

厚生労働科学研究費補助金（長寿科学総合研究事業）

分担研究報告書

B町における高齢者の健康・生活実態および把握方法別の二次予防事業対象者の該当割合

分担研究者 荻田美穂子（京都光華女子大学健康科学部看護学科 講師）

大倉美佳（京都大学大学院医学研究科 講師）

研究要旨

目的：B町における高齢者の健康・生活実態調査を行い、性別・年齢階級別の健康・生活実態について把握すること、および把握方法別の二次予防事業対象者の該当割合を報告することを目的とする。

方法：B町における介護保険認定者および入院・入所中を除く5,041名の高齢者に対して、基本チェックリストを含む健康・生活実態に関する自記式質問紙による郵送調査を行った。未回収者に対しては、調査員が対象者宅に訪問し、同一の質問紙を用いた聞き取り調査を行った。

結果：郵送回収数は3,952名（回収率73.2%）、未回収者のうち訪問調査協力数は1,142名（回収率78.8%）であり、全体の把握率は94.3%と非常に高い値であった。そのうち、基本チェックリスト20項目のうち10項目以上の二次予防事業対象の該当者は10.5%、男性9.7%、女性11.1%、年齢階級別では65-69歳3.5%、70-74歳5.2%、75-79歳9.1%、80-84歳17.9%、85-89歳26.4%、90歳以上45.1%であった。把握方法別には、郵送回収者群では10.3%、訪問協力者群では11.3%であった。また、該当領域の内訳を全体[男性/女性]を次に示す。運動器の機能向上31.4%[23.8%/37.4%]、栄養改善1.4%[1.3%/1.4%]、口腔機能の向上18.7%[21.2%/16.8%]、閉じこもり予防・支援11.3%[8.7%/13.4%]、認知機能の低下予防32.6%[37.7%/28.7%]、うつ予防・支援25.1%[26.3%/24.2%]であった。

結論：健康・生活実態調査の郵送回収、訪問協力ともに7割以上を占め、二次予防事業対象の該当者は1割で、またB町は全国に比べて高齢化率は高い一方、介護認定者割合は同等数であった。さらに、主観的健康観も高い者の割合が多かった。つまり、B町は全国平均に比べて、元気高齢者の割合が多い地域であることが示唆された。今後は、全国平均的な町との比較検討によって、元気高齢者の割合が多い要因分析を明確にし、先駆的な地域としてモデル発信していくことに意義があると考えられる。

A. 目的

高齢者全数の健康状態および生活実態を把握し、リスクレベルに応じた介護予防を推進することは、各自治体に求められている緊急の課題の1つである。そのスクリーニングのツールとして基本チェックリストが推進されているが、平成23

年度の全国平均では4割弱が未回収者であり、その未回収者に対して8割強が未対応という現状である¹⁾。

そこで、B町における高齢者の健康・生活実態を把握するために、郵送調査を行い、未回収者に対しては訪問による聞き取り調査を行った。そして、性別・年

年齢級別の健康・生活実態について把握すること、および把握方法別の二次予防事業対象者の該当割合を報告することを目的とした。

B. 方法

1) B町の概況

B町は、西日本の中央に位置し、日本海側に面した海と山と川といった多くの自然環境を有しており、面積は約 350km² である。松葉ガニやイカなどの海産物、但馬牛などの特産物、水産加工業などの地場産業がある。2013年3月31日現在の住民基本台帳による人口は 20,112 名、世帯数は 6,827 世帯、高齢者人口は 6,684 名(高齢化率 33.2%)である。

2) データ収集方法

健康・生活実態を把握する用具は、④基本チェックリスト 25 項目、⑤生活実態(住居構造、家族構成、交通の利便性や医

療圏・生活圈など)、⑥主観的な健康観や健康に対する受け止め方、⑦未受診の理由や健診に対する考え方を含む調査票を作成した。

この健康・生活実態調査票を用いて、介護保険認定者、入院・施設入所を除く高齢者を調査対象とし、郵送自記式調査を実施した。

その後、郵送調査の未回収を訪問調査の対象者とし、調査員(B町在住の看護師など)が対象者宅に個別に訪問し、聞き取り調査を行った。これまでの郵送調査さえ未回収である対象者の特性を考えると、事前に連絡をすると、拒否される恐れが高いと考えられたため、予約なしで訪問した。不在の場合は、曜日や時間帯を変えて最低 3 回は訪問することにした。3 回目に不在であった場合は、不在票をポストに入れ、その後連絡があった対象には 4 回目の訪問調査を実施した。

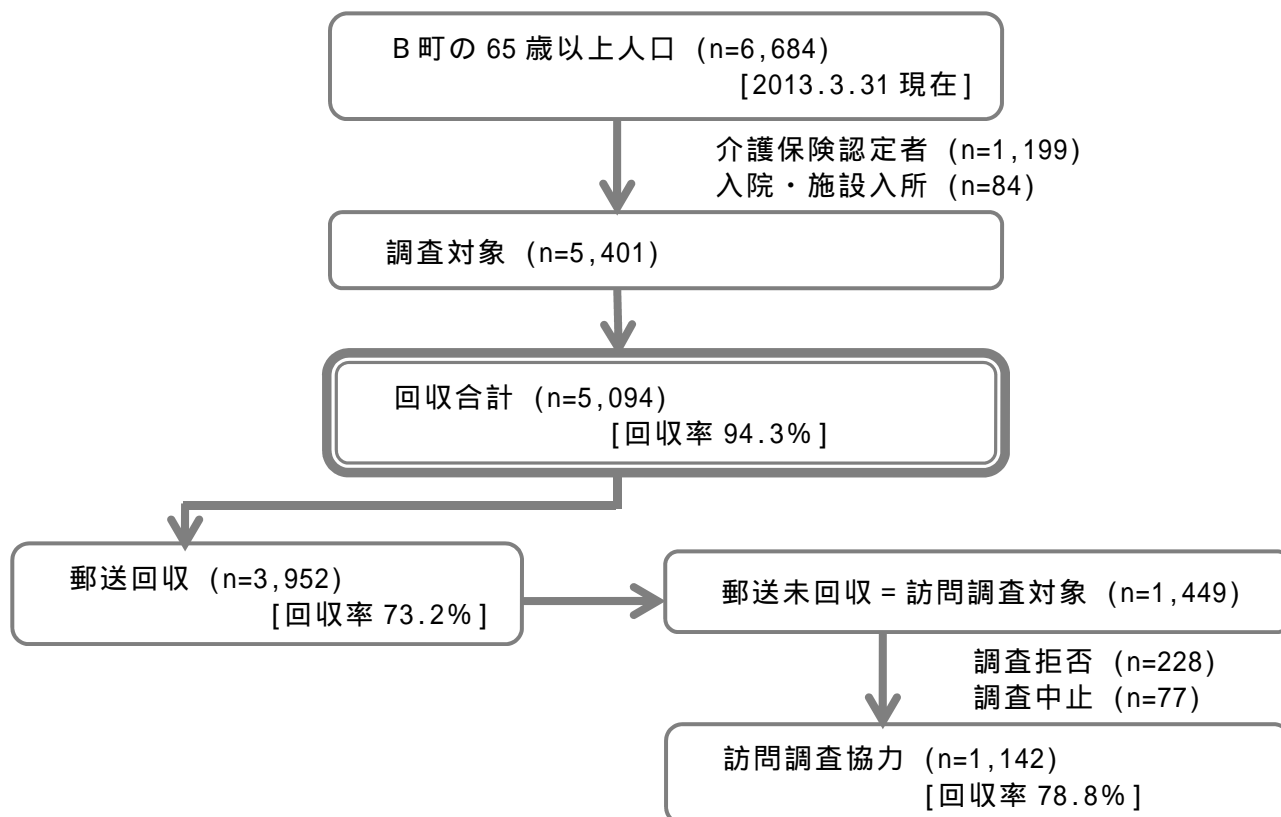


図 1. 本研究におけるデータ収集のフローチャート

3) データ分析方法

まず、性別、年齢階級別に基づく健康・生活実態については、記述統計を用いて示した。次に、二次予防対象者の割合を算出した。二次予防事業対象者とは、厚生労働省が示す、基本チェックリスト 20 項目(うつに関する 5 項目を除く)のうち 10 項目以上に該当する者を把握した。なお、各 25 項目についての未記入は、該当ありとして算出した。

4) 倫理的配慮

本研究調査は、京都大学医学研究科・医学部の医の倫理委員会に申請し、承認された上で実施した。また、B 町とは共同研究として契約を交わした。特に、本研究においては、調査員が対象者宅に訪問し、聞き取り調査を行うため、研究参加者のプライバシー、人権を侵害することのないように努めて行うことが大切となる。そのため、事前に十分な打ち合わせを行った後、聞き取り調査を行った。調査結果は、性別・年齢等の個人が特的出来る最小限の情報のみが付加された状態で、データ分析担当者に搬送するとともに、暗号化したデータ保管を行い、研究過程において個人情報漏洩することはないように努めた。

