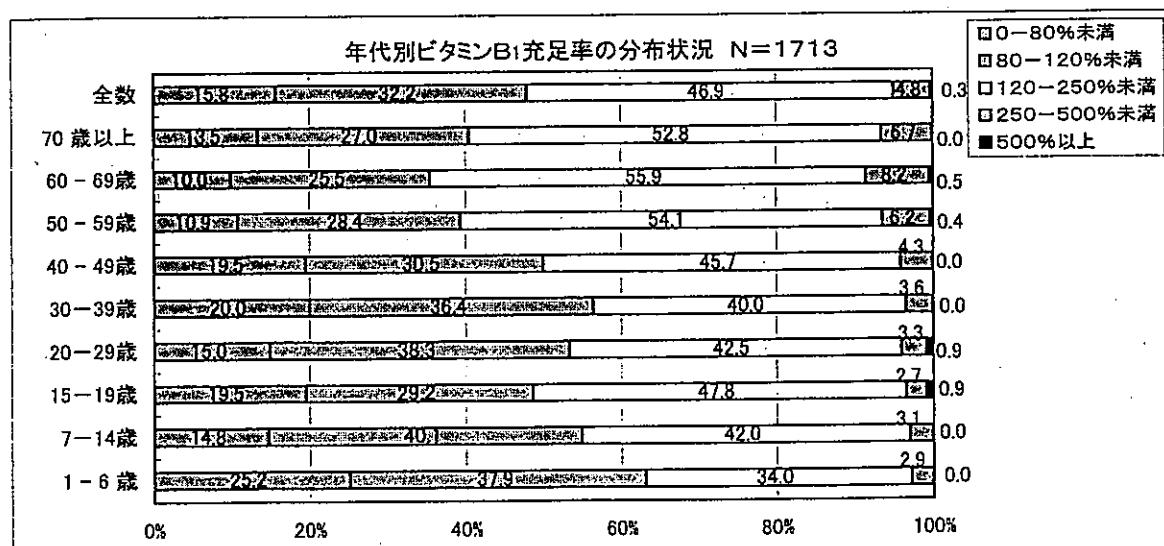
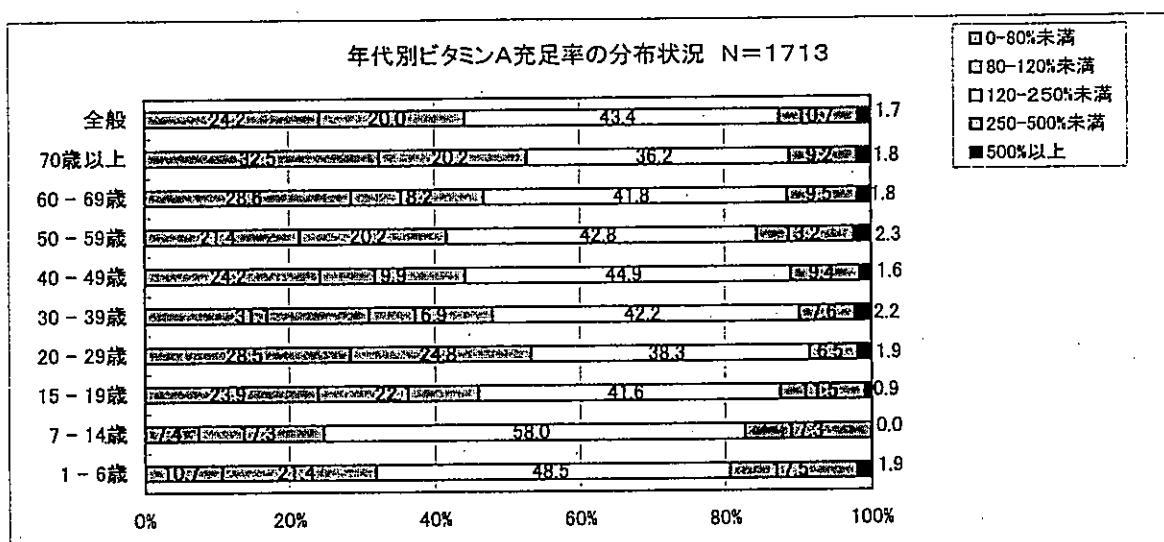
ビタミンB1は、16%の人が充足率80%未満の不足を示しており、特に1~6歳では4人に1人が不足である。

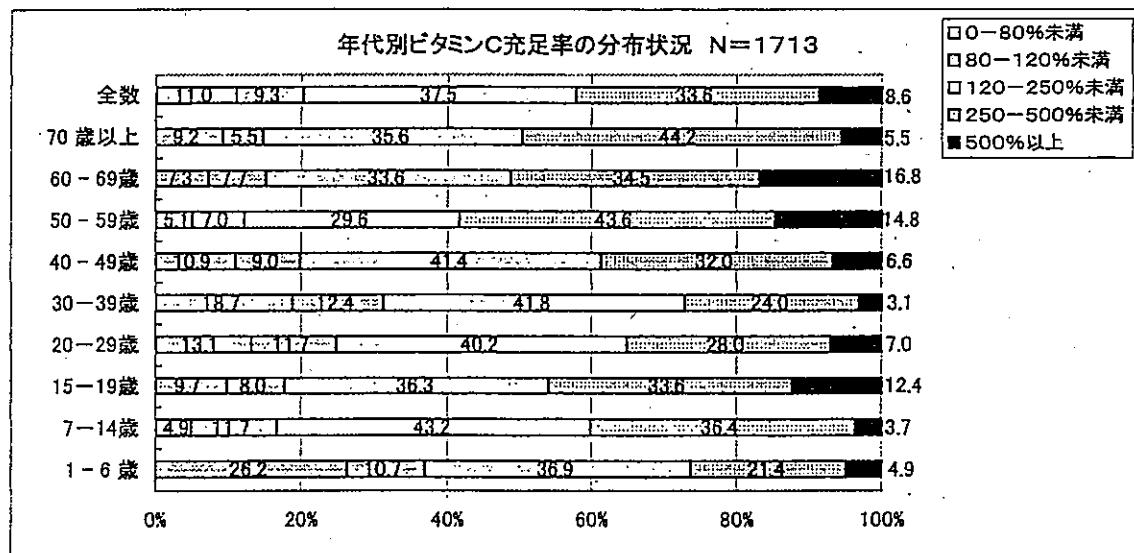
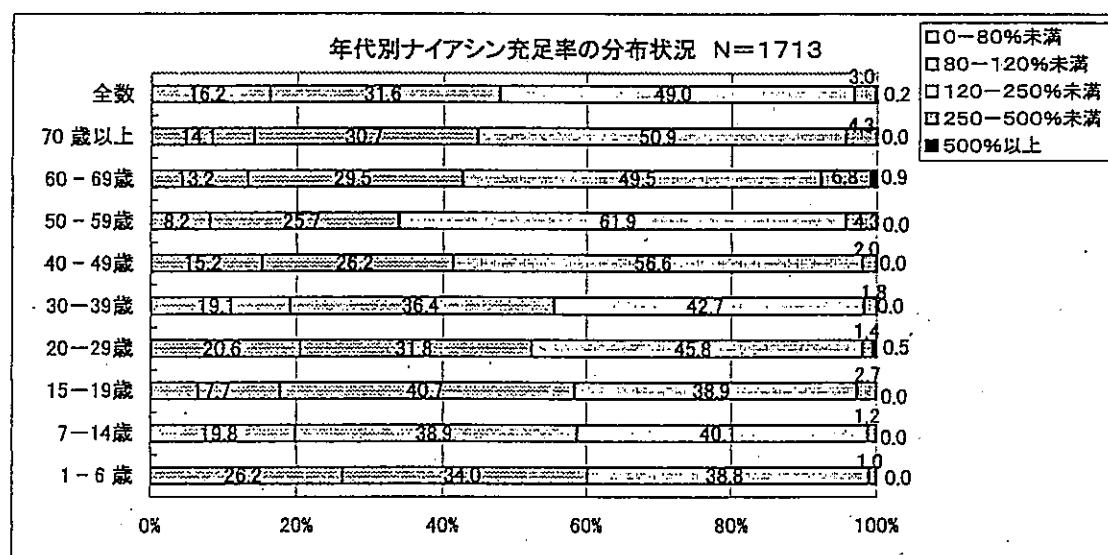
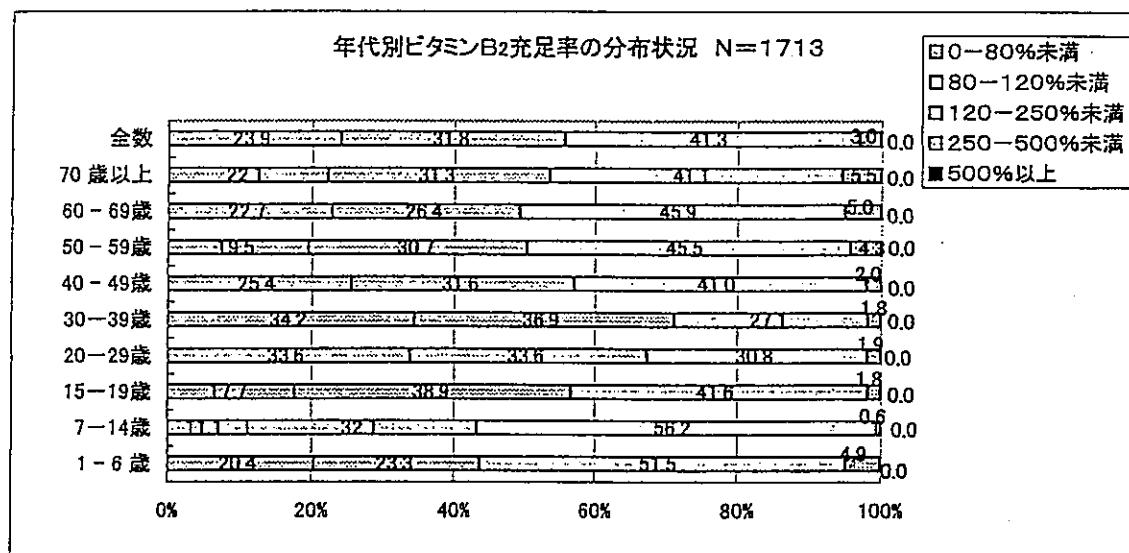
ビタミンB2は、4人に1人が充足率80%未満の不足状態であり、特に20歳代、30歳代の不足が目立つ。

ナイアシンは、16%の人が充足率80%未満の不足であるが、1~6歳の4人に1人は不足である。

ビタミンCは、充足率80%未満の割合が11%で他のビタミンより低い。その一方で、1~6歳の26%が不足である。また、全体で4割の人が所要量の2.5倍以上摂取している。

なお、ビタミンB1、B2、Cについては許容上限摂取値は設定されていない。





③ 微量栄養素等摂取状況  
県民全体(県域)

	1~6歳 平均	7~14歳 平均	15~19歳 平均	20~29歳 平均	30~39歳 平均	40~49歳 平均	50~59歳 平均	60~69歳 平均	70歳以上 平均	全体 平均
人 数	75	119	84	146	170	179	169	142	92	1176
動物性たんぱく質(g)	31.01	46.30	50.35	39.57	44.85	42.26	46.78	42.46	37.30	42.86
動物性脂質(g)	24.30	38.33	40.15	29.70	33.83	31.22	28.89	26.27	25.22	30.82
飽和脂肪酸(g)	16.07	24.52	24.16	19.31	19.94	18.88	16.92	15.73	13.93	18.71
多価不饱和脂肪酸(g)	10.45	15.45	16.93	15.23	15.91	15.34	15.88	14.04	11.43	14.83
一価不饱和脂肪酸(g)	15.54	24.03	25.19	20.86	22.51	21.11	19.63	17.23	15.18	20.31
コレステロール(mg)	259.40	376.00	502.20	354.80	392.30	390.10	393.00	345.90	311.60	373.00
リン(mg)	894.50	1249.00	1356.00	1105.00	1217.00	1165.00	1274.00	1240.00	1087.00	1189.00
カリウム(mg)	2202	3011	3114	2678	2782	2746	3305	3137	2877	2903
レチノール(μg)	211.4	308.7	278.1	257.3	452.9	285.6	259.3	201.1	361.5	296.2
カロチン(μg)	2308	2633	3395	2553	3130	3262	3608	3733	3074	3144
ビタミンD(IU)	54.75	87.43	99.52	97.76	109.80	134.50	156.10	154.00	153.00	121.80
ビタミンE(mg)	6.29	8.81	10.28	9.09	9.50	9.15	10.15	9.02	7.37	9.06
食物繊維(g)	10.01	12.75	14.81	13.26	14.04	14.83	18.31	18.10	16.40	15.09
マグネシウム(mg)	216.8	275.5	310.4	268.7	307.4	290.7	309.6	299.8	255.2	287.1
P/S比	0.69	0.66	0.75	0.85	0.88	1.01	1.00	0.87	0.87	0.87

男性

	1~6歳 平均	7~14歳 平均	15~19歳 平均	20~29歳 平均	30~39歳 平均	40~49歳 平均	50~59歳 平均	60~69歳 平均	70歳以上 平均	全体 平均
人 数	45	48	36	64	104	71	72	72	60	572
動物性たんぱく質(g)	30.57	52.45	54.00	43.92	51.00	45.61	53.43	47.38	41.25	47.53
動物性脂質(g)	24.68	41.21	40.85	33.33	38.89	32.48	33.17	27.67	28.7	33.7
飽和脂肪酸(g)	15.51	25.8	24.66	21.52	22.28	20	17.87	16.42	15.56	20.08
多価不饱和脂肪酸(g)	9.65	16.44	17.76	16.86	18.06	16.00	17.39	14.97	12.58	15.98
一価不饱和脂肪酸(g)	14.86	25.72	26.19	23.78	25.79	22.38	21.95	18.36	17.34	22.23
コレステロール(mg)	252.9	414.2	513.9	370.8	441.5	405.2	428.6	395.7	335.1	402.5
リン(mg)	891.6	1333.0	1484.0	1184.0	1386.0	1254.0	1381.0	1343.0	1207.0	1292.0
カリウム(mg)	2097	3193	3341	2841	3022	2875	3398	3238	3139	3043
レチノール(μg)	232.5	303.9	271.8	214.8	534.2	248.7	211.7	230.7	432.8	300.8
カロチン(μg)	2164	2796	3927	2630	3200	3410	3615	3611	3223	3218
ビタミンD(IU)	50.8	94.5	112.3	112.4	130.5	112.8	197.3	162.3	160.7	130.7
ビタミンE(mg)	5.71	9.42	10.92	9.69	10.60	9.60	10.63	9.73	8.10	9.63
食物繊維(g)	9.70	13.11	15.75	13.19	14.96	15.06	17.57	17.91	18.68	15.27
マグネシウム(mg)	211.9	304.8	347.6	297.1	349.7	337.5	339.3	300.5	289.4	315.4
P/S比	0.68	0.64	0.77	0.81	0.91	0.86	1.03	1.00	0.86	0.86

女性

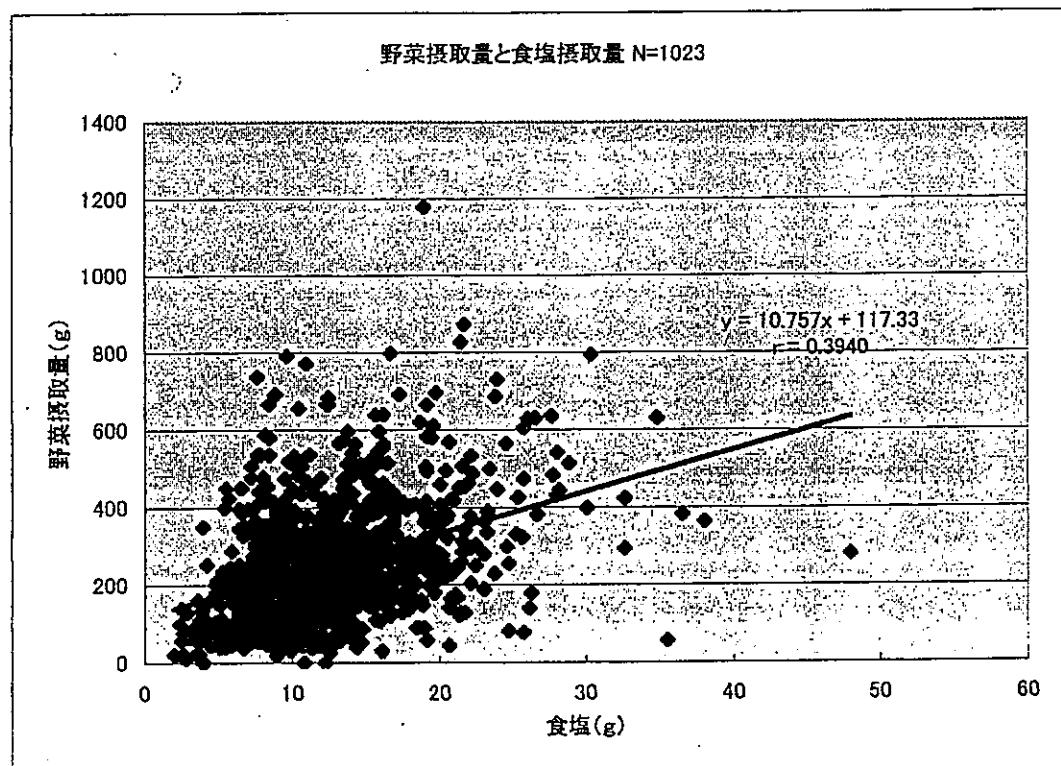
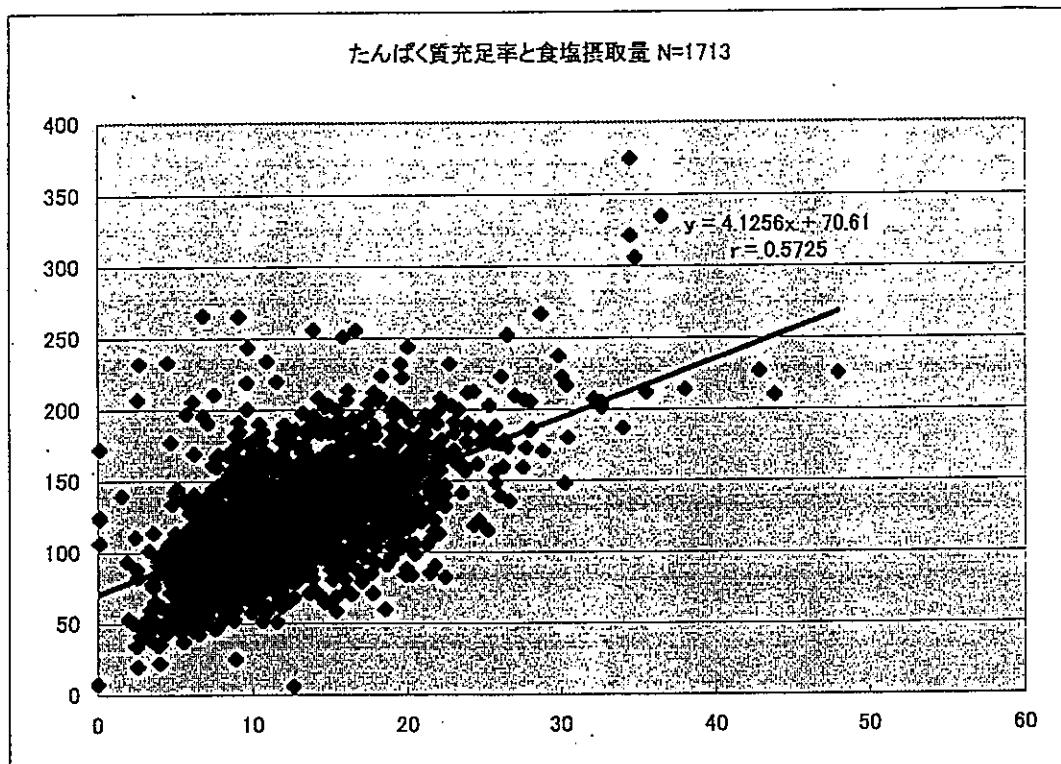
	1~6歳 平均	7~14歳 平均	15~19歳 平均	20~29歳 平均	30~39歳 平均	40~49歳 平均	50~59歳 平均	60~69歳 平均	70歳以上 平均	全体 平均
人 数	30	71	48	82	66.0	108	97	70	32	604
動物性たんぱく質(g)	31.62	39.60	46.13	35.81	38.36	39.21	41.14	37.29	34.71	38.37
動物性脂質(g)	23.76	35.18	39.34	26.56	28.49	30.08	25.26	24.81	22.94	28.01
飽和脂肪酸(g)	16.86	23.13	23.58	17.41	17.47	17.86	16.12	15.01	12.87	17.40
多価不饱和脂肪酸(g)	11.56	14.38	15.96	13.82	13.84	14.73	14.60	13.06	10.67	13.73
一価不饱和脂肪酸(g)	16.49	22.19	24.03	18.34	19.05	19.97	17.65	16.04	13.77	18.46
コレステロール(mg)	268.5	334.4	488.7	341.1	340.4	376.5	362.8	293.8	296.2	344.6
リン(mg)	899	1158	1208	1037	1038	1083	1183	1132	1009	1090
カリウム(mg)	2350	2814	2852	2537	2530	2628	3226	3032	2705	2769
レチノール(μg)	181.8	314.0	285.4	294.1	367.2	319.2	300.8	170.1	314.9	291.8
カロチン(μg)	2511	2455	2780	2486	3056	3128	3601	3860	2977	3073
ビタミンD(IU)	60.32	79.77	84.75	85.08	87.86	154.20	121.10	145.30	148.10	113.30
ビタミンE(mg)	7.11	8.15	9.55	8.57	8.34	8.75	9.74	8.27	6.89	8.50
食物繊維(g)	10.45	12.37	13.72	13.32	13.07	14.61	18.95	18.29	14.92	14.92
マグネシウム(mg)	223.7	243.4	267.3	244.2	262.8	248.2	284.4	299.1	232.8	259.9
P/S比	0.69	0.67	0.73	0.89	0.85	0.90	0.99	1.00	0.88	0.87

微量栄養素等の摂取状況を性・年代別に見てみると、多価不饱和脂肪酸(P)／飽和脂肪酸(S)比(以下、P/S比)が20歳以降で年代が上がるにしたがって、徐々に適正值“1”に近づき、健康への意識の高まりに併せて、脂肪の摂取に配慮している様子が伺える。この傾向は、男性、女性とも50歳代、60歳代で、顕著である。

男性のコレステロール摂取量は15~19歳の513.9mgをピークに7歳以上の全年代で高い。

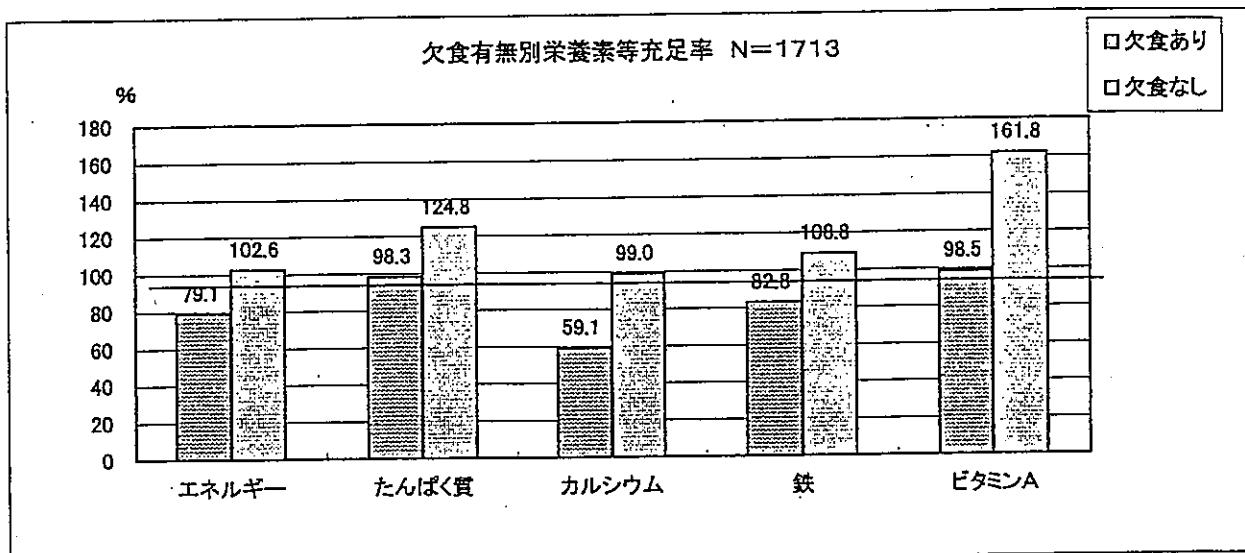
参考 コレステロールの適正摂取量について、栄養所要量では「一般的には特に制限しないが、高コレステロール血症の人は300mg以下が望ましい。」とされている。

④ 食塩摂取とたんぱく質充足率、野菜摂取量



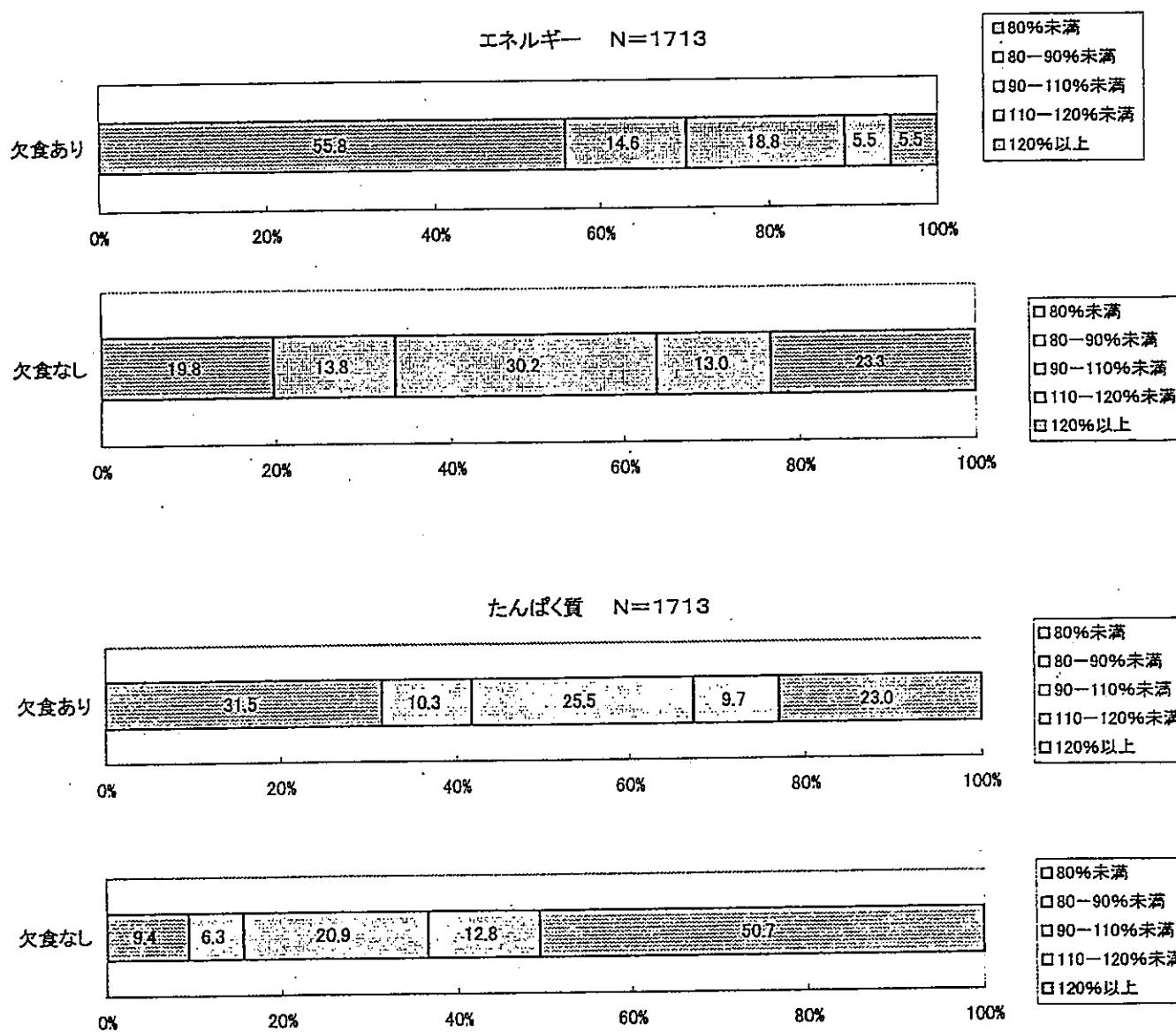
食塩摂取量とエネルギー摂取量、たんぱく質充足率、脂質エネルギー比、野菜摂取量の関連を見たところ、たんぱく質充足率と相関が、野菜摂取量に弱い相関が見られた。

⑤ 欠食有無別栄養素等の充足状況



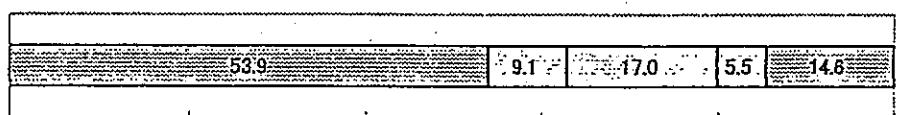
欠食の有無別に栄養素等の充足状況を比較したところ、欠食ありの群は欠食なしの群に比べて明らかに栄養素の充足率が低かった。これは、男性、女性、全体の全てで認められた。

欠食状況別栄養素等充足率



鉄 N=1713

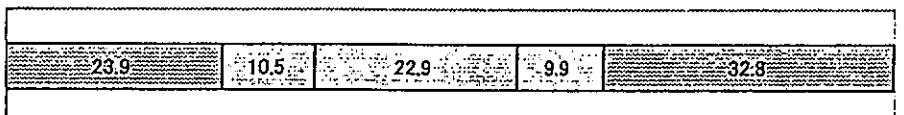
欠食あり



0% 20% 40% 60% 80% 100%

- 80%未満
- 80-90%未満
- 90-110%未満
- 110-120%未満
- 120%以上

欠食なし

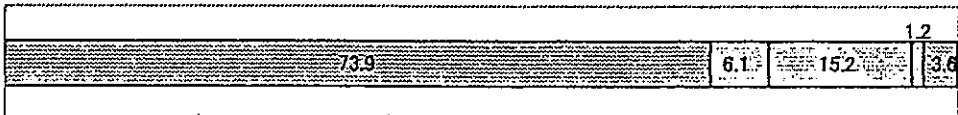


0% 20% 40% 60% 80% 100%

- 80%未満
- 80-90%未満
- 90-110%未満
- 110-120%未満
- 120%以上

カルシウム N=1713

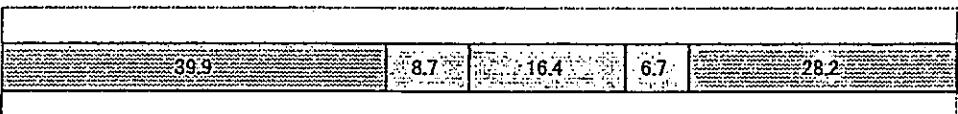
欠食あり



0% 20% 40% 60% 80% 100%

- 80%未満
- 80-90%未満
- 90-110%未満
- 110-120%未満
- 120%以上

欠食なし

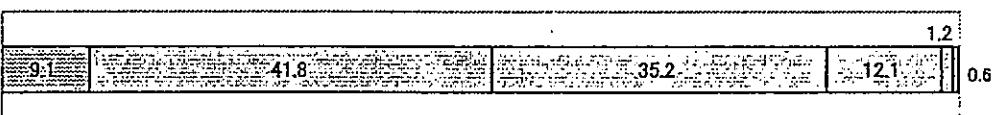


0% 20% 40% 60% 80% 100%

- 80%未満
- 80-90%未満
- 90-110%未満
- 110-120%未満
- 120%以上

食塩 N=1713

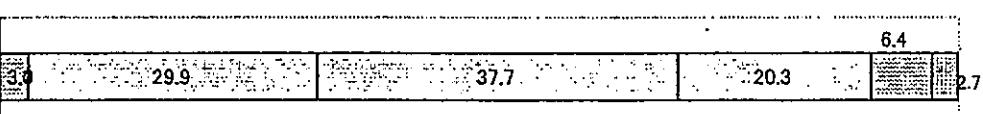
欠食あり



0% 20% 40% 60% 80% 100%

- 5g未満
- 5-10g未満
- 10-15g未満
- 15-20g未満
- 20-25g未満
- 25g以上

欠食なし

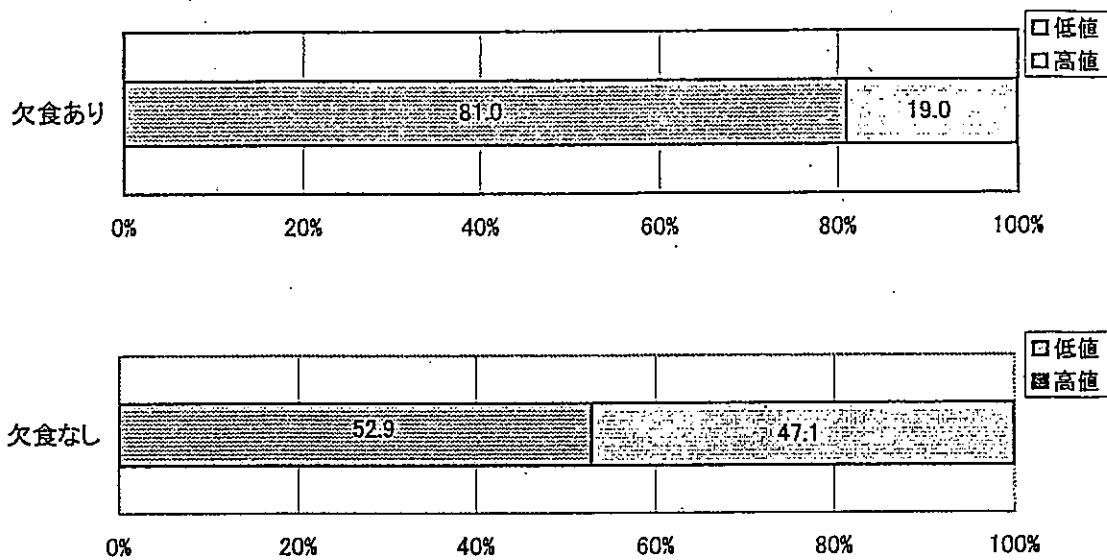


0% 20% 40% 60% 80% 100%

- 5g未満
- 5-10g未満
- 10-15g未満
- 15-20g未満
- 20-25g未満
- 25g以上

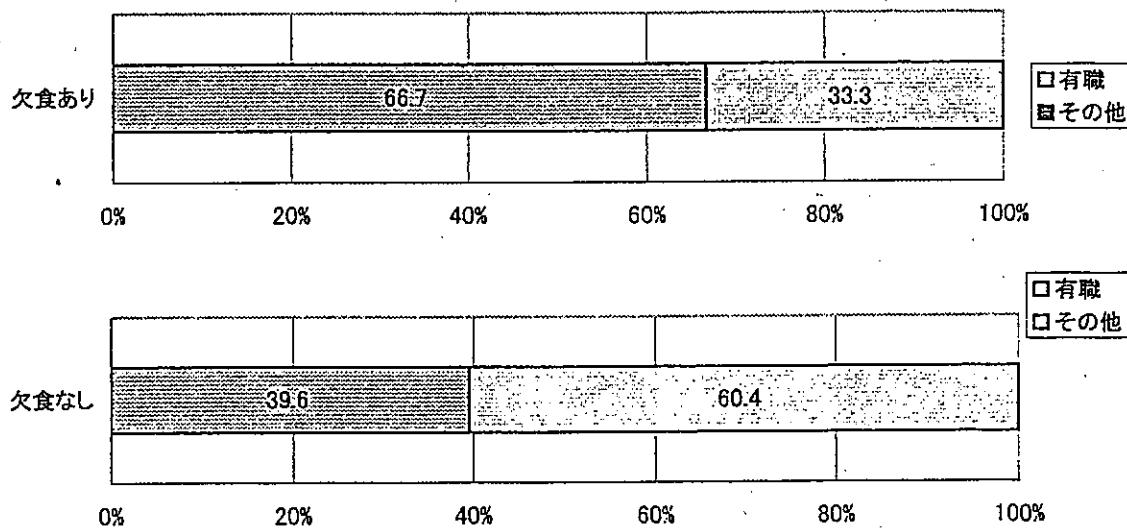
1日1回以上欠食した者の栄養素等充足率を、欠食していない者と比較したところ、明らかに欠食者の充足率が低く、特にエネルギー、鉄、カルシウムで顕著であった。

⑥ 欠食有無別血色素の状況(40~64歳女性) N=344



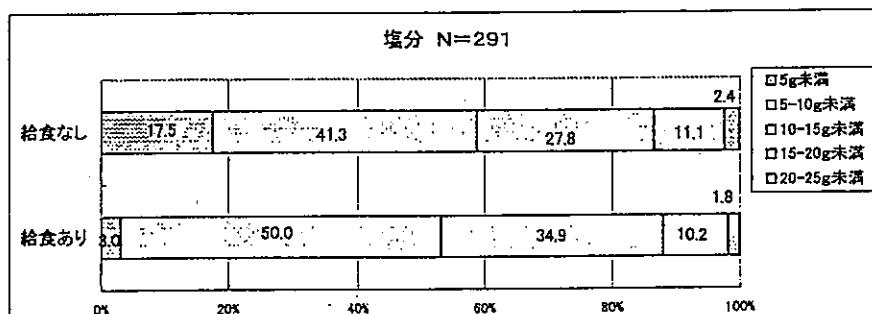
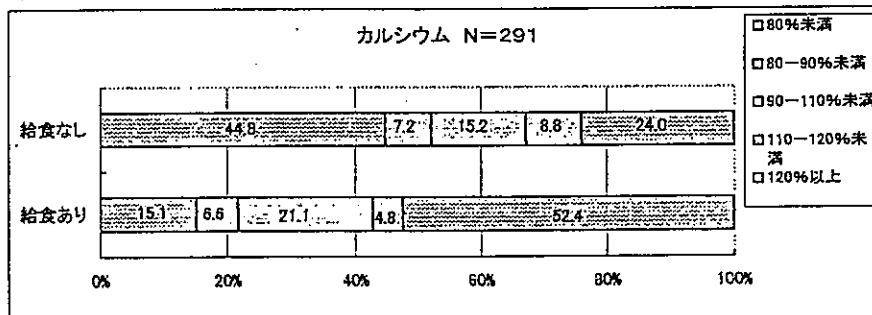
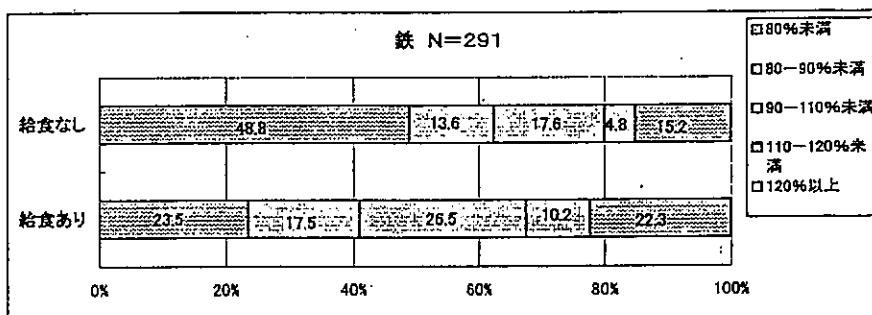
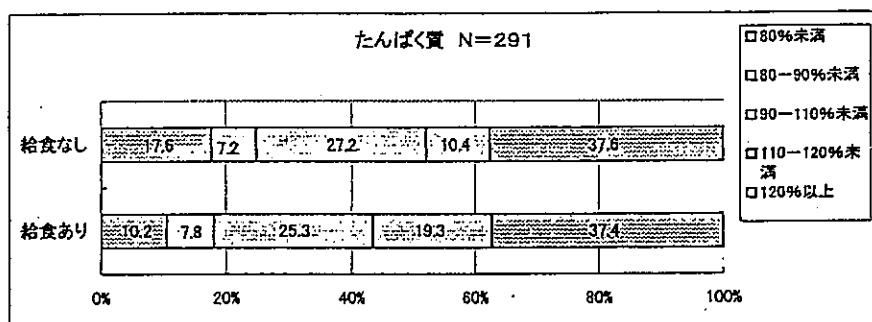
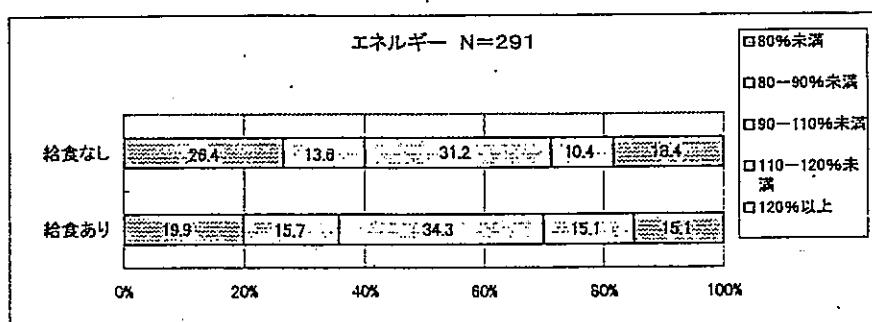
40~64歳女性で欠食者に血色素の低値者が明らかに多い。