C. 結果

1) 対象者の概要(図 1, 表 1)

高齢者人口 6,684 名のうち、介護保険認定者、入院・施設入所を除く高齢者 5,401 名を調査対象とし、郵送自記式調査を実施した結果、郵送回収者数は 3,952 名(回収率 73.2%)であった。

郵送調査の未回収者 1,449 名を訪問調査の対象者とした聞き取り調査を行った結果、訪問調査協力者は 1,142 名(回収率 78.8%)、3 回以上訪問したが不在であっ

た者は 77 名(5.3%)、調査拒否者は 228 名(15.7%)であった。

郵送回収と訪問協力を合わせると全体の回収者は 5,040 名(回収率 94.3%)であった。

調査回答者は年齢階級が上がるにつれて本人による回答が減り、同時に家族による回答が増える傾向がみられ、85 歳以上でより顕著になった。また、訪問調査にて協力拒否になったのは、男性にやや多く、65-69 歳および 90 歳以上で高い割合を占めた。

2) 性別および年齢階級別の生活実態(表 2~表 9)

家族や生活・経済状況について(表 2)の特徴としては、独居者の割合は男性より女性において高く、年齢階級が上がるにつれて割合は高くなるが、80 歳以上からは横ばいで推移した。住居形態は一戸建てが 9 割以上を占めた。また、主に 1 階で生活しているものが約 8 割を占め、後期高齢者ではその割合が高くなる傾向を示した。居住年数が 21 年以上の者の割合が最も高かった。何らかの仕事をしている者は 65 - 69 歳では約 4 割、70 - 74 歳では約 3 割を占め、75 歳以上より 2 割を下回った。

日常的な運動・動作について(表 3)の特徴としては、女性は男性に比べ以前よりも歩行速度が低下したと自覚しており、継続した歩行を行っている者の割合が低かった。また、階段や起立時の手すり使用の割合が高く、転倒に対する不安が大きいと回答する者が多く、杖を使用している者の割合は高かった。過去 1 年間の転倒経験者は全体の約 25%を占め、その割合は年齢階級が高くなるにつれ増加した。一方、1 年間の転倒経験における性差はみられなかった。

外出について(表4)の特徴としては、バスや電車を使って一人で外出すると回答した者は約7割を占め、80歳以上になると平均を下回った。また、90歳以上はわずか29%であった。週1回以上外出していると回答した者は8割弱を占め、80歳以上になると平均を下回った。また、90歳以上は45%にとどまった。外出を控えたり、億劫になると回答した者は全体の37%を占め、男性より女性で高かった。また、年齢に比例してその割合は増加した。その理由としては、足腰などの痛みと回答した者が最も高く、ついで階段や坂道が辛いであった。日用品の買い物に行く手段として、女性は徒歩・シルバーカー・自転車やバイク・交通機関といった運動を伴う者が多かった。一方男性は自動車を自分で運転する者の割合が圧倒的に高かった。

社会参加・地域交流について(表5)の特徴としては、預貯金の出し入れは全体の78%が行っており、男性より女性で割合が高かった。また、年齢階級では80歳以上より平均を下回った。女性は男性よりも友人宅を訪問しており、近所付き合いに対して良い思いを抱いていた。趣味や習い事があると回答した男性においては、ほぼ毎日実施していると回答したものの割合が女性より多く、またボランティア活動も女性より行っていた。ペットの飼育状況においては、性差はあまりみられないが主に自分が世話をする人は年齢階級が上がるにつれて減少する傾向が認められた。

栄養状態・口腔機能について(表6)の特徴としては、半年前より堅い物が食べにくくなった者や、お茶や汁物でむせることがある、口渇者の割合は年齢階級が上がるにつれて増加傾向であり、一方、毎日歯を磨く者の割合は低下傾向であった。入れ歯の

使用割合に性差はあまりみられないものの、毎日入れ歯の手入れをしている者の割合が男性において女性より低かった。

物忘れについて(表7)の特徴としては、男性は女性よりも認知機能に関する項目に該当する者の割合が高かった。また年齢階級が上がるにつれて認知機能に関する項目に該当する者の割合が高くなる傾向が認められた。

気持ちのはり・うつについて(表8)の特徴としては、うつに関する5項目全てにおいて、年齢階級が上がるにつれ該当する者の割合が高くなる傾向が認められた。生活への充実感や楽しさについて否定的な選択をしている者は女性より男性に多く、疲労感や不眠感について訴えは男性より女性に多かった。

健康教室や介護予防教室への関心について(表9)の特徴としては、健康教室や介護予防教室への参加や意思是女性が高かった。また75-84歳の間であれば健康教室や介護予防教室への参加や意思是高いものの、前期高齢者や85歳以上になると低かった。

3) 性別および年齢階級別の健康実態(表10～表11)

健康状態について(表10)の特徴としては、主観的健康観について「とても健康」、「まあまあ健康」と回答した者の割合は70%以上を占め、性差および年齢階級間の差はほとんどなかった。また、高齢者の95%以上は何らかの薬を飲んでおり、そのうちの50%以上が3種類以上の服薬を行っていた。介護予防方法について「あまり知らない」、「知らない」と回答した者の割合が50%以上を占め、年齢階級間の差もほとんど認めなかった。

特定健診および後期高齢者健診に関す

る調査(表 11)の特徴としては、健診を勧めた人は、男性では配偶者が多く、女性では子どもが多かった。しかし男女とも誰からも勧められなかった者の割合が 50%以上を占めた。平成 22-24 年度の健診受診者はいずれも 40%台であった。また平成 25 年度の健診受診予定に関して「受けつもり」、「どちらかといえば受けるつもり」と回答した者の割合は 60%以下であった。家族の中や地域の中で検診を受ける雰囲気がある、「どちらかといえばある」と回答した者の割合は 80%以上であった。

4) 二次予防事業対象者の該当割合(表 12、図 2)

性別・年齢階級別二次予防事業対象者の該当割合(表 12)の特徴としては、介護予防事業該当者は 10 項目以上で約 10%、7 項目以上で約 26%であった。介護二次予防事業該当者は、基本チェックリストの 20 項目中 10 項目以上に該当した者の割合は男性より女性で高かったが、20 項目中 7 項目以上に該当した者の割合は男性の方が高かった。運動機能・閉じこもりに該当する者の割合は女性が高く、口腔機能・認知機能に該当する者の割合は男性が高かった。

把握方法別二次予防事業対象者の該当割合(図 2)の特徴としては、10 項目以上で郵送回収群 10.3%、訪問協力群 11.3%、7 項目以上で郵送回収群 26.8%、訪問協力群 27.0%であった。運動機能向上、および栄養改善の該当者は郵送回収群に比べて訪問協力群に高い割合であった。一方、口腔機能向上、認知機能低下予防、うつ予防の該当者は訪問協力群に比べて郵送回収群が高い割合であった。

D. 考察

1) 対象者の概要

郵送調査においては、80 歳以上あるいは要介護傾向の者は非回答であることが多く、選択バイアスの可能性が高いことを念頭に置く必要があると指摘されている²⁾。にもかかわらず、B 町においては、郵送回収が約 8 割弱と非常に高値の回収率であり、郵送回収群の中には、全国に比べて虚弱高齢者であっても郵送回収で把握ができた割合が高い可能性があることを考慮して、分析結果を解釈する必要がある。

とはいえ、一自治体に限ったデータではあるが、94.3%と高い回収率であることにより、高齢者のほぼ全数についての生活・健康実態が把握できたことは大きな意義があると考えられる。

2) 性別および年齢階級別の生活実態

高齢者人口に占める独居者の割合は、男性 6.8%、女性 16.4%であり、2010 年の全国平均である男性 11.1%、女性 20.3%に比べて、男女ともに低かった³⁾。また、居住年数が 21 年以上の者の割合は高く、同じ居住地で長期間生活していることが示された。

運動機能の低下を自覚している者の割合については、女性が男性に比べて高く、そのため、階段や起立時の手すり使用、杖歩行といった生活上の運動動作を補助している割合が高いことにつながっていたと考えられる。また、今後特に女性に対して転倒不安や外出を控える理由などを念頭におきながら運動機能を高める具体的なアプローチを検討していく必要がある。

友人宅へ訪問したり、近所付き合いに対する良い思いを抱いていた割合は、女性が男性に比べて多かった。一方、ほぼ毎日の趣味や習い事、ボランティア活動

を行っていた割合は、男性が女性に比べて多かった。これらの結果を踏まえ、社会参加・地域交流を深める・広げるアプローチを検討する際には、性差に応じた考慮が必要である。