⑦ 欠食有無別職業の状況(40~64歳女性) N=342



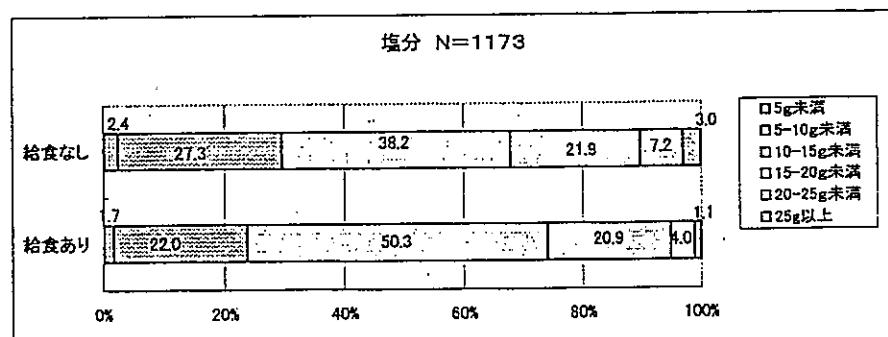
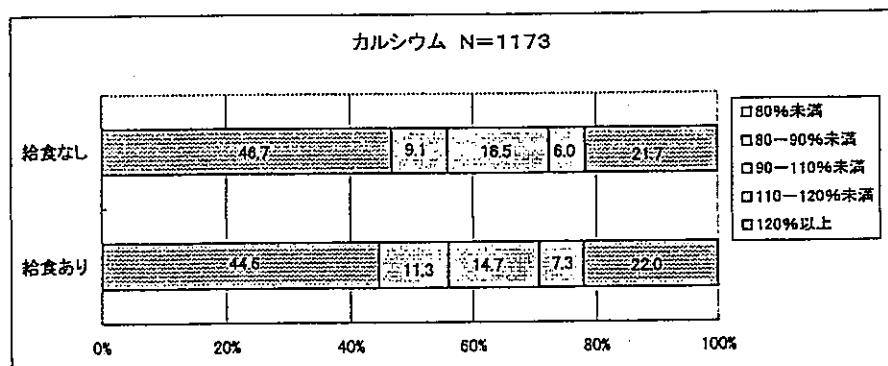
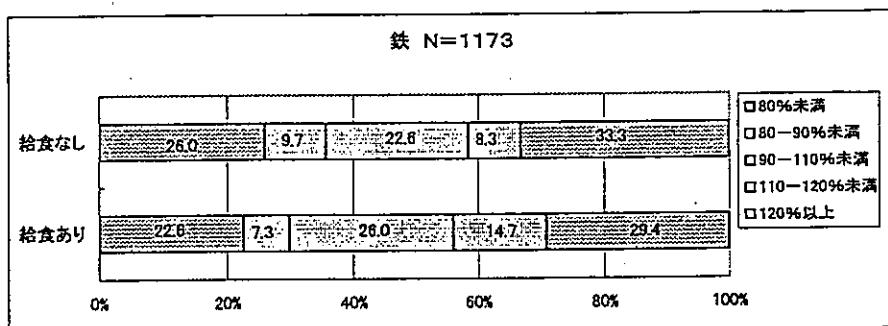
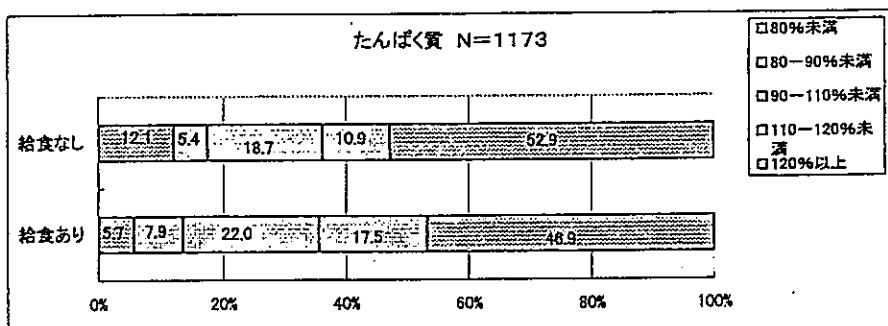
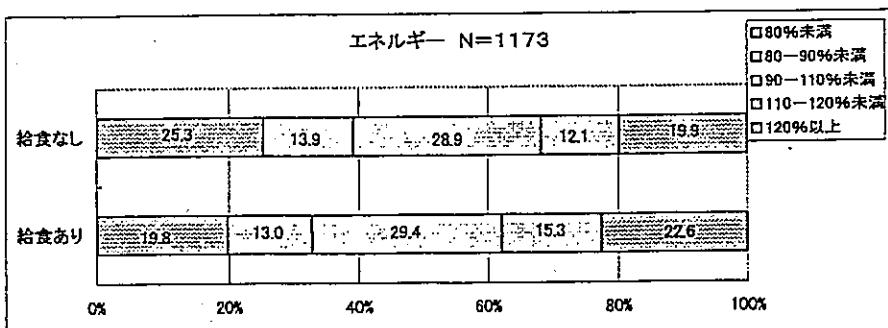
40~64歳女性では明らかに欠食者に職業を持つ人が多い。

⑧ 給食有無別充足率(15歳以下)



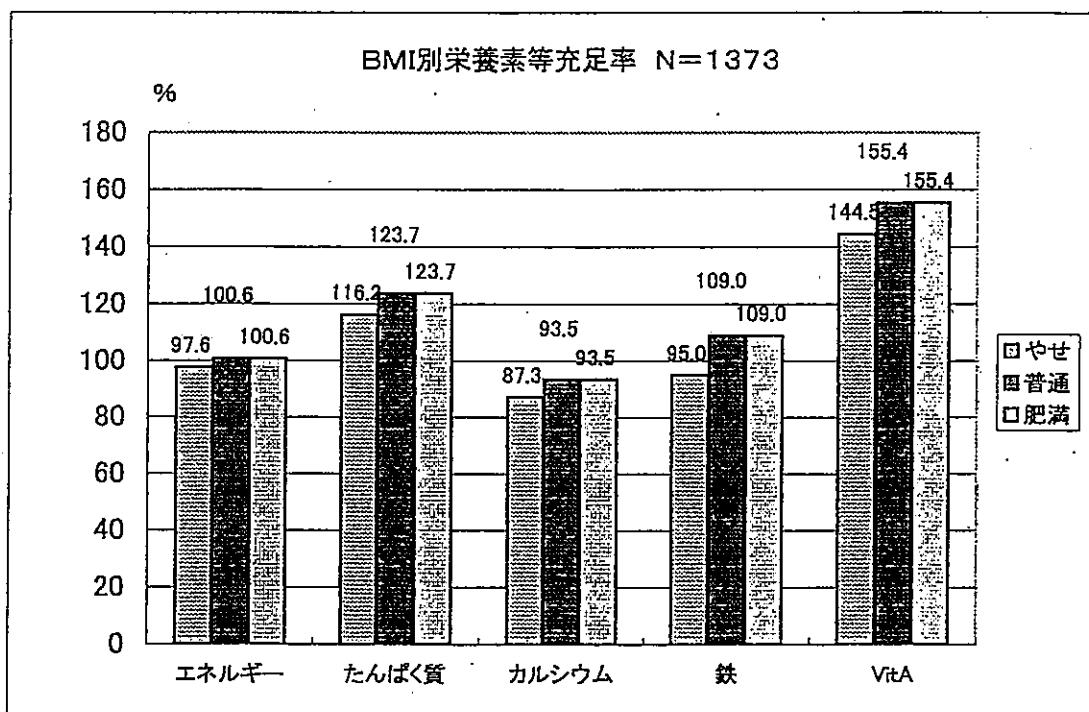
主に学校給食や保育所給食を喫食している15歳以下の年代では、給食ありと比べて給食なしの群で特に鉄、カルシウム等成長に欠かせない栄養素の不足がめだつ。

⑨ 給食有無別充足率(16~64歳)



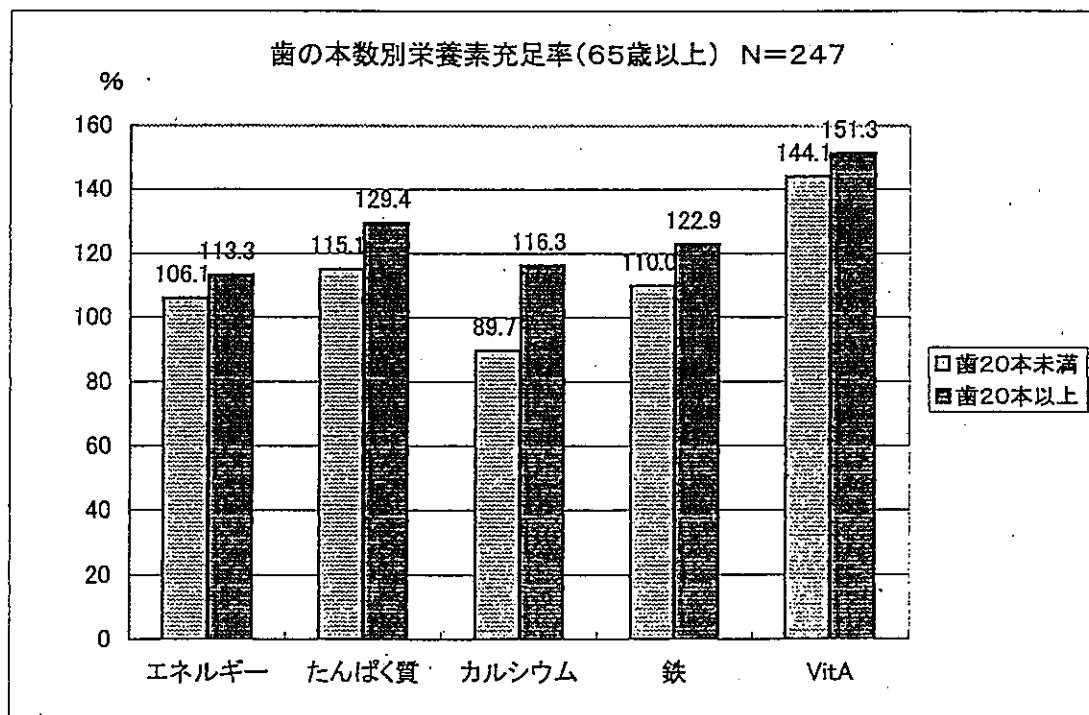
主に職場給食を喫食していると思われる16~64歳で、給食ありと給食なしを比較すると、給食なしの群に鉄の充足率の低いもののが多かった。また、学校給食と違って牛乳を出しにくい職場給食ではカルシウムの充足率はかわらなかった。

⑩ BMI別栄養素等の充足状況



肥満、普通、やせの3区分で栄養素等充足率に差があるかどうかを見たところ、明らかな差は見られなかった。

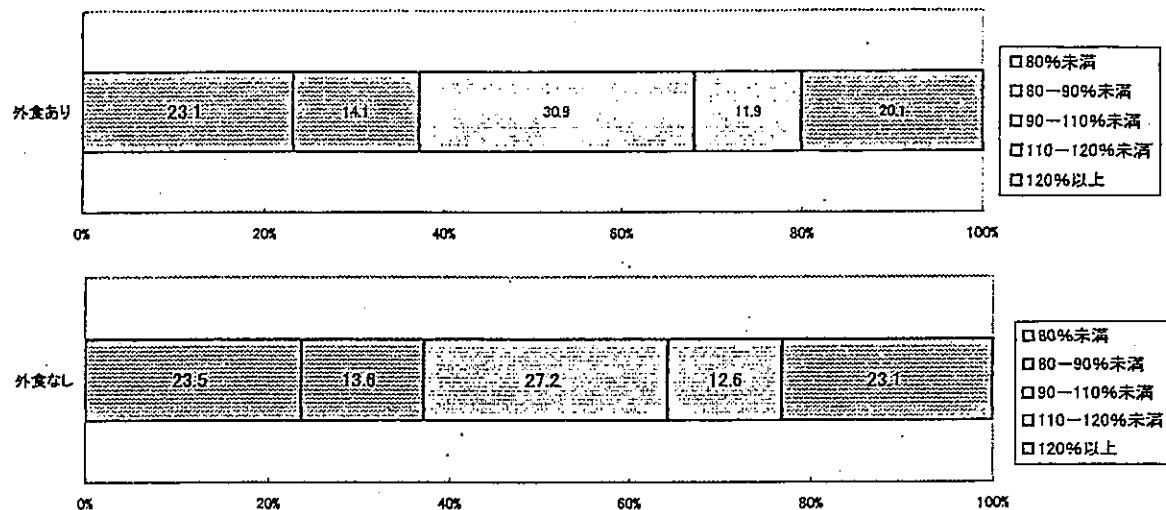
⑪ 歯の本数別栄養素の充足状況



歯の本数が20本未満と20本以上に分けて栄養素等の充足状況を比較したところ、65歳以上の年代でたんぱく質、カルシウム、鉄に明らかな差が見られた。

⑫ 外食状況別栄養素等充足率

エネルギー N=1713



外食の有無による栄養素等充足率に差はみられなかった。(エネルギーの図のみ代表で掲載)

## 第4章 まとめ・考察

県民の健康意識、栄養・食生活の実態について様々な分析をしてきた結果から、それぞれの課題や年代別対策をまとめた。

### 1 健康意識

#### (1) 健康実感

現在の健康状態について「大変健康」、「どちらかといえば健康」と感じている人は、男性が6割、女性では7割で女性の方に「健康」と感じている人が多い傾向があった。

しかし、70歳代になると男女とも「健康」と感じている人が約5割に低下していた。

また、健康の維持・増進への意識は男女とも8割以上の人気がもっており、年齢が高くなるにつれ増加する傾向があった。

健康実感と健康志向の関係をみると、どの年齢層でも「不健康」と感じている人の方が、「健康」と感じている人より「今より健康状態をよくしたい」という不健康状態改善の意志をもっていた。しかし、15~19歳の若い層、特に男性では「不健康」と感じても「関心がない」など消極的な意見が約半数みられている。また、年齢が上がるほど「今より健康状態をよくしたい」、「今の健康状態を保ちたい」という積極的な健康志向の人が増え、消極的な志向が減ってきている。

「健康」と感じている人は「不健康」と感じている人より「体格普通」、「歩行数1万歩以上」、「運動量十分」、「食事量注意」などの割合が高い傾向があり、「健康」を実感する人々は、日常的に健康行動をとっている人が多いと考えられる。

#### (2) 睡眠

睡眠時間は、60歳代まで6~7時間の割合が高く、70歳代になると8時間以上睡眠をとっている人が増えている。40歳代女性は6時間未満の割合が他の年代より高く、特に就労女性は8時間以上睡眠をとっている人はいなかった。

睡眠は日常生活の活力の源であり、疲労感がとれ充足感の得られる睡眠が大切となる。

今回の調査では、朝目覚めた時に「疲労感」が残る人は男性で4人に1人、女性は5人に1人の割合であり、睡眠が疲労回復につながっていないことが推測された。全体でも睡眠時間が短くなるにつれ「不十分」、「疲労感あり」の割合が増えていた。また、「疲労感がとれずつきり」としている人は、8割以上が6時間以上の睡眠をとっており、充足感の得られる睡眠のためには、睡眠時間の長さも重要な要素である。

睡眠と運動の自己評価との関係を見ると、睡眠充足感が高い人のほうが運動を積極的に行っており、40~64歳男性では「疲労感あり」と答えている人の9割が運動不足と答えている。睡眠の充足感は快適な生活を送るために欠かせない要素であり、特に運動のような積極的な行動をするためには、疲労感の残らない質の良い睡眠が必要になる。

充足感の得られる睡眠をとるために、睡眠時間の確保も大事であるが、夜型の生活や運動不足、ストレスなどの影響も考えられ、生活時間全体を見直す必要がある。

### (3) 運動

運動習慣は全国との比較において本県の高さがうかがえる。特に中高年層の女性では5人に2人が「運動習慣あり」となっている。これは、40歳代～60歳代の70%強が「健康」であると答えていることや、そのうち健康実感のある就労女性の約40%が10,000歩以上の歩行数であったことなどから、この年代の保健行動の動機を解明することが、これからの運動習慣プログラムの開発や、実践活動の普及に重要な意味を持つのではないかと考えられる。

全国より高い運動習慣がある一方で、運動不足を感じている人は男女とも5人に3人おり、特に30歳代から40歳代の男女の8割が運動不足を訴えていた。運動不足の原因是男女とも「時間がない」、「疲れている」が上位を占め、その大半が20歳代から40歳代で、働く年代層に運動や睡眠の時間が十分とれない生活がうかがえる。運動不足の積極的解消には、生活時間全般の見直しが必要となる。

歩数計による歩行数の実測結果は、男性8618歩、女性7874歩と、女性より男性のほうがやや歩行数が多くなっている。70歳以上では5,000歩以下の歩行が増えている。病気や障害、筋力の低下、視力・聴力の衰え等、生活行動が縮小している現状がうかがえる。生活行動の縮小は、心身の諸機能の低下にもつながり、高齢者向けの安全で無理のない運動プログラムや運動の機会・場の確保が必要である。

また、7割が「運動不足」と答えた20歳代～40歳代が歩行数において平均を超えている現実があり、勤労者にとって仕事中の歩行数を「運動」と理解するか否かが意識のずれとして調査結果に表れている。今回の調査では、歩数計を統一して実施したが、歩数計には様々なタイプがありその誤差も報告されている。歩数による運動は個人間の比較や運動の質を判断するには適さず、むしろ1人ひとりの運動量の目安として活用されることが望まれる。

運動は健康づくりの中で大切な要素であるが、運動至上主義に陥る傾向もありそこから運動継続が困難になる事例も生じている。「運動」を単にスポーツの観点からだけでなく、仕事中の歩行を含めた日常生活の営みの文化としてとらえなおすことがこれからの健康習慣形成の上で重要である。自由時間が増えたらやりたいこととして、「旅行やドライブ」が主なものだったが、精神的な解放や仲間とのふれあいを求めているととも考えられ、仕事や趣味をとりこみ、県民1人ひとりの生活実態を踏まえた運動習慣の改善にアプローチする県民と専門家による多様な選択肢を取り込んだ「健康創造プログラム」の開発が望まれる。

のことから、楽しい運動習慣の導入と継続が可能になるとものと考える。

健康づくりの3本柱の中で、運動の習慣化は「食事」や「休養」のように毎日の生活に取り込まれる状況には至っていないが、本県は全国との比較において高いレベルにあるが、これは昭和50年代前半に始まった、本県独自の「健康づくり運動」の一一定の成果とも考えられる。

#### (4) 食生活

日常生活の中で特に心がけて実行していることとして、男性の約半数が、女性の約7割が「食事に注意」を上げている。食事の量や内容に気をつけている人は男性の5人に3人、女性の5人に4人で、この割合は年代が上がるとともに増加し男女とも70歳以上では約9割にのぼる。

また、特に心がけて実行していることとしては、男女とも4人に1人が「毎朝、朝食を食べる」と答えており、朝食を食べることの重要性が認識されている一方で、20歳代、30歳代男性の5人に1人は朝食を欠食している状況が見られた。朝食欠食者の割合を昭和61年食生活実態調査と比較してみると、男性の1~6歳、30歳代、40歳代を除き全世代で減少していることが明らかになった。特に20歳代男性については、43.9%から22.0%へ21.9ポイントの減少となった。健康や食生活に関する知識の普及や市町村、保健所（保健福祉事務所）、食生活改善推進員等による食生活改善活動の展開により、朝食を食べることの重要性が認識され、生活習慣として定着してきたと考えられる。その一方で、20歳代、30歳代の若い男性や、15歳~20歳代の女性の朝食欠食者も約12%~15%おり、特に若い女性のやせ志向が朝食欠食につながっていくことも考えると、様々な場での食生活改善活動はまだまだ重要であろう。

自分で献立を立てたり実際に食事を作る人の割合は、男性では「時々やる」、「いつもやっている」人を合わせると5人に1人、女性では約5人に4人であり、男女とも70歳以上になると減少していく。昭和61年食生活実態調査と比較すると、実際に調理をする人の割合は、男性では約2倍に増え、女性では若干減少している。男性の増加の背景には趣味として、また、自分で作らざるを得ない家庭的な状況等が考えられ、今後、食事内容の充実に結びつくような支援が必要である。

健康づくりの3本柱の中でも、食生活はその重要性が強く認識されていることが明らかになった。若い世代に対しては、基本的な生活習慣として望ましい食習慣の定着を促すような働きかけが必要であろうし、高齢者については健康への意識とともに食生活への関心は高まりつつあるものの内容的な充実が必要であり、高齢者自身への働きかけと同時に、高齢者の食生活を支えている食環境の整備も重要な課題であると言える。

#### (5) 飲酒・喫煙

飲酒習慣のある人は、男性の40歳代が8割、50歳代が7割、女性では40歳代が2割で、3合以上の多量飲酒者も40歳代男性に多く見られている。

飲酒により肝疾患、脳卒中、高血圧、糖尿病、肥満、高脂血症が多くなることも明らかにされており、飲酒が健康に及ぼす影響がある。また、飲酒はストレスとの関係、喫煙量の増加、食生活の内容の偏り等も招き、適正飲酒十カ条など特に習慣飲酒者や多量飲酒者に対する対策が重要といえる。飲酒は個人レベルへの支援だけでなく、自動販売機や酒類の広告のあり方など販売側への対策やアルコール関連問題に関する知識の普

及が必要である。

喫煙習慣のある人は、40歳代の男性、20歳代の女性がピークで、年代が高くなるにつれ減少する。40歳代の男性では40本以上の喫煙者が27.3%とこれもトップで、喫煙の健康への影響が懸念される。喫煙歴があつて現在喫煙していない人の割合は、年齢が高くなるにつれ上昇し、前述した積極的な健康志向との関連がうかがえる。

飲酒や喫煙について、自分の酒の飲み方、たばこの吸い方の自己評価について比べたところ、飲酒については約6割がちょうどよいと思っているのに対し、喫煙は約6割が吸いすぎていると評価している。県民の飲酒と喫煙に関する認識の差がみられている。

#### (6) 健診受診率・身体状況

健康診断の受診率は、男性より女性のほうが低く、特に30歳代の女性は受診率最高値の40歳代男性に比べると、ほぼ半数の44.2%となっている。中高年男性の多くが就業しており、職場健診など受診の機会が確保されているのに対し、30歳代の女性は結婚・出産・育児により離職率の増える時期でもあり、専業主婦に対する受診機会や受診の条件整備（育児付きなど）が必要である。

BMIを国と比較すると肥満者の割合が低くやせは特に若い女性に高く、理想BMIをみると男女ともやせ志向であることが分かった。また、40～64歳女性の、不健康実感者の44%が肥満者であり、健康実感と体格との関連がみられた。

血圧、血液等の検査結果を見ると、高血圧者の割合は男女とも40歳代から、血糖値高値者も男女とも40歳代から急激に増加している。また、総コレステロールは男性は30歳代、女性は40歳代から高くなり、男女とも50歳代の割合が高くなっている。

HDLコレステロールは50歳代男性の4人に1人が低値者で、全体でも男性13.2%、女性2.8%と男女差が見られた。

男女とも40歳代から身体状況に変化が現れる人が増加してきている。これらの変化はそれまでの生活習慣の結果であり、若い年代から生活習慣に着目した積極的な取り組みが重要といえる。これらは個々の努力だけでなく、学校教育や社会教育、保健・医療分野、産業分野等の協働の取り組みが欠かせない。

#### (7) 健康習慣行動のポイント化の試み

今回の調査の中で、健康習慣をポイントで評価することを試みた。その結果を見ると、男性より女性が、若い人より中高年者の方が望ましい健康習慣を心がけていることが明らかになった。ポイント化による評価指標については、健康習慣行動と健康実感との関連や、健康づくりの簡便な指標としての活用ができるよう、今後さらに研究をしていきたい。

## (8) 健康生活への年代別対策

### ① 子どもの健康生活

体や心の発達もめざましく、また、受験、入学、就職と、取り巻く環境や人間関係が大きく変化する時期でもある。この時期に生活リズム、食事、運動、休養などの生活習慣が確立していることはとても重要である。15～19歳についてのアンケートからは、不健康と答えた男性の半数近くが消極的な健康志向を持つなど、健康に関心を持ち行動する動機付けに乏しい時期ともいえる。一方で、夜型社会や食文化の変化等の影響を受け、生活リズムの乱れや食の偏り等も懸念される。個々人が自分自身の体への理解を深めながら、健康を維持・増進する生活を選び取っていく力量が求められる。そのためには学校教育や家庭、地域との連携が不可欠となり、協働した取り組みで子どもたちを支えていく必要がある。

### ② 若い年代の健康生活

20歳代、30歳代の女性では運動習慣のある人が、他の年代のおよそ半数で、運動不足を実感している人が最も多い。また、30歳代の女性は子育て年代でもあり、時間や心の余裕がないことが推測され、意識の啓発とともに、保育の整備など参加しやすい体制づくりも必要である。男性では、睡眠時間6時間未満が3分の1以上おり、睡眠からの目覚めで「疲労感あり」と答えている人もほぼ同数いる。体力のある時期でもあり、運動不足感や疲労感があっても、生活改善に結びつきにくいことが推測できる。また、子育て世代は親の生活習慣がそのまま子どもの生活習慣に影響していくことを考えると、この時期の生活習慣の見直しは非常に大切なものになってくる。若い世代への健康意識・知識の啓発への対策が重要である。

### ③ 中高年の健康生活

高血圧や血糖高値等、身体状況の変化が現れるのは40歳代からが多く、また、男性の飲酒習慣や喫煙率が最も高く、女性の睡眠時間が短い年代でもある。40歳代は健康的なターニングポイントの時期だといえる。この時期は、人生後半に向け、生活習慣を見直し修正を行っていくのに最も適した時期ではないだろうか。中高年は積極的健康志向の割合が高く、産業保健とも連携をとり、働き盛りからの健康生活習慣づくりに取り組んでいく必要がある。

中高年は個人差の大きい時期もある。集団的な取り組みとともに、個人の身体・生活状況に合わせた対策も必要となる。また、健康生活の実現は、身体や生活の一部だけを見て判断するのではなく、様々な側面から評価していくことが大切である。健診の中に食事・運動・休養等の生活見直しプログラムを取り入れたり、身近に安心して相談でき

る場や機会をつくるなど、健康への関心が個々にあった生活の改善につながるよう支援していく必要がある。

## 2 栄養・食生活の実態

### (1) 栄養素・食品レベル

#### ① たんぱく質のとりすぎ傾向

栄養摂取状況で、今後の県民の健康対策として最も重視すべきことは、たんぱく質のとりすぎである。たんぱく質の平均充足率は 122%と前回の調査と比較して増加しており、しかも調査対象の半数が 120%以上摂取していた。

たんぱく質と食塩は相関が見られたことから、たんぱく質の摂取を抑制しない限り減塩も不可能である。そればかりか、今後もこれまでと同様の傾向が続ければ、食塩摂取量は目に見えて増加してくることになる。

また、たんぱく質のとりすぎはカルシウムの吸收を阻害するという説もあり、不足している栄養素に対して一層悪い影響を及ぼす。

コレステロール摂取量は、15~19 歳男性の 513.9mg をピークに 7 歳以上の全世代の男性で高い。また、女性の 15~19 歳も 488.7mg と高いことから、今後の摂取量の推移に注目する必要がある。

食糧事情の悪かった時代のなごりから、「たんぱく質は必要。おかずをしっかりと食べよう。」等の意識はしっかりと定着しているものと思われる。これを払拭し、とりすぎを抑制していくことは、循環器疾患、骨粗鬆症、寝たきり・介護等の予防対策として緊急の課題である。具体的な方策は、今後の検討を待つことになるが、脂質の過剰摂取を抑制するための普及啓発活動が現在中高年層にその効果を上げ始めていることから、それに準じてスタートすることができる。

#### ② 塩分過剰

食塩は相変わらず多く、平均摂取量 12.5g と、昭和 61 年食生活実態調査結果の 12.1g より増加している。成人における 1 日当たりの食塩摂取量の目標値は“10g 未満”であり、積極的な循環器疾患のリスク回避ということを考えると、“8g 以下”を目標とすることも言われる中で、食塩摂取量はたんぱく質や野菜の摂取量と相關することから、現在以上に今後の増加が心配される。

一方、野菜の摂取量は、緑黄色野菜とその他の野菜の合計が 50 歳以上で増加し、300g に届いている。今後、野菜の摂取目標量を 350g に増やしたとき、食塩摂取量を増加させることになるため、たんぱく質摂取の抑制と併せて、野菜料理の減塩対策も欠かせない。

#### ③ 脂質過剰

脂質のエネルギー比は 27% で全体として横ばいの状況にあるが、男女とも 7~14 歳、

15～49歳で適正值より高く、過剰である。一方、50歳以上では脂質のエネルギー比は適正範囲にあり、循環器疾患予防のポイントである多価不飽和脂肪酸（P）/飽和脂肪酸（S）比も50歳代では適正值“1”を示している。これは年齢を重ねるに従って、健康意識の高まりと運動して脂質の摂り方に注意していると思われ、食教育の効果といえる。

そこで脂質過剰対策としては若い年代層に絞り込んで方策を検討し、実行していくことが求められる。

#### ④ 糖質不足傾向

たんぱく質エネルギー比（P比）、脂質エネルギー比（F比）の増加に伴い、糖質エネルギー比（C比）は徐々に低下し、特に子どもとその親の世代、そして女性で低下傾向が強い。これは長期に続いている米の摂取量の減少が原因となっている。米離れ、粉食化の傾向は年代や性別で違いが見られ、米不足の中で育った世代と充足された世代の差、つまり子どもの頃からの食生活の差が米に対する意識を形づくり、それが米の摂取量にあらわると推測される。

現状では、糖質は不足傾向を示しており、これはたんぱく質や脂質との関係で論じ対策を検討していくことになろう。

#### ⑤ 栄養アンバランス

たんぱく質、脂質の過剰、糖質の不足は相互関係のもとに成り立っており、栄養バランスの評価指標としてPFC比を見ていくことが必要である。また、欠食等により食事の質が低下したとき、鉄の充足率も低下することから、鉄も栄養状態の評価指標として見ていくことが必要であろう。

#### ⑥ カルシウム不足

カルシウムの平均充足率は95%に達しているが、調査対象者の43%は充足率80%未満でまだまだ不足者が多い。乳類の平均摂取量も158gと、昭和61年食生活実態調査と比べ倍増している。しかし、これはあくまでも平均値の上であって、実は20歳以降で乳類摂取量は半減し、男性50歳代で89.7gと最低量を示す。一方、50歳代の女性は146.0gと成人の中では最大量摂取しており、その後も継続されることから、中高年女性は乳類摂取に配慮していることがうかがえる。

カルシウム摂取対策としては、男性及び20歳代の女性をターゲットに展開することが必要である。このとき、学校給食で培われたはずの乳類摂取習慣を壊さないための方策、そして職場等での乳類摂取のすすめなどが考えられる。

## ⑦ ビタミンの不足と過剰

ビタミン類の平均充足率は100%を越え、ビタミンAで156%、ビタミンCで261%となっている。しかし、充足率の分布状況でみると不足と過剰が混在している。ビタミンA、B<sub>2</sub>は4人に1人が不足しており、特に不足の目立つ年代はビタミンAでは20～39歳、60歳以上、ビタミンB<sub>2</sub>では20～39歳である。

また、1～6歳ではビタミンB<sub>1</sub>、B<sub>2</sub>、ナイアシン、Cの不足者が4分の1程度存在し、成長に欠かすことのできないビタミン不足は、今後大きな問題になろう。

ビタミン類の過剰は、特にビタミンAで問題となる。許容上限摂取値を超える過剰者は12%で、全年代にばらついているが、中でも1～14歳、50歳代では15%を占めている。

水溶性ビタミンの許容上限摂取量は設定されていないが、ビタミンCにあっては250%以上摂取している人が4割を越えている。

## (2) 年代別対策

栄養素レベルの課題を基に、年代ごとに特に重点で取り組むべき対策をかかけた。

### ① 子どもの食生活対策

少年期は、たんぱく質及び脂質の過剰、糖質不足の結果、PFC比のバランスが悪く、ビタミン類は不足、コレステロール摂取量も多いことから、子どものときからの循環器疾患予防を意識した具体的対策が必要である。このとき、学校給食及び栄養教育の果たす役割は大きいが、その一方で、給食終了後の習慣定着はまだ不十分なことから、子どもにわかりやすい食生活指針等を作成し、学校と地域の連携のもとで子ども自身とその親に働きかけることが必要である。この年代への取り組みは、次世代に対する食生活対策の第1歩と位置づけられる。

### ② 若い世代に対する健康食生活対策

20歳代、30歳代は食事の総重量が少なく、摂取エネルギーも少ない。ビタミンA、B<sub>2</sub>の不足も目立つ。乳類摂取が半減することも、この年代の特徴であり、その影響は男性で一生続くことから、食事の量と質の両面から目標設定することが必要である。

身体状況でもやせの割合が高く、とくに女性のやせは全国平均よりも15～19歳で10ポイント、20歳代で7ポイント、30歳代で1.5ポイント高い。BMI別では栄養摂取状況の差はなかったが、男女ともエネルギーの平均充足率が他の年代と比較して低く、また、女性のカルシウム、鉄も低いことから、今後の超高齢社会を支える世代の健康づくりとして、健康食生活対策を早急に実施していくことが必要である。

### ③ 中高年の個人特性に応じた食生活対策

中高年は、若い世代と反対に食事の総重量が多く、しかも、たんぱく質はとりすぎ、食塩摂取量は特に過剰な状態にある。その一方で、脂質は抑制されてきており、乳類に代表されるカルシウムの摂取は特に女性で良好で、野菜もしっかり食べている。これは身体的変化や疾病の発症等、健康への関心を持たざるを得ない状況から、食生活への配慮をしているものと思われる。そこで、この年代の栄養問題は、循環器疾患対策や介護予防の観点から、それぞれ個人の健康状態、過去の食生活の積み重ね等十分把握し、その特性に応じて支援していくことになる。

また、この年代が栄養摂取上の課題を徐々に解決してきていることから、他の年代へその成果を波及させていくためのリーダーとしての行動、活動に期待したい。

### (3) 個人差に対応した健康・食生活対策

栄養素・食品レベル、そして世代ごとの集団的アプローチとしての対策を主に述べてきた。しかし、栄養素によって充足率の分布パターンが全く違うことから、その基にある食品選択・量・質等差が大きいことが推測される。

外食の有無による差は見られなかつたが、欠食の有無、就労状況、歯の本数などは栄養摂取状況に影響していることから、性・年代・所属集団等で捉えきれない時代になってきているといえる。特に、中、高年期では食事の量や内容に気をつけている人が増加する一方で、飲酒習慣等も問題となる世代である。肥満者の割合も増加していく。

ビタミン類は過剰と不足が混在しており、ビタミンAにあっては許容上限摂取値を超えるものが12%存在する。それをはるかに超えて上限値の4倍以上摂取しているものも12名いた。サプリメント（栄養補助食品）時代の幕開けともいえる現代社会において、その必要性はブームにのってではなく、個人摂取状況という明確な根拠に基づいて判断することが望まれる。

そこで個人差に対応した健康・食生活対策が必要であり、ここでの目標設定は、“何を”“どれだけ”、“どのように”食べるかが、“どこで”に加えて重要であると考える。

## 第5章 終わりに

神奈川県として初めて実施した今回の調査は、多くの県民の方々の協力をいただき、貴重な結果を得ることができた。今後、この調査結果がさまざまな分野で活用されるよう働きかけていくことが、調査に協力いただいた県民の方々への最大の責務と考える。神奈川県としても今後の健康づくり、生活習慣病対策に活用していくため、「行政の課題」と「今後の調査に向けて」を整理してまとめとしたい。

### (1) 行政の課題

今回の調査結果並びに考察を進める過程で多くの問題提起がされた。

従来は、県民のよりよい健康の実現のために、保健・医療の各専門分野がそれぞれに個人や集団を対象として、教育や指導、知識の普及啓発に力点を置いてきた経緯がある。現在でもその必要性は変わらないものの、早急に改善すべき点も多くあることを確認した。

まず、健康教育・生活習慣改善活動の目標や手段は、県民の生活の多様な側面を反映して現実的なものであることが求められる。食生活、運動、休養などの各要素が横断的に盛り込まれ、健全な生活を実現することによりQOLの向上をめざすための具体的な提案が、県民に対してなされねばならない。さらに地域や集団、家庭、個人におけるそれぞれの目標の設定やプログラム作成の過程に、専門家とともに、主体者である県民が自覚を持って積極的に参加、創造するものであることが望まれる。これには、調査研究活動など、基盤づくりの範囲も含めて考えることが必要である。

加えて、健康への関心を高めることや、良好な保健行動の実践と継続を支えていくための環境整備が、行政の行なうべき緊急かつ重要な課題である。

若い世代の健康への無関心や好ましい保健行動の実践率の低さ、20代女性のやせ問題、30代女性の健康診断受診率の低さ、40～50歳代男性や有職女性に顕著な身体状況・健康実感と飲酒喫煙習慣、睡眠時間の短さ、運動不足などの好ましくない生活習慣が見られた。また、食事づくりがままならない高齢者世帯など、世代・ライフスタイル・価値観等によりその実態は様々であった。そこで、これらの多様性を視野においたうえで「健康創造プログラム」の立案と展開について、行政、関連分野の専門家や一般県民等多くの人々が論議を重ねていくことが必要である。そこでは、既存の組織や事業も有効に生かすことも考えていく。

一例を挙げれば、今回の結果から、対象の特性に合わせた、「気持ちよい目覚め」につながる食事、睡眠、運動といった基本的かつ具体的な生活習慣改善と、快適さ・

娯楽性も含めたQOLの向上をめざし、かつ継続性を高めることができる「健康創造プログラム」の作成を目指にすることができる。

さらに注目したい点は、現在の成人が抱えている問題を、将来、より色濃く体现していくかもしれない子どもたちへの基本的な教育や生活習慣の確立が、特に重大かつ緊急課題だということである。

従来の組織の枠組みを越えて、広く社会の枠組みの中で、教育機関や事業体、地域の産業や民間団体、住民などと連携・共同しての活動が強く求められる。同時に活動を支える施設整備や人材の育成、関連組織の整備などが早急に取り組むべき課題である。いずれも大きく困難な課題ではあるが、できることから取り組んでいくことが行政に課せられた役割である。

## (2) 今後の調査に向けて

今後の県の施策、各種保健事業展開のためのベースラインづくり、目標値の設定や評価のために、生活の変化を捉えていく調査の継続は必須である。

今回の調査を終えて、調査方法についても改善したい点があった。まずは、各回の調査をきちんと関連づけるための長期的な計画が必要である。定点で継続的に把握すべき事項について構想を持ち、それを確定しておくこと。その基礎に立って、各回の独自部分を追加設計できるようにしていくことが望ましい。

解析や評価の方法についても同一性を持つことで、兆しも含めた変化の実態をより鮮明に捉えることが可能になる。

また、目的に応じてライフスタイルの特徴を個別に把握する方法を検討しなければならない。例えば、食生活や健康への意識やニーズ等は、単に性・年齢の別に異なるだけではなく、就職や結婚、子どもの出生、子どもの年齢、退職等を転機に変化することがわかっている。そこで、人生の節目を捉えた解析は、健康教育の動機付けの視点からも有効な情報となりうる。

世代の特徴を捉えることは、特に重要である。若い世代の行動や意識については、「健康」を起点に直接的に説明できない部分も多く、既存の健康・栄養調査の概念を越えた新しい視点（例えば、ファッションやレジャー、若者の生活文化など）を加えての把握が必要であろう。現在でいえば、携帯電話やインターネットの通話料が若者の食費を圧迫している現状など、めまぐるしく変わる、若者世代の価値観や生活実態にも目を向けなければならない。

栄養・食生活面の解析については、以下の課題を残した。たんぱく質や脂質、食塩の過剰、カルシウムや鉄の不足など栄養素摂取の面で抽出された問題の原因と背景を、食品、料理、食習慣、食行動、食態度、食環境の面から系統的に解析することが必要である。市販されている多くのサプリメントや健康食品などの栄養成分も可能な限り栄養素等摂取量に反映させること。そのためには利用の実態を正確に把握することが欠かせない。高齢者にあっては残存歯数もその要素となる。

平成12年4月から使用している新しい栄養所要量にあわせた調査集計項目の設定も必要である。

さまざまな制約、限界はあるが、今回の結果を多くの方々に利用していただくことを願っている。資料として、教材として生かしていただきたい。医療、保健衛生、教育、産業等他の分野の統計資料や国の報告書などとあわせて、神奈川県の特徴や世代の特性、動向などを考察していただき、県、市町村や団体の独自計画の基礎に使っていただければ幸いである。個人の指導にいかせるような調査研究のあり方、データベースの作成、結果報告の方法などについては、今後も検討が必要である。

多くの皆様からのご批判やご意見をいただき、次回調査に向けて、十分な準備期間を確保して臨み、より県民の健康生活に資するものにしたい。

## 第6章 資料編

### 【身体状況調査】

表1 年齢階級別体位の平均・標準偏差・最小値・最大値(男女)

(男性)	身長(cm)					体重(kg)				
	人 人 数	平 均	標 準 偏 差	最 小 値	最 大 値	人 人 数	平 均	標 準 偏 差	最 小 値	最 大 値
年齢(歳)										
実数	870					870				
計	803					801				
1	9	81.1	5.1	72.0	88.0	9	11.0	1.6	8.7	14.0
2	10	89.9	4.0	84.6	98.0	10	13.0	1.9	10.7	16.0
3	11	96.0	5.0	84.0	104.3	11	15.3	1.5	13.5	18.8
4	6	103.5	2.6	100.0	107.6	6	16.4	1.4	14.5	18.4
5	9	109.0	4.4	102.0	113.5	9	17.7	2.3	15.0	22.0
6	8	115.6	4.5	109.9	121.0	8	20.2	2.9	16.0	25.4
7	12	121.1	6.5	111.0	134.5	12	23.0	2.9	19.0	28.5
8	7	127.6	3.3	121.9	132.0	7	25.8	2.8	21.0	30.0
9	9	132.6	8.5	115.0	145.0	8	27.6	3.8	23.0	34.0
10	4	137.5	3.0	134.0	142.0	4	33.7	3.3	29.0	38.0
11	11	145.4	8.5	129.8	160.0	11	37.4	10.7	24.9	66.0
12	7	150.9	7.6	139.5	161.0	7	41.7	8.9	27.6	52.0
13	13	162.8	6.3	152.0	172.0	13	48.7	5.8	40.0	58.5
14	12	163.8	5.9	156.0	176.0	12	55.1	12.6	42.0	92.0
15	14	168.0	5.5	160.0	178.5	14	56.5	6.6	48.0	75.0
16	11	169.3	5.3	162.4	180.0	11	58.8	6.7	50.7	72.0
17	10	176.2	4.8	170.0	183.1	10	69.1	11.3	58.0	95.0
18	11	171.3	3.2	165.0	177.5	11	63.1	6.3	55.0	74.0
19	13	171.7	6.0	160.0	185.0	13	58.8	6.4	50.0	75.0
20	10	170.1	3.4	165.0	175.0	10	62.9	9.1	53.0	85.0
21	8	169.2	3.2	164.0	174.0	8	61.5	7.6	55.0	80.0
22	5	167.8	5.8	160.0	176.0	5	65.6	7.6	58.0	80.0
23	11	173.1	6.4	163.0	186.0	11	64.2	8.0	53.0	80.5
24	11	167.4	3.9	160.0	172.0	11	59.3	8.1	50.0	80.0
25	14	171.9	6.0	160.0	181.0	14	66.3	9.6	52.0	85.0
26~29	48	169.8	6.6	157.0	186.0	48	64.6	8.4	48.0	84.0
30~39	105	171.8	6.1	159.1	190.0	105	68.5	10.8	45.0	96.0
40~49	107	168.1	5.8	152.0	182.3	106	67.0	10.3	45.0	102.0
50~59	114	166.5	6.2	150.0	188.0	114	66.2	8.6	49.0	92.0
60~69	116	164.2	5.4	147.8	180.0	116	62.1	6.8	42.5	77.0
70歳以上	67	161.9	5.9	147.0	173.0	67	58.5	8.2	38.2	76.0
(再掲) 60~64	66	165.0	5.0	150.8	177.0	66	63.2	6.8	42.5	77.0
65~69	50	163.2	5.6	147.8	180.0	50	60.7	6.5	43.0	76.0
70~74	33	162.9	5.6	147.6	173.0	33	58.8	7.7	41.5	76.0
75~79	18	163.2	4.4	154.0	172.0	18	58.1	8.3	38.2	73.5
80歳以上	16	158.3	6.4	147.0	169.4	16	58.3	9.0	46.0	75.4

(次ページへ続く)

(女性)

身長 (cm)

体重 (kg)

年齢 (歳)	身長 (cm)					体重 (kg)				
	(人 人 数)	平 均	標 準 偏 差	最 小 値	最 大 値	(人 人 数)	平 均	標 準 偏 差	最 小 値	最 大 値
実数	870					870				
計	826					823				
1	2	83.4	6.6	76.9	90.0	2	10.1	0.9	9.2	11.0
2	7	87.2	1.1	85.8	89.0	7	11.7	0.5	10.9	12.6
3	8	98.6	2.7	95.0	103.0	8	15.3	1.4	13.5	18.0
4	6	103.6	3.3	97.2	107.0	6	17.6	2.4	14.0	22.0
5	4	108.3	3.0	105.0	111.7	4	19.2	1.0	18.2	20.9
6	12	116.0	8.2	104.4	130.0	12	21.4	3.6	17.4	30.0
7	5	127.5	14.4	110.0	153.2	5	22.7	3.6	17.5	28.5
8	1	123.0	0.0	123.0	123.0	1	23.0	0.0	23.0	23.0
9	6	132.8	5.9	123.0	141.8	6	30.8	8.0	21.3	43.5
10	13	139.2	7.5	121.0	154.4	13	32.1	6.7	20.5	42.1
11	15	144.7	10.4	121.0	164.1	15	38.1	8.0	21.0	50.2
12	11	151.1	7.1	135.9	160.0	11	41.8	6.7	27.0	52.5
13	9	154.4	3.6	150.0	162.0	9	46.1	8.2	38.0	67.0
14	11	156.3	5.5	148.0	165.0	11	47.7	5.3	40.0	56.0
15	10	159.5	5.6	152.8	171.5	10	50.9	5.4	46.0	63.0
16	5	158.2	5.5	150.0	164.9	5	54.1	5.5	47.0	63.7
17	14	155.1	4.3	147.0	165.0	13	45.7	4.2	35.0	51.0
18	7	156.4	6.6	150.0	167.0	7	47.9	2.0	45.0	50.0
19	10	159.9	4.9	151.5	167.5	10	49.5	5.5	42.0	62.0
20	12	157.1	4.3	150.5	164.0	12	50.6	6.1	40.0	65.0
21	3	160.3	4.5	155.0	166.0	3	53.0	0.8	52.0	54.0
22	11	160.9	2.3	158.0	165.0	11	51.9	6.7	43.0	68.0
23	3	154.7	2.4	153.0	158.0	3	47.3	2.6	45.0	51.0
24	8	160.0	4.5	154.2	169.5	8	51.2	5.0	45.0	61.0
25	16	156.8	4.5	146.8	165.0	16	47.1	5.0	40.0	57.0
26~29	48	157.5	5.8	135.0	168.5	47	52.2	8.9	30.0	85.0
30~39	111	157.1	5.8	123.9	170.0	111	53.1	8.1	40.4	85.0
40~49	130	155.7	5.2	142.4	172.0	130	53.5	7.0	37.8	78.0
50~59	131	154.0	5.3	139.9	172.0	131	54.0	8.1	40.0	86.0
60~69	105	150.6	5.6	128.2	165.0	105	52.6	7.4	29.0	74.0
70歳以上	92	148.0	5.4	131.2	160.0	91	49.0	7.9	33.6	73.0
(再掲) 60~64	70	150.7	5.8	128.2	161.0	70	52.6	7.5	29.0	74.0
65~69	35	150.4	5.0	143.0	165.0	35	52.7	7.2	41.5	67.0
70~74	35	149.6	4.8	140.0	160.0	35	52.0	6.6	38.0	63.6
75~79	18	148.7	4.1	141.3	155.0	18	50.2	8.1	38.0	73.0
80歳以上	39	146.2	5.9	131.2	160.0	38	45.8	7.8	33.6	66.5

表2 年齢階級別BMIの平均・標準偏差・最小値・最大値(15歳以上県民・全体、男女)

	B M I	被 害 人 数	一 人 人 数	平 均	標 準 偏 差	最 小 値	最 大 値
	年齢階級(歳)						
全 体	計	1474	1386				
	15~19	115	104	20.3	2.3	16.2	29.3
	20~29	219	207	21.3	3.1	16.4	35.4
	30~39	228	215	22.3	3.2	14.9	32.8
	40~49	262	236	22.8	3.1	16.6	33.6
	50~59	260	245	23.3	3	16.9	34.9
	60~69	226	221	23.1	2.7	16.3	31.1
	70歳以上	164	158	23.1	9.6	13.7	136
男 性	計	724	673				
	15~19	64	59	20.8	2.6	17	29.3
	20~29	110	107	22.1	2.8	17	30.6
	30~39	111	104	23.1	3	14.9	31.4
	40~49	120	106	23.7	3.1	17.5	33.6
	50~59	124	114	23.8	2.7	18.6	33
	60~69	118	116	23	2.3	16.8	28.4
	70歳以上	68	67	22.3	2.6	15.7	29.9
女 性	計	750	713				
	15~19	49	45	19.7	1.8	16.2	23.6
	20~29	106	100	20.4	3.1	16.4	35.4
	30~39	114	111	21.5	3.1	15.8	32.8
	40~49	137	130	22.1	2.9	16.6	31.4
	50~59	135	131	22.8	3.2	16.9	34.9
	60~69	108	105	23.2	3.1	16.3	31.1
	70歳以上	96	91	23.6	12.4	13.7	136

表3 年齢階級ごとの肥満区分別構成人員(15歳以上県民全体、男女)

		(人/%)		
		やせ (BMI18.5未満)	ふつう (BMI18.5~25.0未満)	肥満 (BMI25.0以上)
全 体	計	1387	124	1001
		100.0	8.9	72.2
	15-19歳	104	24	74
		100.0	23.1	71.2
	20-29歳	206	34	149
		100.0	16.5	72.3
	30-39歳	216	22	157
		100.0	10.2	72.7
	40-49歳	236	11	175
		100.0	4.7	74.2
男 性	50-59歳	245	6	182
		100.0	2.4	74.3
	60-69歳	221	7	158
		100.0	3.2	71.5
	70歳以上	159	20	106
		100.0	12.6	66.7
	計	675	32	500
		100.0	4.7	74.1
	15-19歳	59	10	43
		100.0	16.9	72.9
女 性	20-29歳	107	7	84
		100.0	6.5	78.5
	30-39歳	105	6	75
		100.0	5.7	71.4
	40-49歳	106	2	74
		100.0	1.9	69.8
	50-59歳	115	0	86
		100.0	0.0	74.8
	60-69歳	116	3	87
		100.0	2.6	75.0
70歳以上	70歳以上	67	4	51
		100.0	6.0	76.1
	計	712	92	501
		100.0	12.9	70.4
	15-19歳	45	14	31
		100.0	31.1	68.9
	20-29歳	99	27	65
		100.0	27.3	65.7
	30-39歳	111	16	82
		100.0	14.4	73.9
70歳以上	40-49歳	130	9	101
		100.0	6.9	77.7
	50-59歳	130	6	96
		100.1	4.6	73.9
	60-69歳	105	4	71
		100.0	3.8	67.6
	70歳以上	92	16	55
		100.0	17.4	59.8
	計	712	92	501
		100.0	12.9	70.4

表4 年齢階級ごとの血圧区分別構成人員（15歳以上県民・全体、男女）

	年齢階級（歳）	血圧区分	実数	計	低血圧	正常血圧	境界域高血圧	高血圧	(人／%)
全体	計		1460	649	25	408	124	92	
			100	100	3.9	62.9	19.1	14.2	
	15～19歳		113	23	7	16	-	-	
			100	100	30.4	69.6	-	-	
	20～29歳		216	50	7	43	-	-	
			100	100	14	86	-	-	
	30～39歳		225	93	7	80	6	-	
			100	100	7.5	86	6.5	-	
	40～49歳		257	110	4	85	13	8	
			100	100	3.6	77.3	11.8	7.3	
男性	計		715	237	3	138	55	41	
			100	100	1.3	58.2	23.2	17.3	
	15～19歳		64	10	1	9	-	-	
			100	100	10	90	-	-	
	20～29歳		110	19	-	19	-	-	
			100	100	-	100	-	-	
	30～39歳		111	27	1	20	6	-	
			100	100	3.7	74.1	22.2	-	
	40～49歳		120	30	1	23	3	3	
			100	100	3.3	76.7	10	10	
女性	計		745	412	22	270	69	51	
			100	100	5.3	65.5	16.7	12.4	
	15～19歳		49	13	6	7	-	-	
			100	100	46.2	53.8	-	-	
	20～29歳		106	31	7	24	-	-	
			100	100	22.6	77.4	-	-	
	30～39歳		114	66	6	60	-	-	
			100	100	9.1	90.9	-	-	
	40～49歳		137	80	3	62	10	5	
			100	100	3.8	77.5	12.5	6.3	
	50～59歳		135	85	-	57	16	12	
			100	100	-	67.1	18.8	14.1	
	60～69歳		108	74	-	38	18	13	
			100	100	-	51.4	24.3	24.3	
	70歳以上		96	63	-	22	25	16	
			100	100	-	34.9	39.7	25.4	

※低血圧：最高血圧90未満

正常血圧：最高血圧90以上140未満かつ、最低血圧90未満

境界域高血圧：最高血圧140以上160未満または、最低血圧90以上95未満

高血圧：最高血圧160以上または、最低血圧95以上

表5 年齢階級ごとの血圧区分別血圧降下薬の使用（20歳以上県民・全体、男女）

血圧区分	実数	計	低血圧			正常血圧			境界域高血圧			高血圧			(人/%)	
			小計	血圧降下剤使用有り	血圧降下剤使用無し	小計	血圧降下剤使用有り	血圧降下剤使用無し	小計	血圧降下剤使用有り	血圧降下剤使用無し	小計	血圧降下剤使用有り	血圧降下剤使用無し		
<b>年齢階級(歳)</b>																
全体計	1347	617	18	—	18	386	24	362	121	30	91	92	34	58		
		100	2.9	—	100	62.6	6.2	93.8	19.6	24.8	75.2	14.9	37.0	63.0		
20～29歳	216	50	7	—	7	43	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—
		100	14	—	100	86	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
30～39歳	225	91	7	—	7	78	—	78	6	—	6	—	—	—	—	—
		100	7.7	—	100	85.7	—	100	6.6	—	100	—	—	—	—	—
40～49歳	257	108	4	—	4	84	—	84	12	—	12	8	—	8	—	100
		100	3.7	—	100	77.8	—	100	11.1	—	100	7.4	—	100	—	—
50～59歳	259	123	—	—	—	77	4	73	27	4	23	19	7	12	—	—
		100	—	—	—	62.6	5.2	94.8	22	14.8	85.2	15.4	36.8	63.2	—	—
60～69歳	226	132	—	—	—	63	9	54	36	7	29	33	10	23	—	—
		100	—	—	—	47.7	14.3	85.7	27.3	19.4	80.6	25	30.3	69.7	—	—
70歳以上	164	113	—	—	—	41	11	30	40	19	21	32	17	15	—	—
		100	—	—	—	36.3	26.8	73.2	35.4	47.5	52.5	28.3	53.1	46.9	—	—
全年齢	651	223	2	—	2	127	13	114	53	11	42	41	16	25	—	—
		100	0.9	—	100	57	10.2	89.8	23.8	20.8	79.2	18.4	39.0	61.0	—	—
20～29歳	110	19	—	—	—	19	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—
		100	—	—	—	100	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
30～39歳	111	27	1	—	1	20	—	20	6	—	6	—	—	—	—	—
		100	3.7	—	100	74.1	—	100	22.2	—	100	—	—	—	—	—
40～49歳	120	28	1	—	1	22	—	22	2	—	2	3	—	3	—	100
		100	3.6	—	100	78.6	—	100	7.1	—	100	10.7	—	100	—	—
50～59歳	124	39	—	—	—	21	1	20	11	1	10	7	2	5	—	—
		100	—	—	—	53.8	4.8	95.2	28.2	9.1	90.9	17.9	28.6	71.4	—	—
60～69歳	118	59	—	—	—	26	6	20	18	3	15	15	5	10	—	—
		100	—	—	—	44.1	23.1	76.9	30.5	16.7	83.3	25.4	33.3	66.7	—	—
70歳以上	68	51	—	—	—	19	6	13	16	7	9	16	9	7	—	—
		100	—	—	—	37.3	31.6	68.4	31.4	43.8	56.3	31.4	56.3	43.8	—	—
女性計	696	394	16	—	16	259	11	243	68	19	49	51	18	33	—	—
		100	4.1	—	100	65.7	4.2	95.8	17.3	27.9	72.1	12.9	35.3	64.7	—	—
20～29歳	106	31	7	—	7	24	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—
		100	22.6	—	100	77.4	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
30～39歳	114	64	6	—	6	58	—	58	—	—	—	—	—	—	—	—
		100	9.4	—	100	90.6	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
40～49歳	137	80	3	—	3	62	—	62	10	—	10	5	—	5	—	100
		100	3.8	—	100	77.5	—	100	12.5	—	100	6.3	—	100	—	—
50～59歳	135	84	—	—	—	56	3	53	16	3	13	12	5	7	58.3	—
		100	—	—	—	66.7	5.4	94.6	19	18.8	81.3	14.3	41.7	58.3	—	—
60～69歳	108	73	—	—	—	37	3	34	13	4	14	18	5	13	—	—
		100	—	—	—	50.7	8.1	91.9	24.7	22.2	77.8	24.7	27.9	72.2	—	—
70歳以上	96	62	—	—	—	22	5	17	24	12	12	16	8	8	8	—
		100	—	—	—	35.5	22.7	77.3	38.7	50.0	50.0	25.8	50.0	50.0	—	—

※血圧降下剤使用の有無別構成比(%)は、血圧区分ごとの小計に対する割合。

表6 年齢階級ごとの運動習慣区分別構成人員（20歳以上県民・全体、男女）

運動習慣区分		実数	計	運動習慣有り	(人/%)	
年齢階級(歳)					運動健康で上きの理由で	運動の他の理由で
全体計		1347	698	216	43	439
			100	30.9	6.2	62.9
20～29		216	75	13	1	61
			100	17.3	1.3	81.3
30～39		225	109	24	2	83
			100	22	1.8	76.1
40～49		257	115	37	4	74
			100	32.2	3.5	64.3
50～59		259	137	47	3	87
			100	34.3	2.2	63.5
60～69		226	143	57	7	79
			100	39.9	4.9	55.2
70歳以上		164	119	38	26	55
			100	31.9	21.8	46.2
男性計		651	273	84	13	176
			100	30.8	4.8	64.5
20～29		110	33	9	1	23
			100	27.3	3	69.7
30～39		111	39	11	—	28
			100	28.2	—	71.8
40～49		120	33	11	—	22
			100	33.3	—	66.7
50～59		124	49	13	1	35
			100	26.5	2	71.4
60～69		118	66	23	—	43
			100	34.8	—	65.2
70歳以上		68	53	17	11	25
			100	32.1	20.8	47.2
女性計		696	425	132	30	263
			100	31.1	7.1	61.9
20～29		106	42	4	—	38
			100	9.5	—	90.5
30～39		114	70	13	2	55
			100	18.6	2.9	78.6
40～49		137	82	26	4	52
			100	31.7	4.9	63.4
50～59		135	88	34	2	52
			100	38.6	2.3	59.1
60～69		108	77	34	7	36
			100	44.2	9.1	46.8
70歳以上		96	66	21	15	30
			100	31.8	22.7	45.5

表7 年齢階級ごとの喫煙習慣区分別構成人員(20歳以上県民・全体、男女)

(人／%)

喫煙習慣区分	実数	計	吸つ てい る 小計	1 0 本 未 満	1 0 本	2 0 本	3 0 本	4 0 本 以 上	吸つ てい ない	以 前 吸つ て い た
<b>年齢階級(歳)</b>										
全体計	1347	698	174	20	59	65	13	17	438	86
		100	24.9	11.5	33.9	37.4	7.5	9.8	62.8	12.3
20~29	216	75	26	4	7	13	1	1	46	3
		100	34.7	15.4	26.9	50.0	3.8	3.8	61.3	4
30~39	225	109	30	2	9	16	2	1	71	8
		100	27.5	6.7	30.0	53.3	6.7	3.3	65.1	7.3
40~49	257	115	35	3	14	11	1	6	69	11
		100	30.4	8.6	40.0	31.4	2.9	17.1	60	9.6
50~59	259	137	36	3	7	16	5	5	88	13
		100	26.3	8.3	19.4	44.4	13.9	13.9	64.2	9.5
60~69	226	143	30	4	13	6	3	4	92	21
		100	21	13.3	43.3	20.0	10.0	13.3	64.3	14.7
70歳以上	164	119	17	4	9	3	1	-	72	30
		100	14.3	23.5	52.9	17.6	5.9	-	60.5	25.2
男性計	651	273	127	8	37	53	13	16	84	62
		100	46.5	6.3	29.1	41.7	10.2	12.6	30.8	22.7
20~29	110	33	16	1	4	10	1	-	17	-
		100	48.5	6.3	25.0	62.5	6.3	-	51.5	-
30~39	111	39	25	2	6	14	2	1	13	1
		100	64.1	8.0	24.0	56.0	8.0	4.0	33.3	2.6
40~49	120	33	22	-	6	9	1	6	5	6
		100	66.7	-	27.3	40.9	4.5	27.3	15.2	18.2
50~59	124	49	25	-	4	11	5	5	12	12
		100	51	-	16.0	44.0	20.0	20.0	24.5	24.5
60~69	118	66	25	2	10	6	3	4	22	19
		100	37.9	8.0	40.0	24.0	12.0	16.0	33.3	28.8
70歳以上	68	53	14	3	7	3	1	-	15	24
		100	26.4	21.4	50.0	21.4	7.1	-	28.3	45.3
女性計	696	425	47	12	22	12	-	1	354	24
		100	11.1	25.5	46.8	25.5	-	2.1	83.3	5.6
20~29	106	42	10	3	3	3	-	1	29	3
		100	23.8	30.0	30.0	30.0	-	10.0	69	7.1
30~39	114	70	5	-	3	2	-	-	58	7
		100	7.1	-	60.0	40.0	-	-	82.9	10
40~49	137	82	13	3	8	2	-	-	64	5
		100	15.9	23.1	61.5	15.4	-	-	73	6.1
50~59	135	88	11	3	3	5	-	-	76	1
		100	12.5	27.3	27.3	45.5	-	-	86.4	1.1
60~69	108	77	5	2	3	-	-	-	70	2
		100	6.5	40.0	60.0	-	-	-	90.9	2.6
70歳以上	96	66	3	1	2	-	-	-	57	6
		100	4.5	33.3	66.7	-	-	-	86.4	9.1

※ 喫煙本数区分別構成比(%)は、「吸つている」の小計に対する割合。

表8 年齢階級ごとの飲酒習慣区分別構成人員（20歳以上県民・全体、男女）

(人／%)

飲酒習慣区分	実数	計	飲んでいる 小計	1合	2合	3合以上	飲んでいない	以前飲んでいた
年齢階級(歳)								
全体計	1347	698	200	120	60	20	467	31
		100	28.7	60.0	30.0	10.0	66.9	4.4
20～29	216	75	12	8	3	1	59	4
		100	16	66.7	25.0	8.3	78.7	5.3
30～39	225	109	29	25	4	-	75	5
		100	26.6	86.2	13.8	-	68.8	4.6
40～49	257	115	45	26	13	6	68	2
		100	39.1	57.8	28.9	13.3	59.1	1.7
50～59	259	137	44	22	14	8	87	6
		100	32.1	50.0	31.8	18.2	63.5	4.4
60～69	226	143	44	22	19	3	91	8
		100	30.8	50.0	43.2	6.8	63.6	5.6
70歳以上	164	119	26	17	7	2	87	6
		100	21.8	65.4	26.9	7.7	73.1	5
男性計	651	273	152	83	52	17	105	16
		100	55.7	54.6	34.2	11.2	38.5	5.9
20～29	110	33	6	4	1	1	27	-
		100	18.2	66.7	16.7	16.7	81.8	-
30～39	111	39	23	19	4	-	15	1
		100	59	82.6	17.4	-	38.5	2.6
40～49	120	33	27	11	10	6	6	-
		100	81.8	40.7	37.0	22.2	18.2	-
50～59	124	49	34	16	12	6	11	4
		100	69.4	47.1	35.3	17.6	22.4	8.2
60～69	118	66	37	17	18	2	22	7
		100	56.1	45.9	48.6	5.4	33.3	10.6
70歳以上	68	53	25	16	7	2	24	4
		100	47.2	64.0	28.0	8.0	45.3	7.5
女性計	696	425	48	37	8	3	362	15
		100	11.3	77.1	16.7	6.3	85.2	3.5
20～29	106	42	6	4	2	-	32	4
		100	14.3	66.7	33.3	-	76.2	9.5
30～39	114	70	6	6	-	-	60	4
		100	8.6	100.0	-	-	85.7	5.7
40～49	137	82	18	15	3	-	62	2
		100	22	83.3	16.7	-	75.6	2.4
50～59	135	88	10	6	2	2	76	2
		100	11.4	60.0	20.0	20.0	86.4	2.3
60～69	108	77	7	5	1	1	69	1
		100	9.1	-	-	-	89.6	1.3
70歳以上	96	66	1	1	-	-	63	2
		100	1.5	100.0	-	-	95.5	3

※ 飲酒量別構成比(%)は、「飲んでいる」の小計に対する割合。

表9 年齢階級ごとの血色素量の区分別構成人員、  
血色素量の平均・標準偏差・最小値・最大値（20歳以上県民・全体、男女）

全体

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人/%)
		0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳以上
<b>血色素量の区分 (g/dl)</b>								
全体実数	1347	216	225	257	259	226	164	
計	526	39	76	98	102	118	93	
	100	100	100	100	100	100	100	
11. 0未満	24 4.6	1 2.6	3 3.9	12 12.2	1 1	2 1.7	5 5.4	
11. 0～12. 0未満	46 8.7	1 2.6	7 9.2	10 10.2	6 5.9	11 9.3	11 11.8	
12. 0～13. 0未満	129 24.5	9 23.1	28 36.8	21 21.4	24 23.5	20 16.9	27 29	
13. 0～14. 0未満	162 30.8	11 28.2	18 23.7	31 31.6	33 32.4	42 35.6	27 29	
14. 0～15. 0未満	89 16.9	10 25.6	8 10.5	9 9.2	24 23.5	26 22	12 12.9	
15. 0～16. 0未満	48 9.1	3 7.7	10 13.2	10 10.2	8 7.8	13 11	4 4.3	
16. 0～17. 0未満	23 4.4	4 10.3	2 2.6	5 5.1	4 3.9	3 2.5	5 5.4	
17. 0～18. 0未満	5 1	- -	- -	- -	2 2	1 0.8	2 2.2	
18. 0以上	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
14. 0未満(再掲)	361 68.6	22 56.4	56 73.7	74 75.5	64 62.7	75 63.6	70 75.3	
平均	13.4	13.9	13.3	13	13.7	13.6	13.2	
標準偏差	1.5	1.4	1.4	1.7	1.3	1.3	1.5	
最小値	8.8	10.8	9.7	8.8	10.8	10.1	9.7	
最大値	17.8	16.7	16.6	16.5	17.1	17.8	17.4	

男性

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人/%)
		0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳以上
<b>血色素量の区分 (g/dl)</b>								
男性実数	651	110	111	120	124	118	63	
計	174	15	19	26	25	51	33	
	100	100	100	100	100	100	100	
11. 0未満	1 0.6	- -	- -	- -	- -	- -	1 2.6	
11. 0～12. 0未満	4 2.3	- -	- -	- -	- -	2 3.9	2 5.3	
12. 0～13. 0未満	7 4	- -	- -	- -	- -	2 3.9	5 13.2	
13. 0～14. 0未満	35 20.1	11 6.7	11 5.3	7 26.9	2 8	14 27.5	10 26.3	
14. 0～15. 0未満	59 33.9	7 46.7	6 31.6	7 26.9	12 48	17 33.3	10 26.3	
15. 0～16. 0未満	43 24.7	3 20	10 52.6	7 26.9	7 28	12 23.5	4 10.5	

(次ページへ続く)

16. 0~17. 0未満	21 12.1	4 26.7	2 10.5	5 19.2	3 12	3 5.9	4 10.5
17. 0~18. 0未満	4 2.3	- -	- -	- -	1 4	1 2	2 5.3
18. 0以上	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
14. 0未満(再掲)	47 27	1 6.7	1 5.3	7 26.9	2 8	18 35.3	18 47.4
平均	14.6	15.1	15.2	14.7	15	14.4	14.1
標準偏差	1.2	1	0.7	1	0.9	1.2	1.6
最小値	9.9	13.1	13.5	13	13.6	11.4	9.9
最大値	17.8	16.7	16.6	16.5	17.1	17.8	17.4

女性 (人 / %)

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7
		歳	歳	歳	歳	歳	歳
<b>血色素量の区分 (g / dL)</b>							
女性実数	696	106	114	137	135	108	96
計	352	24	57	72	77	67	55
	100	100	100	100	100	100	100
11. 0未満	23 6.5	1 4.2	3 5.3	12 16.7	1 1.3	2 3	4 7.3
11. 0~12. 0未満	42 11.9	1 4.2	7 12.3	10 13.9	6 7.8	9 13.4	9 16.4
12. 0~13. 0未満	122 34.7	9 37.5	28 49.1	21 29.2	24 31.2	18 26.9	22 40
13. 0~14. 0未満	127 36.1	10 41.7	17 29.8	24 33.3	31 40.3	28 41.8	17 30.9
14. 0~15. 0未満	30 8.5	3 12.5	2 3.5	2 2.8	12 15.6	9 13.4	2 3.6
15. 0~16. 0未満	5 1.4	- -	- -	3 4.2	1 1.3	1 1.5	- -
16. 0~17. 0未満	2 0.6	- -	- -	- -	1 1.3	- -	1 1.8
17. 0~18. 0未満	1 0.3	- -	- -	- -	1 1.3	- -	- -
18. 0以上	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
14. 0未満(再掲)	314 89.2	21 87.5	55 96.5	67 93.1	62 80.5	57 85.1	52 94.5
平均	12.8	13.1	12.6	12.4	13.2	13	12.6
標準偏差	1.1	1	0.9	1.4	1.1	1	1.1
最小値	8.8	10.8	9.7	8.8	10.8	10.1	9.7
最大値	17	14.8	14.2	15	17	15.6	16

表10 年齢階級ごとの赤血球数範囲別構成人員、  
赤血球数の平均・標準偏差・最小値・最大値(20歳以上県民・全体、男女)

全体		(人/%)						
年齢階級	計	2 0 1 2 9 歳	3 0 1 3 9 歳	4 0 1 4 9 歳	5 0 1 5 9 歳	6 0 1 6 9 歳	7 0 1 7 9 歳	以上
赤血球数の範囲(万個/mm <sup>3</sup> )								
全体実数	1347	216	225	257	259	226	164	
計	526	39	76	98	102	113	93	
	100	100	100	100	100	100	100	
400未満	62	1	9	8	10	13	21	
	11.8	2.6	11.8	8.2	9.8	11	22.6	
400~449	242	16	38	53	37	54	44	
	46	41	50	54.1	36.3	45.8	47.3	
450~499	173	16	18	28	49	41	21	
	32.9	41	23.7	28.6	48	34.7	22.6	
500~549	43	5	10	9	4	9	6	
	8.2	12.8	13.2	9.2	3.9	7.6	6.5	
550~599	6	1	1	-	2	1	1	
	1.1	2.6	1.3	-	2	0.8	1.1	
600~649	-	-	-	-	-	-	-	
650以上	-	-	-	-	-	-	-	
410未満(再掲)	99	2	16	15	14	19	33	
	18.8	5.1	21.1	15.3	13.7	16.1	35.5	
530以上(再掲)	15	2	3	1	4	3	2	
	2.9	5.1	3.9	1	3.9	2.5	2.2	
平均	444.7	464.8	445.5	440.9	450.5	446.2	431.2	
標準偏差	40.4	38.3	40.4	36.6	39.7	38.9	42.7	
最小値	315	387	364	353	354	349	315	
最大値	567	559	567	543	555	559	562	

男性		(人/%)						
年齢階級	計	2 0 1 2 9 歳	3 0 1 3 9 歳	4 0 1 4 9 歳	5 0 1 5 9 歳	6 0 1 6 9 歳	7 0 1 7 9 歳	以上
赤血球数の範囲(万個/mm <sup>3</sup> )								
男性実数	651	110	111	120	124	118	68	
計	174	15	19	26	25	51	38	
	100	100	100	100	100	100	100	
400未満	8	-	-	-	-	4	4	
	4.6	-	-	-	-	7.8	10.5	
400~449	45	2	2	9	1	15	16	
	25.9	13.3	10.5	34.6	4	29.4	42.1	
450~499	79	8	6	10	20	23	12	
	45.4	53.3	31.6	38.5	80	45.1	31.6	
500~549	37	4	10	7	3	8	5	
	21.3	26.7	52.6	26.9	12	15.7	13.2	
550~599	5	1	1	-	1	1	1	
	2.9	6.7	5.3	-	4	2	2.6	
600~649	-	-	-	-	-	-	-	
650以上	-	-	-	-	-	-	-	

(次ページへ続く)

410未満(男掲)	14 8	- -	- -	1 3.8	- -	6 11.8	7 18.4
530以上(男掲)	13 7.5	2 13.3	3 15.8	1 3.8	3 12	2 3.9	2 5.3
平均	469.2	494	496.3	469.1	483.6	459.7	449
標準偏差	41.6	31.2	32.2	36.7	25.4	40.4	46.8
最小値	315	434	446	403	440	372	315
最大値	567	559	567	543	551	559	562

女性 (人/%)

年齢階級	計	20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上
赤血球数の範囲 (万個/mm <sup>3</sup> )							
女性実数	696	106	114	137	135	108	96
計	352	24	57	72	77	67	55
	100	100	100	100	100	100	100
400未満	54	1	9	8	10	9	17
	15.3	4.2	15.8	11.1	13	13.4	30.9
400~449	197	14	36	44	36	39	28
	56	58.3	63.2	61.1	46.8	58.2	50.9
450~499	94	8	12	18	29	18	9
	26.7	33.3	21.1	25	37.7	26.9	16.4
500~549	6	1	-	2	1	1	1
	1.7	4.2	-	2.8	1.3	1.5	1.8
550~599	1	-	-	-	1	-	-
	0.3	-	-	-	1.3	-	-
600~649	-	-	-	-	-	-	-
650以上	-	-	-	-	-	-	-
410未満(男掲)	85 24.1	2 8.3	16 28.1	14 19.4	14 18.2	13 19.4	26 47.3
530以上(男掲)	2 0.6	- -	- -	- -	1 1.3	1 1.5	- -
平均	432.6	446.6	428.5	430.7	439.8	435.9	418.9
標準偏差	33.9	30.2	26.1	30.8	37.6	34.4	34.7
最小値	343	387	364	353	354	349	343
最大値	555	515	469	518	555	543	513

表11 年齢階級ごとの総コレステロール値の範囲別構成人員、  
総コレステロール値の平均・標準偏差・最小値・最大値(20歳以上県民・全体、男女)

全体

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人/%)
		0	0	0	0	0	0	歳以上
総コレステロール値の範囲 (mg/dl)		20 歳	30 歳	40 歳	50 歳	60 歳	70 歳	
全体実数	1347	216	225	257	259	226	164	
計	531 100	40 100	78 100	99 100	103 100	118 100	93 100	
120未満	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
120～139	4 0.8	- -	1 1.3	- -	1 1	1 0.8	1 1.1	
140～159	28 5.3	4 10	6 7.7	6 6.1	3 2.9	3 2.5	6 6.5	
160～179	90 16.9	12 30	22 28.2	22 22.2	9 8.7	12 10.2	13 14	
180～199	104 19.6	11 27.5	18 23.1	33 33.3	10 9.7	12 10.2	20 21.5	
200～219	104 19.6	7 17.5	12 15.4	8 8.1	21 20.4	30 25.4	26 28	
220～239	92 17.3	3 7.5	9 11.5	13 13.1	22 21.4	35 29.7	10 10.8	
240～259	68 12.8	3 7.5	9 11.5	10 10.1	21 20.4	16 13.6	9 9.7	
260～279	23 4.3	- -	- -	4 4	10 9.7	6 5.1	3 3.2	
280～299	8 1.5	- -	1 1.3	3 3	1 1	1 0.8	2 2.2	
300以上	10 1.9	- -	- -	- -	5 4.9	2 1.7	3 3.2	
260以上(再掲)	41 7.7	- -	1 1.3	7 7.1	16 15.5	9 7.6	8 8.6	
平均	209.1	189.5	195.1	202.5	226.3	217.1	207.3	
標準偏差	36.2	26.7	31.3	34.1	37.2	32.4	38.2	
最小値	120	149	136	142	131	120	139	
最大値	340	256	291	297	340	332	337	

男性

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人/%)
		0	0	0	0	0	0	歳以上
総コレステロール値の範囲 (mg/dl)		20 歳	30 歳	40 歳	50 歳	60 歳	70 歳	
男性実数	651	110	110	120	124	118	68	
計	174 100	15 100	19 100	26 100	25 100	51 100	38 100	
120未満	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
120～139	3 1.7	- -	- -	- -	1 4	1 2	1 2.6	

(次ページへ続く)

140~159	14 8	3 20	1 5.3	2 7.7	1 4	2 3.9	5 13.2
160~179	35 20.1	2 13.3	4 21.1	4 15.4	7 28	7 13.7	11 28.9
180~199	35 20.1	6 40	4 21.1	7 26.9	4 16	6 11.8	8 21.1
200~219	33 19	2 13.3	4 21.1	1 3.8	2 8	15 29.4	9 23.7
220~239	30 17.2	1 6.7	1 5.3	5 19.2	4 16	16 31.4	3 7.9
240~259	16 9.2	1 6.7	4 21.1	4 15.4	3 12	4 7.8	- -
260~279	4 2.3	- -	- -	2 7.7	2 8	- -	- -
280~299	3 1.7	- -	1 5.3	1 3.8	- -	- -	1 2.6
300以上	1 0.6	- -	- -	- -	1 4	- -	- -
260以上(再掲)	8 4.6	- -	1 5.3	3 11.5	3 12	- -	1 2.6
平均	201	187.9	207.4	210.6	206.9	205.6	186.2
標準偏差	34.3	25.6	36.9	37.4	42	28	29.1
最小値	120	149	156	147	131	120	139
最大値	302	245	291	297	302	258	289

女性 (人/%)							
年齢階級	計	2 0	3 0	4 0	5 0	6 0	7 0
総コレステロール値の範囲 (mg/dl)		歳 29	歳 39	歳 49	歳 59	歳 69	歳 79
女性実数	696	106	114	137	135	108	96
計	357	25	59	73	78	67	55
	100	100	100	100	100	100	100
120未満	-	-	-	-	-	-	-
120~139	1 0.3	- -	1 1.7	- -	- -	- -	- -
140~159	14 3.9	1 4	5 8.5	4 5.5	2 2.6	1 1.5	1 1.8
160~179	55 15.4	10 40	18 30.5	18 24.7	2 2.6	5 7.5	2 3.6
180~199	69 19.3	5 20	14 23.7	26 35.6	6 7.7	6 9	12 21.8
200~219	71 19.9	5 20	8 13.6	7 9.6	19 24.4	15 22.4	17 30.9
220~239	62 17.4	2 8	8 13.6	8 11	18 23.1	19 28.4	7 12.7
240~259	52 14.6	2 8	5 8.5	6 8.2	18 23.1	12 17.9	9 16.4
260~279	19 5.3	- -	- -	2 2.7	8 10.3	6 9	3 5.5
280~299	5 1.4	- -	- -	2 2.7	1 1.3	1 1.5	1 1.8
300以上	9 2.5	- -	- -	- -	4 5.1	2 3	3 5.5
260以上(再掲)	33 9.2	- -	- -	4 5.5	13 16.7	9 13.4	7 12.7
平均	213.1	190.5	191.1	199.7	232.5	225.8	221.9
標準偏差	36.4	27.2	28.1	32.4	33.2	32.7	36.9
最小値	136	155	136	142	149	152	158
最大値	340	256	254	290	340	332	337

表12 年齢階級ごとのトリグリセリド値の範囲別構成人員、  
トリグリセリド値の平均・標準偏差・最小値・最大値(20歳以上県民・全体、男女)

全体								(人／%)
年齢階級	計	20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上	
トリグリセリド値の範囲 (mg/dl)		1347	216	225	257	259	226	164
全体実数	531	40	78	99	103	118	93	
計	100	100	100	100	100	100	100	
20未満	-	-	-	-	-	-	-	
20～49	26	3	11	7	1	1	3	
	4.9	7.5	14.1	7.1	1	0.8	3.2	
50～79	110	13	19	24	20	20	14	
	20.7	32.5	24.4	24.2	19.4	16.9	15.1	
80～109	118	20	23	18	22	22	24	
	22.2	27.5	25.6	23.2	17.5	18.6	25.8	
110～139	86	5	15	10	16	14	26	
	16.2	12.5	19.2	10.1	15.5	11.9	28	
140～169	65	3	4	16	17	16	9	
	12.2	7.5	5.1	16.2	16.5	13.6	9.7	
170～199	27	2	1	7	4	12	1	
	5.1	5	1.3	7.1	3.9	10.2	1.1	
200以上	99	3	8	12	27	33	16	
	18.6	7.5	10.3	12.1	26.2	28	17.2	
平均	139.5	106.1	107.9	129.5	156.7	172.3	130.1	
標準偏差	101.2	73.1	67	89.4	112	133.4	64.8	
最小値	33	35	35	33	40	35	46	
最大値	1199	437	398	607	822	1199	415	
男性								(人／%)
年齢階級	計	20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上	
トリグリセリド値の範囲 (mg/dl)		631	110	111	120	124	118	68
男性実数	174	15	19	26	25	51	38	
計	100	100	100	100	100	100	100	
20未満	-	-	-	-	-	-	-	
20～49	3	-	1	-	-	-	2	
	1.7	-	5.3	-	-	-	5.3	
50～79	36	4	6	6	5	7	8	
	20.7	26.7	31.6	23.1	20	13.7	21.1	
80～109	30	5	5	4	3	7	6	
	17.2	33.3	26.3	15.4	12	13.7	15.8	
110～139	25	1	2	1	5	5	11	
	14.4	6.7	10.5	3.8	20	9.8	28.9	
140～169	23	3	1	4	4	9	2	
	13.2	20	5.3	15.4	16	17.6	5.3	
170～199	10	-	-	3	-	6	1	
	5.7	-	-	11.5	-	11.8	2.6	
200以上	47	2	4	8	8	17	3	
	27	13.3	21.1	30.8	32	33.3	21.1	
平均	162.6	129.9	128.8	189.4	150.3	202.2	123.7	
標準偏差	126.3	94.2	93.3	134.3	71.1	173.9	64	
最小値	46	58	48	52	59	54	46	
最大値	1199	437	398	607	284	1199	299	