栄養状態・口腔機能、認知機能およびうつ支援(生活への充実感や楽しさに対する否定的な選択)に関する項目に該当する者の割合は、年齢階級が上がるにつれて増加傾向であり、女性に比べて男性の割合が高くなる傾向が認められた。この結果から、早期からの男性へのアプローチが重要であることが示唆された。

今後、生活実態の各項目がどのように、またどの程度介護リスク要因として関係しているのかを多変量解析していく際には、性別および年齢を調整因子として分析・検討していく必要がある。

3) 性別および年齢階級別の健康実態

ほとんどの高齢者が何らかの服薬を行っていた。しかしながら、主観的健康観は「とても健康」、「まあまあ健康」を合わせた割合は、性差および年齢階級に差異がなく約7割を占めていた。全国の主観的健康観は5件法であるため、純粋な比較検討は難しいが、「よい」、「まあまあ」、「ふつう」を合わせても54.2%に留まっており、また年齢階級が上がるにつれて低い傾向を示している⁴⁾。つまり、B町の高齢者は全国に比べ、主観的健康観が高い割合が多く、特に後期高齢者に顕著といえよう。

健診を勧めた人は、男性では配偶者が多く、女性では子どもが多かった。一方、男女とも誰からも勧められなかった者の割合が過半数を占めた。家族の中や地域の中で検診を受ける雰囲気は「ある」、「どちらかといえばある」と回答した者の割

割合は8割以上であったが、過去3年間の実際の健診受診者はいずれも4割であり、受診勧奨の雰囲気は実際の健診受診行動へつながっていないことが示された。

4) 二次予防事業対象者の該当割合

厚生労働省が公表した平成23年度介護予防事業(地域支援事業)の実施状況に関する調査結果によると、全国における基本チェックリスト回収率62.7%のうち、二次予防事業対象の該当割合は21.7%であり、生活機能チェック・検査による該当者も合わせた二次予防事業対象者総数を基本チェックリスト配付数で除した割合は15.6%となる¹⁾。これらの値とB町を比較すると、全数、把握方法の内訳(郵送回収群、訪問協力群)のいずれにおいても該当割合は低値であった。また、全国に比べて高齢者率が高い地域であるにもかかわらず、高齢者人口に占める介護認定者の割合は17.9%であり、全国平均17.9%(2013年12月末暫定)と同等の割合であった⁵⁾。

また、全体の把握割合が94.3%と非常に高率であった点、さらに全把握数のうち郵送回収が約8割弱であった点を考え合わせると、全国に比べて虚弱高齢者であっても郵送回収で把握ができた可能性がある。そのため、今後は把握方法別の分析を進めていくよりは、全国平均的な町との比較検討によって、B町が元気高齢者の割合が多い地域特性を検索するための要因分析を行っていく必要があると考える。

5) 本研究の限界と今後の展望

本研究のように訪問聞き取り調査を実施するためには、時間、人材(調査員の確保)、費用、労力が膨大に必要となる。そのため、より効率的かつ効果的なハイリスク者の把握方法と体制づくりが緊急の課題である。そのためにも、本研究における

ベースラインのデータ化を早急に確立し、B町に限らず、複数の市町についてデータ分析を行い、地域特性を鑑みることが必要である。

また、今後は本研究結果をベースラインとし、追跡調査をすることによって、要介護高齢者の発生割合・介護度の推移に影響する特定健診データや医療費との関連を明らかにしていくとともに、多変量解析を用いてリスク要因を検討していく予定である。

E. 結語

健康・生活実態調査の郵送回収、訪問協力ともに7割以上であり、全体の把握率は94.3%と非常に高い値であった。そのうち、二次予防事業対象の該当者は10.5%と低い値であった。また、B町は全国に比べて、高齢化率は高いが、介護認定者割合は同等数であった。さらに、主観的健康観も高い者の割合が多かった。つまり、B町は全国に比べて、主観的健康観も高く、実質的な元気高齢者の割合が多い地域であることが示唆された。今後は、全国平均的な町との比較検討によって、元気高齢者の割合が多い要因分析を明確にし、先駆的な地域としてモデル発信していくことに意義があると考えられる。

謝辞

本研究にご協力いただいた関係者の方々をはじめ、調査にご協力いただいた皆様に深く感謝いたします。

文献

1)厚生労働省老健局老人保健課：平成23年度介護予防事業（地域支援事業）の実施状況に関する調査結果．

http://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/hukushi_kaigo/kaigo_kourei_sha/yobou/tyousa/h23.html (2014年5月12日検索)

- 2)星旦二，栗盛須雅子，中山直子，他．都市在宅高齢者に対する自記式質問紙調査回答割合の関連要因と選択バイアス．厚生学の指標．57(7):14-20，2010
- 3)内閣府ホームページ：一人暮らし高齢者が増加傾向．平成24年版高齢社会白書．http://www8.cao.go.jp/kourei/whitepaper/w-2012/zenbun/s1_2_1_03.html (2014年5月12日検索)
- 4)内閣府ホームページ：高齢者の健康．平成24年版高齢社会白書．http://www8.cao.go.jp/kourei/whitepaper/w-2012/zenbun/s1_2_3_01.html (2014年5月12日検索)
- 5)厚生労働省ホームページ：介護保険事業状況報告の概要(平成25年12月暫定版)
<http://www.mhlw.go.jp/topics/kaigo/osirase/jigyom13/dl/1312a.pdf> (2014年5月12日検索)

F. 学会発表

- 1) 荻田美穂子、山田実、荒井秀典．自治体における未回収者を含めた二次介護予防事業対象者の把握の意義．第56回日本老年医学会学術集会．福岡（2014.6.13発表予定）
- 2) Mihoko OGITA, Mika OKURA, Miki YAMAMOTO, Toshimi NAKAI, Tomoko NUMATA and Hidenori ARAI. Social participation is associated with physical frailty in Japanese older adults. 10th Congress of the EUGMS. Rotterdam, The Netherlands. (2014.9.17-19発表予定)

3) Mika OKURA, Mihoko OGITA, Miki YAMAMOTO, Toshimi NAKAI, Tomoko NUMATA and Hidenori ARAI. More social participation is associated with less dementia and depression in Japanese older adults irrespective of physical frailty. 10th Congress of the EUGMS. Rotterdam, The Netherlands.

(2014.9.17-19 発表予定)

表1 対象者の概要

	全体	性別		年齢階級別					
		男性	女性	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90歳以上
	n=5401	n=2288	n=3113	n=1184	n=1287	n=1275	n=1013	n=486	n=155
調査概要, 人(%)									
郵送回収	3952 (73.2)	1647 (72.0)	2305 (74.0)	821 (69.3)	955 (74.2)	967 (75.8)	742 (73.2)	357 (73.5)	110 (71.0)
訪問調査協力	1142 (21.1)	477 (20.8)	665 (21.4)	255 (21.5)	250 (19.4)	255 (20.0)	241 (23.8)	107 (22.0)	34 (21.9)
中止	77 (1.4)	39 (1.7)	38 (1.2)	31 (2.6)	19 (1.5)	12 (0.9)	10 (1.0)	3 (0.6)	2 (1.3)
拒否	230 (4.3)	125 (5.5)	105 (3.4)	77 (6.5)	63 (4.9)	42 (3.3)	20 (2.0)	19 (3.9)	9 (5.8)
	n=5094	n=2124	n=2970	n=1076	n=1205	n=1222	n=983	n=464	n=144
調査回答者, 人(%)									
本人	4428 (86.9)	1826 (86.0)	2602 (87.6)	994 (92.4)	1075 (89.2)	1066 (87.2)	828 (84.2)	371 (80.0)	94 (65.3)
家族	338 (6.6)	148 (7.0)	190 (6.4)	32 (3.0)	45 (3.7)	80 (6.5)	79 (8.0)	63 (13.6)	39 (27.1)
その他	9 (0.2)	3 (0.1)	6 (0.2)	1 (0.1)	2 (0.2)	1 (0.1)	2 (0.2)	3 (0.6)	0 (0.0)
未回答	319 (6.3)	147 (6.9)	172 (5.8)	49 (4.6)	83 (6.9)	75 (6.1)	74 (7.5)	27 (5.8)	11 (7.6)