(次ページへ続く)

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人/%)
		歳	歳	歳	歳	歳	歳	歳以上
<b>トリグリセリド値の範囲 (mg/dl)</b>								
女性実数	696	106	114	137	135	108	96	
計	357	25	59	73	78	67	55	
	100	100	100	100	100	100	100	
20未満	-	-	-	-	-	-	-	
20~49	23 6.4	3 12	10 16.9	7 9.6	1 1.3	1 1.5	1 1.8	
50~79	74 20.7	9 36	13 22	18 24.7	15 19.2	13 19.4	6 10.9	
80~109	88 24.6	6 24	15 25.4	19 26	15 19.2	15 22.4	18 32.7	
110~139	61 17.1	4 16	13 22	9 12.3	11 14.1	9 13.4	15 27.3	
140~169	42 11.8	- -	3 5.1	12 16.4	13 16.7	7 10.4	7 12.7	
170~199	17 4.8	2 8	1 1.7	4 5.5	4 5.1	6 9	- -	
200以上	52 14.6	1 4	4 6.8	4 5.5	19 24.4	16 23.9	8 14.5	
平均	128.2	91.8	101.1	108.2	158.3	149.5	131	
標準偏差	84	51.6	54.3	51.8	122.1	84.4	65.2	
最小値	33	35	35	33	40	35	46	
最大値	822	249	300	266	822	401	415	

表13 年齢階級ごとのHDLコレステロール値の範囲別構成人員、  
HDLコレステロール値の平均・標準偏差・最小値・最大値(20歳以上県民・全体、男女)

年齢階級	計	(人/%)					
		20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上
HDL—コレステロール値の範囲 (mg/dl)							
全体実数	1347	216	225	257	259	226	164
計	531	40	78	99	103	118	93
	100	100	100	100	100	100	100
30未満	3 0.6	— —	— —	— —	1 1	2 1.7	— —
30~39	30 5.6	— —	4 5.1	2 2	7 6.8	6 5.1	11 11.8
40~49	95 17.9	7 17.5	7 9	14 14.1	24 23.3	26 22	17 18.3
50~59	125 23.5	10 25	15 19.2	23 23.2	17 16.5	37 31.4	23 24.7
60~69	127 23.9	14 35	19 24.4	24 24.2	28 27.2	21 17.8	21 22.6
70~79	81 15.3	7 17.5	20 25.6	22 22.2	12 11.7	8 6.8	12 12.9
80~89	41 7.7	2 5	11 14.1	5 5.1	7 6.8	11 9.3	5 5.4
90~99	18 3.4	— —	2 2.6	4 4	3 2.9	6 5.1	3 3.2
100以上	11 2.1	— —	— 5.1	5 3.9	4 0.8	1 0.8	1 1.1
40未満(再掲)	33 6.2	— —	4 5.1	2 2	8 7.8	8 6.8	11 11.8
平均	61.8	61.9	65.9	64.9	60.7	59.8	59.1
標準偏差	16	10.9	14.1	16.3	17.2	16.6	15.6
最小値	25	42	35	32	27	25	32
最大値	125	87	95	110	115	125	110

年齢階級	計	(人/%)					
		20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上
HDL—コレステロール値の範囲 (mg/dl)							
男性実数	651	110	111	120	124	118	63
計	174	15	19	26	25	51	33
	100	100	100	100	100	100	100
30未満	3 1.7	— —	— —	— —	1 4	2 3.9	— —
30~39	20 11.5	— —	3 15.3	1 3.8	5 20	4 7.8	7 18.4
40~49	45 25.9	3 20	3 15.8	7 26.9	7 28	16 31.4	9 23.7
50~59	46 26.4	8 53.3	4 21.1	5 19.2	2 8	18 35.3	9 23.7
60~69	34 19.5	4 26.7	4 21.1	6 23.1	8 32	5 9.8	7 18.4
70~79	19 10.9	— —	4 21.1	4 15.4	1 4	4 7.8	6 15.8
80~89	4 2.3	— —	1 5.3	1 3.8	1 4	1 2	— —

(次ページへ続く)

90～99	2 1.1	- -	- -	1 3.8	- -	1 2	- -
100以上	1 0.6	- -	- -	1 3.8	- -	- -	- -
40未満(再掲)	23 13.2	- -	3 15.8	1 3.8	6 24	6 11.3	7 18.4
平均	54.9	55.4	58.7	60.4	51.4	52.9	54
標準偏差	14	7.4	14.6	16.6	13.9	13.3	13
最小値	25	42	35	38	27	25	34
最大値	105	68	82	105	85	95	79

女性 (人/%)

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7
		歳	歳	歳	歳	歳	歳
HDL—コレステロール値の範囲 (mg/dl)							
女性実数	696	106	114	137	135	108	96
計	357	25	59	73	78	67	55
	100	100	100	100	100	100	100
30未満	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
30～39	10 2.8	- -1.7	1 1.4	1 2.6	2 3	2 3	4 7.3
40～49	50 14	4 16	4 6.8	7 9.6	17 21.8	10 14.9	8 14.5
50～59	79 22.1	2 8	11 18.6	18 24.7	15 19.2	19 28.4	14 25.5
60～69	93 26.1	10 40	15 25.4	18 24.7	20 25.6	16 23.9	14 25.5
70～79	62 17.4	7 28	16 27.1	18 24.7	11 14.1	4 6	6 10.9
80～89	37 10.4	2 8	10 16.9	4 5.5	6 7.7	10 14.9	5 9.1
90～99	16 4.5	- -	2 3.4	3 4.1	3 3.8	5 7.5	3 5.5
100以上	10 2.8	- -	- -	4 5.5	4 5.1	1 1.5	1 1.8
40未満(再掲)	10 2.8	- -	1 1.7	1 1.4	2 2.6	2 3	4 7.3
平均	65.2	65.8	68.2	66.5	63.7	64.9	62.6
標準偏差	15.8	10.8	13.1	15.8	17	16.9	16.3
最小値	32	43	37	32	34	36	32
最大値	125	87	95	110	115	125	110

表14 年齢階級ごとの総たんぱく質値の範囲別構成人員、  
総たんぱく質値の平均・標準偏差・最小値・最大値(20歳以上県民・全体、男女)

全体

(人/%)

年齢階級	計	2 0 5 2 9	3 0 5 3 9	4 0 5 4 9	5 0 5 5 9	6 0 5 6 9	7 0 5 6 9
総たんぱく質値の範囲 (g/dl)		歳	歳	歳	歳	歳	歳
全体実数	1347	216	225	257	259	226	164
計	531	40	78	99	103	118	93
	100	100	100	100	100	100	100
6. 0未満	-	-	-	-	-	-	-
6. 0~6. 4	2 0.4	-	-	-	1	-	1 1.1
6. 5~6. 9	45 8.5	2 5	5 6.4	13 13.1	6 5.8	11 9.3	8 8.6
7. 0~7. 4	164 30.9	13 32.5	24 30.8	22 22.2	29 28.2	41 34.7	35 37.6
7. 5~7. 9	213 40.1	15 37.5	35 44.9	41 41.4	48 46.6	42 35.6	32 34.4
8. 0~8. 4	92 17.3	7 17.5	13 16.7	20 20.2	12 11.7	23 19.5	17 18.3
8. 5以上	15 2.8	3 7.5	1 1.3	3 3	7 6.8	1 0.8	-
6. 5未満(再掲)	2 0.4	-	-	-	1	-	1 1.1
平均	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5
標準偏差	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
最小値	6.3	6.7	6.6	6.6	6.4	6.6	6.3
最大値	9.2	8.8	8.5	8.6	9.2	8.5	8.4

男性

(人/%)

年齢階級	計	2 0 5 2 9	3 0 5 3 9	4 0 5 4 9	5 0 5 5 9	6 0 5 6 9	7 0 5 6 9
総たんぱく質値の範囲 (g/dl)		歳	歳	歳	歳	歳	歳
男性実数	651	110	111	120	124	118	68
計	174	15	19	26	25	51	33
	100	100	100	100	100	100	100
6. 0未満	-	-	-	-	-	-	-
6. 0~6. 4	-	-	-	-	-	-	-
6. 5~6. 9	14 8	- 5.3	1 11.5	3 12	3 5.9	3 10.5	4
7. 0~7. 4	56 32.2	7 46.7	6 31.6	8 30.8	5 20	17 33.3	13 34.2
7. 5~7. 9	72 41.4	3 20	10 52.6	12 45.2	14 56	19 37.3	14 36.8
8. 0~8. 4	28 16.1	3 20	2 10.5	3 11.5	2 8	11 21.6	7 18.4
8. 5以上	4 2.3	2 13.3	-	-	1 4	1 2	-
6. 5未満(再掲)	-	-	-	-	-	-	-
平均	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
標準偏差	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
最小値	6.5	7	6.6	6.6	6.5	6.6	6.6
最大値	9.2	8.5	8.3	8.3	9.2	8.5	8.3

(次ページへ続く)

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人／%)
		歳	歳	歳	歳	歳	歳	歳以上
総たんぱく質値の範囲 (g/dl)		696	106	114	137	135	108	96
女性実数		357	25	59	73	78	67	55
計		100	100	100	100	100	100	100
6. 0未満		-	-	-	-	-	-	-
6. 0～6. 4		2 0.6	-	-	-	1 1.3	-	1 1.8
6. 5～6. 9		31 8.7	2 8	4 6.8	10 13.7	3 3.8	8 11.9	4 7.3
7. 0～7. 4		108 30.3	6 24	18 30.5	14 19.2	24 30.8	24 35.8	22 40
7. 5～7. 9		141 39.5	12 48	25 42.4	29 39.7	34 43.6	23 34.3	18 32.7
8. 0～8. 4		64 17.9	4 16	11 18.6	17 23.3	10 12.8	12 17.9	10 18.2
8. 5以上		11 3.1	1 4	1 1.7	3 4.1	6 7.7	-	-
6. 5未満(再掲)		2 0.6	-	-	-	1 1.3	-	1 1.8
平均		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5
標準偏差		0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
最小値		6.3	6.7	6.8	6.6	6.4	6.7	6.3
最大値		9	8.8	8.5	8.6	9	8.3	8.4

表15 年齢階級ごとの血糖値の範囲別構成人員、  
血糖値の平均・標準偏差・最小値・最大値(20歳以上県民・全体、男女)

年齢階級	計	2	3	4	5	6	7	(人/%)
		歳	歳	歳	歳	歳	歳	歳以上
<b>血糖値の範囲 (m g / d l )</b>								
全体会員数	1347	216	225	257	259	226	164	
計	527	39	76	99	103	117	93	
	100	100	100	100	100	100	100	
40未満	-	-	-	-	-	-	-	
40~59	1 0.2	-	-	-	-	1 0.9	-	
60~79	28 5.3	1 2.6	10 13.2	6 6.1	4 3.9	4 3.4	3 3.2	
80~99	271 51.4	33 84.6	48 63.2	62 62.6	56 54.4	51 43.6	21 22.6	
100~119	129 24.5	3 7.7	18 23.7	19 19.2	22 21.4	33 28.2	34 36.6	
120~139	53 10.1	1 2.6	-	7 7.1	15 14.6	13 11.1	17 18.3	
140~159	12 2.3	-	-	2 2	1 1	3 2.6	6 6.5	
160~179	14 2.7	1 2.6	-	3 3	1 1	4 3.4	5 5.4	
180~199	6 1.1	-	-	-	1 1	3 2.6	2 2.2	
200~219	2 0.4	-	-	-	1 1	1 0.9	-	
220~239	2 0.4	-	-	-	-	1 0.9	1 1.1	
240~259	3 0.6	-	-	-	-	2 1.7	1 1.1	
260以上	6 1.1	-	-	-	2 1.9	1 0.9	3 3.2	
110以上(高齢)	140 26.6	2 5.1	4 5.3	18 18.2	28 27.2	41 35	47 50.5	
平均	106.1	93.2	91.4	99	105.8	112.8	123.2	
標準偏差	32.3	14.2	10.9	19.8	30.8	37.1	43.4	
最小値	55	69	65	66	73	55	78	
最大値	344	160	117	179	263	285	344	

(次ページへ続く)

男性

(人/%)

年齢階級	計	20歳 以下	30歳 ~	40歳 ~	50歳 ~	60歳 ~	70歳 以上
血清値の範囲 (mg/dl)		20歳 以下	30歳 ~	40歳 ~	50歳 ~	60歳 ~	70歳 以上
男性実数	651	110	111	120	124	118	68
計	173	15	19	26	25	50	38
	100	100	100	100	100	100	100
40未満	-	-	-	-	-	-	-
40~59	-	-	-	-	-	-	-
60~79	7 4	- 15.8	3 11.5	3 -	- -	- -	1 2.6
80~99	96 55.5	13 86.7	13 68.4	17 65.4	17 63	24 48	12 31.6
100~119	34 19.7	1 6.7	3 15.8	2 7.7	3 12	12 24	13 34.2
120~139	14 8.1	- -	- 11.5	3 8	2 6	3 6	6 15.8
140~159	2 1.2	- -	- -	- -	- -	1 2	1 2.6
160~179	10 5.8	1 6.7	- -	1 3.8	1 4	4 8	3 7.9
180~199	4 2.3	- -	- -	- -	- -	3 6	1 2.6
200~219	2 1.2	- -	- -	- -	1 4	1 2	- -
220~239	1 0.6	- -	- -	- -	- -	1 2	- -
240~259	2 1.2	- -	- -	- -	- -	1 2	1 2.6
260以上	1 0.6	- -	- -	- -	1 4	- -	- -
110以上(再掲)	50 28.9	1 6.7	1 5.3	5 19.2	7 28	19 38	17 44.7
平均	108.3	94.1	90.6	99.5	109.7	119.4	115.3
標準偏差	34.7	18.7	10.2	21.4	42	41.3	32.7
最小値	69	82	74	69	83	84	78
最大値	263	160	115	169	263	241	242

(次ページへ続く)

女性

(人／%)

年齢階級	計	20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上
血清値の範囲 (mg/dl)		29歳	39歳	49歳	59歳	69歳	
女性実数	696	106	114	137	135	108	96
計	354	24	57	73	78	67	55
	100	100	100	100	100	100	100
40未満	-	-	-	-	-	-	-
40~59	1 0.3	-	-	-	-	1 1.5	-
60~79	21 5.9	1 4.2	7 12.3	3 4.1	4 5.1	4 6	2 3.6
80~99	175 49.4	20 83.3	35 61.4	45 61.6	39 50	27 40.3	9 16.4
100~119	95 26.8	2 8.3	15 26.3	17 23.3	19 24.4	21 31.3	21 38.2
120~139	39 11	1 4.2	-	4 5.5	13 16.7	10 14.9	11 20
140~159	10 2.8	-	-	2 2.7	1 1.3	2 3	5 9.1
160~179	4 1.1	-	-	2 2.7	-	-	2 3.6
180~199	2 0.6	-	-	-	1 1.3	-	1 1.8
200~219	-	-	-	-	-	-	-
220~239	1 0.3	-	-	-	-	-	1 1.8
240~259	1 0.3	-	-	-	-	1 1.5	-
260以上	5 1.4	-	-	-	1 1.3	1 1.5	3 5.5
110以上(高齢)	90 25.4	1 4.2	3 5.3	13 17.8	21 26.9	22 32.8	30 54.5
平均	104.8	92.6	91.6	98.8	104.6	107.8	128.6
標準偏差	31	10.5	11.1	19.2	26.1	32.8	48.8
最小値	55	69	65	66	73	55	78
最大値	344	129	117	179	263	285	344

表16 年齢階級別 歩数の平均、標準偏差、最大値、最小値(15歳以上県民・全体、男女)

(歩)

歩数	実数 (人)	計 (人)	平均	標準 偏差	最 小 値	最 大 値
年齢階級(歳)						
全体会計	1460	1349	8231.3	4206.5	120	28016
15~19	113	93	9064.6	4785	686	24603
20~29	216	197	8834	3869	872	23879
30~39	225	216	8769.2	3983.2	413	28016
40~49	257	231	8946.5	3714.6	600	22378
50~59	259	246	8835.2	4320.1	1102	23802
60~69	226	212	7778.4	4019	367	24316
70歳以上	164	154	4788.7	3499.8	120	17320
男性計	715	648	8617.5	4409.3	120	24603
15~19	64	52	9747.5	5476.3	686	24603
20~29	110	97	9081	3960.2	1559	21617
30~39	111	105	9052.6	4099.3	953	19086
40~49	120	105	9113.1	3860.9	900	22378
50~59	124	114	9111.8	4264.9	1102	23802
60~69	118	110	8205.2	4512.7	867	24316
70歳以上	68	65	5349.2	3923.5	120	16257
女性計	745	701	7874.3	3976.6	287	28016
15~19	49	41	8198.4	3543.7	1519	18579
20~29	106	100	8594.4	3763	872	23879
30~39	114	111	8501.1	3851	413	28016
40~49	137	126	8807.7	3582.2	600	20326
50~59	135	132	8596.2	4353.1	1207	23378
60~69	108	102	7318.3	3346.9	1064	22170
70歳以上	96	89	4379.3	3091.1	287	17320

表17 年齢階級ごとの歩数区分別構成人員(15歳以上県民・全体、男女)

年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
		5歳	0歳	0歳	0歳	0歳	0歳	0歳
<b>歩数区分(歩)</b>								
全体実数	1460	113	216	225	257	259	226	164
計	1349	93	197	216	231	246	212	154
	100	100	100	100	100	100	100	100
2000未満	65	2	6	4	5	4	9	35
	4.8	2.2	2.2	1.9	2.2	1.6	4.2	22.7
2000~4000未満	130	8	10	12	17	24	20	39
	9.6	8.6	5.1	5.6	7.4	9.8	9.4	25.3
4000~6000未満	220	19	27	37	18	45	43	31
	16.3	20.4	13.7	17.1	7.8	18.3	20.3	20.1
6000~8000未満	275	17	44	52	59	33	47	23
	20.4	18.3	22.3	24.1	25.5	13.4	22.2	14.9
8000~10000未満	253	14	43	36	53	50	44	13
	18.8	15.1	21.8	16.7	22.9	20.3	20.8	8.4
10000以上	406	33	67	75	79	90	49	13
	30.1	35.5	34	34.7	34.2	36.6	23.1	8.4
男性実数	715	64	110	111	120	124	118	68
計	648	52	97	105	105	114	110	65
	100	100	100	100	100	100	100	100
2000未満	29	1	2	2	3	2	5	14
	4.5	1.9	2.1	1.9	2.9	1.8	4.5	21.5
2000~4000未満	57	5	6	7	8	9	11	11
	8.8	9.6	6.2	6.7	7.6	7.9	10.0	16.9
4000~6000未満	103	11	14	17	7	21	18	15
	15.9	21.2	14.4	16.2	6.7	18.4	16.4	23.1
6000~8000未満	122	7	19	24	26	14	23	9
	18.8	13.5	19.6	22.9	24.8	12.3	20.9	13.8
8000~10000未満	108	5	20	13	19	20	23	8
	16.7	9.6	20.6	12.4	18.1	17.5	20.9	12.3
10000以上	229	23	36	42	42	48	30	8
	35.3	44.2	37.1	40.0	40.0	42.1	27.3	12.3
女性実数	745	49	106	114	137	135	108	96
計	701	41	100	111	126	132	102	89
	100	100	100	100	100	100	100	100
2000未満	36	1	4	2	2	2	4	21
	5.1	2.4	4.0	1.8	1.6	1.5	3.9	23.6
2000~4000未満	73	3	4	5	9	15	9	28
	10.4	7.3	4.0	4.5	7.1	11.4	8.8	31.5
4000~6000未満	117	8	13	20	11	24	25	16
	16.7	19.5	13.0	18.0	8.7	18.2	24.5	18.0
6000~8000未満	153	10	25	28	33	19	24	14
	21.8	24.4	25.0	25.2	26.2	14.4	23.5	15.7
8000~10000未満	145	9	23	23	34	30	21	5
	20.7	22.0	23.0	20.7	27.0	22.7	20.6	5.6
10000以上	177	10	31	33	37	42	19	5
	25.2	24.4	31.0	29.7	29.4	31.8	18.6	5.6

【食生活状況調査】

問1 「あなたは、食事の量や内容に気をつけて食べていますか」

回答別 構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上	(人／%)
回答				1 9 歳	2 9 歳	3 9 歳	4 9 歳	5 9 歳	6 9 歳	7 9 歳	
県民 全体	実数		1461	113	216	225	257	259	226	165	
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数		1450	110	214	225	256	257	224	164	
			98.4	95.7	97.7	98.7	97.7	98.8	99.1	99.4	
県民 男性	はい		1088	50	134	156	189	219	194	146	
			73.8	43.5	61.2	68.4	72.1	84.2	85.8	89.0	
	いいえ		362	60	80	69	67	38	30	18	
			24.6	52.2	36.5	30.3	25.6	14.6	13.3	11.0	
県民 女性	実数		715	64	110	111	120	124	118	68	
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数		706	61	108	111	119	122	117	68	
			97.5	92.4	97.3	97.4	96.7	98.4	99.2	100.0	
県民 女性	はい		470	23	57	60	71	99	99	61	
			64.9	34.8	51.4	52.6	57.7	79.8	83.9	89.7	
	いいえ		236	38	51	51	48	23	18	7	
			32.6	57.6	45.9	44.7	39.0	18.5	15.3	10.3	

問1 ア) 「問1で「はい」と答えた人に聞きます。いつごろから気をつけていますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上	(人／%)
回答				1 9 歳	2 9 歳	3 9 歳	4 9 歳	5 9 歳	6 9 歳	7 9 歳	
県民 全体	問1「はい」の数		1088	50	134	156	189	219	194	146	
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数		1085	50	133	156	189	219	193	145	
			99.7	100.0	99.3	100.0	100.0	100.0	99.5	99.3	
	小学生頃		27	6	7	6	1	2	1	4	
			2.5	12.0	5.2	3.8	0.5	0.9	0.5	2.7	
	中学・高校生頃		97	40	26	10	12	4	1	4	
			8.9	80.0	19.4	6.4	6.3	1.8	0.5	2.7	
	高校を卒業した頃		63	4	27	9	11	8	3	1	
			5.8	8.0	20.1	5.8	5.8	3.7	1.5	0.7	
	20～24歳		123	-	42	29	17	22	5	8	
			11.3	-	31.3	18.6	9.0	10.0	2.6	5.5	
	25～29歳		144	-	31	55	28	12	16	2	
			13.2	-	23.1	35.3	14.8	5.5	8.2	1.4	
	30～39歳		165	-	-	47	60	29	20	9	
			15.2	-	-	30.1	31.7	13.2	10.3	6.2	
	40～49歳		196	-	-	-	60	89	34	13	
			18.0	-	-	-	31.7	40.6	17.5	8.9	
	50～59歳		151	-	-	-	-	53	66	32	
			13.9	-	-	-	-	24.2	34.0	21.9	
	60歳以降		119	-	-	-	-	-	47	72	
			10.9	-	-	-	-	-	24.2	49.3	

県民 男性	問1「はい」の数	470	23	57	60	71	99	99	61
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	469	23	57	60	71	99	99	60
		99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.4
	小学生頃	13	3	5	1	1	1	-	2
		2.8	13.0	8.8	1.7	1.4	1.0	-	3.3
	中学・高校生頃	35	18	7	5	-	2	-	3
		7.4	78.3	12.3	8.3	-	2.0	-	4.9
	高校を卒業した頃	22	2	13	1	1	3	2	-
		4.7	8.7	22.8	1.7	1.4	3.0	2.0	-
県民 女性	20～24歳	39	-	20	8	1	5	1	3
		8.1	-	35.1	13.3	1.4	5.1	1.0	4.9
	25～29歳	49	-	12	21	8	2	5	1
		10.4	-	21.1	35.0	11.3	2.0	5.1	1.6
	30～39歳	84	-	-	24	32	19	6	3
		17.9	-	-	40.0	45.1	19.2	6.1	4.9
	40～49歳	96	-	-	-	23	45	18	5
		20.4	-	-	-	39.4	45.5	18.2	8.2
	50～59歳	72	-	-	-	-	22	37	13
		15.3	-	-	-	-	22.2	37.4	21.3
	60歳以降	60	-	-	-	-	-	30	30
		12.8	-	-	-	-	-	30.3	49.2
県民 女性	問1「はい」の数	618	27	77	96	113	120	95	85
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	616	27	76	96	118	120	94	85
		99.7	100.0	98.7	100.0	100.0	100.0	98.9	100.0
	小学生頃	14	3	2	5	-	1	1	2
		2.3	11.1	2.6	5.2	-	0.8	1.1	2.4
	中学・高校生頃	62	22	19	5	12	2	1	1
		10.0	31.5	24.7	5.2	10.2	1.7	1.1	1.2
	高校を卒業した頃	41	2	14	8	10	5	1	1
		6.6	7.4	18.2	8.3	8.5	4.2	1.1	1.2
県民 女性	20～24歳	85	-	22	21	16	17	4	5
		13.8	-	23.6	21.9	13.6	14.2	4.2	5.9
	25～29歳	95	-	19	34	20	10	11	1
		15.4	-	24.7	35.4	16.9	8.3	11.6	1.2
	30～39歳	81	-	-	23	28	10	14	6
		13.1	-	-	24.0	23.7	8.3	14.7	7.1
	40～49歳	100	-	-	-	32	44	16	8
		16.2	-	-	-	27.1	36.7	16.8	9.4
	50～59歳	79	-	-	-	-	31	29	19
		12.8	-	-	-	-	25.8	30.5	22.4
	60歳以降	59	-	-	-	-	-	17	42
		9.5	-	-	-	-	-	17.9	49.4

問1 イ) 「問1で『いいえ』と答えた人に聞きます。将来いつごろから気をつけるようになると思いますか」  
(人/%)

回答者数(15歳以上県民・全体、男女別)

年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7	8
		5 歳	0 歳						
<b>回答</b>									
県民 全体	問1「いいえ」の数	352 100.0	60 100.0	30 100.0	89 100.0	87 100.0	38 100.0	30 100.0	18 100.0
	回答数	354 97.8	57 95.0	30 100.0	68 98.6	64 95.5	33 100.0	30 100.0	17 94.4
	高校を卒業した頃	5 1.4	5 8.3	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	20~24歳	9 2.5	8 13.3	1 1.3	- -	- -	- -	- -	- -
	25~29歳	22 6.1	8 13.3	13 15.3	1 1.4	- -	- -	- -	- -
	30~39歳	51 14.1	14 23.3	28 35.0	8 11.6	1 1.5	- -	- -	- -
	40~49歳	49 13.5	3 5.0	11 13.9	26 37.7	8 11.9	1 2.6	- -	- -
	50~59歳	34 9.4	1 1.7	- -	2 2.9	23 34.3	6 15.8	2 6.7	- -
	60歳以降	16 4.4	- -	1 1.3	- -	2 3.0	10 25.3	2 6.7	1 5.6
	年齢にかかわらず病気になつたら	57 24.0	10 16.7	14 17.5	14 20.3	17 25.4	12 31.6	17 56.7	3 16.7
	このまま気をつけないと思う	81 22.4	3 13.3	12 15.0	17 24.6	13 19.4	9 23.7	9 30.0	13 72.2
県民 男性	問1「いいえ」の数	226 100.0	38 100.0	51 100.0	51 100.0	48 100.0	23 100.0	18 100.0	7 100.0
	回答数	233 98.7	37 97.4	51 100.0	51 100.0	47 97.9	23 100.0	18 100.0	6 95.7
	高校を卒業した頃	2 0.8	2 5.3	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	20~24歳	6 2.5	5 13.2	1 2.0	- -	- -	- -	- -	- -
	25~29歳	19 4.2	4 10.5	6 11.8	- -	- -	- -	- -	- -
	30~39歳	39 16.5	11 23.9	21 41.2	6 11.8	1 2.1	- -	- -	- -
	40~49歳	35 14.8	3 7.9	8 15.7	19 37.3	4 8.3	1 4.3	- -	- -
	50~59歳	21 8.9	- -	- -	1 2.0	18 37.5	1 4.3	1 5.6	- -
	60歳以降	11 4.7	- -	1 2.0	- -	2 4.2	6 26.1	1 5.6	14.3 14.3
	年齢にかかわらず病気になつたら	59 25.0	7 18.4	7 13.7	12 23.5	15 31.3	8 34.8	10 55.6	- -
	このまま気をつけないと思う	50 21.2	5 13.2	7 13.7	13 25.5	7 14.6	7 30.4	6 33.3	5 71.4
県民 女性	問1「いいえ」の数	125 100.0	22 100.0	29 100.0	18 100.0	19 100.0	15 100.0	12 100.0	11 100.0
	回答数	121 98.0	20 90.9	29 100.0	17 94.4	17 99.5	15 100.0	12 100.0	11 100.0
	高校を卒業した頃	3 2.4	3 13.6	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	20~24歳	2 2.4	3 13.6	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	25~29歳	12 9.5	4 18.2	7 34.1	1 5.6	- -	- -	- -	- -
	30~39歳	12 9.5	3 13.8	7 24.1	2 11.1	- -	- -	- -	- -
	40~49歳	14 11.1	- -	3 10.3	7 38.9	4 21.1	- -	- -	- -
	50~59歳	13 10.3	1 4.5	- -	1 5.6	9 29.3	5 33.3	1 8.3	- -
	60歳以降	5 4.0	- -	- -	- -	- -	4 25.7	1 8.3	- -
	年齢にかかわらず病気になつたら	23 22.2	3 13.6	7 34.1	2 11.1	2 10.5	4 25.7	3 55.3	2 27.3
	このまま気をつけないと思う	31 24.6	3 13.6	5 17.2	4 22.2	6 31.6	2 13.3	3 25.0	3 72.7

問2 「あなたは、心だん運動不足だと思いますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
回答				1 9 歳	2 9 歳	3 9 歳	4 9 歳	5 9 歳	6 9 歳	
県民全体	実数		1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		1449	110	214	225	256	257	223	164
		98.3	95.7	97.7	98.7	97.7	98.8	98.7	99.4	
	運動不足だと思う		985	65	149	178	198	179	128	88
県民男性		66.8	56.5	68.0	78.1	75.6	68.8	56.6	53.7	
	運動不足だと思わない		385	34	56	36	49	68	84	56
		26.1	29.6	25.6	16.7	18.7	26.2	37.2	34.1	
	わからない		79	11	9	9	9	10	11	20
		5.4	9.6	4.1	3.9	3.4	3.8	4.9	12.2	
県民女性	実数		715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		705	61	108	111	119	122	116	68
		97.4	92.4	97.3	97.4	96.7	98.4	98.3	100.0	
	運動不足だと思う		463	27	63	83	95	91	66	38
県民女性		64.0	40.9	56.8	72.8	77.2	73.4	55.9	55.9	
	運動不足だと思わない		207	25	40	23	21	28	46	24
		28.6	37.9	36.0	20.2	17.1	22.6	39.0	35.3	
	わからない		35	9	5	5	3	3	4	6
		4.8	13.6	4.5	4.4	2.4	2.4	3.4	8.8	

問2 ア) 「問2で「運動不足だと思う」と答えた人に聞きます。それは、いつごろからですか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
回答				1 9 歳	2 9 歳	3 9 歳	4 9 歳	5 9 歳	6 9 歳	
県民全体	問2「運動不足だと思う」の数		985	65	149	178	198	179	128	88
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		981	65	149	175	198	179	128	87
		99.6	100.0	100.0	98.3	100.0	100.0	100.0	100.0	98.9
	小学生頃		18	3	4	3	5	2	-	1
県民女性		1.8	4.6	2.7	1.7	2.5	1.1	-	1.1	
	中学・高校生頃		80	48	16	7	7	2	-	-
		8.1	73.8	10.7	3.9	3.5	1.1	-	-	
	高校を卒業した頃		156	14	65	38	28	9	2	-
		15.8	21.5	43.6	21.3	14.1	5.0	1.6	-	
20~24歳	20~24歳		113	-	51	29	16	14	2	1
		11.5	-	34.2	16.3	8.1	7.8	1.6	1.1	
	25~29歳		111	-	13	69	20	10	8	1
		11.3	-	8.7	33.1	10.1	5.6	6.3	1.1	
	30~39歳		168	-	-	39	55	32	11	1
40~49歳		17.1	-	-	21.9	42.9	17.9	8.6	1.1	
	40~49歳		144	-	-	-	37	71	29	7
		14.6	-	-	-	18.7	39.7	22.7	8.0	
	50~59歳		97	-	-	-	-	39	44	14
		9.8	-	-	-	-	21.8	34.4	15.9	
60歳以上	60歳以上		94	-	-	-	-	-	32	62
		9.5	-	-	-	-	-	25.0	70.5	

県民 男性	問2「運動不足だと思う」の数	463	27	63	83	95	91	65	38
	回答数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	小学生頃	5	1	-	-	2	1	-	1
		1.1	3.7	-	-	2.1	1.1	-	2.6
	中学・高校生頃	29	20	6	21	11	-	-	-
		6.3	7.4	1.1	2.4	1.1	-	-	-
	高校を卒業した頃	61	6	28	16	7	3	1	-
		13.2	22.2	44.4	19.3	7.4	3.3	1.5	-
	20~24歳	50	-	20	15	9	5	1	-
		10.8	-	31.7	18.1	9.5	5.5	1.5	-
	25~29歳	57	-	9	30	9	6	2	1
		12.3	-	14.3	36.1	9.5	6.6	3.0	2.6
	30~39歳	95	-	-	20	52	17	6	-
		20.5	-	-	24.1	54.7	18.7	9.1	-
	40~49歳	72	-	-	-	15	38	15	4
		15.6	-	-	-	15.3	41.3	22.7	10.5
	50~59歳	53	-	-	-	-	21	25	7
		11.4	-	-	-	-	23.1	37.9	18.4
	60歳以降	41	-	-	-	-	-	16	25
		8.9	-	-	-	-	-	24.2	55.8
県民 女性	問2「運動不足だと思う」の数	522	38	86	95	103	88	62	50
	回答数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	小学生頃	13	2	4	3	3	1	-	-
		2.5	5.3	4.7	3.2	2.9	1.1	-	-
	中学・高校生頃	51	28	10	5	6	2	-	-
		9.8	73.7	11.6	5.3	5.8	2.3	-	-
	高校を卒業した頃	95	8	37	22	21	6	1	-
		18.2	21.1	43.0	23.2	20.4	6.3	1.6	-
	20~24歳	63	-	31	14	7	9	1	1
		12.1	-	36.0	14.7	6.8	10.2	1.6	2.0
	25~29歳	54	-	4	29	11	4	6	-
		10.3	-	4.7	30.5	10.7	4.5	9.7	-
	30~39歳	73	-	-	19	33	15	3	1
		14.0	-	-	20.0	32.0	17.0	8.1	2.0
	40~49歳	72	-	-	-	22	33	14	3
		13.8	-	-	-	21.4	37.5	22.6	6.0
	50~59歳	44	-	-	-	-	18	19	7
		8.4	-	-	-	-	20.5	30.6	14.0
	60歳以降	53	-	-	-	-	-	16	37
		10.2	-	-	-	-	-	25.8	74.0

問3 「あなたは、太っていると思いますか。やせていると思いますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

回答	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
			5歳	0歳	0歳	5歳	0歳	0歳	6歳 0歳以上
全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1449	110	214	224	256	257	224	164
		98.3	95.7	97.7	98.2	97.7	98.6	99.1	99.4
	太っている	261	14	29	42	56	52	39	29
		17.7	12.2	13.2	18.4	21.4	20.0	17.3	17.7
	少し太っている	414	26	52	70	94	82	66	24
		28.1	22.6	23.7	30.7	35.9	31.5	29.2	14.6
男性	ふつう	529	43	86	87	79	87	76	71
		35.9	37.4	39.3	38.2	30.2	33.5	33.6	43.3
	少しやせている	141	12	25	15	16	23	29	21
		9.6	10.4	11.4	6.6	6.1	8.8	12.6	12.8
	やせている	104	15	22	10	11	13	14	19
		7.1	13.0	10.0	4.4	4.2	5.0	6.2	11.6
	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
女性	回答数	705	61	108	110	119	122	117	66
		97.4	92.4	97.3	96.5	96.7	98.4	99.2	100.0
	太っている	65	3	11	18	17	18	8	10
		11.7	4.5	9.9	15.8	13.8	14.5	6.8	14.7
	少し太っている	209	12	21	36	51	42	34	11
		26.9	18.2	18.9	33.3	41.5	33.9	28.8	16.2
	ふつう	264	24	47	40	35	42	46	30
		36.5	36.4	42.3	35.1	28.5	33.9	39.0	44.1
女性	少しやせている	81	9	15	7	9	12	19	10
		11.2	13.6	13.5	6.1	7.3	9.7	16.1	14.7
	やせている	66	13	14	7	7	8	10	7
		9.1	19.7	12.6	6.1	5.7	6.5	6.5	10.3
	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	744	49	106	114	137	135	107	96
		99.2	100.0	98.1	100.0	98.6	99.3	99.1	99.0
女性	太っている	176	11	18	24	39	34	31	19
		23.5	22.4	16.7	21.1	26.1	25.0	28.7	19.8
	少し太っている	205	14	31	32	43	40	32	13
		27.3	28.6	28.7	28.1	30.9	29.4	29.6	13.5
	ふつう	265	19	39	47	44	45	30	41
		35.3	38.8	36.1	41.2	31.7	33.1	27.8	42.7
	少しやせている	60	3	10	8	7	11	10	11
		8.0	6.1	9.3	7.0	5.0	8.1	9.3	11.5
女性	やせている	36	2	6	3	4	5	4	12
		5.1	4.1	7.4	2.6	2.9	3.7	3.7	12.5

問4 「あなたの身長で、あなたが理想と考える体重はどれくらいですか。  
年齢階級別「理想体重÷現在の体重×100-100=」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

		年齢階級	(人／%)							
			1 5 1 9 歳	2 0 1 9 歳	3 0 2 9 歳	4 0 1 9 歳	5 0 1 9 歳	6 0 1 9 歳	7 0 歳 以 上	
回答		計								
全 体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	1379	103	206	215	236	244	218	157	
		93.6	89.6	94.1	94.3	90.1	93.8	96.5	95.2	
	現在の体重の(<-30%)	10	-	2	1	3	3	-	1	
		0.7	-	0.9	0.4	1.1	1.2	-	0.6	
	現在の体重の(-30%≤<-20%)	57	4	7	15	13	7	7	4	
		3.9	3.5	3.2	6.6	5.0	2.7	3.1	2.4	
	現在の体重の(-20%≤<-10%)	230	10	30	39	50	48	34	19	
		15.6	8.7	13.7	17.1	19.1	18.5	15.0	11.6	
男 性	現在の体重の(-10%≤<0%)	590	36	62	99	107	104	103	57	
		40.0	33.0	37.4	43.4	40.8	40.0	45.6	34.8	
	現在の体重の(0%≤<+10%)	407	40	74	50	52	73	59	59	
		27.6	34.8	33.8	21.9	19.8	26.1	26.1	36.0	
	現在の体重の(+10%<≤+20%)	76	11	9	10	10	9	12	15	
		5.2	9.6	4.1	4.4	3.6	3.5	5.3	9.1	
	現在の体重の(+20%<)	9	-	2	1	1	-	3	2	
		0.6	-	0.9	0.4	0.4	-	1.3	1.2	
	実数	715	64	110	111	120	124	118	68	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
女 性	回答数	670	58	107	104	106	114	114	67	
		92.5	87.9	96.4	91.2	86.2	91.9	96.6	98.5	
	現在の体重の(<-30%)	3	-	-	-	2	1	-	-	
		0.4	-	-	-	1.6	0.8	-	-	
	現在の体重の(-30%≤<-20%)	21	1	3	6	5	3	2	1	
		2.9	1.5	2.7	5.3	4.1	2.4	1.7	1.5	
	現在の体重の(-20%≤<-10%)	85	3	13	15	21	20	8	5	
		11.7	4.5	11.7	13.2	17.1	16.1	6.6	7.4	
	現在の体重の(-10%≤<0%)	275	16	36	49	47	42	57	26	
		36.0	24.2	34.2	43.0	38.2	33.9	46.3	38.2	
女 性	現在の体重の(0%≤<+10%)	225	27	43	24	23	44	37	27	
		31.1	40.9	38.7	21.1	18.7	35.5	31.4	39.7	
	現在の体重の(+10%<≤+20%)	55	11	8	9	7	4	9	7	
		7.6	16.7	7.2	7.9	5.7	3.2	7.6	10.3	
	現在の体重の(+20%<)	6	-	2	1	1	-	1	1	
		0.8	-	1.8	0.9	0.8	-	0.8	1.5	
	実数	746	49	106	114	137	135	108	97	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	709	45	99	111	130	130	104	90	
		94.5	91.8	91.7	97.4	93.5	95.6	96.3	92.8	
女 性	現在の体重の(<-30%)	7	-	2	1	1	2	-	1	
		0.9	-	1.9	0.9	0.7	1.5	-	1.0	
	現在の体重の(-30%≤<-20%)	36	3	4	9	8	4	5	3	
		4.8	6.1	3.7	7.9	5.8	2.9	4.6	3.1	
	現在の体重の(-20%≤<-10%)	145	7	17	24	29	28	26	14	
		19.3	14.3	15.7	21.1	20.9	20.6	24.1	14.6	
	現在の体重の(-10%≤<0%)	315	22	44	50	60	62	46	31	
		42.0	44.9	40.7	43.9	43.2	45.6	42.6	32.3	
	現在の体重の(0%≤<+10%)	182	13	31	26	29	29	22	32	
		24.3	26.5	28.7	22.8	20.9	21.3	20.4	33.3	
女 性	現在の体重の(+10%<≤+20%)	21	-	1	1	3	5	3	8	
		2.8	-	0.9	0.9	2.2	3.7	2.8	8.3	
	現在の体重の(+20%<)	3	-	-	-	-	-	2	1	
		0.4	-	-	-	-	-	1.9	1.0	

問5 「あなたは、現在、理想の体重に近づけよう、あるいは理想の体重を維持しようと心がけていますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

	年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
	回答		1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
県民 全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1447	110	214	224	256	257	223	163
		98.2	95.7	97.7	98.2	97.7	98.8	98.7	98.6
県民 男性	はい	1012	59	135	151	169	206	189	123
		68.7	51.3	61.6	66.2	64.5	79.2	74.8	75.0
	いいえ	435	51	79	73	87	51	54	40
		29.5	44.3	36.1	32.0	33.2	19.6	23.9	24.4
県民 女性	実数	715	64	110	111	120	124	118	66
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	705	61	108	111	119	122	117	67
		97.4	92.4	97.3	97.4	96.7	98.4	99.2	98.5
県民 女性	はい	435	27	58	62	61	93	84	50
		60.1	40.9	52.3	54.4	49.6	75.0	71.2	73.5
	いいえ	270	34	50	49	58	29	33	17
		37.3	51.5	45.0	43.0	47.2	23.4	28.0	25.0

問5 ア) 「問5で「はい」と答えた人に聞きます。いつごろから心がけていますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

	年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
	回答		1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
県民 全体	問5「はい」の数	1012	59	135	151	169	206	189	123
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1011	59	135	151	169	206	189	122
		99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.2
	小学生頃	12	5	4	2	1	-	-	-
		1.2	8.5	3.0	1.3	0.6	-	-	-
	中学・高校生頃	91	51	22	9	4	4	-	1
		9.0	66.4	16.3	6.0	2.4	1.9	-	0.8
	高校を卒業した頃	54	3	32	7	10	1	1	-
		5.3	5.1	23.7	4.6	5.9	0.5	0.6	-
	20～24歳	82	-	48	19	9	4	1	1
		8.1	-	35.6	12.6	5.3	1.9	0.6	0.6
	25～29歳	94	-	28	47	8	7	2	2
		9.3	-	20.7	31.1	4.7	3.4	1.2	1.6
	30～39歳	152	-	1	67	59	14	6	5
		15.0	-	0.7	44.4	34.9	6.8	3.6	4.1
	40～49歳	216	-	-	-	77	87	42	12
		21.5	-	-	-	45.6	42.2	24.9	9.8
	50～59歳	174	-	-	-	1	89	63	21
		17.2	-	-	-	0.6	43.2	37.3	17.1
	60歳以降	134	-	-	-	-	-	54	80
		13.2	-	-	-	-	-	32.0	65.0

県民 男性	計：問5「はい」の数	435	27	58	62	61	93	84	50
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	435	27	58	62	61	93	84	50
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	小学生頃	7	2	4	1	-	-	-	-
		1.6	7.4	6.9	1.6	-	-	-	-
	中学・高校生頃	37	23	8	2	-	3	1	1
		8.5	35.2	13.8	3.2	-	3.2	-	2.0
	高校を卒業した頃	19	2	14	1	2	-	-	-
		4.4	7.4	24.1	1.6	3.3	-	-	-
	20~24歳	25	-	21	2	1	-	-	1
		5.7	-	36.2	3.2	1.6	-	-	2.0
	25~29歳	36	-	10	22	1	2	-	1
		8.3	-	17.2	35.5	1.6	2.2	-	2.0
	30~39歳	76	-	1	34	24	8	5	4
		17.5	-	1.7	54.8	39.3	8.6	6.0	3.0
	40~49歳	98	-	-	-	32	41	22	3
		22.5	-	-	-	52.5	44.1	25.2	6.0
	50~59歳	71	-	-	-	1	39	23	8
		16.3	-	-	-	1.6	41.9	27.4	16.0
	60歳以降	66	-	-	-	-	-	34	32
		15.2	-	-	-	-	-	40.5	64.0
県民 女性	計：問5「はい」の数	577	32	77	89	108	113	85	73
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	576	32	77	89	108	113	85	72
		99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.6
	小学生頃	5	3	-	1	1	-	-	-
		0.9	9.4	-	1.1	0.9	-	-	-
	中学・高校生頃	54	23	14	7	4	1	-	-
		9.4	87.5	18.2	7.9	3.7	0.9	-	-
	高校を卒業した頃	35	1	18	6	8	1	1	-
		6.1	3.1	22.4	6.7	7.4	0.9	1.2	-
	20~24歳	57	-	27	17	8	4	1	-
		9.9	-	35.1	19.1	7.4	3.5	1.2	-
	25~29歳	53	-	18	25	7	5	2	1
		10.1	-	23.4	28.1	6.5	4.4	2.4	1.4
	30~39歳	76	-	-	33	35	6	1	1
		13.2	-	-	37.1	32.4	5.3	1.2	1.4
	40~49歳	120	-	-	-	45	46	20	9
		20.3	-	-	-	41.7	40.7	23.5	12.3
	50~59歳	103	-	-	-	-	50	40	13
		17.9	-	-	-	-	44.2	47.1	17.8
	60歳以降	68	-	-	-	-	-	20	48
		11.8	-	-	-	-	-	23.5	65.8

問5 イ) 「問5で「はい」と答えた人に聞きます。それはなぜですか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7 0 歳 以 上	
			5	0	0	0	0	0	0	
回答		1	2	3	4	5	6	7 0 歳 以 上		
	問5「はい」の数	1012	59	135	151	159	206	169	123	
県民全社		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	1004	59	135	149	163	202	168	123	
		99.2	100.0	100.0	98.7	99.4	98.1	99.4	100.0	
	体重が変化した始めたから	201	6	37	52	39	40	23	5	
県民女性		19.9	10.2	27.4	34.4	23.1	19.4	13.0	4.1	
	病気を指摘されたから	94	-	2	6	12	18	22	34	
		9.3	-	1.5	4.0	7.1	8.7	13.0	27.6	
	健康のため	554	16	47	55	99	133	122	83	
県民男性		54.7	25.4	34.8	36.4	53.6	64.6	72.2	67.5	
	きれいで（かっこよく）ありたいから	155	38	49	36	18	11	21	1	
		15.3	64.4	36.3	23.8	10.7	5.3	1.2	0.8	
県民女性	問5「はい」の数	435	27	58	62	61	93	84	50	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	424	27	58	62	61	92	84	50	
		99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	98.9	100.0	100.0	
	体重が変化した始めたから	89	3	19	25	14	14	11	2	
		20.2	11.1	32.8	40.3	23.0	15.1	13.1	4.0	
県民女性	病気を指摘されたから	45	-	-	4	6	9	12	14	
		10.3	-	-	6.5	9.8	9.7	14.3	28.0	
	健康のため	266	11	27	27	40	66	61	34	
		61.1	40.7	46.6	43.5	65.5	71.0	72.6	68.0	
	きれいで（かっこよく）ありたいから	35	13	12	6	1	3	-	-	
		8.9	48.1	20.7	9.7	1.6	3.2	-	-	
	問5「はい」の数	577	32	77	89	108	113	85	73	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	570	32	77	87	107	110	84	73	
		98.8	100.0	100.0	97.8	99.1	97.3	98.8	100.0	
	体重が変化した始めたから	113	3	18	27	35	36	11	3	
		19.6	9.4	22.4	30.3	23.1	23.0	12.9	4.1	
県民男性	病気を指摘されたから	49	-	2	2	6	9	10	20	
		8.5	-	2.6	2.2	5.6	8.0	11.8	27.4	
	健康のため	238	4	20	28	59	67	61	49	
		49.9	12.5	25.0	31.5	54.6	59.3	71.8	67.1	
	きれいで（かっこよく）ありたいから	129	25	37	30	17	8	21	1	
		20.8	78.1	43.1	33.7	15.7	7.1	2.4	1.4	

問5 ワ) 「問5で「いいえ」と答えた人に聞きます。将来、いつごろから、心がけるようになると思いますか」

回答別被成人数 (15歳以上県民・全体、男女別)

(人／%)

年齢階級	片	1	2	3	4	5	6	7	70歳以上
		5	0	0	0	0	0	0	
回答	5	1	1	1	1	5	5	6	9歳以上
県民全般	435	51	79	73	57	51	54	40	
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
回答数	432	51	73	73	56	51	54	39	
	99.3	100.0	99.7	100.0	99.9	100.0	100.0	97.5	
高校を卒業した頃	3	8	-	-	-	-	-	-	
	1.8	15.7	-	-	-	-	-	-	
20~24歳	9	5	4	-	-	-	-	-	
	2.1	9.8	5.1	-	-	-	-	-	
25~29歳	8	4	3	-	-	1	-	-	
	1.8	7.8	3.8	-	-	2.0	-	-	
30~39歳	37	4	23	10	-	-	-	-	
	8.5	7.8	29.1	13.7	-	-	-	-	
40~49歳	47	2	4	21	19	1	-	-	
	10.3	3.9	5.1	23.8	21.8	2.0	-	-	
50~59歳	24	-	1	-	14	7	2	-	
	5.5	-	1.3	-	16.1	13.7	3.7	-	
60歳以降	19	1	-	-	-	7	7	4	
	4.4	2.0	-	-	-	13.7	13.0	10.0	
年齢にとかわらず太りはじめたら	105	14	16	18	21	14	16	6	
	24.1	27.5	20.3	24.7	24.1	27.5	29.6	15.0	
このまま心がけないとと思う	175	13	27	24	32	21	29	29	
	40.2	25.5	34.2	32.9	36.8	41.2	53.7	72.5	
県民男性	270	34	50	49	58	29	33	17	
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
回答数	269	34	50	49	57	29	33	17	
	99.6	100.0	100.0	100.0	99.3	100.0	100.0	100.0	
高校を卒業した頃	3	3	-	-	-	-	-	-	
	1.1	8.8	-	-	-	-	-	-	
20~24歳	4	3	1	-	-	-	-	-	
	1.5	8.8	2.0	-	-	-	-	-	
25~29歳	2	1	1	-	-	-	-	-	
	0.7	2.9	2.0	-	-	-	-	-	
30~39歳	27	4	19	5	-	-	-	-	
	10.0	11.8	35.0	10.2	-	-	-	-	
40~49歳	22	2	4	16	9	1	-	-	
	11.9	5.9	8.0	32.7	15.5	3.4	-	-	
50~59歳	12	-	-	-	9	3	1	-	
	4.8	-	-	-	15.5	10.3	3.0	-	
60歳以降	10	1	-	-	-	5	1	3	
	3.7	2.9	-	-	-	17.2	3.0	17.6	
年齢にとかわらず太りはじめたら	83	9	9	9	13	10	10	3	
	23.3	26.5	18.0	13.4	22.4	34.5	30.3	17.6	
このまま心がけないとと思う	115	11	17	19	26	10	21	11	
	42.6	32.4	34.0	38.8	44.8	34.5	63.6	64.7	
県民女性	185	17	29	24	29	22	21	23	
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
回答数	163	17	28	24	29	22	21	22	
	98.8	100.0	98.6	100.0	100.0	100.0	100.0	95.7	
高校を卒業した頃	5	5	-	-	-	-	-	-	
	3.0	22.4	-	-	-	-	-	-	
20~24歳	5	2	3	-	-	-	-	-	
	3.0	11.8	10.3	-	-	-	-	-	
25~29歳	6	3	2	-	-	1	-	-	
	3.5	17.6	5.9	-	-	4.5	-	-	
30~39歳	10	-	5	5	-	-	-	-	
	6.1	-	17.2	20.3	-	-	-	-	
40~49歳	15	-	-	5	10	-	-	-	
	9.1	-	-	20.8	34.5	-	-	-	
50~59歳	11	-	1	-	5	4	1	-	
	6.7	-	3.4	-	17.2	18.2	4.8	-	
60歳以降	9	-	-	-	-	2	6	1	
	5.5	-	-	-	-	9.1	23.5	4.3	
年齢にとかわらず太りはじめたら	42	5	7	9	8	4	6	3	
	25.5	29.4	24.1	37.5	27.6	18.2	28.6	13.0	
このまま心がけないとと思う	50	2	10	5	6	11	5	13	
	36.4	19.8	34.5	29.8	20.7	50.0	38.1	78.3	

問6 「あなたは、現在、お酒を飲んでいますか」  
回答別構成人員(15歳以上県民・全体、男女別)

		年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7	0 歳 以 上	(人/%)
回答				5 歳	0 歳	1 歳	2 歳	3 歳	4 歳	5 歳	6 歳	0 歳 以 上
全 体	実数		1461 100.0	113 100.0	216 100.0	225 100.0	257 100.0	259 100.0	226 100.0	165 100.0		
	回答数		1446 98.1	107 93.0	214 97.7	225 98.7	256 97.7	257 98.8	223 98.7	164 99.4		
	ほとんど毎日		288 19.5	- -	13 5.9	42 18.4	77 29.4	70 26.9	59 26.1	27 16.5		
	週に4、5日		105 7.1	- -	8 3.7	19 8.3	35 13.4	28 10.8	14 6.2	1 0.6		
	週に2、3日		134 9.1	2 1.7	36 16.4	26 11.4	21 8.0	24 9.2	18 8.0	7 4.3		
	週に1日以下		226 15.3	13 11.3	74 33.8	55 24.1	32 12.2	18 6.9	26 11.5	8 4.9		
	飲んでいない		693 47.0	92 80.0	83 37.9	83 36.4	91 34.7	117 45.0	106 46.9	121 73.8		
男 性	実数		715 100.0	64 100.0	110 100.0	111 100.0	120 100.0	124 100.0	118 100.0	68 100.0		
	回答数		706 97.5	61 92.4	108 97.3	111 97.4	119 96.7	122 98.4	117 99.2	68 100.0		
	ほとんど毎日		246 34.0	- -	9 8.1	37 32.5	58 47.2	61 49.2	54 45.8	27 39.7		
	週に4、5日		65 9.0	- -	3 2.7	14 12.3	18 14.6	17 13.7	12 10.2	1 1.5		
	週に2、3日		81 11.2	1 1.5	22 19.8	14 12.3	12 9.8	13 10.5	15 12.7	4 5.9		
	週に1日以下		106 14.6	10 15.2	31 27.9	30 26.3	11 8.9	7 5.6	13 11.0	4 5.9		
	飲んでいない		208 28.7	50 75.8	43 38.7	16 14.0	20 16.3	24 19.4	23 19.5	32 47.1		
女 性	実数		746 100.0	49 100.0	106 100.0	114 100.0	137 100.0	135 100.0	108 100.0	97 100.0		
	回答数		740 98.7	46 93.9	106 98.1	114 100.0	137 98.6	135 99.3	106 98.1	96 99.0		
	ほとんど毎日		42 5.6	- -	4 3.7	5 4.4	19 13.7	9 6.6	5 4.6	- -		
	週に4、5日		40 5.3	- -	5 4.6	5 4.4	17 12.2	11 8.1	2 1.9	- -		
	週に2、3日		53 7.1	1 2.0	14 13.0	12 10.5	9 6.5	11 8.1	3 2.8	3 3.1		
	週に1日以下		120 16.0	3 6.1	43 39.8	25 21.9	21 15.1	11 8.1	13 12.0	4 4.2		
	飲んでいない		485 64.7	42 85.7	40 37.0	67 58.8	71 51.1	93 63.4	83 76.9	89 92.7		

問7 ア) 「質6で「飲んでいる」に○をつけた人に伺います。ここ1. 2年をふりかえって、「飲酒する日数について」変化がありましたか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

		年齢階級	計	1 5	2 0	3 5	4 1	5 9	6 9	7 0	8 以上
		回答	合計	15歳 未満	16歳 ～19歳	20歳 ～29歳	30歳 ～39歳	40歳 ～49歳	50歳 ～59歳	60歳 ～69歳	70歳 以上
<b>回答</b>											
全体	「飲んでいる」の数	753	15	131	142	165	140	117	43		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	750	15	131	142	165	139	115	43		
		99.6	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	98.3	100.0		
	増えた	101	4	33	24	21	14	5	-		
		13.4	25.7	25.2	16.9	13.7	10.0	4.3	-		
男性	減った	133	1	26	38	21	25	15	7		
		17.7	8.7	19.8	26.3	12.7	17.9	12.8	16.3		
	変わらない	516	10	72	80	123	100	95	26		
		68.5	66.7	55.0	56.3	74.5	71.4	81.2	83.7		
	「飲んでいる」の数	493	11	65	95	99	98	94	36		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
女性	回答数	495	11	65	95	99	97	92	36		
		99.4	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	97.9	100.0		
	増えた	61	2	17	17	12	9	4	-		
		12.2	18.2	26.2	17.9	12.1	9.2	4.3	-		
	減った	65	1	10	27	12	15	14	6		
		17.1	9.1	15.4	23.4	12.1	15.3	14.9	16.7		
夫婦	変わらない	349	8	33	51	75	73	74	30		
		70.1	72.7	53.5	53.7	75.8	74.5	78.7	83.3		
	「飲んでいる」の数	255	4	66	47	66	42	23	7		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	255	4	66	47	66	42	23	7		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
夫	増えた	40	2	16	7	9	5	1	-		
		15.7	50.0	24.2	14.9	13.6	11.9	4.3	-		
	減った	48	-	16	11	9	10	1	-		
		18.8	-	24.2	23.4	13.6	23.3	4.3	14.3		
	変わらない	167	2	34	29	48	27	21	6		
		65.5	50.0	51.5	61.7	72.7	64.3	91.3	85.7		

\* 回答比率は実数に対する割合。

問7 イ) 「質6で「飲んでいる」に○をつけた人に伺います。ここ1. 2年をふりかえって、「1日の飲酒量について」変化がありましたか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

		年齢階級	計	1 5	2 0	3 5	4 1	5 9	6 9	7 0	8 以上
		回答	合計	15歳 未満	16歳 ～19歳	20歳 ～29歳	30歳 ～39歳	40歳 ～49歳	50歳 ～59歳	60歳 ～69歳	70歳 以上
<b>回答</b>											
全体	「飲んでいる」の数	753	15	131	142	165	140	117	43		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	739	15	120	127	162	138	114	43		
		98.1	100.0	99.2	96.5	98.2	93.6	97.4	100.0		
	増えた	67	5	17	9	17	12	7	-		
		8.9	33.3	13.0	6.3	10.3	8.3	6.0	-		
男性	減った	177	-	33	47	29	25	28	14		
		23.5	-	35.2	33.1	17.6	18.6	23.9	32.6		
	変わらない	495	10	30	31	116	100	79	29		
		65.7	66.7	61.1	57.0	70.3	71.4	67.5	67.4		
	「飲んでいる」の数	493	11	65	95	99	98	94	36		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
女性	回答数	491	11	65	92	98	98	91	36		
		98.6	100.0	100.0	95.3	99.0	100.0	96.8	100.0		
	増えた	45	3	8	8	11	9	6	-		
		9.0	27.3	12.3	3.4	11.1	9.1	6.4	-		
	減った	114	-	13	33	12	19	24	13		
		22.9	-	20.0	34.7	12.1	19.4	25.5	36.1		
夫婦	変わらない	332	3	44	51	75	70	51	23		
		66.7	72.7	67.7	53.7	75.8	71.4	64.9	63.9		
	「飲んでいる」の数	255	4	66	47	66	42	23	7		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	248	4	65	45	54	40	23	7		
		97.5	100.0	95.5	93.7	97.0	95.2	100.0	100.0		
夫	増えた	22	2	9	1	6	3	1	-		
		5.6	50.0	13.6	2.1	9.1	7.1	4.3	-		
	減った	63	-	20	14	17	7	4	-		
		24.7	-	20.3	29.3	25.8	16.7	17.4	14.3		
	変わらない	163	2	25	30	41	30	18	6		
		63.9	50.0	54.5	63.5	62.1	71.4	78.3	85.7		

問7(ウ) 「問7のア)と問7のイ)のいずれか、または両方に「増えた」と回答した人に聞きます。「それはなぜですか」

回答別構成人員(15歳以上県民・全体、男女別)

複数回答(人/%)

回答	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7	総 上
			5	0	0	0	0	0	0	
全 体	該当数	120	5	38	25	26	17	9	-	-
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-	-
	回答数	87	2	28	18	20	13	6	-	-
		72.5	40.0	73.7	72.0	76.9	76.5	66.7	-	-
	仕事上の付き合いが増えた	32	1	10	8	8	5	-	-	-
		26.7	20.0	26.3	32.0	30.8	29.4	-	-	-
	お酒を飲む仲間が増えた	32	1	12	7	6	2	4	-	-
		26.7	20.0	31.6	29.0	23.1	11.8	44.4	-	-
	ストレスを感じることが多くなった	38	-	10	7	11	8	2	-	-
		31.7	-	26.3	28.0	42.3	47.1	22.2	-	-
男 性	該当数	75	3	18	18	17	11	3	-	-
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-	-
	回答数	53	2	12	13	15	10	6	-	-
		77.3	66.7	66.7	72.2	53.2	90.9	75.0	-	-
	仕事上の付き合いが増えた	29	1	8	8	7	5	-	-	-
		38.7	33.3	44.4	44.4	41.2	45.5	-	-	-
	お酒を飲む仲間が増えた	16	1	3	4	3	1	4	-	-
		21.3	33.3	16.7	22.2	17.6	9.1	50.0	-	-
	ストレスを感じることが多くなった	23	-	4	3	9	5	2	-	-
		30.7	-	22.2	16.7	52.9	45.5	25.0	-	-
女 性	該当数	45	2	20	7	9	6	1	-	-
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-	-
	回答数	29	-	16	5	5	3	-	-	-
		64.4	-	80.0	71.4	55.6	50.0	-	-	-
	仕事上の付き合いが増えた	3	-	2	-	1	-	-	-	-
		6.7	-	10.0	-	11.1	-	-	-	-
	お酒を飲む仲間が増えた	16	-	9	3	3	1	-	-	-
		35.6	-	45.0	42.9	33.3	16.7	-	-	-
	ストレスを感じることが多くなった	15	-	6	4	2	3	-	-	-
		33.3	-	30.0	57.1	22.2	50.0	-	-	-

【生活習慣実態調査】

問1 「あなたは、現在の健康状態についてどう思いますか」

回答別構成人員 (15歳以上県民・全体、男女別)

(人／%)

	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
			5 5 1 9 歳	0 0 2 9 歳	0 0 3 9 歳	0 0 4 9 歳	0 0 5 9 歳	0 0 6 9 歳	0 0 6 9 歳 以上
	回答								
県民全体	実数	1461 100.0	113 100.0	216 100.0	225 100.0	257 100.0	259 100.0	226 100.0	165 100.0
	回答数	1450 98.4	110 95.7	213 97.3	225 100.0	257 100.0	257 98.8	224 99.1	164 99.4
	大変健康である	219 14.9	34 29.6	52 23.7	30 13.2	26 9.9	31 11.9	34 15.0	12 7.3
	どちらかといえば健康なほうである	797 54.1	51 44.3	108 49.3	126 55.3	160 61.1	150 57.7	126 55.8	76 46.3
	どちらとも言えない	275 18.7	14 12.2	38 17.4	48 21.1	52 19.8	55 21.2	34 15.0	34 20.7
	どちらかといえば不健康なほうである	107 7.3	9 7.8	12 5.5	15 6.6	17 6.5	16 6.2	18 8.0	20 12.2
	不健康である	52 3.5	2 1.7	3 1.4	6 2.6	2 0.8	5 1.9	12 5.3	22 13.4
男性	実数	715 100.0	64 100.0	110 100.0	111 100.0	120 100.0	124 100.0	118 100.0	68 100.0
	回答数	706 97.5	61 92.4	108 97.3	111 100.0	120 100.0	122 98.4	116 98.3	68 100.0
	大変健康である	113 15.6	19 28.8	27 24.3	20 17.5	10 8.1	17 13.7	14 11.9	6 8.8
	どちらかといえば健康なほうである	365 50.4	29 43.9	53 47.7	54 47.4	70 56.9	62 50.0	63 53.4	34 50.0
	どちらとも言えない	144 19.9	6 9.1	20 18.0	24 21.1	31 25.2	27 21.8	24 20.3	12 17.6
	どちらかといえば不健康なほうである	60 8.3	7 10.6	6 5.4	8 7.0	8 6.5	11 8.9	12 10.2	8 11.8
	不健康である	24 3.3	- -	2 1.8	5 4.4	1 0.8	5 4.0	3 2.5	8 11.8
女性	実数	746 100.0	49 100.0	106 100.0	114 100.0	137 100.0	135 100.0	108 100.0	97 100.0
	回答数	744 99.2	49 100.0	105 97.2	114 100.0	137 100.0	135 100.0	108 100.0	96 99.0
	大変健康である	106 14.1	15 30.6	25 23.1	10 8.8	16 11.5	14 10.3	20 18.5	6 6.3
	どちらかといえば健康なほうである	432 57.6	22 44.9	55 50.9	72 63.2	90 64.7	88 64.7	63 58.3	42 43.8
	どちらとも言えない	131 17.5	8 16.3	18 16.7	24 21.1	21 15.1	28 20.6	10 9.3	22 22.9
	どちらかといえば不健康なほうである	47 6.3	2 4.1	6 5.6	7 6.1	9 6.5	5 3.7	6 5.6	12 12.5
	不健康である	28 3.7	2 4.1	1 0.9	1 0.9	1 0.7	- -	9 8.3	14 14.6

問2 「あなたが、心だんの生活の中で特に心がけて実行していることがありますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

複数回答（人／%）

回答	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7	0 歳 以 上
			5 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	6 歳	0 歳
県民全体	実数	1461 100.0	113 100.0	216 100.0	225 100.0	257 100.0	259 100.0	226 100.0	165 100.0	
	回答数	1451 98.4	110 95.7	213 97.3	225 100.0	257 100.0	257 98.8	225 99.6	164 99.4	
1 食事に気をつけている	863 58.5	37 32.2	95 43.4	118 51.8	144 55.0	181 69.6	162 71.7	126 76.8		
	513 34.8	38 33.0	63 28.8	59 25.9	91 34.7	96 36.9	106 46.9	60 36.6		
	821 55.7	44 38.3	111 50.7	106 46.5	140 53.4	164 63.1	142 62.8	114 69.5		
	199 13.5	- -	26 11.9	41 18.0	40 15.3	44 16.9	31 13.7	17 10.4		
	146 9.9	- -	24 11.0	22 9.6	27 10.3	34 13.1	29 12.8	10 6.1		
	638 43.3	31 27.0	61 27.9	90 39.5	136 51.9	144 55.4	105 46.5	71 43.3		
	44 3.0	3 2.6	6 2.7	7 3.1	12 4.6	3 1.2	5 2.2	8 4.9		
	180 12.2	34 29.6	38 17.4	43 18.9	26 9.9	12 4.6	12 5.3	15 9.1		
男性	実数	715 100.0	64 100.0	110 100.0	111 100.0	120 100.0	124 100.0	118 100.0	68 100.0	
	回答数	707 97.7	61 92.4	108 97.3	111 100.0	120 100.0	122 98.4	117 99.2	68 100.0	
	1 食事に気をつけている	353 48.8	19 28.8	40 36.0	41 36.0	49 39.8	76 61.3	74 62.7	54 79.4	
	2 運動やスポーツをしたり、努めて体を動かすようにしている	260 35.9	23 34.8	39 35.1	29 25.4	43 35.0	47 37.9	48 40.7	31 45.6	
	3 睡眠時間を十分とるようにしている	375 51.8	22 33.3	50 45.0	41 36.0	63 51.2	73 58.9	76 64.4	50 73.5	
	4 お酒の飲み過ぎに注意している	162 22.4	- -	15 13.5	35 30.7	30 24.4	36 29.0	30 25.4	16 23.5	
	5 たばこの吸い過ぎに注意している	117 16.2	- -	17 15.3	20 17.5	23 18.7	24 19.4	26 22.0	7 10.3	
	6 くよくよしたりストレスをためないようになっている	272 37.6	19 28.8	27 24.3	42 36.8	51 41.5	65 52.4	43 36.4	25 36.8	
女性	7 その他	17 2.3	- -	3 2.7	3 2.6	7 5.7	1 0.8	1 0.8	2 2.9	
	8 特に何もしていない	98 13.5	18 27.3	24 21.6	26 22.8	15 12.2	5 4.0	7 5.9	3 4.4	
	実数	746 100.0	49 100.0	106 100.0	114 100.0	137 100.0	135 100.0	108 100.0	97 100.0	
	回答数	744 99.2	49 100.0	105 97.2	114 100.0	137 100.0	135 100.0	108 100.0	96 99.0	
	1 食事に気をつけている	510 68.0	18 36.7	55 50.9	77 67.5	95 68.3	105 77.2	88 81.5	72 75.0	
	2 運動やスポーツをしたり、努めて体を動かすようにしている	253 33.7	15 30.6	24 22.2	30 26.3	48 34.5	49 36.0	58 53.7	29 30.2	
	3 睡眠時間を十分とるようにしている	446 59.5	22 44.9	61 56.5	65 57.0	77 55.4	91 66.9	66 61.1	64 66.7	
	4 お酒の飲み過ぎに注意している	37 4.9	- -	11 10.2	6 5.3	10 7.2	8 5.9	1 0.9	1 1.0	
7 その他	5 たばこの吸い過ぎに注意している	29 3.9	- -	7 6.5	2 1.8	4 2.9	10 7.4	3 2.8	3 3.1	
	6 くよくよしたりストレスをためないようになっている	366 48.8	12 24.5	34 31.5	48 42.1	85 61.2	79 58.1	62 57.4	46 47.9	
	8 特に何もしていない	27 3.6	3 6.1	3 2.8	4 3.5	5 3.6	2 1.5	4 3.7	6 6.3	
		82 10.9	16 32.7	14 13.0	17 14.9	11 7.9	7 5.1	5 4.6	12 12.5	

問3 「問2で1から7を選んだ人に聞きます。あなたが、ふだんの生活の中で特に心がけて実行するようになったきっかけは何ですか」

回答別構成人員(15歳以上県民・全体、男女別)

(人／%)

		年齢階級	計	1 5 歳 級	2 0 歳 級	3 0 歳 級	4 0 歳 級	5 0 歳 級	6 0 歳 級	7 0 歳 以上
回答										
県民全体	問2「1から7」を選んだ人数		1271	76	175	182	231	245	213	149
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		1264	76	174	181	230	245	211	147
			99.4	100.0	99.4	99.5	99.6	100.0	99.1	98.7
	自分や家族の健康や病気に不安を感じたため		483	12	49	70	111	112	77	52
			38.0	15.8	28.0	38.5	48.1	45.7	36.2	34.9
	人生の節目を迎えて		246	1	9	24	35	64	64	49
			19.4	1.3	5.1	13.2	15.2	26.1	30.0	32.9
	友人に勧められたり、楽しそうだったから		26	3	8	1	6	1	4	3
			2.0	3.9	4.6	0.5	2.6	0.4	1.9	2.0
男性	時間や生活に余裕ができたため		83	4	9	13	12	17	19	9
			6.5	5.3	5.1	7.1	5.2	6.9	8.9	6.0
	テレビや雑誌などを見て		107	6	11	17	24	10	18	21
			8.4	7.9	6.3	9.3	10.4	4.1	8.5	14.1
	その他		65	9	13	14	9	10	7	3
			5.1	11.8	7.4	7.7	3.9	4.1	3.3	2.0
	特に理由はない		254	41	75	42	33	31	22	10
			20.0	53.9	42.9	23.1	14.3	12.7	10.3	6.7
	問2「1から7」を選んだ人数		609	43	84	85	105	117	110	65
女性			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		605	43	83	85	105	117	108	64
			99.3	100.0	98.8	100.0	100.0	100.0	98.2	98.5
	自分や家族の健康や病気に不安を感じたため		220	7	23	33	50	49	37	21
			36.1	16.3	27.4	38.8	47.6	41.9	33.6	32.3
	人生の節目を迎えて		132	—	4	10	15	36	39	28
			21.7	—	4.8	11.8	14.3	30.8	35.5	43.1
	友人に勧められたり、楽しそうだったから		11	2	4	—	2	1	1	1
			1.8	4.7	4.8	—	1.9	0.9	0.9	1.5
女性	時間や生活に余裕ができたため		23	2	3	4	3	3	6	2
			3.8	4.7	3.6	4.7	2.9	2.6	5.5	3.1
	テレビや雑誌などを見て		50	4	6	6	9	7	9	9
			8.2	9.3	7.1	7.1	8.6	6.0	8.2	13.8
	その他		26	1	4	7	6	4	3	1
			4.3	2.3	4.8	8.2	5.7	3.4	2.7	1.5
	特に理由はない		143	27	39	25	20	17	13	2
			23.5	62.8	46.4	29.4	19.0	14.5	11.8	3.1
	問2「1から7」を選んだ人数		662	33	91	97	126	128	103	84
女性			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		659	33	91	96	125	128	103	83
			99.5	100.0	100.0	99.0	99.2	100.0	100.0	98.8
	自分や家族の健康や病気に不安を感じたため		263	5	26	37	61	63	40	31
			39.7	15.2	28.6	38.1	48.4	49.2	38.8	36.9
	人生の節目を迎えて		114	1	5	14	20	28	25	21
			17.2	3.0	5.5	14.4	15.9	21.9	24.3	25.0
	友人に勧められたり、楽しそうだったから		15	1	4	1	4	—	3	2
			2.3	3.0	4.4	1.0	3.2	—	2.9	2.4
女性	時間や生活に余裕ができたため		60	2	6	9	9	14	13	7
			9.1	6.1	6.6	9.3	7.1	10.9	12.6	8.3
	テレビや雑誌などを見て		57	2	5	11	15	3	9	12
			8.6	6.1	5.5	11.3	11.9	2.3	8.7	14.3
	その他		39	8	9	7	3	6	4	2
			5.9	24.2	9.9	7.2	2.4	4.7	3.9	2.4
	特に理由はない		111	14	36	17	13	14	9	8
			16.8	42.4	39.6	17.5	10.3	10.9	8.7	9.5

問4 「あなたは、この1年間に学校や職場などで健康診断を受けましたか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）(人／%)

	年齢階級	計	1 5 9 歳	2 0 9 歳	3 0 9 歳	4 0 9 歳	5 0 9 歳	6 0 9 歳	7 0 歳 以上
	回答								
全 体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
	回答数	1421	106	208	220	252	253	219	163
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	受けた	961	75	135	133	187	188	138	105
		67.6	70.8	64.9	60.5	74.2	74.3	63.0	64.4
	受けていない	441	21	73	85	64	65	79	54
	31.0	19.8	35.1	38.6	25.4	25.7	36.1	33.1	
わからない	19	10	0	2	1	0	2	4	
	1.3	9.4	0.0	0.9	0.4	0.0	0.9	2.5	
男 性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
	回答数	692	58	106	107	118	120	115	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	受けた	510	39	75	83	100	96	76	41
		73.7	67.2	70.8	77.6	84.7	80.0	66.1	60.3
	受けていない	171	13	31	24	18	24	37	24
	24.7	22.4	29.2	22.4	15.3	20.0	32.2	35.3	
わからない	11	6	—	—	—	—	2	3	
	1.6	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	4.4	
女 性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
	回答数	729	48	102	113	134	133	104	95
		97.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0
	受けた	451	36	60	50	87	92	62	64
		61.9	75.0	58.8	44.2	64.9	69.2	59.6	67.4
	受けていない	270	8	42	61	46	41	42	30
	37.0	16.7	41.2	54.0	34.3	30.8	40.4	31.6	
わからない	8	4	—	2	1	—	—	1	
	1.1	8.3	0.0	1.8	0.7	0.0	0.0	1.1	

問5 「あなたは、地域の自治会活動や職場、学校などでサークル活動に参加していますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）(人／%)

	年齢階級	計	1 5 9 歳	2 0 9 歳	3 0 9 歳	4 0 9 歳	5 0 9 歳	6 0 9 歳	7 0 歳 以上
	回答								
全 体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1450	110	212	225	257	257	225	164
		98.4	95.7	96.8	100.0	100.0	98.8	99.6	99.4
	積極的に参加している	306	30	32	44	65	49	58	28
		20.8	26.1	14.6	19.3	24.8	18.8	25.7	17.1
あまり参加しない	495	28	52	86	107	92	78	52	
	33.6	24.3	23.7	37.7	40.8	35.4	34.5	31.7	
何もしない	649	52	128	95	85	116	89	84	
	44.0	45.2	58.4	41.7	32.4	44.6	39.4	51.2	
男 性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	707	61	108	111	120	122	117	68
		97.7	92.4	97.3	100.0	100.0	98.4	99.2	100.0
	積極的に参加している	151	16	19	18	25	26	31	16
		20.9	24.2	17.1	15.8	20.3	21.0	26.3	23.5
あまり参加しない	219	15	29	36	40	38	40	21	
	30.2	22.7	26.1	31.6	32.5	30.6	33.9	30.9	
何もしない	337	30	60	57	55	58	46	31	
	46.5	45.5	54.1	50.0	44.7	46.8	39.0	45.6	
女 性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	743	49	104	114	137	135	108	96
		99.6	100.0	96.3	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0
	積極的に参加している	155	14	13	26	40	23	27	12
		20.7	23.6	12.0	22.8	28.8	16.9	25.0	12.5
あまり参加しない	276	13	23	50	67	54	38	31	
	36.8	26.5	21.3	43.9	48.2	39.7	35.2	32.3	
何もしない	312	22	68	38	30	58	43	53	
	41.6	44.9	63.0	33.3	21.6	42.6	39.8	55.2	

問6 「あなたが、心だんの食生活の中で特に心がけて実行していることがありますか」  
回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7 0 歳 以 上
			5 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳
	回答	19歳 歳	1 9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9
県民全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
	回答数	3590 100.0	217 100.0	429 100.0	503 100.0	633 100.0	722 100.0	623 100.0	463 100.0
	毎朝、朝食を食べている	917 25.5	66 30.4	112 26.1	108 21.5	164 25.9	184 25.5	163 26.2	120 25.9
	塩分や糖分を控えめにしている	529 14.7	15 6.9	39 9.1	70 13.9	91 14.4	128 17.7	110 17.7	76 16.4
	腹8分目でいる	401 11.2	17 7.8	48 11.2	51 10.1	60 9.5	76 10.5	77 12.4	72 15.6
	朝昼夕3食を規則的に食べている	617 17.2	38 17.5	67 15.6	69 13.7	111 17.5	116 16.1	116 18.6	100 21.6
	バランスよく食べている	372 10.4	16 7.4	51 11.9	57 11.3	68 10.7	81 11.2	59 9.5	40 8.6
	間食や夜食をしない	332 9.2	18 8.3	42 9.8	50 9.9	51 8.1	83 11.5	59 9.5	29 6.3
	なるべく家族そろって食べるよう にしている	249 6.9	15 6.9	23 5.4	57 11.3	61 9.6	44 6.1	28 4.5	21 4.5
	その他	21 0.6	3 1.4	3 0.7	5 1.0	2 0.3	2 0.3	4 0.6	2 0.4
	特に何もしていない	152 4.2	29 13.4	44 10.3	36 7.2	25 3.9	8 1.1	7 1.1	3 0.6
男性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
	回答数	1688 100.0	115 100.0	213 100.0	222 100.0	276 100.0	344 100.0	322 100.0	196 100.0
	毎朝、朝食を食べている	433 25.7	32 27.8	57 26.8	41 18.5	74 26.8	92 26.7	90 28.0	47 24.0
	塩分や糖分を控えめにしている	204 12.1	6 5.2	14 6.6	31 14.0	33 12.0	47 13.7	50 15.5	23 11.7
	腹8分目でいる	206 12.2	7 6.1	27 12.7	26 11.7	27 9.8	38 11.0	44 13.7	37 18.9
	朝昼夕3食を規則的に食べている	299 17.7	20 17.4	35 16.4	23 10.4	47 17.0	62 18.0	66 20.5	46 23.5
	バランスよく食べている	148 8.8	10 8.7	22 10.3	24 10.8	21 7.6	32 9.3	21 6.5	18 9.2
	間食や夜食をしない	172 10.2	10 8.7	18 8.5	24 10.8	29 10.5	47 13.7	32 9.9	12 6.1
	なるべく家族そろって食べるよう にしている	111 6.6	9 7.8	11 5.2	20 9.0	24 8.7	23 6.7	13 4.0	11 5.6
	その他	8 0.5	1 0.9	-	3 1.4	1 0.4	1 0.3	1 0.3	1 0.5
	特に何もしていない	107 6.3	20 17.4	29 13.6	30 13.5	20 7.2	2 0.6	5 1.6	1 0.5
女性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
	回答数	1902 100.0	102 100.0	216 100.0	281 100.0	357 100.0	378 100.0	301 100.0	267 100.0
	毎朝、朝食を食べている	484 25.4	34 33.3	55 25.5	67 23.8	90 25.2	92 24.3	73 24.3	73 27.3
	塩分や糖分を控えめにしている	325 17.1	9 8.8	25 11.6	39 13.9	58 16.2	81 21.4	60 19.9	53 19.9
	腹8分目でいる	195 10.3	10 9.8	21 9.7	25 8.9	33 9.2	38 10.1	33 11.0	35 13.1
	朝昼夕3食を規則的に食べている	318 16.7	18 17.6	32 14.8	46 16.4	64 17.9	54 14.3	50 16.6	54 20.2
	バランスよく食べている	224 11.8	6 5.9	29 13.4	33 11.7	47 13.2	49 13.0	38 12.6	22 8.2
	間食や夜食をしない	160 8.4	8 7.8	24 11.1	26 9.3	22 6.2	36 9.5	27 9.0	17 6.4
	なるべく家族そろって食べるよう にしている	138 7.3	6 5.9	12 5.6	37 13.2	37 10.4	21 5.6	15 5.0	10 3.7
	その他	13 0.7	2 2.0	3 1.4	2 0.7	1 0.3	1 0.3	3 1.0	1 0.4
	特に何もしていない	45 2.4	9 8.8	15 6.9	6 2.1	5 1.4	6 1.6	2 0.7	2 0.7