調査回答者は郵送回収および訪問調査協力の合計を示す

表2 家族や生活・経済状況について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
家族構成, 人(%)									
一人暮らし	631 (12.4)	145 (6.8)	486 (16.4)	91 (8.5)	131 (10.9)	157 (12.8)	154 (15.7)	77 (16.6)	21 (14.6)
配偶者のみ	1765 (34.6)	878 (41.3)	887 (29.9)	396 (36.8)	464 (38.5)	472 (38.6)	323 (32.9)	90 (19.4)	20 (13.9)
その他の家族	2558 (50.2)	1037 (48.8)	1521 (51.2)	574 (53.3)	574 (47.6)	561 (45.9)	476 (48.4)	281 (60.6)	92 (63.9)
その他(入所など)	8 (0.2)	5 (0.2)	3 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.2)	2 (0.2)	0 (0.0)	3 (2.1)
未回答	132 (2.6)	59 (2.8)	73 (2.5)	15 (1.4)	36 (3.0)	29 (2.4)	28 (2.8)	16 (3.4)	8 (5.6)
†日中一人になること, 人(%)									
ある	2538 (58.7)	1116 (58.3)	1422 (59.1)	561 (57.8)	592 (57.0)	614 (59.4)	470 (58.8)	226 (60.9)	75 (67.0)
ない	1598 (37.0)	706 (36.9)	892 (37.0)	373 (38.5)	403 (38.8)	365 (35.3)	291 (36.4)	131 (35.3)	35 (31.3)
未回答	187 (4.3)	93 (4.9)	94 (3.9)	36 (3.7)	43 (4.1)	54 (5.2)	38 (4.8)	14 (3.8)	2 (1.8)
住居形態, 人(%)									
一戸建て	4923 (96.6)	2038 (96.0)	2885 (97.1)	1046 (97.2)	1167 (96.8)	1172 (95.9)	947 (96.3)	451 (97.2)	140 (97.2)
集合住宅	118 (2.3)	60 (2.8)	58 (2.0)	24 (2.2)	24 (2.0)	36 (2.9)	20 (2.0)	10 (2.2)	4 (2.8)
未回答	53 (1.0)	26 (1.2)	27 (0.9)	6 (0.6)	14 (1.2)	14 (1.1)	16 (1.6)	3 (0.6)	0 (0.0)
主に生活する部屋, 人(%)									
2階以上	1069 (21.0)	524 (24.7)	545 (18.4)	295 (27.4)	277 (23.0)	245 (20.0)	176 (17.9)	54 (11.6)	22 (15.3)
1階	3876 (76.1)	1549 (72.9)	2327 (78.4)	756 (70.3)	894 (74.2)	936 (76.6)	774 (78.7)	396 (85.3)	120 (83.3)
未回答	149 (2.9)	51 (2.4)	98 (3.3)	25 (2.3)	34 (2.8)	41 (3.4)	33 (3.4)	14 (3.0)	2 (1.4)
年金の種類, 人(%) (複数回答)									
国民年金	3118 (61.2)	1137 (53.5)	1981 (66.7)	609 (56.6)	654 (54.3)	746 (61.0)	679 (69.1)	328 (70.7)	102 (70.8)
厚生年金(企業年金なし)	1879 (36.9)	781 (36.8)	1098 (37.0)	479 (44.5)	473 (39.3)	434 (35.5)	316 (32.1)	139 (30.0)	38 (26.4)
厚生年金(企業年金あり)	680 (13.3)	394 (18.5)	286 (9.6)	184 (17.1)	184 (15.3)	168 (13.7)	100 (10.2)	37 (8.0)	7 (4.9)
共済年金	653 (12.8)	357 (16.8)	296 (10.0)	177 (16.4)	157 (13.0)	145 (11.9)	103 (10.5)	52 (11.2)	19 (13.2)
老齢福祉年金のみ	76 (1.5)	23 (1.1)	53 (1.8)	6 (0.6)	17 (1.4)	13 (1.1)	21 (2.1)	16 (3.4)	3 (2.1)
無年金	17 (0.3)	7 (0.3)	10 (0.3)	5 (0.5)	8 (0.7)	2 (0.2)	0 (0.0)	1 (0.2)	1 (0.7)
その他	200 (3.9)	98 (4.6)	102 (3.4)	25 (2.3)	39 (3.2)	44 (3.6)	51 (5.2)	30 (6.5)	11 (7.6)
収入のある仕事, 人(%)									
している	1097 (21.5)	643 (30.3)	454 (15.3)	454 (42.2)	320 (26.6)	193 (15.8)	94 (9.6)	30 (6.5)	6 (4.2)
していない	3934 (77.2)	1457 (68.6)	2477 (83.4)	610 (56.7)	873 (72.4)	1009 (82.6)	876 (89.1)	430 (92.7)	136 (94.4)
未回答	63 (1.2)	24 (1.1)	39 (1.3)	12 (1.1)	12 (1.0)	20 (1.6)	13 (1.3)	4 (0.9)	2 (1.4)
現在の暮らしの経済的な受け止め方, 人(%)									
苦しい	826 (16.2)	376 (17.7)	450 (15.2)	182 (16.9)	240 (19.9)	216 (17.7)	122 (12.4)	51 (11.0)	15 (10.4)
やや苦しい	2137 (42.0)	944 (44.4)	1193 (40.2)	472 (43.9)	525 (43.6)	535 (43.8)	390 (39.7)	170 (36.6)	45 (31.3)
ややゆとりがある	1761 (34.6)	671 (31.6)	1090 (36.7)	361 (33.6)	365 (30.3)	393 (32.2)	384 (39.1)	196 (42.2)	62 (43.1)
ゆとりがある	218 (4.3)	84 (4.0)	134 (4.5)	32 (3.0)	40 (3.3)	42 (3.4)	54 (5.5)	34 (7.3)	16 (11.1)
未回答	152 (3.0)	49 (2.3)	103 (3.5)	29 (2.7)	35 (2.9)	36 (2.9)	33 (3.4)	13 (2.8)	6 (4.2)
現在の暮らしの時間的ゆとり感の受け止め方, 人(%)									
十分ゆとりがある	1327 (26.1)	524 (24.7)	803 (27.0)	225 (20.9)	265 (22.0)	287 (23.5)	290 (29.5)	180 (38.8)	80 (55.6)
ややゆとりがある	2383 (46.8)	986 (46.4)	1397 (47.0)	507 (47.1)	599 (49.7)	578 (47.3)	467 (47.5)	194 (41.8)	38 (26.4)
どちらかというとい	923 (18.1)	415 (19.5)	508 (17.1)	236 (21.9)	228 (18.9)	237 (19.4)	147 (15.0)	56 (12.1)	19 (13.2)
ほとんどゆとりはない	391 (7.7)	178 (8.4)	213 (7.2)	96 (8.9)	101 (8.4)	101 (8.3)	57 (5.8)	30 (6.5)	6 (4.2)
未回答	70 (1.4)	21 (1.0)	49 (1.6)	12 (1.1)	12 (1.0)	19 (1.6)	22 (2.2)	4 (0.9)	1 (0.7)
居住年数, 人(%)									
5年以下	109 (2.1)	53 (2.5)	56 (1.9)	35 (3.3)	27 (2.2)	26 (2.1)	13 (1.3)	7 (1.5)	1 (0.7)
6-10年	180 (3.5)	81 (3.8)	99 (3.3)	57 (5.3)	35 (2.9)	36 (2.9)	32 (3.3)	14 (3.0)	6 (4.2)
1-20年	470 (9.2)	208 (9.8)	262 (8.8)	111 (10.3)	140 (11.6)	106 (8.7)	70 (7.1)	35 (7.5)	8 (5.6)
21年以上	4268 (83.8)	1760 (82.9)	2508 (84.4)	869 (80.8)	990 (82.2)	1027 (84.0)	852 (86.7)	403 (86.9)	127 (88.2)
未回答	67 (1.3)	22 (1.0)	45 (1.5)	4 (0.4)	13 (1.1)	27 (2.2)	16 (1.6)	5 (1.1)	2 (1.4)

†家族構成を「配偶者のみ」、「その他の家族」と選択した者4323名の回答を示す

表3 日常的な運動・動作について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
階段時の手すりの使用, 人(%)									
なし(伝わず昇る)	2544(49.9)	1266(59.6)	1278(43.0)	769(71.5)	751(62.3)	565(46.2)	330(33.6)	103(22.2)	26(18.1)
あり(伝って昇る)	2489(48.9)	833(39.2)	1656(55.8)	302(28.1)	443(36.8)	639(52.3)	632(64.3)	357(76.9)	116(80.6)
未回答	61(1.2)	25(1.2)	36(1.2)	5(0.5)	11(0.9)	18(1.5)	21(2.1)	4(0.9)	2(1.4)
起立時の手すりの使用, 人(%)									
なし	3608(70.8)	1653(77.8)	1955(65.8)	936(87.0)	999(82.9)	838(68.6)	562(57.2)	227(48.9)	46(31.9)
あり	1444(28.3)	450(21.2)	994(33.5)	135(12.5)	196(16.3)	376(30.8)	407(41.4)	232(50.0)	98(68.1)
未回答	42(0.8)	21(1.0)	21(0.7)	5(0.5)	10(0.8)	8(0.7)	14(1.4)	5(1.1)	0(0.0)
15分くらい続けての歩行, 人(%)									
連続歩行あり	3685(72.3)	1577(74.2)	2108(71.0)	803(74.6)	931(77.3)	915(74.9)	672(68.4)	293(63.1)	71(49.3)
連続歩行なし	1358(26.7)	525(24.7)	833(28.0)	263(24.4)	262(21.7)	292(23.9)	301(30.6)	167(36.0)	73(50.7)
未回答	51(1.0)	22(1.0)	29(1.0)	10(0.9)	12(1.0)	15(1.2)	10(1.0)	4(0.9)	0(0.0)
1年間の転倒経験, 人(%)									
あり	1266(24.9)	525(24.7)	741(24.9)	202(18.8)	251(20.8)	324(26.5)	283(28.8)	156(33.6)	50(34.7)
なし	3786(74.3)	1581(74.4)	2205(74.2)	868(80.7)	942(78.2)	886(72.5)	693(70.5)	304(65.5)	93(64.6)
未回答	42(0.8)	18(0.8)	29(1.0)	6(0.6)	12(1.0)	12(1.0)	7(0.7)	4(0.9)	1(0.7)
転倒に対する不安, 人(%)									
あり(大きい)	2767(54.3)	929(43.7)	1838(61.9)	378(35.1)	552(45.8)	697(57.0)	683(69.5)	347(74.8)	110(76.4)
なし(大きくない)	2261(44.4)	1169(55.0)	1092(36.8)	688(63.9)	639(53.0)	505(41.3)	286(29.1)	110(23.7)	33(22.9)
未回答	66(1.3)	26(1.2)	40(1.3)	10(0.9)	14(1.2)	20(1.6)	14(1.4)	7(1.5)	1(0.7)
円背, 人(%)									
あり(丸くなってきた)	1934(38.0)	627(29.5)	1307(44.0)	288(26.8)	375(31.1)	468(38.3)	485(49.3)	245(52.8)	73(50.7)
なし(丸くなっていない)	3112(61.1)	1480(69.7)	1632(54.9)	781(72.6)	812(67.4)	744(60.9)	492(50.1)	213(45.9)	70(48.6)
未回答	48(0.9)	17(0.8)	31(1.0)	7(0.7)	18(1.5)	10(0.8)	6(0.6)	6(1.3)	1(0.7)
以前からの歩行速度の低下, 人(%)									
あり(低下した)	3560(69.9)	1442(67.9)	2118(71.3)	559(52.0)	740(61.4)	916(75.0)	810(82.4)	405(87.3)	130(90.3)
なし(低下してない)	1505(29.5)	649(30.6)	839(28.2)	514(47.8)	454(37.7)	299(24.5)	169(17.2)	56(12.1)	13(9.0)
未回答	29(0.6)	16(0.8)	13(0.4)	3(0.3)	11(0.9)	7(0.6)	4(0.4)	3(0.6)	1(0.7)
杖の使用, 人(%)									
あり	1000(19.6)	274(12.9)	726(24.4)	30(2.8)	98(8.1)	212(17.3)	334(34.0)	227(48.9)	99(68.8)
なし	4067(79.8)	1840(86.6)	2227(75.0)	1043(96.9)	1101(91.4)	1001(81.9)	642(65.3)	235(50.6)	45(31.3)
未回答	27(0.5)	10(0.5)	17(0.6)	3(0.3)	6(0.5)	9(0.7)	7(0.7)	2(0.4)	0(0.0)