## 問7 「あなたは、自分で献立を立てて、実際に食事を作ることがありますか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

		年齢階級	計	1 5 歳 9 歳	2 0 1 9 歳	3 0 2 9 歳	4 0 3 9 歳	5 0 1 9 歳	6 0 1 6 歳	7 0 1 9 歳	以上
		回答									
県民全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	1450	110	213	224	257	257	225	164		
		98.4	95.7	97.3	98.2	100.0	98.8	99.6	99.4		
	いつもやっている	542	-	32	94	125	121	107	63		
		36.8	-	14.6	41.2	47.7	46.5	47.3	38.4		
	時々やる	194	12	40	31	35	32	20	24		
		13.2	10.4	18.3	13.6	13.4	12.3	8.8	14.6		
	めったにやらない	308	42	78	40	40	49	33	26		
		20.9	36.5	35.6	17.5	15.3	18.8	14.6	15.9		
男性	やったことはない	406	56	63	59	57	55	65	51		
		27.5	48.7	28.8	25.9	21.8	21.2	28.8	31.1		
	実数	715	64	110	111	120	124	118	68		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	706	61	108	110	120	122	117	68		
		97.5	92.4	97.3	96.5	100.0	98.4	99.2	100.0		
	いつもやっている	36	-	6	2	2	6	15	5		
		5.0	-	5.4	1.8	1.6	4.8	12.7	7.4		
	時々やる	111	3	20	18	26	21	11	12		
		15.3	4.5	18.0	15.8	21.1	16.9	9.3	17.6		
女性	めったにやらない	208	19	31	34	37	45	29	13		
		28.7	28.8	27.9	29.8	30.1	36.3	24.6	19.1		
	やったことはない	351	39	51	56	55	50	62	38		
		48.5	59.1	45.9	49.1	44.7	40.3	52.5	55.9		
	実数	746	49	106	114	137	135	108	97		
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
	回答数	744	49	105	114	137	135	108	96		
		99.7	100.0	97.2	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0		
	いつもやっている	506	-	26	92	123	115	92	58		
		67.5	-	24.1	80.7	88.5	84.6	85.2	60.4		
	時々やる	83	9	20	13	9	11	9	12		
		11.1	18.4	18.5	11.4	6.5	8.1	8.3	12.5		
	めったにやらない	100	23	47	6	3	4	4	13		
		13.3	46.9	43.5	5.3	2.2	2.9	3.7	13.5		
	やったことはない	55	17	12	3	2	5	3	13		
		7.3	34.7	11.1	2.6	1.4	3.7	2.8	13.5		

問8 「あなたの運動量（運動やスポーツのほか体を動かすことも含める）は十分だと思いますか」  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）  
 (人／%)

	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7	
			5	0	0	0	0	0	0	
回答		1 9 歳	2 9 歳	3 9 歳	4 9 歳	5 9 歳	6 9 歳	7 0 歳 以 上		
	県 計	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
民 全 体		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1450	110	213	224	257	257	225	164	164
1 十分運動している		98.4	95.7	97.3	98.2	100.0	98.8	99.6	99.4	99.4
	9.0	17.4	9.6	4.8	4.6	8.8	12.8	9.8	9.8	9.8
2 積極的に体を動かしている		19.5	13.9	12.8	11.0	17.2	22.3	32.7	25.0	41
	287	16	28	25	45	58	74			
3 やや不足している		419	37	65	59	81	70	61	46	46
	28.4	32.2	29.7	25.9	30.9	26.9	27.0	28.0	28.0	28.0
4 不足している		566	32	90	124	113	101	52	54	54
	38.4	27.8	41.1	54.4	43.1	38.8	23.0	32.9	32.9	32.9
5 わからない		46	5	9	5	6	5	9	7	7
	3.1	4.3	4.1	2.2	2.3	1.9	4.0	4.3	4.3	4.3
男 性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68	68
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
回答数		706	61	108	110	120	122	117	68	68
	97.5	92.4	97.3	96.5	100.0	98.4	99.2	100.0		
1 十分運動している		73	15	16	6	5	9	13	9	9
	10.1	22.7	14.4	5.3	4.1	7.3	11.0	13.2	13.2	13.2
2 積極的に体を動かしている		138	8	22	13	18	22	37	18	18
	19.1	12.1	19.8	11.4	14.6	17.7	31.4	26.5	26.5	26.5
3 やや不足している		195	22	35	23	35	30	30	20	20
	26.9	33.3	31.5	20.2	28.5	24.2	25.4	29.4	29.4	29.4
4 不足している		278	13	32	66	59	58	31	19	19
	38.4	19.7	28.8	57.9	48.0	46.8	26.3	27.9	27.9	27.9
5 わからない		22	3	3	2	3	3	6	2	2
	3.0	4.5	2.7	1.8	2.4	2.4	5.1	2.9	2.9	2.9
女 性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97	97
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
回答数		744	49	105	114	137	135	108	96	96
	99.7	100.0	97.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	99.0
1 十分運動している		59	5	5	5	7	14	16	7	7
	7.9	10.2	4.6	4.4	5.0	10.3	14.8	7.3	7.3	7.3
2 積極的に体を動かしている		149	8	6	12	27	36	37	23	23
	19.9	16.3	5.6	10.5	19.4	26.5	34.3	24.0	24.0	24.0
3 やや不足している		224	15	30	36	46	40	31	26	26
	29.9	30.6	27.8	31.6	33.1	29.4	28.7	27.1	27.1	27.1
4 不足している		288	19	58	58	54	43	21	35	35
	38.4	38.8	53.7	50.9	38.8	31.6	19.4	36.5	36.5	36.5
5 わからない		24	2	6	3	3	2	3	5	5
	3.2	4.1	5.6	2.6	2.2	1.5	2.8	5.2	5.2	5.2

問9 「問8で3、4を選んだ人に聞きます。運動不足の原因は何だと思いますか」

回答別構成人員(15歳以上県民・全体、男女別)

(人／%)

		年齢階級	計	1 歳	2 歳	3 歳	4 歳	5 歳	6 歳	7 歳 以上
	回答			5 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳
				1 歳	2 歳	3 歳	4 歳	5 歳	6 歳	7 歳 以上
				9 歳						
県民全体	問8で「3、4」を選んだ人数		985	69	155	183	194	171	113	100
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		978	69	155	182	192	170	110	100
			99.3	100.0	100.0	99.5	99.0	99.4	97.3	100.0
	健康上医師から運動を制限されて いる		53 5.4	1 1.4	11 0.6	1 0.5	3 1.5	10 5.8	9 8.0	28.0
	体を動かすことが面倒、嫌い		199 20.2	16 23.2	34 21.9	26 14.2	33 17.0	30 17.5	35 31.0	25.0
	仕事や勉強で疲れている		232 23.6	13 18.8	48 31.0	47 25.7	59 30.4	47 27.5	17 15.0	1.0
男性	時間がない		374 38.0	31 44.9	59 38.1	95 51.9	82 42.3	67 39.2	31 27.4	9.0
	その他		120 12.2	8 11.6	13 8.4	13 7.1	15 7.7	16 9.4	18 15.9	37.0
	問8で「3、4」を選んだ人数		473	35	67	89	94	88	61	39
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		471	35	67	89	93	88	60	39
			99.6	100.0	100.0	100.0	98.9	100.0	98.4	100.0
	健康上医師から運動を制限されて いる		21 4.4	- -	- -	1 1.1	2 2.1	5 5.7	4 6.6	9 23.1
女性	体を動かすことが面倒、嫌い		83 17.5	8 22.9	12 17.9	8 9.0	14 14.9	10 11.4	20 32.8	11 28.2
	仕事や勉強で疲れている		134 28.3	7 20.0	25 37.3	34 38.2	34 36.2	24 27.3	9 14.8	1 2.6
	時間がない		175 37.0	16 45.7	25 37.3	42 47.2	36 38.3	40 45.5	15 24.6	1 2.6
	その他		53 12.3	4 11.4	5 7.5	4 4.5	7 7.4	9 10.2	12 19.7	17 43.6
	問8で「3、4」を選んだ人数		512	34	88	94	100	83	52	61
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		507	34	88	93	99	82	50	61
			99.0	100.0	100.0	98.9	99.0	98.8	96.2	100.0
	健康上医師から運動を制限されて いる		32 6.3	1 2.9	1 1.1	- -	1 1.0	5 6.0	5 9.6	19 31.1
	体を動かすことが面倒、嫌い		116 22.7	8 23.5	22 25.0	18 19.1	19 19.0	20 24.1	15 28.3	14 23.0
	仕事や勉強で疲れている		93 19.1	6 17.6	23 26.1	13 13.8	25 25.0	23 27.7	8 15.4	-
	時間がない		199 38.9	15 44.1	34 38.6	53 56.4	46 46.0	27 32.5	16 30.8	8 13.1
	その他		62 12.1	4 11.8	8 9.1	9 9.6	8 8.0	7 8.4	6 11.5	20 32.8

問10 「あなたのひだんの睡眠時間は何時間ですか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

回答	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
			5歳	0歳	0歳	0歳	0歳	0歳	0歳
県民全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1437	109	211	222	254	255	222	164
		97.5	94.8	96.3	97.4	96.9	98.1	98.2	99.4
	5時間未満	67	4	13	10	16	11	10	3
		4.5	3.5	5.9	4.4	6.1	4.2	4.4	1.8
	5～6時間未満	345	32	52	56	77	62	46	20
		23.4	27.8	23.7	24.6	29.4	23.8	20.4	12.2
	6～7時間未満	530	38	84	94	95	97	82	40
		36.0	33.0	38.4	41.2	36.3	37.3	36.3	24.4
男性	7～8時間未満	328	21	35	46	51	68	53	54
		22.3	18.3	16.0	20.2	19.5	26.2	23.5	32.9
	8～9時間未満	96	5	11	9	7	12	21	31
		6.5	4.3	5.0	3.9	2.7	4.6	9.3	18.9
	9時間以上	28	-	2	2	2	1	7	14
		1.9	-	0.9	0.9	0.8	0.4	3.1	8.5
	不規則	43	9	14	5	6	4	3	2
		2.9	7.8	6.4	2.2	2.3	1.5	1.3	1.2
	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
女性	回答数	701	60	106	109	119	122	117	68
		96.8	90.9	95.5	95.6	96.7	98.4	99.2	100.0
	5時間未満	33	2	7	6	10	5	3	-
		4.6	3.0	6.3	5.3	8.1	4.0	2.5	-
	5～6時間未満	164	17	31	30	28	28	20	10
		22.7	25.8	27.9	26.3	22.8	22.6	16.9	14.7
	6～7時間未満	246	19	42	43	45	41	43	13
		34.0	28.8	37.8	37.7	36.6	33.1	36.4	19.1
	7～8時間未満	160	12	12	23	26	34	30	23
		22.1	18.2	10.8	20.2	21.1	27.4	25.4	33.8
性別	8～9時間未満	53	3	2	2	6	11	15	14
		7.3	4.5	1.8	1.8	4.9	8.9	12.7	20.6
	9時間以上	15	-	1	1	-	1	4	8
		2.1	-	0.9	0.9	-	0.8	3.4	11.8
	不規則	30	7	11	4	4	2	2	-
		4.1	10.6	9.9	3.5	3.3	1.6	1.7	-
	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	736	49	105	113	135	133	105	96
		98.1	100.0	97.2	99.1	97.1	97.8	97.2	99.0

問11 「あなたは、睡眠から目覚めた時の感じはどうのうですか」

回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人／%)

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
	回答									
県民全体	実数		1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		1450	110	213	224	257	257	225	164
		98.4	95.7	97.3	98.2	100.0	98.8	99.6	99.4	
	疲労感がとれてすっきりしている		258	10	27	18	32	53	62	56
		17.5	8.7	12.3	7.9	12.2	20.4	27.4	34.1	
	十分ではないが、ある程度疲労感はとれている		789	58	110	131	144	140	128	78
男性	疲労感が残っている		53.5	50.4	50.2	57.5	55.0	53.8	56.6	47.6
		340	34	62	66	74	59	27	18	
		23.1	29.6	28.3	28.9	28.2	22.7	11.9	11.0	
	分からぬ		63	8	14	9	7	5	8	12
		4.3	7.0	6.4	3.9	2.7	1.9	3.5	7.3	
	実数		715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
女性	回答数		706	61	108	110	120	122	117	68
		97.5	92.4	97.3	96.5	100.0	98.4	99.2	100.0	
	疲労感がとれてすっきりしている		129	5	15	8	17	27	35	22
		17.8	7.6	13.5	7.0	13.8	21.8	29.7	32.4	
	十分ではないが、ある程度疲労感はとれている		365	32	54	58	63	60	64	34
		50.4	48.5	48.6	50.9	51.2	48.4	54.2	50.0	
	疲労感が残っている		175	19	32	39	34	31	14	6
		24.2	28.8	28.8	34.2	27.6	25.0	11.9	8.8	
	分からぬ		37	5	7	5	6	4	4	6
		5.1	7.6	6.3	4.4	4.9	3.2	3.4	8.8	
	実数		746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		744	49	105	114	137	135	108	96
		99.2	100.0	97.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0
	疲労感がとれてすっきりしている		129	5	12	10	15	26	27	34
		17.2	10.2	11.1	8.8	10.8	19.1	25.0	35.4	
	十分ではないが、ある程度疲労感はとれている		424	26	56	73	81	80	64	44
		56.5	53.1	51.9	64.0	58.3	58.8	59.3	45.8	
	疲労感が残っている		165	15	30	27	40	28	13	12
		22.0	30.6	27.8	23.7	28.8	20.6	12.0	12.5	
	分からぬ		26	3	7	4	1	1	4	6
		3.5	6.1	6.5	3.5	0.7	0.7	3.7	6.3	

問12 「あなたは、自分のために使える時間が増えたら、どのように使いたいと思いますか」(3つ選択)  
 回答別構成人員 (15歳以上県民・全体、男女別) 複数回答(人／%)

回答	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
			5 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳
県民全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
	回答数	4132	317	612	642	748	753	631	429
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	睡眠を十分とる	481	60	83	88	98	67	50	
		11.6	18.9	13.6	13.7	13.1	8.9	7.9	8.2
	のんびりする	554	52	77	81	101	109	78	56
		13.4	16.4	12.6	12.6	13.5	14.5	12.4	13.1
	家族でくつろぐ	181	1	9	49	42	38	21	21
		4.4	0.3	1.5	7.6	5.6	5.0	3.3	4.9
	テレビやビデオを見たりラジオを聞く	287	34	41	26	38	35	49	64
		6.9	10.7	6.7	4.0	5.1	4.6	7.8	14.9
	テレビゲームをする	74	21	35	9	3	2	2	2
		1.8	6.6	5.7	1.4	0.4	0.3	0.3	0.5
	読書	290	14	32	39	53	51	50	51
		7.0	4.4	5.2	6.1	7.1	6.8	7.9	11.9
	スポーツを観戦する	117	6	20	17	22	19	19	14
		2.8	1.9	3.3	2.6	2.9	2.5	3.0	3.3
	ショッピング	232	36	52	36	46	29	18	15
		5.6	11.4	8.5	5.6	6.1	3.9	2.9	3.5
	食べ歩き	85	4	12	14	15	14	17	9
		2.1	1.3	2.0	2.2	2.0	1.9	2.7	2.1
	カラオケをする	79	20	13	11	9	9	9	8
		1.9	6.3	2.1	1.7	1.2	1.2	1.4	1.9
	観劇、コンサートに行く	200	12	25	29	57	39	26	12
		4.8	3.8	4.1	4.5	7.6	5.2	4.1	2.8
	料理を作る	77	5	12	2	10	19	17	12
		1.9	1.6	2.0	0.3	1.3	2.5	2.7	2.8
	手芸など創作活動	165	6	11	24	22	42	39	21
		4.0	1.9	1.8	3.7	2.9	5.6	6.2	4.9
	陶芸、家庭菜園	219	1	3	13	31	68	59	44
		5.3	0.3	0.5	2.0	4.1	9.0	9.4	10.3
	ドライブ、旅行	639	23	116	113	104	126	113	44
		15.5	7.3	19.0	17.6	13.9	16.7	17.9	10.3
	スポーツをする	328	17	56	80	74	58	34	9
		7.9	5.4	9.2	12.5	9.9	7.7	5.4	2.1
	地域の活動やボランティア活動をする	65	1	5	1	15	20	17	6
		1.6	0.3	0.8	0.2	2.0	2.7	2.7	1.4
	その他	59	4	10	10	8	8	13	6
		1.4	1.3	1.6	1.6	1.1	1.1	2.1	1.4

男 性	計: 実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		回答数 100.0	175 100.0	307 100.0	313 100.0	346 100.0	354 100.0	328 100.0	182 100.0
寝起きを十分とる	254 12.7	37 21.1	41 13.4	51 16.3	46 13.3	35 9.9	27 8.2	17 9.3	
のんびりする	303 15.1	29 16.6	39 12.7	48 15.3	55 15.9	60 16.9	50 15.2	22 12.1	
家族でくつろぐ	110 5.5	1 0.6	5 1.6	32 10.2	28 8.1	24 6.8	11 3.4	9 4.9	
テレビやビデオを見たりラジオを聞く	162 8.1	17 9.7	25 8.5	17 5.4	25 7.2	24 6.8	28 8.5	25 13.7	
テレビゲームをする	59 2.9	20 11.4	28 9.1	5 1.6	3 0.9	2 0.6	1 0.3	-	
読書	141 7.0	3 4.6	17 5.5	17 5.4	21 6.1	22 6.2	30 9.1	26 14.3	
スポーツを競戦する	86 4.3	5 2.9	15 4.9	11 3.5	16 4.6	13 3.7	15 4.6	11 6.0	
ショッピング	58 2.9	13 7.4	21 6.8	7 2.2	6 1.7	7 2.0	3 0.9	1 0.5	
食べ歩き	30 1.5	2 1.1	4 1.3	4 1.3	5 1.4	5 1.4	6 1.8	4 2.2	
カラオケをする	26 1.3	7 4.0	6 2.0	2 0.6	2 0.6	4 1.1	2 0.6	3 1.6	
観劇、コンサートに行く	42 2.1	3 1.7	8 2.6	5 1.6	10 2.9	7 2.0	7 2.1	2 1.1	
料理を作る	17 0.8	2 1.1	2 0.7	2 -	4 1.2	5 1.4	4 1.2	-	
手芸など創作活動	40 2.0	4 2.3	2 0.7	6 1.9	5 1.4	9 2.5	10 3.0	4 2.2	
陶芸、家庭菜園	110 5.5	1 0.6	- -	5 1.6	14 4.0	30 8.5	36 11.0	24 13.2	
ドライブ、旅行	312 15.6	13 7.4	56 18.2	58 18.5	49 14.2	54 15.3	61 18.6	21 11.5	
スポーツをする	193 9.6	10 5.7	32 10.4	33 12.1	44 12.7	37 10.5	24 7.3	3 4.4	
地域の活動やボランティア活動をする	27 1.3	1 0.6	2 0.7	1 0.3	5 1.4	10 2.8	5 1.5	3 1.6	
その他	35 1.7	2 1.1	3 1.0	6 1.9	8 2.3	6 1.7	8 2.4	2 1.1	

女性	計：実数	746	49	106	114	137	135	108	97
	回答数	2127 100.0	142 100.0	305 100.0	329 100.0	402 100.0	399 100.0	303 100.0	247 100.0
	睡眠を十分とる	227 10.7	23 16.2	42 13.8	37 11.2	52 12.9	32 8.0	23 7.6	18 7.3
	のんびりする	251 11.8	23 16.2	38 12.5	33 10.0	46 11.4	49 12.3	28 9.2	34 13.8
	家族でくつろぐ	71 3.3	- -	4 1.3	17 5.2	14 3.5	14 3.5	10 3.3	12 4.9
	テレビやビデオを見たりラジオを聞く	125 5.9	17 12.0	15 4.9	9 2.7	13 3.2	11 2.8	21 6.9	39 15.8
	テレビゲームをする	15 0.7	1 0.7	7 2.3	4 1.2	- -	- -	1 0.3	2 0.8
	読書	149 7.0	6 4.2	15 4.9	22 6.7	32 8.0	29 7.3	20 6.6	25 10.1
	スポーツを観戦する	31 1.5	1 0.7	5 1.6	6 1.8	6 1.5	6 1.5	4 1.3	3 1.2
	ショッピング	174 8.2	23 16.2	31 10.2	29 8.8	40 10.0	22 5.5	15 5.0	14 5.7
	食べ歩き	55 2.6	2 1.4	8 2.6	10 3.0	10 2.5	9 2.3	11 3.6	5 2.0
	カラオケをする	53 2.5	13 9.2	7 2.3	9 2.7	7 1.7	5 1.3	7 2.3	5 2.0
	観劇、コンサートに行く	158 7.4	9 6.3	17 5.6	24 7.3	47 11.7	32 8.0	19 6.3	10 4.0
	料理を作る	60 2.8	3 2.1	10 3.3	2 0.6	6 1.5	14 3.5	13 4.3	12 4.9
	手芸など創作活動	125 5.9	2 1.4	9 3.0	18 5.5	17 4.2	33 8.3	29 9.6	17 6.9
	陶芸、家庭菜園	109 5.1	- -	3 1.0	8 2.4	17 4.2	38 9.5	23 7.6	20 8.1
	ドライブ、旅行	327 15.4	10 7.0	60 19.7	55 16.7	55 13.7	72 18.0	52 17.2	23 9.3
	スポーツをする	135 6.3	7 4.9	24 7.9	42 12.8	30 7.5	21 5.3	10 3.3	1 0.4
	地域の活動やボランティア活動をする	38 1.8	- -	3 1.0	- -	10 2.5	10 2.5	12 4.0	3 1.2
	その他	24 1.1	2 1.4	7 2.3	4 1.2	- -	2 0.5	5 1.7	4 1.6

問13 「あなたは、ふだんの自分のお酒の飲み方についてどのように思いますか」

回答別構成人員（20歳以上県民全体）

(人/%)

		年齢 階級	計	9歳 20歳	9歳 30歳	9歳 40歳	9歳 50歳	9歳 60歳	上歳 70歳 以上
回答	年齢 階級			20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳 以上
全 体	計	実数	1259	219	228	262	260	226	164
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
		回答数	1335	213	224	256	255	224	163
			98.3	97.3	98.2	97.7	98.5	99.1	99.4
		ちょうどよいと思う	544	110	106	120	92	86	30
			40.0	50.2	46.5	45.8	35.4	38.1	18.3
		飲み過ぎていると思うが、 たりやめる気はない	74	6	12	17	20	16	3
飲 酒 習 慣 な し	飲 酒 習 慣 な し	飲み過ぎていると思うが、 たりやめる気はない	5.4	2.7	5.3	6.5	7.7	7.1	1.8
		飲み過ぎていると思うので 回数を減らしたい	93	9	13	23	24	15	9
			6.8	4.1	5.7	8.8	9.2	6.6	5.5
		飲んでない	625	88	93	96	120	107	121
			46.0	40.2	40.8	36.6	46.2	47.3	73.8
		実数	498	63	80	70	93	99	93
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
飲 酒 習 慣 あ り	飲 酒 習 慣 あ り	回答数	497	63	80	70	93	98	93
			99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	100.0
		ちょうどよいと思う	142	34	28	22	23	26	9
			28.5	54.0	35.0	31.4	24.7	26.3	9.7
		飲み過ぎていると思うが、 たりやめる気はない	3	2	1	-	-	-	-
		飲み過ぎていると思うので 回数を減らしたい	4	1	1	-	1	-	1
			0.8	1.6	1.3	-	1.1	-	1.1
		飲んでない	348	26	50	48	69	72	83
			69.9	41.3	62.5	63.6	74.2	72.7	89.2

問14 「あなたは、自分のたばこの吸い方についてどのように思いますか」

回答別構成人員（20歳以上県民全体）

(人/%)

		年齢階級	計	9歳 20歳 未満	9歳 30歳 未満	9歳 40歳 未満	9歳 50歳 未満	9歳 60歳 未満	上級 70歳 以上
回答				1359 100.0	219 100.0	228 100.0	262 100.0	260 100.0	226 100.0
全 体	計	実数	1359	219	228	262	260	226	164
		回答数	1333	213	224	257	256	224	159
		ちょうどよいと思う	173 12.7	37 16.9	33 14.5	37 14.1	26 10.0	25 11.1	15 9.1
		吸い過ぎていると思うが、やめらし たりやめる気はない	97 7.1	17 7.8	15 6.6	21 8.0	25 10.0	15 6.6	3 1.8
		吸い過ぎていると思うので、やや 回数を減らしたい	179 13.2	24 11.0	34 14.9	44 16.8	37 14.2	31 13.7	9 5.5
		吸ってない	884 65.0	135 61.6	142 62.3	155 59.2	167 64.2	153 67.7	132 80.5
		未回答	524 100.0	49 100.0	79 100.0	80 100.0	101 100.0	113 100.0	102 100.0
異 常 者 無 し	計	実数	519 99.0	49 100.0	79 100.0	80 100.0	101 100.0	112 99.1	98 96.1
		回答数	519 99.0	49 100.0	79 100.0	80 100.0	101 100.0	112 99.1	98 96.1
		ちょうどよいと思う	11 2.1	2 4.1	1 1.3	3 3.8	- -	2 1.8	3 2.9
		吸い過ぎていると思うが、やめらし たりやめる気はない	2 0.4	- -	- -	1 1.3	1 1.0	- -	- -
		吸い過ぎていると思うので、やや 回数を減らしたい	2 0.4	- -	- -	1 1.3	1 1.0	- -	- -
		吸ってない	504 96.2	47 95.9	78 98.7	75 93.8	99 98.0	110 97.3	95 93.1
		未回答	25 5.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
異 常 者 有 り	計	実数	174 100.0	26 100.0	30 100.0	35 100.0	36 100.0	30 100.0	17 100.0
		回答数	174 100.0	26 100.0	30 100.0	35 100.0	36 100.0	30 100.0	17 100.0
		ちょうどよいと思う	64 36.8	11 42.3	14 46.7	10 28.6	12 33.3	10 33.3	7 41.2
		吸い過ぎていると思うが、やめらし たりやめる気はない	31 17.8	6 23.1	4 13.3	4 11.4	9 25.0	5 16.7	3 17.6
		吸い過ぎていると思うので、やや 回数を減らしたい	79 45.4	9 34.6	12 40.0	21 60.0	15 41.7	15 50.0	7 41.2
		吸ってない	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
		未回答	25 5.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0

問15 「あなたは、お酒を飲んだりたばこを吸ったりしたことありますか」

回答別構成人員 (20歳未満全体、男女別)  
(人/%)

県民		20歳未満
回答		
全体	全体実数	113 100.0
	回答数	108 95.6
	お酒も飲んだし、たばこも吸つたことがある	27 23.9
	お酒は飲んだが、たばこは吸つたことがない	34 30.1
	お酒は飲んだことがないが、たばこは吸つたことがある	2 1.8
	お酒も飲まないし、たばこも吸つたことがない	45 39.8
男性	男性実数	64 100.0
	回答数	60 93.8
	お酒も飲んだし、たばこも吸つたことがある	21 32.8
	お酒は飲んだが、たばこは吸つたことがない	17 26.6
	お酒は飲んだことがないが、たばこは吸つたことがある	1 1.6
	お酒も飲まないし、たばこも吸つたことがない	21 32.8
女性	女性実数	49 100.0
	回答数	48 98.0
	お酒も飲んだし、たばこも吸つたことがある	6 12.2
	お酒は飲んだが、たばこは吸つたことがない	17 34.7
	お酒は飲んだことがないが、たばこは吸つたことがある	1 2.0
	お酒も飲まないし、たばこも吸つたことがない	24 49.0

問16 「あなたは、大人になったらお酒を飲んだりたばこを吸うと思いますか」  
 回答別構成人員（20歳未満全体、男女）  
 (人/%)

県民		20歳未満
回答		
全体	全体実数	113 100.0
	回答数	107 94.7
	お酒も飲み、たばこも吸うと思う	19 16.8
	お酒は飲むが、たばこは吸わないと思う	48 42.5
	お酒は飲まないが、たばこは吸うと思う	5 4.4
	お酒もたばこもやらないと思う	13 11.5
	大人になってみないと分からぬ	22 19.5
男性	男性実数	64 100.0
	回答数	59 92.2
	お酒も飲み、たばこも吸うと思う	16 25.0
	お酒は飲むが、たばこは吸わないと思う	24 37.5
	お酒は飲まないが、たばこは吸うと思う	3 4.7
	お酒もたばこもやらないと思う	3 4.7
	大人になってみないと分からぬ	13 20.3
女性	女性実数	49 100.0
	回答数	48 98.0
	お酒も飲み、たばこも吸うと思う	3 6.1
	お酒は飲むが、たばこは吸わないと思う	24 49.0
	お酒は飲まないが、たばこは吸うと思う	2 4.1
	お酒もたばこもやらないと思う	10 20.4
	大人になってみないと分からぬ	9 18.4

問17 「歯の健康のために心がけていることがありますか」（3つ選択）

回答別構成人員（15歳以上全体、男女）

複数回答（人／%）

県民	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
			5歳	0歳	0歳	0歳	0歳	0歳	0歳以上
	回答		歳	歳	歳	歳	歳	歳	歳
全体	全体実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
	回答数	2675 100.0	162 100.0	333 100.0	393 100.0	480 100.0	537 100.0	466 100.0	304 100.0
	時々歯科検診を受けたり、歯石をとつてもらう	392 14.7	14 8.6	30 9.0	50 12.7	72 15.0	99 18.4	80 17.2	47 15.5
	あなた自身が歯によいと思われるもののを食べている	239 8.9	12 7.4	15 4.5	23 5.9	38 7.9	58 10.8	59 12.7	34 11.2
	食事のあとに歯磨きをする	822 30.7	55 34.0	134 40.2	127 32.3	141 29.4	161 30.0	126 27.0	78 25.7
	歯槽膿漏にならないように、とくに丁寧に歯の根元も磨く	581 21.7	21 13.0	69 20.7	93 23.7	114 23.8	123 22.9	104 22.3	57 18.8
	甘いものを食べたり飲んだりすることを控えている	290 10.8	18 11.1	30 9.0	42 10.7	58 12.1	54 10.1	52 11.2	36 11.8
	その他	55 2.1	3 1.9	2 0.6	4 1.0	11 2.3	8 1.5	11 2.4	16 5.3
	特にない	296 11.1	39 24.1	53 15.9	54 13.7	46 9.6	34 6.3	34 7.3	36 11.8
男性	男性実数	715	64	110	111	120	124	118	68
	回答数	1230 100.0	89 100.0	163 100.0	184 100.0	205 100.0	236 100.0	219 100.0	134 100.0
	時々歯科検診を受けたり、歯石をとつてもらう	161 13.1	7 7.9	9 5.5	17 9.2	30 14.6	37 15.7	37 16.9	24 17.9
	あなた自身が歯によいと思われるもののを食べている	105 8.5	7 7.9	11 6.7	11 6.0	16 7.8	23 9.7	22 10.0	15 11.2
	食事のあとに歯磨きをする	328 26.7	29 32.6	56 34.4	43 23.4	49 23.9	64 27.1	56 25.6	31 23.1
	歯槽膿漏にならないように、とくに丁寧に歯の根元も磨く	254 20.7	14 15.7	31 19.0	43 23.4	43 21.0	53 22.5	46 21.0	24 17.9
	甘いものを食べたり飲んだりすることを控えている	155 12.6	8 9.0	17 10.4	26 14.1	30 14.6	31 13.1	26 11.9	17 12.7
	その他	27 2.2	1 1.1	1 0.6	2 1.1	4 2.0	8 3.4	4 1.8	7 5.2
	特にない	200 16.3	23 25.8	38 23.3	42 22.8	33 16.1	20 8.5	28 12.8	16 11.9
女性	女性実数	746	49	106	114	137	135	108	97
	回答数	1445 100.0	73 100.0	170 100.0	209 100.0	275 100.0	301 100.0	247 100.0	170 100.0
	時々歯科検診を受けたり、歯石をとつてもらう	231 16.0	7 9.6	21 12.4	33 15.8	42 15.3	62 20.6	43 17.4	23 13.5
	あなた自身が歯によいと思われるもののを食べている	134 9.3	5 6.8	4 2.4	12 5.7	22 8.0	35 11.6	37 15.0	19 11.2
	食事のあとに歯磨きをする	494 34.2	26 35.6	78 45.9	84 40.2	92 33.5	97 32.2	70 28.3	47 27.6
	歯槽膿漏にならないように、とくに丁寧に歯の根元も磨く	327 22.6	7 9.6	38 22.4	50 23.9	71 25.8	70 23.3	58 23.5	33 19.4
	甘いものを食べたり飲んだりすることを控えている	135 9.3	10 13.7	13 7.6	16 7.7	28 10.2	23 7.6	26 10.5	19 11.2
	その他	28 1.9	2 2.7	1 0.6	2 1.0	7 2.5	- -	7 2.8	9 5.3
	特にない	96 6.6	16 21.9	15 8.8	12 5.7	13 4.7	14 4.7	6 2.4	20 11.8

問18 「現在、あなたは歯が何本ありますか」  
回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女）

		年齢階級 回答	計	1	2	3	4	5	6	7	0 歳 以 上	(人／%)
				5 5 1 9 歳	0 9 9 9 歳	0 9 9 9 歳	0 9 9 9 歳	0 9 9 9 歳	0 9 9 9 歳	0 9 9 9 歳	165 100.0	
全 体	全体実数	1461 100.0	113 100.0	216 100.0	225 100.0	257 100.0	259 100.0	226 100.0	165 100.0	165 100.0	165 100.0	
	回答数	1438 97.6	109 94.8	210 95.9	224 98.2	255 97.3	252 96.9	225 99.6	163 98.8			
	0本	51 3.5	- -	- -	- -	1 0.4	3 1.2	10 4.4	37 22.6			
	1本	16 1.1	- -	- -	1 0.4	- -	4 1.5	4 1.8	7 4.3			
	2本	13 0.9	- -	1 0.5	1 0.4	1 0.4	1 0.4	3 1.3	6 3.7			
	3本	10 0.7	- -	- -	- -	1 0.4	- -	2 0.9	7 4.3			
	4本	18 1.2	- -	- -	- -	- -	1 0.4	6 2.7	11 6.7			
	5本	9 0.6	- -	- -	- -	- -	1 0.4	4 1.8	4 2.4			
	6本	14 0.9	- -	- -	1 0.4	- -	1 0.4	6 2.7	6 3.7			
	7本	10 0.7	- -	- -	- -	- -	2 0.8	4 1.8	4 2.4			
	8本	7 0.5	- -	- -	- -	- -	1 0.4	4 1.8	2 1.2			
	9本	11 0.7	- -	- -	1 0.4	1 0.4	1 0.4	2 0.9	6 3.7			
	10本	23 1.6	- -	1 0.5	1 0.4	2 0.8	5 1.9	6 2.7	8 4.9			
	11本	6 0.4	- -	- -	- -	- -	3 1.2	2 0.9	1 0.6			
	12本	10 0.7	- -	- -	- -	2 0.8	1 0.4	3 1.3	4 2.4			
	13本	8 0.5	- -	- -	- -	1 0.4	- -	3 1.3	4 2.4			
	14本	13 0.9	- -	- -	1 0.4	1 0.4	4 1.5	5 2.2	2 1.2			
	15本	24 1.6	- -	2 0.9	1 0.4	3 1.1	8 3.1	5 2.2	5 3.0			
	16本	18 1.2	- -	- -	- -	2 0.8	5 1.9	6 2.7	5 3.0			
	17本	9 0.6	- -	- -	- -	1 0.4	3 1.2	4 1.8	1 0.6			
	18本	26 1.8	- -	1 0.5	2 0.9	8 3.1	2 0.8	8 3.5	5 3.0			
	19本	16 1.1	- -	- -	1 0.4	4 1.5	4 1.5	5 2.2	2 1.2			
	20本	43 2.9	- -	1 0.5	4 1.8	9 3.4	11 4.2	13 5.8	5 3.0			
	21本	31 2.1	- -	1 0.5	- -	4 1.5	11 4.2	10 4.4	5 3.0			
	22本	44 3.0	- -	2 0.9	3 1.3	9 3.4	14 5.4	12 5.3	4 2.4			
	23本	46 3.1	- -	4 1.8	5 2.2	10 3.8	14 5.4	7 3.1	6 3.7			
	24本	78 5.3	4 3.5	6 2.7	14 6.1	22 8.4	14 5.4	16 7.1	2 1.2			
	25本	84 5.7	2 1.7	7 3.2	12 5.3	24 9.2	27 10.4	9 4.0	3 1.8			
	26本	124 8.4	3 2.6	14 6.4	22 9.6	38 14.5	25 9.6	20 8.8	2 1.2			
	27本	131 8.9	2 1.7	17 7.8	27 11.8	33 12.6	29 11.2	19 8.4	4 2.4			
	28本	545 37.0	98 85.2	153 69.9	127 55.7	78 29.8	57 21.9	27 11.9	5 3.0			

男 性	男性実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
回答数		699	60	105	110	119	120	117	68
		96.5	90.9	94.6	96.5	96.7	96.8	99.2	100.0
0本		24	-	-	-	1	1	5	17
		3.3	-	-	-	0.8	0.8	4.2	25.0
1本		6	-	-	1	-	2	2	1
		0.8	-	-	0.9	-	1.6	1.7	1.5
2本		6	-	1	-	-	1	3	1
		0.8	-	0.9	-	-	0.8	2.5	1.5
3本		3	-	-	-	1	-	-	2
		0.4	-	-	-	0.8	-	-	2.9
4本		9	-	-	-	-	-	3	6
		1.2	-	-	-	-	-	2.5	8.8
5本		2	-	-	-	-	-	1	1
		0.3	-	-	-	-	-	0.8	1.5
6本		7	-	-	1	-	1	3	2
		1.0	-	-	0.9	-	0.8	2.5	2.9
7本		7	-	-	-	-	1	3	3
		1.0	-	-	-	-	0.8	2.5	4.4
8本		1	-	-	-	-	-	-	1
		0.1	-	-	-	-	-	-	1.5
9本		5	-	-	1	-	-	1	3
		0.7	-	-	0.9	-	-	0.8	4.4
10本		10	-	1	-	1	3	3	2
		1.4	-	0.9	-	0.8	2.4	2.5	2.9
11本		2	-	-	-	-	1	-	1
		0.3	-	-	-	-	0.8	-	1.5
12本		6	-	-	-	1	-	3	2
		0.8	-	-	-	0.8	-	2.5	2.9
13本		3	-	-	-	-	-	2	1
		0.4	-	-	-	-	-	1.7	1.5
14本		8	-	-	1	1	2	2	2
		1.1	-	-	0.9	0.8	1.6	1.7	2.9
15本		11	-	-	1	2	3	4	1
		1.5	-	-	0.9	1.6	2.4	3.4	1.5
16本		7	-	-	-	-	3	1	3
		1.0	-	-	-	-	2.4	0.8	4.4
17本		4	-	-	-	-	1	3	-
		0.6	-	-	-	-	0.8	2.5	-
18本		12	-	1	1	2	2	4	2
		1.7	-	0.9	0.9	1.6	1.6	3.4	2.9
19本		8	-	-	1	3	2	1	1
		1.1	-	-	0.9	2.4	1.6	0.8	1.5
20本		19	-	1	2	3	4	5	4
		2.6	-	0.9	1.8	2.4	3.2	4.2	5.9
21本		13	-	-	-	2	6	3	2
		1.8	-	-	-	1.6	4.8	2.5	2.9
22本		22	-	1	2	3	7	7	2
		3.0	-	0.9	1.8	2.4	5.6	5.9	2.9
23本		19	-	3	2	4	5	4	1
		2.6	-	2.7	1.8	3.3	4.0	3.4	1.5
24本		43	1	4	8	13	9	7	1
		5.9	1.5	3.6	7.0	10.6	7.3	5.9	1.5
25本		45	2	2	6	14	14	4	3
		6.2	3.0	1.8	5.3	11.4	11.3	3.4	4.4
26本		60	2	9	9	17	10	12	1
		8.3	3.0	8.1	7.9	13.8	8.1	10.2	1.5
27本		61	2	9	12	17	12	8	1
		8.4	3.0	8.1	10.5	13.8	9.7	6.8	1.5
28本		276	53	73	62	34	30	23	1
		38.1	80.3	65.8	54.4	27.6	24.2	19.5	1.5