表4 外出について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
バスや電車での一人の外出, 人(%)									
あり	3767 (73.9)	1743 (82.1)	2024 (68.1)	920 (85.5)	994 (82.5)	932 (76.3)	647 (65.8)	232 (50.0)	42 (29.2)
なし	1245 (24.4)	349 (16.4)	896 (30.2)	150 (13.9)	187 (15.5)	269 (22.0)	315 (32.0)	225 (48.5)	99 (68.8)
未回答	82 (1.6)	32 (1.5)	50 (1.7)	6 (0.6)	24 (2.0)	21 (1.7)	21 (2.1)	7 (1.5)	3 (2.1)
週に1回以上の外出, 人(%)									
あり	3990 (78.3)	1767 (83.2)	2223 (74.8)	937 (87.1)	1030 (85.5)	965 (79.0)	699 (71.1)	293 (63.1)	66 (45.8)
なし	1006 (19.7)	319 (15.0)	687 (23.1)	130 (12.1)	152 (12.6)	233 (19.1)	258 (26.2)	158 (34.1)	75 (52.1)
未回答	98 (1.9)	38 (1.8)	60 (2.0)	9 (0.8)	23 (1.9)	24 (2.0)	26 (2.6)	13 (2.8)	3 (2.1)
昨年と比較した外出回数, 人(%)									
減少している	1686 (33.1)	600 (28.2)	1086 (36.6)	229 (21.3)	302 (25.1)	402 (32.9)	420 (42.7)	246 (53.0)	87 (60.4)
減少していない	3306 (64.9)	1485 (69.9)	1821 (61.3)	838 (77.9)	882 (73.2)	792 (64.8)	533 (54.2)	206 (44.4)	55 (38.2)
未回答	102 (2.0)	39 (1.8)	63 (2.1)	9 (0.8)	21 (1.7)	28 (2.3)	30 (3.1)	12 (2.6)	2 (1.4)
外出を控えたり、億劫になる, 人(%)									
あり	1924 (37.8)	686 (32.3)	1238 (41.7)	260 (24.2)	347 (28.8)	470 (38.5)	482 (49.0)	266 (57.3)	99 (68.8)
なし	3074 (60.3)	1404 (66.1)	1670 (56.2)	806 (74.9)	836 (69.4)	729 (59.7)	478 (48.6)	183 (39.4)	42 (29.2)
未回答	96 (1.9)	34 (1.6)	62 (2.1)	10 (0.9)	22 (1.8)	23 (1.9)	23 (2.3)	15 (3.2)	3 (2.1)
1外出を控える理由, 人(%) (複数回答)									
病気	260 (13.5)	116 (16.9)	144 (11.6)	45 (17.3)	47 (13.5)	62 (13.2)	60 (12.4)	36 (13.5)	10 (10.1)
障害(脳卒中等の後遺症)	52 (2.7)	38 (5.5)	14 (1.1)	9 (3.5)	6 (1.7)	14 (3.0)	13 (2.7)	6 (2.3)	4 (4.0)
足腰などの痛み	1097 (57.0)	337 (49.1)	760 (61.4)	102 (39.2)	164 (47.3)	261 (55.5)	311 (64.5)	187 (70.3)	72 (72.7)
尿失禁	94 (4.9)	37 (5.4)	57 (4.6)	5 (1.9)	10 (2.9)	22 (4.7)	22 (4.6)	23 (8.6)	12 (12.1)
難聴	132 (6.9)	63 (9.2)	69 (5.6)	5 (1.9)	10 (2.9)	25 (5.3)	39 (8.1)	32 (12.0)	21 (21.2)
外での楽しみがない	212 (11.0)	112 (16.3)	100 (8.1)	43 (16.5)	44 (12.7)	47 (10.0)	39 (8.1)	26 (9.8)	13 (13.1)
経済的に出られない	152 (7.9)	68 (9.9)	84 (6.8)	41 (15.8)	39 (11.2)	39 (8.3)	24 (5.0)	9 (3.4)	0 (0.0)
階段や坂道が辛い	587 (30.5)	188 (27.4)	399 (32.2)	55 (21.2)	81 (23.3)	144 (30.6)	168 (34.9)	104 (39.1)	35 (35.4)
目の障害	142 (7.4)	56 (8.2)	86 (6.9)	14 (5.4)	25 (7.2)	32 (6.8)	35 (7.3)	27 (10.2)	9 (9.1)
その他	208 (10.8)	71 (10.3)	137 (11.1)	65 (25.0)	53 (15.3)	42 (8.9)	30 (6.2)	14 (5.3)	4 (4.0)
日用品の買い物の頻度, 人(%)									
ほぼ毎日	577 (11.3)	190 (8.9)	387 (13.0)	160 (14.9)	189 (15.7)	131 (10.7)	71 (7.2)	22 (4.7)	4 (2.8)
週4-5日	512 (10.1)	213 (10.0)	299 (10.1)	128 (11.9)	151 (12.5)	115 (9.4)	75 (7.6)	38 (8.2)	5 (3.5)
週2-3日	1372 (26.9)	617 (29.0)	755 (25.4)	341 (31.7)	365 (30.3)	362 (29.6)	218 (22.2)	79 (17.0)	7 (4.9)
週1回	1075 (21.1)	457 (21.5)	618 (20.8)	253 (23.5)	261 (21.7)	258 (21.1)	212 (21.6)	80 (17.2)	11 (7.6)
週1回未満	639 (12.5)	286 (13.5)	353 (11.9)	104 (9.7)	123 (10.2)	162 (13.3)	159 (16.2)	69 (14.9)	22 (15.3)
できるけどしていない (電話注文を含む)	493 (9.7)	193 (9.1)	300 (10.1)	53 (4.9)	65 (5.4)	114 (9.3)	143 (14.5)	79 (17.0)	39 (27.1)
できない	250 (4.9)	97 (4.6)	153 (5.2)	14 (1.3)	12 (1.0)	35 (2.9)	62 (6.3)	76 (16.4)	51 (35.4)
未回答	176 (3.5)	71 (3.3)	105 (3.5)	23 (2.1)	39 (3.2)	45 (3.7)	43 (4.4)	21 (4.5)	5 (3.5)
日用品の買い物の際に最もよく 利用する移動手段, 人(%) (複数回答)									
徒歩	398 (9.5)	71 (4.0)	327 (13.6)	39 (4.0)	87 (8.0)	102 (9.9)	96 (13.1)	62 (21.5)	12 (24.5)
自転車・バイク	589 (14.1)	175 (9.9)	414 (17.2)	110 (11.2)	204 (18.7)	161 (15.7)	84 (11.4)	28 (9.7)	2 (4.1)
自動車(自分で運転)	2103 (50.4)	1397 (79.2)	706 (29.3)	713 (72.3)	580 (53.3)	439 (42.7)	286 (38.9)	79 (27.4)	6 (12.2)
自動車(乗せてもらう)	879 (21.1)	95 (5.4)	784 (32.5)	119 (12.1)	212 (19.5)	267 (26.0)	182 (24.8)	82 (28.5)	17 (34.7)
電車・バス	68 (1.6)	16 (0.9)	52 (2.2)	4 (0.4)	12 (1.1)	19 (1.8)	20 (2.7)	8 (2.8)	5 (10.2)
タクシー	16 (0.4)	3 (0.2)	13 (0.5)	0 (0.0)	2 (0.2)	4 (0.4)	7 (1.0)	3 (1.0)	0 (0.0)
シルバーカー(押し車)	99 (2.4)	2 (0.1)	97 (4.0)	2 (0.2)	2 (0.2)	21 (2.0)	42 (5.7)	26 (9.0)	6 (12.2)
町巡回バス	52 (1.2)	9 (0.5)	43 (1.8)	6 (0.6)	7 (0.6)	16 (1.6)	15 (2.0)	7 (2.4)	1 (2.0)
その他	18 (0.4)	2 (0.1)	16 (0.7)	2 (0.2)	1 (0.1)	8 (0.8)	6 (0.8)	0 (0.0)	1 (2.0)
日用品の買い物に出かける際 に片道に要する平均時間, 人(%)									
10分未満	1218 (29.2)	433 (24.6)	785 (32.5)	317 (32.2)	325 (29.8)	260 (25.3)	205 (27.9)	93 (32.3)	18 (36.7)
20分未満	1114 (26.7)	447 (25.4)	667 (27.7)	252 (25.6)	283 (26.0)	296 (28.8)	210 (28.6)	58 (20.1)	15 (30.6)
30分未満	871 (20.9)	413 (23.4)	458 (19.0)	202 (20.5)	220 (20.2)	226 (22.0)	148 (20.1)	68 (23.6)	7 (14.3)
30分以上	804 (19.3)	411 (23.3)	393 (16.3)	191 (19.4)	226 (20.8)	198 (19.3)	128 (17.4)	53 (18.4)	8 (16.3)
未回答	168 (4.0)	59 (3.3)	109 (4.5)	24 (2.4)	35 (3.2)	48 (4.7)	44 (6.0)	16 (5.6)	1 (2.0)
畑仕事, 人(%)									
ある	3465 (68.0)	1432 (67.4)	2033 (68.5)	701 (65.1)	798 (66.2)	880 (72.0)	703 (71.5)	305 (65.7)	78 (54.2)
ない	1478 (29.0)	626 (29.5)	852 (28.7)	358 (33.3)	383 (31.8)	303 (24.8)	236 (24.0)	134 (28.9)	64 (44.4)
未回答	151 (3.0)	66 (3.1)	85 (2.9)	17 (1.6)	24 (2.0)	39 (3.2)	44 (4.5)	25 (5.4)	2 (1.4)
畑仕事に出かける頻度, 人(%)									
ほぼ毎日	1615 (46.6)	700 (48.9)	915 (45.0)	272 (38.8)	337 (42.2)	464 (52.7)	362 (51.5)	145 (47.5)	35 (44.9)
週4-5日	626 (18.1)	243 (17.0)	383 (18.8)	127 (18.1)	148 (18.5)	170 (19.3)	124 (17.6)	46 (15.1)	11 (14.1)
週2-3日	710 (20.5)	262 (18.3)	448 (22.0)	170 (24.3)	191 (23.9)	140 (15.9)	130 (18.5)	64 (21.0)	15 (19.2)
週1回	249 (7.2)	101 (7.1)	148 (7.3)	65 (9.3)	64 (8.0)	54 (6.1)	43 (6.1)	17 (5.6)	6 (7.7)
週1回未満	202 (5.8)	93 (6.5)	109 (5.4)	63 (9.0)	44 (5.5)	38 (4.3)	29 (4.1)	21 (6.9)	7 (9.0)
未回答	63 (1.8)	33 (2.3)	30 (1.5)	4 (0.6)	14 (1.8)	14 (1.6)	15 (2.1)	12 (3.9)	4 (5.1)

1外出を控えたり億劫になるに該当した者1924名の回答を示す

日用品の買い物を「できるけどしていない」、「できない」を選択した者以外の4175名の回答を示す

畑仕事がある者3465名の回答を示す

表5 社会参加・地域交流について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
預貯金の出し入れ, 人(%)									
あり	3993 (78.4)	1566 (73.7)	2427 (81.7)	882 (82.0)	999 (82.9)	980 (80.2)	731 (74.4)	328 (70.7)	73 (50.7)
なし	1054 (20.7)	535 (25.2)	519 (17.5)	187 (17.4)	199 (16.5)	226 (18.5)	241 (24.5)	131 (28.2)	70 (48.6)
未回答	47 (0.9)	23 (1.1)	24 (0.8)	7 (0.7)	7 (0.6)	16 (1.3)	11 (1.1)	5 (1.1)	1 (0.7)
友人宅への訪問, 人(%)									
する	2852 (56.0)	974 (45.9)	1878 (63.2)	573 (53.3)	736 (61.1)	738 (60.4)	541 (55.0)	218 (47.0)	46 (31.9)
しない	2146 (42.1)	1104 (52.0)	1042 (35.1)	490 (45.5)	456 (37.8)	462 (37.8)	412 (41.9)	232 (50.0)	94 (65.3)
未回答	96 (1.9)	46 (2.2)	50 (1.7)	13 (1.2)	13 (1.1)	22 (1.8)	30 (3.1)	14 (3.0)	4 (2.8)
家族や友人の相談, 人(%)									
乗っている	3663 (71.9)	1472 (69.3)	2191 (73.8)	806 (74.9)	905 (75.1)	918 (75.1)	682 (69.4)	287 (61.9)	65 (45.1)
乗らない	1287 (25.3)	611 (28.8)	676 (22.8)	253 (23.5)	269 (22.3)	273 (22.3)	261 (26.6)	157 (33.8)	74 (51.4)
未回答	144 (2.8)	41 (1.9)	103 (3.5)	17 (1.6)	31 (2.6)	31 (2.5)	40 (4.1)	20 (4.3)	5 (3.5)
近所付き合い, 人(%)									
とても良い	1236 (24.3)	378 (17.8)	858 (28.9)	191 (17.8)	284 (23.6)	328 (26.8)	272 (27.7)	133 (28.7)	28 (19.4)
まあまあ良い	3352 (65.8)	1485 (69.9)	1867 (62.9)	781 (72.6)	822 (68.2)	788 (64.5)	608 (61.9)	270 (58.2)	83 (57.6)
あまり良くない	358 (7.0)	193 (9.1)	165 (5.6)	79 (7.3)	67 (5.6)	74 (6.1)	68 (6.9)	49 (10.6)	21 (14.6)
良くない	80 (1.6)	43 (2.0)	37 (1.2)	15 (1.4)	17 (1.4)	16 (1.3)	20 (2.0)	7 (1.5)	5 (3.5)
未回答	68 (1.3)	25 (1.2)	43 (1.4)	10 (0.9)	15 (1.2)	16 (1.3)	15 (1.5)	5 (1.1)	7 (4.9)
趣味や習い事, 人(%)									
ある	2059 (40.4)	851 (40.1)	1208 (40.7)	522 (48.5)	557 (46.2)	489 (40.0)	328 (33.4)	130 (28.0)	33 (22.9)
ない	2907 (57.1)	1224 (57.6)	1683 (56.7)	543 (50.5)	619 (51.4)	693 (56.7)	624 (63.5)	322 (69.4)	106 (73.6)
未回答	128 (2.5)	49 (2.3)	79 (2.7)	11 (1.0)	29 (2.4)	40 (3.3)	31 (3.2)	12 (2.6)	5 (3.5)
趣味や習い事の頻度, 人(%)									
ほぼ毎日	219 (10.6)	135 (15.9)	84 (7.0)	43 (8.2)	61 (11.0)	58 (11.9)	39 (11.9)	12 (9.2)	6 (18.2)
週4-5日	116 (5.6)	71 (8.3)	45 (3.7)	24 (4.6)	35 (6.3)	35 (7.2)	16 (4.9)	5 (3.8)	1 (3.0)
週2-3日	351 (17.0)	156 (18.3)	195 (16.1)	104 (19.9)	92 (16.5)	81 (16.6)	56 (17.1)	13 (10.0)	5 (15.2)
週1回	493 (23.9)	212 (24.9)	281 (23.3)	145 (27.8)	156 (28.0)	100 (20.4)	60 (18.3)	26 (20.0)	6 (18.2)
週1回未満	675 (32.8)	231 (27.1)	444 (36.8)	178 (34.1)	173 (31.1)	170 (34.8)	110 (33.5)	38 (29.2)	6 (18.2)
未回答	205 (10.0)	46 (5.4)	159 (13.2)	28 (5.4)	40 (7.2)	45 (9.2)	47 (14.3)	36 (27.7)	9 (27.3)
今後気に入った人と仲間作りがしたい, 人(%)									
したい	3360 (66.0)	1352 (63.7)	2008 (67.6)	777 (72.2)	865 (71.8)	817 (66.9)	593 (60.3)	248 (53.4)	60 (41.7)
したくない	1526 (30.0)	680 (32.0)	846 (28.5)	279 (25.9)	298 (24.7)	347 (28.4)	332 (33.8)	194 (41.8)	76 (52.8)
未回答	208 (4.1)	92 (4.3)	116 (3.9)	20 (1.9)	42 (3.5)	58 (4.7)	58 (5.9)	22 (4.7)	8 (5.6)
ボランティア活動, 人(%)									
あり	1020 (20.0)	509 (24.0)	511 (17.2)	305 (28.3)	288 (23.9)	254 (20.8)	131 (13.3)	37 (8.0)	5 (3.5)
なし	3981 (78.2)	1577 (74.2)	2404 (80.9)	760 (70.6)	898 (74.5)	943 (77.2)	823 (83.7)	420 (90.5)	137 (95.1)
未回答	93 (1.8)	38 (1.8)	55 (1.9)	11 (1.0)	19 (1.6)	25 (2.0)	29 (3.0)	7 (1.5)	2 (1.4)
地域活動(自治会・行事等), 人(%)									
あり	3276 (64.3)	1381 (65.0)	1895 (63.8)	691 (64.2)	797 (66.1)	835 (68.3)	649 (66.0)	250 (53.9)	54 (37.5)
なし	1725 (33.9)	712 (33.5)	1013 (34.1)	376 (34.9)	387 (32.1)	355 (29.1)	315 (32.0)	205 (44.2)	87 (60.4)
未回答	93 (1.8)	31 (1.5)	62 (2.1)	9 (0.8)	21 (1.7)	32 (2.6)	19 (1.9)	9 (1.9)	3 (2.1)
ペットの飼育, 人(%)									
飼っている(世話:自分)	629 (12.3)	285 (13.4)	344 (11.6)	180 (16.7)	184 (15.3)	148 (12.1)	74 (7.5)	36 (7.8)	7 (4.9)
飼っている(世話:家族)	423 (8.3)	173 (8.1)	250 (8.4)	86 (8.0)	96 (8.0)	91 (7.4)	84 (8.5)	47 (10.1)	19 (13.2)
飼っていない	3550 (69.7)	1477 (69.5)	2073 (69.8)	748 (69.5)	821 (68.1)	851 (69.6)	691 (70.3)	333 (71.8)	106 (73.6)
未回答	492 (9.7)	189 (8.9)	303 (10.2)	62 (5.8)	104 (8.6)	132 (10.8)	134 (13.6)	48 (10.3)	12 (8.3)
飼っているペットの種類, 人(%) (複数回答)									
イヌ	466 (44.3)	202 (44.1)	264 (44.4)	123 (46.2)	120 (42.9)	105 (43.9)	73 (46.2)	33 (39.8)	12 (46.2)
ネコ	296 (28.1)	119 (26.0)	177 (29.8)	72 (27.1)	72 (25.7)	72 (30.1)	51 (32.3)	21 (25.3)	8 (30.8)
小動物	35 (3.3)	14 (3.1)	21 (3.5)	11 (4.1)	7 (2.5)	9 (3.8)	4 (2.5)	4 (4.8)	0 (0.0)
鳥類	41 (3.9)	19 (4.1)	22 (3.7)	14 (5.3)	12 (4.3)	7 (2.9)	5 (3.2)	3 (3.6)	0 (0.0)
昆虫類	6 (0.6)	2 (0.4)	4 (0.7)	5 (1.9)	1 (0.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
熱帯魚等の魚類	218 (20.7)	116 (25.3)	102 (17.2)	85 (32.0)	66 (23.6)	40 (16.7)	15 (9.5)	11 (13.3)	1 (3.8)
その他	30 (2.9)	15 (3.3)	15 (2.5)	4 (1.5)	10 (3.6)	10 (4.2)	5 (3.2)	1 (1.2)	0 (0.0)
ペットと過ごす時間, 人(%)									
1時間/日	302 (28.7)	109 (23.8)	193 (32.5)	72 (27.1)	82 (29.3)	78 (32.6)	43 (27.2)	20 (24.1)	7 (26.9)
<1時間/日	379 (36.0)	195 (42.6)	184 (31.0)	119 (44.7)	104 (37.1)	79 (33.1)	50 (31.6)	25 (30.1)	2 (7.7)
2-5日/週	38 (3.6)	18 (3.9)	20 (3.4)	10 (3.8)	11 (3.9)	10 (4.2)	4 (2.5)	3 (3.6)	0 (0.0)
1回/週	28 (2.7)	18 (3.9)	10 (1.7)	4 (1.5)	12 (4.3)	6 (2.5)	3 (1.9)	3 (3.6)	0 (0.0)
2-3回/月	19 (1.8)	10 (2.2)	9 (1.5)	8 (3.0)	4 (1.4)	5 (2.1)	1 (0.6)	0 (0.0)	1 (3.8)
<1回/月	49 (4.7)	18 (3.9)	31 (5.2)	12 (4.5)	13 (4.6)	3 (1.3)	9 (5.7)	9 (10.8)	3 (11.5)
未回答	237 (22.5)	90 (19.7)	147 (24.7)	41 (15.4)	54 (19.3)	58 (24.3)	48 (30.4)	23 (27.7)	13 (50.0)
ペットの飼育で日頃感じていること, 人(%) (複数回答)									
癒される・愛おしい	637 (60.6)	264 (57.6)	373 (62.8)	164 (61.7)	181 (64.6)	149 (62.3)	83 (52.5)	48 (57.8)	12 (46.2)
自分の健康づくりになる	176 (16.7)	81 (17.7)	95 (16.0)	49 (18.4)	52 (18.6)	44 (18.4)	20 (12.7)	11 (13.3)	0 (0.0)
面倒・しんどい	74 (7.0)	48 (10.5)	26 (4.4)	29 (10.9)	19 (6.8)	12 (5.0)	9 (5.7)	4 (4.8)	1 (3.8)
その他	74 (7.0)	33 (7.2)	41 (6.9)	25 (9.4)	16 (5.7)	11 (4.6)	12 (7.6)	6 (7.2)	4 (15.4)