女性	女性実数	746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
回答数		739	49	105	114	136	132	108	95
		98.5	100.0	97.2	100.0	97.8	97.1	100.0	97.9
0本		27	-	-	-	2	5	20	
		3.6	-	-	-	1.5	4.6	20.8	
1本		10	-	-	-	2	2	6	
		1.3	-	-	-	1.5	1.9	6.3	
2本		7	-	-	1	1	-	5	
		0.9	-	-	0.9	0.7	-	5.2	
3本		7	-	-	-	-	2	5	
		0.9	-	-	-	-	1.9	5.2	
4本		9	-	-	-	1	3	5	
		1.2	-	-	-	0.7	2.8	5.2	
5本		7	-	-	-	1	3	3	
		0.9	-	-	-	0.7	2.8	3.1	
6本		7	-	-	-	-	3	4	
		0.9	-	-	-	-	2.8	4.2	
7本		3	-	-	-	1	1	1	
		0.4	-	-	-	0.7	0.9	1.0	
8本		6	-	-	-	1	4	1	
		0.8	-	-	-	0.7	3.7	1.0	
9本		6	-	-	-	1	1	3	
		0.8	-	-	-	0.7	0.9	3.1	
10本		13	-	-	1	2	3	6	
		1.7	-	-	0.9	0.7	1.5	2.8	6.3
11本		4	-	-	-	2	2	-	
		0.5	-	-	-	1.5	1.9	-	
12本		4	-	-	-	1	1	2	
		0.5	-	-	-	0.7	0.7	2.1	
13本		5	-	-	-	1	-	1	
		0.7	-	-	-	0.7	-	0.9	3.1
14本		5	-	-	-	-	2	3	
		0.7	-	-	-	-	1.5	2.8	-
15本		13	-	2	-	1	5	1	
		1.7	-	1.9	-	0.7	3.7	0.9	4.2
16本		11	-	-	-	2	2	5	
		1.5	-	-	-	1.4	1.5	4.6	2.1
17本		5	-	-	-	1	2	1	
		0.7	-	-	-	0.7	1.5	0.9	1.0
18本		14	-	-	1	6	-	4	
		1.9	-	-	0.9	4.3	-	3.7	3.1
19本		8	-	-	-	1	2	4	
		1.1	-	-	-	0.7	1.5	3.7	1.0
20本		24	-	-	2	6	7	8	
		3.2	-	-	1.8	4.3	5.1	7.4	1.0
21本		18	-	1	-	2	5	7	
		2.4	-	0.9	-	1.4	3.7	6.5	3.1
22本		22	-	1	1	6	7	5	
		2.9	-	0.9	0.9	4.3	5.1	4.6	2.1
23本		27	-	1	3	6	9	3	
		3.6	-	0.9	2.6	4.3	6.6	2.8	5.2
24本		35	3	2	6	9	5	9	
		4.7	6.1	1.9	5.3	6.5	3.7	8.3	1.0
25本		39	-	5	6	10	13	5	
		5.2	-	4.6	5.3	7.2	9.6	4.6	-
26本		64	1	5	13	21	15	8	
		8.5	2.0	4.6	11.4	15.1	11.0	7.4	1.0
27本		70	-	8	15	16	17	11	
		9.3	-	7.4	13.2	11.5	12.5	10.2	3.1
28本		269	45	80	65	44	27	4	
		35.9	91.8	74.1	57.0	31.7	19.9	3.7	4.2

問19 「あなたは、テレビや雑誌、新聞などの健康に関する番組や記事をよく見ますか」  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）

(人/%)

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以 上
		回答		19 歳	19 歳	19 歳	19 歳	19 歳	19 歳	
全 体	実数		1461	113	216	225	257	259	226	165
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		1450	110	212	225	257	257	225	164
			98.4	95.7	96.8	100.0	100.0	98.8	99.6	99.4
1	よく見ている		383	12	25	33	54	75	90	94
			26.0	10.4	11.4	14.5	20.6	28.8	39.8	57.3
	たまに見る		697	34	113	132	138	137	99	44
			47.3	29.6	51.6	57.9	52.7	52.7	43.8	26.8
2	積極的には見ない		235	31	41	38	51	32	26	16
			15.9	27.0	18.7	16.7	19.5	12.3	11.5	9.8
	全然見ない		135	33	33	22	14	13	10	10
			9.2	28.7	15.1	9.6	5.3	5.0	4.4	6.1
男 性	実数		715	64	110	111	120	124	118	68
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		706	61	107	111	120	122	117	68
			97.5	92.4	96.4	100.0	100.0	98.4	99.2	100.0
3	よく見ている		140	5	13	14	17	20	40	31
			19.3	7.6	11.7	12.3	13.8	16.1	33.9	45.6
	たまに見る		317	14	46	54	61	68	49	25
			43.8	21.2	41.4	47.4	49.6	54.8	41.5	36.8
4	積極的には見ない		150	18	24	24	32	24	21	7
			20.7	27.3	21.6	21.1	26.0	19.4	17.8	10.3
	全然見ない		99	24	24	19	10	10	7	5
			13.7	36.4	21.6	16.7	8.1	8.1	5.9	7.4
女 性	実数		746	49	106	114	137	135	108	97
			100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数		744	49	105	114	137	135	108	96
			99.2	100.0	97.2	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0
5	よく見ている		243	7	12	19	37	55	50	63
			32.4	14.3	11.1	16.7	26.6	40.4	46.3	65.6
	たまに見る		380	20	67	78	77	69	50	19
			50.7	40.8	62.0	68.4	55.4	50.7	46.3	19.8
6	積極的には見ない		85	13	17	14	19	8	5	9
			11.3	26.5	15.7	12.3	13.7	5.9	4.6	9.4
	全然見ない		36	9	9	3	4	3	3	5
			4.8	18.4	8.3	2.6	2.9	2.2	2.8	5.2

問20 「問19で1、2を選んだ人に聞きます。新聞やテレビなどで紹介された健康法を自分で試してみるほうですか。  
回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）（人／%）

	年齢階級	回答	計	1 5 歳 歳	2 0 歳 歳	3 5 歳 歳	4 0 歳 歳	5 5 歳 歳	6 0 歳 歳	7 6 歳 歳	0 9 歳 歳
全体	問19で1、2を選んだ人数	1080	46 100.0	133 100.0	165 100.0	192 100.0	212 100.0	189 100.0	138 100.0		
	回答数	1073	45 99.4	133 97.8	164 100.0	192 99.4	210 100.0	187 99.1	137 98.9		
	すぐ試してみる方である	83 8.1	7 15.2	15 10.9	1 0.6	12 6.3	19 9.0	17 9.0	17 12.3		
	自分に合いそうなことは試してみる方である	750 69.4	26 56.5	89 64.5	132 80.0	137 71.4	144 67.9	136 72.0	86 62.3		
	試してはみない	235 21.8	12 26.1	34 24.6	31 18.8	43 22.4	47 22.2	34 18.0	34 24.6		
男性	問19で1、2を選んだ人数	457 100.0	19 100.0	59 100.0	68 100.0	78 100.0	88 100.0	89 100.0	56 100.0		
	回答数	455 99.6	19 100.0	59 100.0	67 98.5	78 100.0	88 100.0	88 98.9	56 100.0		
	すぐ試してみる方である	28 6.1	- -	9 15.3	- -	5 6.4	6 6.8	5 5.6	3 5.4		
	自分に合いそうなことは試してみる方である	288 63.0	14 73.7	30 50.8	50 73.5	45 57.7	49 55.7	61 68.5	39 69.6		
	試してはみない	139 30.4	5 26.3	20 33.9	17 25.0	28 35.9	33 37.5	22 24.7	14 25.0		
女性	問19で1、2を選んだ人数	623 100.0	27 100.0	79 100.0	97 100.0	114 100.0	124 100.0	100 100.0	82 100.0		
	回答数	618 99.2	26 96.3	79 100.0	97 100.0	114 100.0	122 98.4	99 99.0	81 98.8		
	すぐ試してみる方である	60 9.6	7 25.9	6 7.6	1 1.0	7 6.1	13 10.5	12 12.0	14 17.1		
	自分に合いそうなことは試してみる方である	462 74.2	12 44.4	59 74.7	82 84.5	92 80.7	95 76.6	75 75.0	47 57.3		
	試してはみない	96 15.4	7 25.9	14 17.7	14 14.4	15 13.2	14 11.3	12 12.0	20 24.4		

問21-1 「あなたの現在の生活の中で、<食事や食べ物>があなたの健康にどの程度影響していると思います  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）（人／%）

	年齢階級	計	15歳	20歳	30歳	40歳	50歳	60歳	70歳以上	
	回答		19歳	29歳	39歳	49歳	59歳	69歳		
全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
		回答数	1435	110	208	224	256	253	223	161
			97.4	95.7	95.0	98.2	97.7	97.3	98.7	97.6
		大いに影響	589	30	81	86	112	106	103	71
			40.0	26.1	37.0	37.7	42.7	40.8	43.6	43.3
		やや影響	428	35	63	81	82	69	59	39
		29.0	30.4	28.8	35.5	31.3	26.5	26.1	23.8	
	どちらとも言えない	237	22	41	37	35	47	28	27	
		16.1	19.1	18.7	16.2	13.4	18.1	12.4	16.5	
	あまり影響しない	131	14	19	14	20	25	22	17	
		8.9	12.2	8.7	6.1	7.6	9.6	9.7	10.4	
	全然影響しない	50	9	4	6	7	6	11	7	
		3.4	7.8	1.8	2.6	2.7	2.3	4.9	4.3	
男性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
		回答数	698	61	105	111	119	119	116	67
			96.4	92.4	94.6	100.0	96.7	96.0	98.3	98.5
		大いに影響	266	12	36	37	53	40	55	33
			36.7	18.2	32.4	32.5	43.1	32.3	46.6	48.5
		やや影響	218	20	33	42	38	38	32	15
		30.1	30.3	29.7	36.8	30.9	30.6	27.1	22.1	
	どちらとも言えない	119	13	20	19	15	28	16	8	
		16.4	19.7	18.0	16.7	12.2	22.6	13.6	11.8	
	あまり影響しない	69	9	13	10	11	11	7	8	
		9.5	13.6	11.7	8.8	8.9	8.9	5.9	11.8	
	全然影響しない	26	7	3	3	2	2	6	3	
		3.6	10.6	2.7	2.6	1.6	1.6	5.1	4.4	
女性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
		回答数	737	49	103	113	137	134	107	94
			98.3	100.0	95.4	99.1	100.0	98.5	99.1	96.9
		大いに影響	323	18	45	49	59	66	48	38
			43.1	36.7	41.7	43.0	42.4	48.5	44.4	39.6
		やや影響	210	15	30	39	44	31	27	24
		28.0	30.6	27.8	34.2	31.7	22.8	25.0	25.0	
	どちらとも言えない	118	9	21	18	20	19	12	19	
		15.7	18.4	19.4	15.8	14.4	14.0	11.1	19.8	
	あまり影響しない	62	5	6	4	9	14	15	9	
		8.3	10.2	5.6	3.5	6.5	10.3	13.9	9.4	
	全然影響しない	24	2	1	3	5	4	5	4	
		3.2	4.1	0.9	2.6	3.6	2.9	4.6	4.2	

問21-2 「あなたの現在の生活の中で、〈運動やスポーツ〉があなたの健康にどの程度影響していると思いま  
回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）(人／%)

回答	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7
			5	0	0	0	0	0	0
全体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1435	110	207	224	256	254	223	161
		97.4	95.7	94.5	98.2	97.7	97.7	98.7	97.6
	大いに影響	401	27	49	73	74	71	69	38
		27.2	23.5	22.4	32.0	28.2	27.3	30.5	23.2
	やや影響	533	42	87	82	109	89	72	52
男性	どちらとも言えない	306	27	43	48	48	57	44	39
		20.8	23.5	19.6	21.1	18.3	21.9	19.5	23.8
	あまり影響しない	138	11	25	15	20	26	23	18
		9.4	9.6	11.4	6.6	7.6	10.0	10.2	11.0
	全然影響しない	57	3	3	6	5	11	15	14
		3.9	2.6	1.4	2.6	1.9	4.2	6.6	8.5
	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
女性		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	700	61	105	111	119	120	116	68
		96.7	92.4	94.6	100.0	96.7	96.8	98.3	100.0
	大いに影響	202	14	27	39	34	27	41	20
		27.9	21.2	24.3	34.2	27.6	21.8	34.7	29.4
	やや影響	265	22	50	38	52	48	34	21
		36.6	33.3	45.0	33.3	42.3	38.7	28.8	30.9
女性	どちらとも言えない	137	16	16	25	18	26	22	14
		18.9	24.2	14.4	21.9	14.6	21.0	18.6	20.6
	あまり影響しない	65	7	10	6	12	12	11	7
		9.0	10.6	9.0	5.3	9.8	9.7	9.3	10.3
	全然影響しない	31	2	2	3	3	7	8	6
		4.3	3.0	1.8	2.6	2.4	5.6	6.8	8.8
	実数	746	49	106	114	137	135	108	97

問21-3 「あなたの現在の生活の中で、<睡眠や休養>があなたの健康にどの程度影響していると思いますか  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）（人／%）

	年齢階級	計	1 5 歳 1 9 歳	2 0 歳 9 歳	3 0 歳 9 歳	4 0 歳 9 歳	5 0 歳 9 歳	6 0 歳 9 歳	7 0 歳 以上
	回答								
全 体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1437	110	208	224	256	255	223	161
		97.5	95.7	95.0	98.2	97.7	98.1	98.7	97.6
	大いに影響	678	49	95	100	132	115	112	75
		46.0	42.6	43.4	43.9	50.4	44.2	49.6	45.7
	やや影響	409	27	65	77	81	71	54	34
		27.7	23.5	29.7	33.8	30.9	27.3	23.9	20.7
どちらとも言えない	207	21	29	34	27	43	28	25	
	14.0	18.3	13.2	14.9	10.3	16.5	12.4	15.2	
あまり影響しない	105	10	15	9	13	22	20	16	
	7.1	8.7	6.8	3.9	5.0	8.5	8.8	9.8	
全然影響しない	38	3	4	4	3	4	9	11	
	2.6	2.6	1.8	1.8	1.1	1.5	4.0	6.7	
男 性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	699	61	105	111	119	120	116	67
		96.5	92.4	94.6	100.0	96.7	96.8	98.3	98.5
	大いに影響	336	24	45	53	62	56	63	33
		46.4	36.4	40.5	46.5	50.4	45.2	53.4	48.5
	やや影響	187	15	33	33	35	32	27	12
		25.8	22.7	29.7	28.9	28.5	25.8	22.9	17.6
どちらとも言えない	105	14	16	15	14	21	15	11	
	14.5	21.2	13.5	13.2	11.4	16.9	12.7	16.2	
あまり影響しない	48	7	8	7	6	8	7	5	
	6.6	10.6	7.2	6.1	4.9	6.5	5.9	7.4	
全然影響しない	23	1	4	3	2	3	4	6	
	3.2	1.5	3.6	2.6	1.6	2.4	3.4	8.8	
女 性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	738	49	103	113	137	135	107	94
		98.4	100.0	95.4	99.1	100.0	100.0	99.1	96.9
	大いに影響	342	25	50	47	70	59	49	42
		45.6	51.0	46.3	41.2	50.4	43.4	45.4	43.8
	やや影響	222	12	32	44	46	39	27	22
		29.6	24.5	29.6	38.6	33.1	28.7	25.0	22.9
どちらとも言えない	102	7	14	19	13	22	13	14	
	13.6	14.3	13.0	16.7	9.4	16.2	12.0	14.6	
あまり影響しない	57	3	7	2	7	14	13	11	
	7.6	6.1	6.5	1.8	5.0	10.3	12.0	11.5	
全然影響しない	15	2	-	1	1	1	5	5	
	2.0	4.1	-	0.9	0.7	0.7	4.6	5.2	

問21-4 「あなたの現在の生活の中で、<お酒>があなたの健康にどの程度影響していると思いますか」  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）（人／%）

		年齢階級	計	1 5 歳	2 0 歳	3 0 歳	4 0 歳	5 0 歳	6 0 歳	7 0 歳 以上
回答			19 歳	9 歳						
全 体	実数	1461 100.0	113 100.0	216 100.0	225 100.0	257 100.0	259 100.0	226 100.0	165 100.0	
	回答数	1404 95.3	103 89.6	207 94.5	224 98.2	252 96.2	249 95.8	219 96.9	150 90.9	
	大いに影響	169 11.5	9 7.8	20 9.1	17 7.5	34 13.0	30 11.5	34 15.0	25 15.2	
	やや影響	224 15.2	12 10.4	18 8.2	35 15.4	67 25.6	43 16.5	33 14.6	16 9.8	
	どちらとも言えない	268 18.2	17 14.8	49 22.4	40 17.5	46 17.6	52 20.0	41 18.1	23 14.0	
	あまり影響しない	220 14.9	10 8.7	42 19.2	41 18.0	35 13.4	45 17.3	35 15.5	12 7.3	
	全然影響しない	523 35.5	55 47.8	78 35.6	91 39.9	70 26.7	79 30.4	76 33.6	74 45.1	
男 性	実数	715 100.0	64 100.0	110 100.0	111 100.0	120 100.0	124 100.0	118 100.0	68 100.0	
	回答数	689 95.2	56 84.8	104 93.7	111 100.0	118 95.9	120 96.8	116 98.3	64 94.1	
	大いに影響	102 14.1	4 6.1	10 9.0	10 8.8	24 19.5	18 14.5	22 18.6	14 20.6	
	やや影響	147 20.3	8 12.1	9 8.1	26 22.8	40 32.5	29 23.4	25 21.2	10 14.7	
	どちらとも言えない	143 19.8	10 15.2	27 24.3	27 23.7	20 16.3	24 19.4	27 22.9	8 11.8	
	あまり影響しない	132 18.2	8 12.1	23 20.7	24 21.1	17 13.8	26 21.0	24 20.3	10 14.7	
	全然影響しない	165 22.8	26 39.4	35 31.5	24 21.1	17 13.8	23 18.5	18 15.3	22 32.4	
女 性	実数	746 100.0	49 100.0	106 100.0	114 100.0	137 100.0	135 100.0	108 100.0	97 100.0	
	回答数	715 95.3	47 95.9	103 95.4	113 99.1	134 96.4	129 94.9	103 95.4	86 88.7	
	大いに影響	67 8.9	5 10.2	10 9.3	7 6.1	10 7.2	12 8.8	12 11.1	11 11.5	
	やや影響	77 10.3	4 8.2	9 8.3	9 7.9	27 19.4	14 10.3	8 7.4	6 6.3	
	どちらとも言えない	125 16.7	7 14.3	22 20.4	13 11.4	26 18.7	28 20.6	14 13.0	15 15.6	
	あまり影響しない	88 11.7	2 4.1	19 17.6	17 14.9	18 12.9	19 14.0	11 10.2	2 2.1	
	全然影響しない	358 47.7	29 59.2	43 39.8	67 58.8	53 38.1	56 41.2	58 53.7	52 54.2	

問21-5 「あなたの現在の生活の中で、〈たばこ〉があなたの健康にどの程度影響していると思いますか」  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）（人／%）

	年齢階級 回答	計	1	2	3	4	5	6	7
			5	0	0	0	0	0	0
			1	2	3	4	5	6	7
			9	9	9	9	9	9	9
			歳	歳	歳	歳	歳	歳	歳
全 体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	1399	103	206	224	253	249	214	150
		94.9	89.6	94.1	98.2	96.6	95.8	94.7	90.9
	大いに影響	269	16	35	30	54	46	53	35
		18.2	13.9	16.0	13.2	20.6	17.7	23.5	21.3
	やや影響	197	9	25	42	51	40	25	5
		13.4	7.8	11.4	18.4	19.5	15.4	11.1	3.0
	どちらとも言えない	215	19	38	32	31	43	30	22
		14.6	16.5	17.4	14.0	11.8	16.5	13.3	13.4
	あまり影響しない	89	3	15	15	18	13	15	10
		6.0	2.6	6.8	6.6	6.9	5.0	6.6	6.1
	全然影響しない	629	56	93	105	99	107	91	78
		42.7	48.7	42.5	46.1	37.8	41.2	40.3	47.6
男 性	実数	715	64	110	111	120	124	118	68
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	687	56	105	111	119	119	114	63
		96.1	87.5	95.5	100.0	99.2	96.0	96.6	92.6
	大いに影響	150	5	18	19	28	25	36	19
		21.0	7.8	16.4	17.1	23.3	20.2	30.5	27.9
	やや影響	137	8	15	31	34	27	19	3
		19.2	12.5	13.6	27.9	28.3	21.8	16.1	4.4
	どちらとも言えない	122	13	23	21	16	20	21	8
		17.1	20.3	20.9	18.9	13.3	16.1	17.8	11.8
	あまり影響しない	58	2	11	10	11	9	9	6
		8.1	3.1	10.0	9.0	9.2	7.3	7.6	8.8
	全然影響しない	220	28	38	30	30	38	29	27
		30.8	43.8	34.5	27.0	25.0	30.6	24.6	39.7
女 性	実数	746	49	106	114	137	135	108	97
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	回答数	712	47	101	113	134	130	100	87
		95.4	95.9	95.3	99.1	97.8	96.3	92.6	89.7
	大いに影響	119	11	17	11	26	21	17	16
		16.0	9.2	14.3	9.2	21.8	17.6	14.3	13.4
	やや影響	60	1	10	11	17	13	6	2
		8.0	2.0	9.4	9.6	12.4	9.6	5.6	2.1
	どちらとも言えない	93	6	15	11	15	23	9	14
		12.5	12.2	14.2	9.6	10.9	17.0	8.3	14.4
	あまり影響しない	31	1	4	5	7	4	6	4
		4.2	2.0	3.8	4.4	5.1	3.0	5.6	4.1
	全然影響しない	409	28	55	75	69	69	62	51
		54.8	57.1	51.9	65.8	50.4	51.1	57.4	52.6

問21-6 「あなたの現在の生活の中で、<ストレス>があなたの健康にどの程度影響していると思いますか」  
 回答別構成人員（15歳以上県民・全体、男女別）（人／%）

	年齢階級	計	1	2	3	4	5	6	7	0 歳 以 上
			5 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	0 歳	
	回答		15 歳	19 歳	29 歳	39 歳	49 歳	59 歳	69 歳	70 歳 以 上
全 体	実数	1461	113	216	225	257	259	226	165	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	1425	107	208	223	255	253	222	157	
		96.7	93.0	95.0	97.8	97.3	97.3	98.2	95.2	
	大いに影響	470	25	63	86	95	87	72	42	
		31.9	21.7	28.8	37.7	36.3	33.5	31.9	25.6	
	やや影響	390	25	56	68	87	78	49	27	
		26.5	21.7	25.6	29.8	33.2	30.0	21.7	16.5	
男 性	どちらとも言えない	268	31	48	43	41	41	31	33	
		18.2	27.0	21.9	18.9	15.6	15.8	13.7	20.1	
	あまり影響しない	191	13	23	20	26	34	47	28	
		13.0	11.3	10.5	8.8	9.9	13.1	20.8	17.1	
	全然影響しない	106	13	18	6	6	13	23	27	
		7.2	11.3	8.2	2.6	2.3	5.0	10.2	16.5	
	実数	715	64	110	111	120	124	118	68	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
女 性	回答数	695	59	105	111	119	120	115	66	
		96.0	89.4	94.6	100.0	96.7	96.8	97.5	97.1	
	大いに影響	235	14	31	45	45	43	41	16	
		32.5	21.2	27.9	39.5	36.6	34.7	34.7	23.5	
	やや影響	179	16	23	35	33	36	25	11	
		24.7	24.2	20.7	30.7	26.8	29.0	21.2	16.2	
	どちらとも言えない	129	14	27	18	21	16	19	14	
		17.8	21.2	24.3	15.8	17.1	12.9	16.1	20.6	
	あまり影響しない	93	6	10	10	15	17	23	12	
		12.8	9.1	9.0	8.8	12.2	13.7	19.5	17.6	
	全然影響しない	59	9	14	3	5	8	7	13	
		8.1	13.6	12.6	2.6	4.1	6.5	5.9	19.1	
	実数	746	49	106	114	137	135	108	97	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数	730	48	103	112	136	133	107	91	
		97.3	98.0	95.4	98.2	97.8	97.8	99.1	93.8	
	大いに影響	235	11	32	41	50	44	31	26	
		31.3	22.4	29.6	36.0	36.0	32.4	28.7	27.1	
	やや影響	211	9	33	33	54	42	24	16	
		28.1	18.4	30.6	28.9	38.8	30.9	22.2	16.7	
	どちらとも言えない	139	17	21	25	20	25	12	19	
		18.5	34.7	19.4	21.9	14.4	18.4	11.1	19.8	
	あまり影響しない	98	7	13	10	11	17	24	16	
		13.1	14.3	12.0	8.8	7.9	12.5	22.2	16.7	
	全然影響しない	47	4	4	3	1	5	16	14	
		6.3	8.2	3.7	2.6	0.7	3.7	14.8	14.6	

問22 「あなたは、今後、あなた自身の健康についてどうしていきたいと思ひますか」  
 回答別構成人員 (15歳以上県民・全体、男女別)

(人／%)

		年齢階級	計	1 5 5 1 9 歳	2 0 5 2 9 歳	3 0 5 3 9 歳	4 0 5 4 9 歳	5 0 5 5 9 歳	6 0 5 6 9 歳	7 0 5 6 9 歳	以上
回答											
全体	実数		1461	113	216	225	257	259	226	165	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数		1449	109	212	225	257	257	225	164	
		98.3	94.8	96.8	100.0	100.0	98.8	99.6	99.4		
	今よりも自分で進んで健康状態を少しでもよくしたい		531	34	78	98	101	100	74	46	
		36.0	29.6	35.6	43.0	38.5	38.5	32.7	28.0		
	今の健康状態をとにかく保ちたい		711	35	93	88	131	134	127	103	
		48.2	30.4	42.5	38.6	50.0	51.5	56.2	62.8		
	今より悪くなるのは困るが、保ちたいと積極的に考えていない		161	22	30	35	22	21	19	12	
		10.9	19.1	13.7	15.4	8.4	8.1	8.4	7.3		
男性	健康には関心がない		20	6	5	3	3	2	1	-	
		1.4	5.2	2.3	1.3	1.1	0.8	0.4	-		
	わからない		26	12	6	1	-	-	4	3	
		1.8	10.4	2.7	0.4	-	-	-	1.8	1.8	
	実数		715	64	110	111	120	124	118	68	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	回答数		706	61	107	111	120	122	117	68	
		97.5	92.4	96.4	100.0	100.0	98.4	99.2	100.0		
	今よりも自分で進んで健康状態を少しでもよくしたい		252	17	36	46	53	46	36	18	
		34.8	25.8	32.4	40.4	43.1	37.1	30.5	26.5		
女性	今の健康状態をとにかく保ちたい		330	18	51	40	51	58	67	45	
		45.6	27.3	45.9	35.1	41.5	46.8	56.8	66.2		
	今より悪くなるのは困るが、保ちたいと積極的に考えていない		94	12	14	23	14	16	11	4	
		13.0	18.2	12.6	20.2	11.4	12.9	9.3	5.9		
	健康には関心がない		15	5	3	2	2	2	1	-	
		2.1	7.6	2.7	1.8	1.6	1.6	0.8	-		
	わからない		15	9	3	-	-	-	2	1	
		2.1	13.6	2.7	-	-	-	-	1.7	1.5	
	実数		746	49	106	114	137	135	108	97	
		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
女性	回答数		743	48	105	114	137	135	108	96	
		99.1	98.0	97.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	
	今よりも自分で進んで健康状態を少しでもよくしたい		279	17	42	52	48	54	38	28	
		37.2	34.7	38.9	45.6	34.5	39.7	35.2	29.2		
	今の健康状態をとにかく保ちたい		381	17	42	48	80	76	60	58	
		50.8	34.7	38.9	42.1	57.6	55.9	55.6	60.4		
	今より悪くなるのは困るが、保ちたいと積極的に考えていない		67	10	16	12	8	5	8	8	
		8.9	20.4	14.8	10.5	5.8	3.7	7.4	8.3		
	健康には関心がない		5	1	2	1	1	-	-	-	
		0.7	2.0	1.9	0.9	0.7	-	-	-	-	
	わからない		11	3	3	1	-	-	2	2	
		1.5	6.1	2.8	0.9	-	-	-	1.9	2.1	

【健康意識と栄養・食生活の実態】

(1) 県民の健康意識

① 健康実感別健康志向 15-39歳以上 男性

P<0.001

		今より健康状態をよくしたい	今の健康状態を保ちたい	保ちたいと積極的には考えない	関心がない	わからない	合計
健康	人数	62	97	28	6	8	201
	%	30.9	48.3	13.9	3.0	4.0	
どちらでもない	人数	25	10	13	0	2	50
	%	50.0	20.0	26.0	0.0	4.0	
不健康	人数	12	2	8	4	2	28
	%	42.9	7.1	28.6	14.3	7.1	
人数計		99	109	49	10	12	279

健康実感別健康志向 15-39歳以上 女性

P<0.01

		今より健康状態をよくしたい	今の健康状態を保ちたい	保ちたいと積極的には考えない	関心がない	わからない	合計
健康	人数	77	89	27	0	5	198
	%	38.9	45.0	13.6	0.0	2.5	
どちらでもない	人数	21	17	7	3	2	50
	%	42.0	34.0	14.0	6.0	4.0	
不健康	人数	13	1	4	1	0	19
	%	68.4	5.3	21.1	5.3	0.0	
人数計		111	107	38	4	7	267

健康実感別健康志向 40-64歳以上 女性

P<0.001

		今より健康状態をよくしたい	今の健康状態を保ちたい	保ちたいと積極的には考えない	関心がない	わからない	合計
健康	人数	82	173	10	0	2	267
	%	30.7	64.8	3.8	0.0	0.8	
どちらでもない	人数	30	18	5	1	0	54
	%	55.6	33.3	9.3	1.9	0.0	
不健康	人数	16	6	1	0	0	23
	%	68.2	27.3	4.6	0.0	0.0	
人数計		128	197	16	1	2	344

健康実感別健康志向 65歳以上

P<0.001

		今より健康状態をよくしたい	今の健康状態を保ちたい	保ちたいと積極的には考えない	関心がない	わからない	合計
健康	人数	31	107	9	1	0	148
	%	21.0	72.3	6.1	0.7	0	
どちらでもない	人数	17	22	7	0	0	46
	%	37.0	47.8	15.2	0.0	0	
不健康	人数	25	24	6	3	0	58
	%	43.1	41.4	10.3	5.2	0	
人数計		73	153	22	4	0	252

## ②健康実感別食事量注意 15-39歳 女性 P&lt;0.05

	はい	いいえ	合計
健康	人数	157	42
	%	78.9	21.1
どちらともいえない	人数	30	20
	%	60.0	40.0
不健康	人数	12	7
	%	63.2	36.8
人数計		199	69
			268

## ③健康実感別運動習慣 40-64歳 女性 P&lt;0.05

	健康上の理由で運動できない	健康上の理由以外で運動できない	運動習慣あり	合計
健康	人数	4	101	70
	%	2.3	57.7	40.0
どちらでもない	人数	2	17	10
	%	6.9	58.6	34.5
不健康	人数	3	10	3
	%	18.8	62.5	18.8
人数計		9	128	83
				220

## 健康実感別運動習慣 65歳以上 P&lt;0.001

	健康上の理由で運動できない	健康上の理由以外で運動できない	運動習慣あり	合計
健康	人数	10	43	42
	%	10.5	45.3	44.2
どちらでもない	人数	4	20	10
	%	11.8	58.8	29.4
不健康	人数	16	20	6
	%	38.1	47.6	14.3
人数計		30	83	58
				171

## ④健康実感別BMI 40-64歳 就労女性 P&lt;0.025

	やせ	普通	肥満	合計
健康	人数	6	70	18
	%	6.4	74.5	19.2
どちらでもない	人数	0	30	2
	%	0.0	93.8	6.3
不健康	人数	0	5	4
	%	0.0	55.6	44.4
人数計		6	105	24
				135

## ⑤健康実感別歩行数 40-64歳 就労女性 P&lt;0.05

		1~5000歩	5001~10000歩	10001~15000歩	15001歩~	合計
健康	人数	11	49	23	10	93
	%	11.8	52.7	24.7	10.8	
どちらでもない	人数	4	8	13	6	31
	%	12.9	25.8	41.9	19.4	
不健康	人数	2	6	0	0	8
	%	25.0	75.0	0.0	0.0	
人數計		17	63	36	16	132

## 健康実感別歩行数 65歳以上 P&lt;0.005

		1~5000歩	5001~10000歩	10001~15000歩	15001歩~	合計
健康	人数	53	59	22	5	139
	%	38.1	42.5	15.8	3.6	
どちらでもない	人数	29	12	3	0	44
	%	65.9	27.3	6.8	0.0	
不健康	人数	32	18	2	0	52
	%	61.5	34.6	3.9	0.0	
人數計		114	89	27	5	235

## ⑥健康実感別ストレス 40-64歳 就労女性 P&lt;0.001

		ストレスを貯めないを選択	ストレス以外を選択	合計
健康	人数	72	27	99
	%	72.7	27.3	
どちらでもない	人数	12	20	32
	%	37.5	62.5	
不健康	人数	5	4	9
	%	55.6	44.4	
人數計		89	51	140

⑦睡眠充足感別睡眠時間 15-39歳 男性 P<0.05

		6時間未満	6~8時間	8時間以上	合計
すっきり	人数	4	22	2	28
	%	14.3	78.6	7.1	
不十分	人数	48	85	4	137
	%	35.0	62.0	2.9	
疲労感	人数	36	36	2	74
	%	48.7	48.7	2.7	
人數計		88	143	8	239

睡眠充足感別睡眠時間 15-39歳 女性 P<0.05

		6時間未満	6~8時間	8時間以上	合計
すっきり	人数	3	20	4	27
	%	11.1	74.1	14.8	
不十分	人数	39	102	12	153
	%	25.5	66.7	7.8	
疲労感	人数	27	37	4	68
	%	39.7	54.4	5.9	
人數計		69	159	20	248

睡眠充足感別睡眠時間 40-64歳 男性 P<0.001

		6時間未満	6~8時間	8時間以上	合計
すっきり	人数	9	42	14	65
	%	13.9	64.6	21.5	
不十分	人数	41	105	10	156
	%	26.3	67.3	6.4	
疲労感	人数	33	33	3	69
	%	47.8	47.8	4.4	
人數計		83	180	27	290

睡眠充足感別睡眠時間 40-64歳 就労女性 P<0.001

		6時間未満	6~8時間	8時間以上	合計
すっきり	人数	2	12	0	14
	%	14.3	85.7	0.0	
不十分	人数	36	49	0	85
	%	42.4	57.7	0.0	
疲労感	人数	19	18	0	37
	%	51.4	48.7	0.0	
人數計		57	79	0	136

⑧睡眠充足感別運動自己評価 15-39歳 男性 P<0.05

		十分	積極的	不足	合計
すっきり	人数	5	7	16	28
	%	17.9	25.0	57.1	
不十分	人数	15	28	97	140
	%	10.7	20.0	69.3	
疲労感	人数	14	6	69	89
	%	15.7	6.7	77.5	
人數計		34	41	182	257

睡眠充足感別運動自己評価 40-64歳 男性 P<0.001

		十分	積極的	不足	合計
すっきり	人数	7	23	34	64
	%	10.9	35.9	53.1	
不十分	人数	12	32	113	157
	%	7.6	20.4	72.0	
疲労感	人数	1	5	61	67
	%	1.5	7.5	91.0	
人數計		20	60	208	288

睡眠充足感別運動自己評価 40-64歳 女性 P<0.001

		十分	積極的	不足	合計
すっきり	人数	6	24	27	57
	%	10.5	42.1	47.4	
不十分	人数	20	53	127	200
	%	10.0	26.5	63.5	
疲労感	人数	3	10	61	74
	%	4.1	13.5	82.4	
人數計		29	87	215	331

⑨運動について

職業有無別歩行数 65歳以上

P<0.005

		1~5000歩	5001~10000歩	10001~15000歩	15001歩~	合計
有職	人数	13	15	11	3	42
	%	31.0	35.7	26.2	7.1	
家事	人数	32	27	8	1	68
	%	47.1	39.7	11.8	1.5	
無職	人数	68	47	8	1	124
	%	54.8	37.9	6.5	0.8	
人数計		113	89	27	5	234

健健康感別歩行数 40-64歳就労女性

P<0.05

		1~5000歩	5001~10000歩	10001~15000歩	15001歩~	合計
健康	人数	11	49	23	10	93
	%	11.8	52.7	24.7	10.8	
どちらでもなし	人数	4	8	13	6	31
	%	12.9	25.8	41.9	19.4	
不健康	人数	2	6	0	0	8
	%	25.0	75.0	0.0	0.0	
人数計		17	63	36	16	132

⑩ 健康習慣行動のポイント化

男性		0	1	2	3	4	5	6	計
20-29歳	人数	0	12	21	20	38	11	6	108
	%	0.0	11.1	19.4	18.5	35.2	10.2	5.6	
30-39歳	人数	5	22	27	31	18	5	2	110
	%	4.6	20.0	24.6	28.2	16.4	4.6	1.8	
40-49歳	人数	6	18	43	27	13	10	2	119
	%	5.0	15.1	36.1	22.7	10.9	8.4	1.7	
50-59歳	人数	0	16	41	32	12	19	3	123
	%	0.0	13.0	33.3	26.0	9.8	15.5	2.4	
60-69歳	人数	0	10	22	27	26	26	6	117
	%	0.0	8.6	18.8	23.1	22.2	22.2	5.1	
70歳以上	人数	0	2	10	14	20	15	7	68
	%	0.0	2.9	14.7	20.6	29.4	22.1	10.3	
人数計		11	80	164	151	127	86	26	645

女性		0	1	2	3	4	5	6	計
20-29歳	人数	0	10	14	34	37	4	6	105
	%	0.0	9.5	13.3	32.4	35.2	3.8	5.7	
30-39歳	人数	0	2	11	42	43	5	11	114
	%	0.0	1.8	9.7	36.8	37.7	4.4	9.7	
40-49歳	人数	0	7	19	39	44	10	18	137
	%	0.0	5.1	13.9	28.5	32.1	7.3	13.1	
50-59歳	人数	0	2	11	30	43	20	27	133
	%	0.0	1.5	8.3	22.6	32.3	15.0	20.3	
60-69歳	人数	0	0	4	14	36	13	38	105
	%	0.0	0.0	3.8	13.3	34.3	12.4	36.2	
70歳以上	人数	0	0	5	15	44	3	24	91
	%	0.0	0.0	5.5	16.5	48.4	3.3	26.4	
人数計		0	21	64	174	247	55	124	685

## (2)栄養・食生活の実態

### ①栄養素等充足率の分布状況

〈エネルギー〉

	人数	%
80%未満	399	23.3
80-90%未満	237	13.8
90-110%未満	498	29.1
110-120%未満	210	12.3
120%以上	369	21.5
計	1713	

〈たんぱく質〉

	人数	%
80%未満	197	11.5
80-90%未満	114	6.7
90-110%未満	365	21.3
110-120%未満	214	12.5
120%以上	823	48.1
計	1713	

〈鉄〉

	人数	%
80%未満	459	26.8
80-90%未満	178	10.4
90-110%未満	383	22.4
110-120%未満	162	9.5
120%以上	531	31.2
計	1713	

〈カルシウム〉

	人数	%
80%未満	740	43.2
80-90%未満	145	8.5
90-110%未満	279	16.3
110-120%未満	106	6.2
120%以上	443	25.9
計	1713	

〈食塩〉

	人数	%
6g以下	119	6.9
6.1-8g	191	11.2
8.1-10g	303	17.7
10.1-12g	294	17.2
12.1-14g	252	14.7
14.1-16g	181	10.6
16.1-18g	145	8.5
18.1-20g	90	5.3
20g以上	138	8.1
計	1713	

②ビタミン類の充足率分布状況

年代別ビタミンA充足率

	0~80%未満		80~120%未満		120~250%未満		250~500%未満		500%以上		計
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	
1~6歳	11	10.7	22	21.4	50	48.5	18	17.5	2	1.9	103
7~14歳	12	7.4	28	17.3	94	58.0	28	17.3	0	0.0	162
15~19歳	27	23.9	25	22.1	47	41.6	13	11.5	1	0.9	113
20~29歳	61	28.5	53	24.8	82	38.3	14	6.5	4	1.9	214
30~39歳	70	31.1	38	16.9	95	42.2	17	7.6	5	2.2	225
40~49歳	62	24.2	51	19.9	115	44.9	24	9.4	4	1.6	256
50~59歳	55	21.4	52	20.2	110	42.8	34	13.2	6	2.3	257
60~69歳	63	28.6	40	18.2	92	41.8	21	9.5	4	1.8	220
70歳以上	53	32.5	33	20.2	59	36.2	15	9.2	3	1.6	163
計	414	24.2	342	20.0	744	43.4	184	10.7	29	1.7	1713

年代別ビタミンB1充足率

	0~80%未満		80~120%未満		120~250%未満		250~500%未満		500%以上		計
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	
1~6歳	26	25.2	39	37.9	35	34.0	3	2.9	0	0.0	103
7~14歳	24	14.8	65	40.1	68	42.0	5	3.1	0	0.0	162
15~19歳	22	19.5	33	29.2	54	47.8	3	2.7	1	0.9	113
20~29歳	32	15.0	82	38.3	91	42.5	7	3.3	2	0.9	214
30~39歳	45	20.0	82	36.4	90	40.0	8	3.6	0	0.0	225
40~49歳	50	19.5	78	30.5	117	45.7	11	4.3	0	0.0	256
50~59歳	28	10.9	73	28.4	139	54.1	16	6.2	1	0.4	257
60~69歳	22	10.0	56	25.5	123	55.9	18	8.2	1	0.5	220
70歳以上	22	13.5	44	27.0	86	52.8	11	6.7	0	0.0	163
計	271	15.8	552	32.2	803	46.9	82	4.8	5	0.3	1713

年代別ビタミンB2充足率

	0~80%未満		80~120%未満		120~250%未満		250~500%未満		500%以上		計
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	
1~6歳	21	20.4	24	23.3	53	51.5	5	4.9	0	0.0	103
7~14歳	18	11.1	52	32.1	91	55.2	1	0.6	0	0.0	162
15~19歳	20	17.7	44	38.9	47	41.5	2	1.8	0	0.0	113
20~29歳	72	33.6	72	33.6	65	30.8	4	1.9	0	0.0	214
30~39歳	77	34.2	83	36.9	61	27.1	4	1.8	0	0.0	225
40~49歳	65	25.4	81	31.6	105	41.0	5	2.0	0	0.0	256
50~59歳	50	19.5	79	30.7	117	45.5	11	4.2	0	0.0	257
60~69歳	50	22.7	58	26.1	101	45.9	11	5.0	0	0.0	220
70歳以上	36	22.1	51	31.3	67	41.1	9	5.5	0	0.0	163
計	409	23.9	544	31.8	708	41.3	52	3.0	0	0.0	1713

年代別ナイアシン充足率

	0~80%未満		80~120%未満		120~250%未満		250~500%未満		500%以上		計
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	
1~6歳	27	25.2	35	34.0	40	38.8	1	1.0	0	0.0	103
7~14歳	32	19.8	63	38.9	65	40.1	2	1.2	0	0.0	162
15~19歳	20	17.7	46	40.7	44	38.9	3	2.7	0	0.0	113
20~29歳	44	20.6	68	31.8	98	45.8	3	1.4	1	0.5	214
30~39歳	43	19.1	82	36.4	96	42.7	4	1.8	0	0.0	225
40~49歳	39	15.2	67	26.2	145	56.8	5	2.0	0	0.0	256
50~59歳	21	8.2	66	25.7	159	61.9	11	4.3	0	0.0	257
60~69歳	29	13.2	65	29.5	109	49.5	15	6.3	2	0.9	220
70歳以上	23	14.1	50	30.7	83	50.9	7	4.3	0	0.0	163
計	278	16.2	542	31.6	839	49.0	51	3.0	3	0.2	1713

年代別ビタミンC充足率

	0~80%未満		80~120%未満		120~250%未満		250~500%未満		500%以上		計
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	
1~6歳	27	25.2	11	10.7	33	36.8	22	21.4	5	4.9	103
7~14歳	3	4.9	19	11.7	70	43.2	59	36.4	6	3.7	162
15~19歳	11	9.7	9	8.0	41	36.3	35	33.5	14	12.4	113
20~29歳	29	13.1	25	11.7	66	40.2	50	28.0	15	7.0	214
30~39歳	42	18.7	26	12.4	94	41.8	54	24.0	7	3.1	225
40~49歳	28	10.9	23	9.0	105	41.4	82	32.0	17	6.5	256
50~59歳	13	5.1	18	7.0	76	29.5	112	43.6	33	14.3	257
60~69歳	15	7.3	17	7.7	74	33.5	75	34.5	37	16.3	220
70歳以上	15	9.2	9	5.5	53	35.6	72	44.2	9	5.5	163
計	188	11.0	159	9.3	543	37.5	575	33.5	143	8.5	1713

③ 微量栄養素等摂取状況

④ 食塩摂取とたんぱく質充足率、野菜摂取量

⑤ 欠食有無別栄養素充足率

	県民全体					
	欠食					
	欠食あり			欠食なし		
人數	平均	標準偏差	人數	平均	標準偏差	
エネルギー	156	80.1	23.1	1292	103.2	27.9
たんぱく質	156	99.6	36.1	1292	126.1	38.2
カルシウム	156	59.5	30.6	1292	96.0	48.0
鉄	156	84.4	36.8	1292	111.5	43.7
VitA	156	107.0	98.1	1292	158.4	165.5
VitB1	156	109.3	53.4	1292	140.9	68.6
VitB2	156	81.7	41.8	1292	121.5	57.9
ナイアシン	156	109.3	50.8	1292	141.7	142.2
VitC	156	188.9	220.0	1292	277.8	211.0

	性別											
	男性						女性					
	欠食			欠食			欠食			欠食		
人數	平均	標準偏差	人數	平均	標準偏差	人數	平均	標準偏差	人數	平均	標準偏差	人數
エネルギー	97	79.9	24.4	613	103.1	27.8	59	80.6	21.2	679	103.2	28.0
たんぱく質	97	101.6	37.8	613	128.1	39.7	59	96.4	33.1	679	124.4	36.7
カルシウム	97	59.6	31.9	613	98.9	49.4	59	59.3	28.6	679	93.4	46.5
鉄	97	93.6	37.1	613	125.7	45.8	59	69.4	31.1	679	98.7	37.2
VitA	97	109.8	111.9	613	156.3	181.1	59	102.5	70.3	679	160.4	150.2
VitB1	97	112.1	58.8	613	137.5	70.9	59	104.6	43.2	679	144.0	66.4
VitB2	97	78.5	40.2	613	119.8	60.5	59	87.0	44.1	679	123.1	55.3
ナイアシン	97	111.6	56.1	613	139.9	65.7	59	105.6	40.9	679	143.3	186.1
VitC	97	203.6	227.9	613	288.3	238.3	59	164.7	206.1	679	268.2	182.6

〈エネルギー〉

		80%未満	80—90%未満	90—110%未満	110—120%未満	120%以上	計
欠食あり	人數	92	24	31	9	9	165
	%	55.8	14.6	18.8	5.5	5.5	100
欠食なし	人數	307	213	467	201	360	1548
	%	19.8	13.8	30.2	13.0	23.3	100
人數計		399	237	498	210	369	1713

〈たんぱく質〉

		80%未満	80—90%未満	90—110%未満	110—120%未満	120%以上	計
欠食あり	人數	52	17	42	16	38	165
	%	31.5	10.3	25.5	9.7	23.0	100
欠食なし	人數	145	97	323	198	785	1548
	%	9.4	6.3	20.9	12.8	50.7	100
人數計		197	114	365	214	823	1713

〈鉄〉

		80%未満	80—90%未満	90—110%未満	110—120%未満	120%以上	計
欠食あり	人數	89	15	28	9	24	165
	%	53.9	9.1	17.0	5.5	14.6	100
欠食なし	人數	370	163	355	153	507	1548
	%	23.9	10.5	22.9	9.9	32.8	100
人數計		459	178	383	162	531	1713

〈カルシウム〉

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
欠食あり	人数	122	10	25	2	6	165
	%	73.9	6.1	15.2	1.2	3.6	100
欠食なし	人数	618	135	254	104	437	1548
	%	39.9	8.7	16.4	6.7	28.2	100
人数 計		740	145	279	106	443	1713

〈食塩〉

		5g未満	5-10g未満	10-15g未満	15-20g未満	20-25g未満	25g以上	計
欠食あり	人数	15	69	58	20	2	1	165
	%	9.1	41.8	35.2	12.1	1.2	0.6	100
欠食なし	人数	47	463	584	314	99	41	1548
	%	3.0	29.9	37.7	20.3	6.4	2.7	100
人数 計		62	532	642	334	101	42	1713

⑥ 欠食有無別血色素の状況

40-64歳女性 p<0.05

		低値	高値	計
欠食あり	人数	17	4	21
	%	81.0	19.0	100
欠食なし	人数	171	152	323
	%	52.9	47.1	100
計	人数	188	156	344

⑦ 欠食有無別職業の状況

40-64歳 女性 p<0.05

		有職	その他	計
欠食あり	人数	14	7	21
	%	66.7	33.3	100
欠食なし	人数	127	194	321
	%	39.6	60.4	100
計	人数	141	201	342
	%	41.2	58.8	100

③給食有無別 (15歳以下)

エネルギー

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	33	26	57	25	25	166
	%	19.9	15.7	34.3	15.1	15.1	100.0
給食なし	人数	33	17	39	13	23	125
	%	26.4	13.6	31.2	10.4	18.4	100.0
計	人数	66	43	96	38	48	291

たんぱく質

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	17	13	42	32	62	166
	%	10.2	7.8	25.3	19.3	37.4	100.0
給食なし	人数	22	9	34	13	47	125
	%	17.6	7.2	27.2	10.4	37.6	100.0
計	人数	39	22	76	45	109	291

鉄

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	39	29	44	17	37	166
	%	23.5	17.5	26.5	10.2	22.3	100.0
給食なし	人数	61	17	22	6	19	125
	%	48.8	13.6	17.6	4.8	15.2	100.0
計	人数	100	46	66	23	56	291

カルシウム

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	25	11	35	8	87	166
	%	15.1	6.6	21.1	4.8	52.4	100.0
給食なし	人数	56	9	19	11	30	125
	%	44.8	7.2	15.2	8.8	24.0	100.0
計	人数	81	20	54	19	117	291

食塩

		5g未満	5-10g未満	10-15g未満	15-20g未満	20-25g未満	計
給食あり	人数	5	83	58	17	3	166
	%	3.0	50.0	34.9	10.2	1.8	100.0
給食なし	人数	22	52	35	14	3	126
	%	17.5	41.3	27.8	11.1	2.4	100.0
計	人数	27	135	93	31	6	292

◎給食と充足率 (16歳以上64歳以下)

エネルギー

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	35	23	52	27	40	177
	%	19.8	13.0	29.4	15.3	22.6	100.0
給食なし	人数	252	138	288	120	198	996
	%	25.3	13.9	28.9	12.1	19.9	100.0
計	人数	287	161	340	147	238	1173

たんぱく質

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	10	14	39	31	83	177
	%	5.7	7.9	22.0	17.5	46.9	100.0
給食なし	人数	120	54	185	109	527	996
	%	12.1	5.4	18.7	10.9	52.9	100.0
計	人数	130	68	225	140	610	1173

鉄

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	40	13	46	26	52	177
	%	22.6	7.3	26.0	14.7	29.4	100.0
給食なし	人数	259	97	225	83	332	996
	%	26.0	9.7	22.6	8.3	33.3	100.0
計	人数	299	110	271	109	384	1173

カルシウム

		80%未満	80-90%未満	90-110%未満	110-120%未満	120%以上	計
給食あり	人数	79	20	26	13	39	177
	%	44.6	11.3	14.7	7.3	22.0	100.0
給食なし	人数	465	91	164	60	216	996
	%	46.7	9.1	16.5	6.0	21.7	100.0
計	人数	544	111	190	73	255	1173

食塩

		5g未満	5-10g未満	10-15g未満	15-20g未満	20-25g未満	25g以上	計
給食あり	人数	3	39	89	37	7	2	177
	%	1.7	22.0	50.3	20.9	4.0	1.1	100.0
給食なし	人数	24	272	380	218	72	30	996
	%	2.4	27.3	38.2	21.9	7.2	3.0	100.0
計	人数	27	311	469	255	79	32	1173

⑩BMI別栄養素等の充足状況

	BMI								
	やせ			普通			肥満		
	人数	平均	標準偏差	人数	平均	標準偏差	人数	平均	標準偏差
エネルギー	122	97.6	28.1	994	100.6	28.1	257	100.6	27.9
たんぱく質	122	116.2	38.3	994	123.7	38.3	257	123.7	40.1
カルシウム	122	87.3	45.8	994	93.5	47.7	257	93.5	49.1
鉄	122	95.0	39.6	994	109.0	41.3	257	109.0	52.8
VitA	122	144.5	172.3	994	155.4	162.4	257	155.4	161.1
VitB1	122	122.6	52.7	994	138.5	66.6	257	138.5	79.7
VitB2	122	102.8	47.9	994	118.5	57.7	257	118.5	57.3
ナイアシン	122	112.5	45.2	994	141.0	157.6	257	141.0	73.8
VitC	122	213.5	142.6	994	272.3	214.8	257	272.3	199.6

⑪歯の本数別栄養素の充足状況 65歳以上

歯の数	歯20未満			歯20以上			検定結果
	人数	平均充足率	標準偏差	人数	平均充足率	標準偏差	
エネルギー	170	106.1	32.3211	77	113.3	35.6302	N.S.
たんぱく質	170	115.1	34.6288	77	129.4	45.265	0.05
カルシウム	170	89.7	46.4637	77	116.3	58.5632	0.0005
鉄	170	110.0	42.2923	77	122.9	46.2889	0.05
VitA	170	144.1	129.884	77	151.3	170.044	N.S.
VitB1	170	141.7	62.8808	77	167.7	67.5934	0.05
VitB2	170	121.8	62.0329	77	149.3	65.6024	0.0005
ナイアシン	170	133.4	56.3663	77	153.0	78.1894	0.05
VitC	170	257.8	198.47	77	314.1	170.905	0.05

⑫外食  
エネルギー

	80%未満	80-90%未満	90-110%未満	10-120%未満	120%以上	計
あり 人数	201	123	269	104	175	872
	23.1	14.1	30.9	11.9	20.1	100
なし 人数	198	114	229	106	194	841
	23.5	13.6	27.2	12.6	23.1	100
計 人数	399	237	498	210	369	1713

朝食欠食者の状況

男性

	全 年 齢	1 歳	7 歳	15 歳	20 歳	30 歳	40 歳	50 歳	60 歳	70 歳 以 上
総数	852	60	86	64	109	110	118	123	114	68
欠食者数	89	4	2	8	24	24	19	4	3	1
欠食率%	10.4	6.7	2.3	12.5	22.0	21.8	16.1	3.3	2.6	1.5

女性

	全 年 齢	1 歳	7 歳	15 歳	20 歳	30 歳	40 歳	50 歳	60 歳	70 歳 以 上
総数	857	43	76	49	105	114	136	134	106	94
欠食者数	51	0	2	6	16	9	8	5	2	3
欠食率%	6.0	0.0	2.6	12.2	15.2	7.9	5.9	3.7	1.9	3.2

## 身体状況調査票

## 保健面

部位番号	左	右	一	左	右	左	右	左	右	左	右
部位名番号				性別		1男	2女	年齢			
1 身長	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	cm							
2 体重	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Kg							
3 血圧	mmHg	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmHg	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmHg	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4 血液検査結果の有無	①有	<input type="checkbox"/>	②無	<input type="checkbox"/>							
	(検査項目に記入)										
5 1日の運動量	(歩行数)	<input type="text"/> 歩									
	(歩行距離)										
6 お酒や喫煙(お酒の飲酒量の有無)	①飲酒なし	<input type="checkbox"/>	②飲酒あり	<input type="checkbox"/>	飲酒量	<input type="text"/>	<input type="text"/>	ml			
	(喫煙量)										
7 症状											
	①以前から(ほとんど)続かない ②以前は続っていたが今は続かない ③現在開始している  ④⑤を回答した皆 年齢 <input type="text"/> 歳 明細 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>										
8 既往歴											
	①既往歴(ほとんど)併んでいない ②既往歴は以前の薬剤があつたが現存はない ③既往歴の詳細  ④⑤を回答した皆 年齢 <input type="text"/> 歳 既往歴 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>										
9 運動											
	①毎日運動で運動ができない ②1ヶ月以内の週末で運動ができない 運動の質問  <input type="checkbox"/>										

## 【調査票】

## 血液検査項目

1	血色素
2	赤血球数
3	血色素値
4	総コレステロール
5	HDL-コレステロール
6	トリグリセライド
7	総たんぱく質

第10回保育園・幼稚園

米穀採取状況調査票

地区番号      一

市町村名

地番番号

要観察人員

保健所名  保健室名

市町村名

神奈川県

卷八

176

月 日 [癸丑] 食 物 狹 狹 狹 狹 狹 狹 狹 狹

月 日 【手稿】 食 物 摄 取 狀 況 調 整

17

日 [夕食] 食物攝取状況調査表

## 栄養摂取状況調査票の書き方

- ◎ 本冊をご覧の上、「栄養摂取記録調査票」に凡例で記入してください。  
なお、調査の間に調査員（保健所職員等）が巡回の上、食事内容について、お尋ねする場合がありますので、御承知おきください。  
また、記入方法について、わからぬことがありますしたら、調査員になんでも質問してください。
- ◎ この調査用紙は目的以外には使用せんし、調査に上ってわかつた女性の内容などの信頼性等については厳守いたし、ご迷惑はおかけしませんので、ご協力をお願いします。

神奈川県

測量期間（1日）の販売のとりを下記の販賣区分の基準に従つてあてはまる品目及び記号を記入してください。

レバノン

・食 事 食 分 の 指 定		番 号
欠 食	食事をしなかった場合	0
家庭食	家庭で作った食事や弁当を食べた場合	+
特定給食	学校給食 職場給食 保育所給食	A B C
一般飲食	モバ、うどん類(各方面モバは、うどん、中華モバは、焼きそば等) サシ、粥(にぎりサシ、ちらしサシ、のりまき、いなり寿司) どんぶりもの(かつ丼、天丼、中華丼、親子丼、卵丼等) カレーライス類(カレーライス、オムライス、チャーハン等) マカロニ類(マカロニグラタン、スパゲッティー類) パン類(トースト、ホットドッグ、サンドワッヂ、ホットケーキ、菓子パン類)	1 2 3 4 5 6
外食	上記以外の和食(和定食、器の内所当、おにぎり、弁当等) 上記以外の洋食(洋定食、洋食弁当、ハンバーグステーキ等) 上記以外の中華	7 8 9

① 1日の食事は3食を基本とします。個人の食習慣等により1日2食の場合は1回少食とし、その場合、毎回0を記入してください。また、4食以上の場合は朝膳夕の3食を朝食したるものとして扱います。

② 家庭食と外食の区分は改により判断し、家庭食で  
分類に応じた番号（1～9）を記入してください。

卷之三

家庭食とするもの	外食とするもの
・家庭で作って食べた場合	・一般飲食店で作られた食事を食べた場合
・家庭で作った弁当を食べた場合	・非常、すし、サンドwich、ハンバーガー等、出来合いの「主食」を山盛りしくは鶏人してサラダ、みそ汁等を添えて作って食べた場合
・「ロールパン」にハムエッグ等添えて調食をつけ加えた場合	・「ロールパン」や牛乳等を添えて食べた場合
・ロールパン等を作り、コロッケ等でごはん、みそ汁を作り、コロッケ等でごはん等の副食を購入した場合	・うどい等の副食を購入した場合

外食で2箇所以上の料理を食べた場合は主に食べた料理の2種類の番号を記入してください。  
ただし、1箇所が1人前、もう1箇所はほんの少しの場合は両方のものをつけろください。

卷之三

圖說農作物栽培法

①しょうゆ、砂糖、ドレッシング等の調味料などは少量で、うっかり記入するのを忘れがちです。記入漏れがないよう注意してください。

Q: お問い合わせ番号19、20を記入してください。  
A: お問い合わせ番号19、20を記入してください。  
Q: お問い合わせ番号19、20を記入してください。  
A: お問い合わせ番号19、20を記入してください。

(4) 魚類 魚類①使用食品に通常貰へない危険部(いもの皮、魚の骨や頭、水物の皮やしん、貝の殻など)がある場合には、これらの致病性を計測器で測定した結果もしくは専門家による検査結果を記入して下さい。

(5) はじめ、①ここには「世論活性における批判的視点」をもとに個人の批判的視点が何を、どれだけ影響したかを記入してもらいましょうが、記述する世界観の順序は世界観の世界観(個人)

がどれだけ食べべたか、その「喫食割合」を記入してください。その場合、割合出  
食べ残しを含めて百分率96（5%又は10%をどうぞ）が残り（1／2、1／3）、  
比例配分）（2：3：4）または割合の分配（1個、5個）で記入してください。  
なお、当該判断を食べべなかった世帯員には「0」を記入してください。  
④特徴の世帯員のみが記載するものは、そのまま料理名、食品名、側面量を記入し  
てください。  
⑤割合は「1」となります。

(6)・外食した  
場合の記入  
①外食をした場合には、具体的にどのような料理などを何皿食べたのかわかるよう  
下記の例に従って該当する料理名とその回数、さらにはその料金割合を記入せよ。

具體例	料理名	自安加	費食割合
(記入例番号12)	学校給食	1人前	0
(記入例番号13)	班ごとに1人を半人前食べさせた時	半人前	0
(記入例番号14)	女子を1人で2人前食べた時	1人前	0
(記入例番号15)	挑戦者を2人で3人前食べた時	2人前	0
(記入例番号16)	挑戦者を3人で1人前食べた時	3人前	0.5
(記入例番号17)	ピールを1人で3本以上食べた時	3人前	0.5
(記入例番号18)	ピールを3人で1人前食べた時	1人前	1/3
(記入例番号19)	ピールを3本以上食べた時	3本	1/3
(記入例番号20)	ピールを1人前食べた時	1人前	1/3
(記入例番号21)	ピールを1人前食べた時	1人前	1/3

1  
2  
3

食・生活状況調査票

(満15歳以上の方はすべて記入してください。)

地区番号  -

直通番号

世帯番号

世帯員番号

性別 1 男 2 女

年齢  歳

保育所

神奈川県

問1 あなたは、食事の量や内容に気をつけて食べていますか。該当する番号に○印をつけてください。

- 1 はい  
2 いいえ
- ↓
- ア) いつもから気をつけているか。  
1 小学生頃  
2 中学、高校生頃  
3 高校を卒業した頃  
4 20～24歳  
5 25～29歳  
6 30～34歳  
7 40～49歳  
8 50～59歳  
9 60歳以降
- イ) 週末、いつもから気をつけるようにになると思いませんか。  
1 高校を卒業した頃  
2 20～24歳  
3 25～29歳  
4 30～34歳  
5 40～49歳  
6 50～59歳  
7 60歳以降

問2 あなたは、ふだん運動不足だと思っていますか。該当する番号に○印をつけてください。

- 1 運動不足だと思う → ア) それは、いつもからですか。  
2 運動不足だと思わない  
3 わからない
- 1 小学生頃  
2 中学、高校生頃  
3 高校を卒業した頃  
4 20～24歳  
5 25～29歳  
6 30～34歳  
7 40～49歳  
8 50～59歳  
9 60歳以降

82

問3 あなたは、太っていると思いますか。やせていると思いますか。該当する番号に○印をつけてください。

- 1 太っている  
2 少しあっている  
3 ふつう  
4 少しやせている  
5 やせている
- 1 いつごろから心がけているか。  
ア) いつごろから心がけているか。  
1 小学生頃  
2 中学、高校生頃  
3 高校を卒業した頃  
4 20～24歳  
5 25～29歳  
6 30～34歳  
7 40～49歳  
8 50～59歳  
9 60歳以降
- イ) 特定、いつごろから、心がけようになると思いませんか。  
1 高校を卒業した頃  
2 20～24歳  
3 25～29歳  
4 30～34歳  
5 40～49歳  
6 50～59歳  
7 60歳以降  
8 年齢にかかわらず太りはじめたら  
9 このまま心がけないと思う

問4 あなたの身長で、あなたが理想と考える身長はどうくらいですか。該当する番号に○印をつけてください。

- 現在の身長 [ ] cm くらいで、  
理想の身長 [ ] kg くらい。  
1 はい  
2 いいえ
- ↓
- ア) 飲酒する日数について……… 1 増えた 2 減った 3 変わらない  
イ) 1回の飲酒量について……… 1 増えた 2 減った 3 変わらない
- ウ) 【ア】、【イ】のいずれか、または両方に「1 増えた」と回答した方にお聞きします。】  
それはなぜですか。あてはまるものすべてに○印をつけてください。
- 1 仕事上のつきあいが増えた  
2 お酒を飲む仲間が増えた  
3 ストレスを感じることが多くなった  
4 なんなく

問5 あなたは、現在、理想の体重に近づけよう、あるいは別途の体重を維持しようと心がけていますか。該当する番号に○印をつけてください。

- 1 はい  
2 いいえ
- ↓
- イ) 週末、いつもから気をつけようになると思いませんか。  
1 小学生頃  
2 中学、高校生頃  
3 高校を卒業した頃  
4 20～24歳  
5 25～29歳  
6 30～34歳  
7 40～49歳  
8 50～59歳  
9 60歳以降
- ア) いつごろから心がけているか。  
1 小学生頃  
2 中学、高校生頃  
3 高校を卒業した頃  
4 20～24歳  
5 25～29歳  
6 30～34歳  
7 40～49歳  
8 50～59歳  
9 60歳以降
- イ) 特定、いつごろから、心がけようになると思いませんか。  
1 高校を卒業した頃  
2 20～24歳  
3 25～29歳  
4 30～34歳  
5 40～49歳  
6 50～59歳  
7 60歳以降  
8 年齢にかかわらず太りはじめたら  
9 このまま心がけないと思う

問6 【問6 1～4に○印をつけた方におたずねします。】  
ここ1、2年をぶりかえって、次のようなことがありますか。ア、イについて該当する番号に○印をつけてください。

- 1 ほとんど毎日  
2 週に4、5日  
3 週に2、3日  
4 週に1日以下  
5 飲んでいない
- ア) 飲酒する日数について……… 1 増えた 2 減った 3 変わらない  
イ) 1回の飲酒量について……… 1 増えた 2 減った 3 変わらない

ウ) 【ア】、【イ】のいずれか、または両方に「1 増えた」と回答した方にお聞きします。】  
それはなぜですか。あてはまるものすべてに○印をつけてください。

- 1 仕事上のつきあいが増えた  
2 お酒を飲む仲間が増えた  
3 ストレスを感じることが多くなった  
4 なんなく



問11 もなたは、睡眠から目覚めた時の感じはどうですか。  
1 睡眠感がとりでてやつかりしている  
2 1分ではないが、ある程度倦怠感はとれている  
3 睡眠感が残っている  
4 分からない

問12 あなたは、自分のために起きる時間が増えたら、どのようにしたいと思いますか。  
特に必要なことをうつまでお遊びください。  
1 瞬眼を10分とする  
4 テレビやビデオを見たりラジオを開く  
7 スポーツを見たりする  
10 カラオケをする  
12 音楽を作る  
15 ドライブ、旅行  
17 ぬらぬら運動やボランティア活動をする

18 その他の  
V お酒やたばこのことについて何といいます。  
2 0歳以上の方だけお答えください。20歳未満の方は問15にお進みください。  
問13 あなたは、自分のためお酒の飲み方についてどのように思いますか。  
1.ちょうどよいと思う  
2.飲み過ぎていると思うが、彼らしたりやめる気はない  
3.飲み過ぎていると思うので、量や回数を減らしたい  
4.飲んでいない

問14 あなたは、自分のたばこの使い方にについてどのように思いますか。

1.ちょうどよいと思う

2.吸い過ぎていると思うが、彼らしたりやめる気はない

3.吸い過ぎていると思うので、量や回数を減らしたい

4.吸っていない

問20 以上の方は、問17へお進みください。  
20歳未満の方だけお答えください。  
あなたは、お酒を飲んだりたばこを吸ったりしたことがありますか。  
1.お酒も飲んだし、たばこも吸ったことがある  
2.お酒は飲んだが、たばこは吸つたことがない  
3.お酒は飲んだことがないが、たばこは吸つたことがある  
4.お酒も飲まないし、たばこも吸つたことがない

問15 あなたは、大人になつたら自分にお酒を飲んだりたばこを吸うと思いますか。

1.お酒も飲み、たばこも吸うと思う

2.お酒は飲むが、たばこは吸ひないとと思う

3.お酒は飲まないが、たばこは吸うと思う

4.お酒も飲まないし、たばこも吸つたことがない

5.大人になつてみたい自分がいる

6.分からない

VII あなたの睡眠についてお聞いします。

問17 値の健康のために心がけていることがありますか、3つまでお選びください。

1.歩々、歯科検診を受けたり、健石をとつもらう  
2.あなた自身が世によいと思われるものをおべている  
3.是非のあとに歯磨きする  
4.併せ腹筋にならないように、特にていねいに筋の筋元も筋くようにしている

5.川のものを食べたり飲んだりすることを控えるようにしている  
6.その他( )  
7.特にない

問18 現在、あなたは、歯が何本ありますか。  
(他の考え方ですが、永久歯は認知らずを除くと全節で28本あります。入れ歯アブリッジの人工歯の部分は數えません。当然してつめたりがぶけてある自分の歯は数えません。)

問19 あなたは、テレビや雑誌、新聞などの媒体にに関する感想や印象をよく見ますか。  
1.よく見ている  
2.たまに見る  
3.頻繁的には見えない  
4.全然見えない

問20 問19で1、2を選んだ方に伺います。問19で3、4を選んだ方に問21へお進みください。  
1.すぐ試してみるほうである  
2.自分で何をしてみるほうである  
3.試してみない

問21 あなた現在の生活の中で、次の項目があなたの生活に影響していると思いますか。その程度を各項目ごとに選んで番号を記入してください。

項目	1 大変非常に	2やや非常に	3どちらとも思えぬ	4あまり思ひしない	5 全く思ひしない
1.食事や食べ物	1	2	3	4	5
2.運動やスポーツ	1	2	3	4	5
3.睡眠や休憩	1	2	3	4	5
4.お酒	1	2	3	4	5
5.たばこ	1	2	3	4	5
6.ストレス	1	2	3	4	5

問22 あなたは、今後、あなたの生活についてどうしていただきたいと思いますか。  
1.今よりも自分で進んで健康状態を少しでもよしくしたい  
2.今の健康状態をとにかく保ちたい  
3.今より悪くなるのは叶るが、良くしたい、体もたいと川越市に来ていいない  
4.健康には関心がない  
5.分からない

## 被 勘 求 世 带 主 氏

神奈川県知事

## 平成10年度県民健康・栄養調査の実施についてのお願い

神奈川県では、今年度、県民健康・栄養調査を行うことになりました。

この調査は、県民の皆さまが県方の健診状態はどうか、どのような生活を送っているか、などを調べて、県民の健康のためや、健康づくりや生活習慣病予防を目的するための対策を進めるための基礎資料としたり、健康づくりや生活習慣病予防を目的するための対策を進めるための基礎資料として役立ててくださいとするものです。

今月6月に行われました国民生活基盤調査や平成7年の国勢調査の地区から抽選の結果、あなたの住む住まいの地区が当選しました。

この調査はあらかじめ配布される調査票に、ご記入いただくものであります。

調査には、ある1日に食べたものの量などを記入いただく調査も含まれております。また、世帯の皆さまには身体状況に関する調査を実施いたしましたので、ご多忙のことご存じではございませんが会出まで遠慮いたさずお問い合わせください。

20歳以上でご子供の浴られたがまにつきましては、あわせて血液検査を実施させていただきます。血液検査の項目は、血色検査、赤血球数、便コレステロール、HDLコレステロール、トリグリセライド、尿たんぱく質、血清の7項目です。

検査結果は、後日お立ち出しありませんので、皆さま方の検査結果にお役立てください。調査の結果は、貞節以外に使うことはありませんし、個人の秘密は十分に守られます。何かいづれの内容の調査も含めておおりますが、ご協力くださいようお願いいたします。

## 1 調査の目的

神奈川県では、県民の皆様のための健康づくりや、併用の生活習慣の好み並ねが大きな原因である生活習慣病を予防するための対策を進めていくために、県民健康・栄養調査を行なうことになりました。

県民の方々の健康状態はどうか、食事の取り方や体の動かし方、体調は変わっているかなど日常生活のことや健康に対する考え方などを調べてみたいと願っています。

## 2 調査の対象

平成10年度県民健康・栄養調査は平成7年国勢調査から順序に上って選ばれた地区です。

## 3 対象地区及び問診法

対象地区は、神奈川県内36地区、世帯数は約750世帯、人口は約2,000人の方々です。

## 4 調査実施及び会員

内容	実施月日及び回数	会員
調査の実施	平成10年11月1日( )から	調査員がご出でに伺います。
栄養状況調査 食生活状況調査 生活習慣病調査	平成10年11月1日( )	ご家庭で記入していただきます。
身体検査調査	平成10年11月1日( )	会場に来ていただきます。 会員

## 5 調査項目

被験者属性	最終回収状況調査							出生状況 高齢 既婚
	身長	体重	測定	脈	問診	生年 性別 年齢	実物 状況	
1歳から14歳	0	0	0	0	0	0	0	0
15歳から19歳	0	0	0	0	0	0	0	0
20歳以上	0	0	0	0	0	0	0	0

## 6 調査の結果

この調査の結果は、県民の方々の健康や食生活の実態として平成12年3月期におよぼす影響をさる予定です。

出生率や迎駕、体格などは合意なまづくよりや生活習慣病対策のための資料として広く活用していく予定です。

## 神奈川県地域保健対策推進会議設置要綱

### (目的)

第1条 この要綱は、神奈川県における地域保健対策の効果的な推進を図ることを目的として設置する神奈川県地域保健対策推進会議（以下「推進会議」という。）の所掌事項等について定める。

### (所掌事項)

第2条 推進会議は、次の事項を所掌する。

- (1) 地域保健対策推進上の課題の検討に関すること。
- (2) 地域保健推進対策に係る調査研究に関すること。
- (3) その他目的達成に必要な事項。

### (委員)

第3条 推進会議の委員は、神奈川県衛生部地域保健課長（以下「地域保健課長」という。）が定める。

2 必要に応じて、学識経験者等の専門委員の参加を要請することができる。

### (運営)

第4条 会議は地域保健課長が召集する。

### (部会)

第5条 会議には、個別事項に関する調査研究等を行うために、部会を置くことができる。

2 部会の設置・運営については、その都度定める。

### (庶務)

第6条 推進会議の庶務は、神奈川県衛生部地域保健課で処理する。

### 附則

この要綱は、平成10年2月17日から施行する。

神奈川県地域保健対策推進会議  
県民健康・栄養調査研究部会運営要領

(趣旨)

第1 この要領は、神奈川県地域保健対策推進会議（以下「推進会議」という。）設置要綱第5条に基づき、県民健康・栄養調査研究部会（以下「部会」という。）の設置・運営について定める。

(目的)

第2 この部会は、神奈川県が実施する県民健康・栄養調査の企画、実施及び解析について具体的な検討を行うことを目的として実施する。

(構成員)

第3 部会の構成員は、別表のとおりとし、必要に応じて別表以外の学識経験者等の参加を求めることができる。

(部会の設置期間)

第4 部会の設置期間は、設置後2年以内とする。

(部会長等)

第5 部会に部会長を置く。

部会長は部会員の互選により選任する。

部会長は、部会を主宰し、検討結果を神奈川県地域保健対策推進会議に報告する。

(庶務)

第6 部会の庶務は、神奈川県衛生部地域保健課で処理する。

附則

この要領は、平成10年2月17日から施行する。

神奈川県地域保健対策推進会議委員名簿（氏名は50音順）

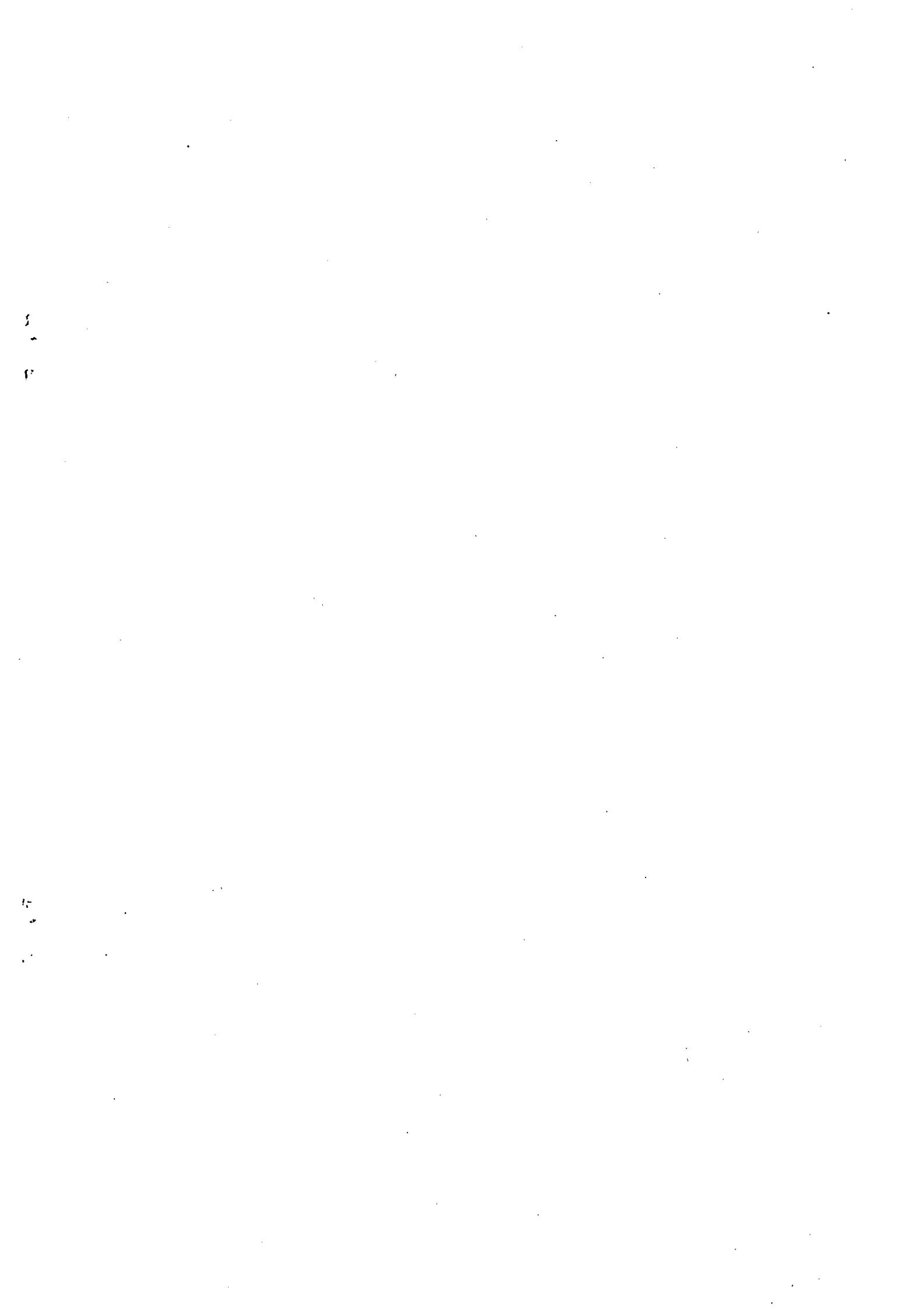
氏名	所属	職名	備考
石川 和美	南足柄市	課長	都市衛協会長
白井 太	衛生部地域保健課	課長	平成9年度
大崎 逸朗	足柄上保健福祉事務所	所長	平成9年度
太田 義城	国立健康・栄養研究所	健康増進部長	
岡 等	相模原保健福祉事務所	企画調整室長	
金田 逆	衛生部地域保健課	課長	平成10年度～
北村 克彦	横浜市立大学	助教授	
桑原 寛	衛生部保健予防課	課長	
佐藤 肇	秦野保健福祉事務所	所長	
島内 憲夫	順天堂大学	助教授	
柳久保 修	横浜市立大学	教授	
中島 克己	精神保健福祉センター	所長	
根岸 達郎	神奈川県歯科医師会	理事	
橋本 隆弘	厚木保健福祉事務所	保健福祉部長	
益川 邦彦	衛生研究所	所長	
雪下 國雄	神奈川県医師会	理事	
和田 広道	寒川町	課長	町村衛協

県民健康・栄養調査研究部会委員名簿（氏名は50音順）

氏名	所属	職名	備考
泉谷 和子	相模女子大学	教授	部会長
太田 義城	国立健康・栄養研究所	健康増進部長	
迫 和子	秦野保健福祉事務所	保健福祉課副技幹	平成9年度は小田原保健福祉事務所
標 美奈子	県立衛生短期大学	講師	
白鷗 増男	北里大学	助教授	副部会長
日極 有紀子	藤沢保健福祉事務所	保健福祉課主査	平成9年度は相模原保健福祉事務所
南辻 肇	平塙保健福祉事務所	企画調整室主幹	
山本 妙子	県立栄養短期大学	助教授	

県民健康・栄養調査研究部会ワーキンググループメンバーネーム簿（氏名は50音順）

氏名	所属	職名	備考
鎌内 ミチ子	厚木保健福祉事務所	保健福祉課副技幹	
迫 和子	秦野保健福祉事務所	保健福祉課副技幹	
標 美奈子	県立衛生短期大学	講師	
西原 清子	藤沢保健福祉事務所	保健福祉課副技幹	
日極 有紀子	藤沢保健福祉事務所	保健福祉課主査	
南辻 肇	平塙保健福祉事務所	企画調整室主幹	
山本 妙子	県立栄養短期大学	助教授	チーフ



神奈川県 | 〒231-8588 横浜市中区日本大通り1  
衛生部地域保健課 | 電話 045-210-1111 (代表)