¹趣味や習い事がある者2059名の回答を示す

ペットの飼育について「主な世話は自分」、「主な世話は家族」を選択した者1052名の回答を示す

表6 栄養状態・口腔機能について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
6ヶ月間で2-3kg以上の体重減少, 人(%)									
ある	601 (11.8)	292 (13.7)	309 (10.4)	123 (11.4)	134 (11.1)	139 (11.4)	131 (13.3)	57 (12.3)	17 (11.8)
ない	4404 (86.5)	1797 (84.6)	2607 (87.8)	938 (87.2)	1061 (88.0)	1057 (86.5)	827 (84.1)	401 (86.4)	120 (83.3)
未回答	89 (1.7)	35 (1.6)	54 (1.8)	15 (1.4)	10 (0.8)	26 (2.1)	25 (2.5)	6 (1.3)	7 (4.9)
身長(cm), mean ± SD									
未回答	154.5 ± 10.3	161.2 ± 9.5	149.1 ± 7.2	157.6 ± 8.5	155.7 ± 8.4	154.4 ± 9.9	151.8 ± 11.8	150.3 ± 13.3	148.6 ± 11.1
未回答	288 (5.7)	77 (3.6)	211 (7.1)	15 (1.4)	37 (3.1)	66 (5.4)	89 (9.1)	48 (10.3)	33 (22.9)
体重(kg), mean ± SD									
未回答	54.5 ± 10.3	60.1 ± 9.7	50.4 ± 8.6	57.5 ± 10.5	56.3 ± 10.4	54.7 ± 9.8	51.8 ± 9.3	49.8 ± 8.7	46.0 ± 7.9
未回答	222 (4.4)	73 (3.4)	149 (5.0)	16 (1.5)	29 (2.4)	55 (4.5)	67 (6.8)	31 (6.7)	24 (16.7)
半年前からの堅い物の食べにくさ, 人(%)									
あり	1479 (29.0)	685 (32.3)	794 (26.7)	246 (22.9)	300 (24.9)	358 (29.3)	344 (35.0)	173 (37.3)	58 (40.3)
なし	3564 (70.0)	1419 (66.8)	2145 (72.2)	828 (77.0)	893 (74.1)	852 (69.7)	624 (63.5)	283 (61.0)	84 (58.3)
未回答	51 (1.0)	20 (0.9)	31 (1.0)	2 (0.2)	12 (1.0)	12 (1.0)	15 (1.5)	8 (1.7)	2 (1.4)
お茶や汁物でむせる, 人(%)									
あり	1110 (21.8)	471 (22.2)	639 (21.5)	168 (15.6)	227 (18.8)	267 (21.8)	246 (25.0)	144 (31.0)	58 (40.3)
なし	3956 (77.7)	1640 (77.2)	2316 (78.0)	906 (84.2)	970 (80.5)	946 (77.4)	729 (74.2)	319 (68.8)	86 (59.7)
未回答	28 (0.5)	13 (0.6)	15 (0.5)	2 (0.2)	8 (0.7)	9 (0.7)	8 (0.8)	1 (0.2)	0 (0.0)
口の乾きが気になる, 人(%)									
あり	1125 (22.1)	510 (24.0)	615 (20.7)	196 (18.2)	241 (20.0)	267 (21.8)	253 (25.7)	119 (25.6)	49 (34.0)
なし	3910 (76.8)	1584 (74.6)	2326 (78.3)	875 (81.3)	953 (79.1)	937 (76.7)	716 (72.8)	337 (72.6)	92 (63.9)
未回答	59 (1.2)	30 (1.4)	29 (1.0)	5 (0.5)	11 (0.9)	18 (1.5)	14 (1.4)	8 (1.7)	3 (2.1)
毎日歯磨きをしている, 人									
あり	4579 (89.9)	1806 (85.0)	2773 (93.4)	1019 (94.7)	1108 (92.0)	1101 (90.1)	855 (87.0)	390 (84.1)	106 (73.6)
なし	449 (8.8)	293 (13.8)	156 (5.3)	51 (4.7)	85 (7.1)	105 (8.6)	110 (11.2)	63 (13.6)	35 (24.3)
未回答	66 (1.3)	25 (1.2)	41 (1.4)	6 (0.6)	12 (1.0)	16 (1.3)	18 (1.8)	11 (2.4)	3 (2.1)
定期的な歯科受診, 人(%)									
あり	2173 (42.7)	876 (41.2)	1297 (43.7)	503 (46.7)	555 (46.1)	559 (45.7)	390 (39.7)	125 (26.9)	41 (28.5)
なし	2842 (55.8)	1214 (57.2)	1628 (54.8)	569 (52.9)	633 (52.5)	643 (52.6)	569 (57.9)	325 (70.0)	103 (71.5)
未回答	79 (1.6)	34 (1.6)	45 (1.5)	4 (0.4)	17 (1.4)	20 (1.6)	24 (2.4)	14 (3.0)	0 (0.0)
*歯科受診を受けていない時期, 人(%)									
1年間	605 (21.3)	270 (22.2)	335 (20.6)	146 (25.7)	159 (25.1)	134 (20.8)	109 (19.2)	48 (14.8)	9 (8.7)
2-3年間	515 (18.1)	222 (18.3)	293 (18.0)	112 (19.7)	115 (18.2)	113 (17.6)	104 (18.3)	57 (17.5)	14 (13.6)
4年以上	328 (11.5)	143 (11.8)	185 (11.4)	64 (11.2)	70 (11.1)	83 (12.9)	58 (10.2)	36 (11.1)	17 (16.5)
受診習慣がない	998 (35.1)	433 (35.7)	565 (34.7)	191 (33.6)	216 (34.1)	216 (33.6)	200 (35.1)	128 (39.4)	47 (45.6)
未回答	396 (13.9)	146 (12.0)	250 (15.4)	56 (9.8)	73 (11.5)	97 (15.1)	98 (17.2)	56 (17.2)	16 (15.5)
入れ歯の使用, 人(%)									
使用	3587 (70.4)	1490 (70.2)	2097 (70.6)	595 (55.3)	770 (63.9)	916 (75.0)	793 (80.7)	387 (83.4)	126 (87.5)
未使用	1322 (26.0)	563 (26.5)	759 (25.6)	433 (40.2)	398 (33.0)	258 (21.1)	153 (15.6)	64 (13.8)	16 (11.1)
未回答	185 (3.6)	71 (3.3)	114 (3.8)	48 (4.5)	37 (3.1)	48 (3.9)	37 (3.8)	13 (2.8)	2 (1.4)
自分の歯もしくは入れ歯の噛み合わせ, 人(%)									
両方できる	2917 (81.3)	1226 (82.3)	1691 (80.6)	478 (80.3)	641 (83.2)	746 (81.4)	649 (81.8)	307 (79.3)	96 (76.2)
片方だけできる	449 (12.5)	175 (11.7)	274 (13.1)	88 (14.8)	103 (13.4)	115 (12.6)	86 (10.8)	44 (11.4)	13 (10.3)
どちらもできない	184 (5.1)	72 (4.8)	112 (5.3)	27 (4.5)	20 (2.6)	44 (4.8)	50 (6.3)	31 (8.0)	12 (9.5)
未回答	37 (1.0)	17 (1.1)	20 (1.0)	2 (0.3)	6 (0.8)	11 (1.2)	8 (1.0)	5 (1.3)	5 (4.0)
毎日入れ歯の手入れをしている, 人(%)									
している	3377 (94.1)	1358 (91.1)	2019 (96.3)	567 (95.3)	746 (96.9)	864 (94.3)	732 (92.3)	358 (92.5)	110 (87.3)
していない	184 (5.1)	122 (8.2)	62 (3.0)	28 (4.7)	22 (2.9)	41 (4.5)	52 (6.6)	26 (6.7)	15 (11.9)
未回答	26 (0.7)	10 (0.7)	16 (0.8)	0 (0.0)	2 (0.3)	11 (1.2)	9 (1.1)	3 (0.8)	1 (0.8)

*定期的な歯科検診を受けていない者2842名の回答を示す

入れ歯を使用している者3587名の回答を示す

表7 物忘れについて

	全体 n=5094	性別		年齢階級別						
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144	
周囲から「いつも同じことを聞く」と言われること、人(%)										
ある	1052 (20.7)	504 (23.7)	548 (18.5)	160 (14.9)	203 (16.8)	270 (22.1)	245 (24.9)	124 (26.7)	50 (34.7)	
ない	3989 (78.3)	1599 (75.3)	2390 (80.5)	912 (84.8)	993 (82.4)	940 (76.9)	717 (72.9)	334 (72.0)	93 (64.6)	
未回答	53 (1.0)	21 (1.0)	32 (1.1)	4 (0.4)	9 (0.7)	12 (1.0)	21 (2.1)	6 (1.3)	1 (0.7)	
電話番号を調べて電話をかける、人(%)										
ある	4762 (93.5)	1950 (91.8)	2812 (94.7)	1044 (97.0)	1159 (96.2)	1150 (94.1)	904 (92.0)	396 (85.3)	109 (75.7)	
ない	297 (5.8)	156 (7.3)	141 (4.7)	31 (2.9)	39 (3.2)	62 (5.1)	67 (6.8)	64 (13.8)	34 (23.6)	
未回答	35 (0.7)	18 (0.8)	17 (0.6)	1 (0.1)	7 (0.6)	10 (0.8)	12 (1.2)	4 (0.9)	1 (0.7)	
今日が何月何日か分からないこと、人(%)										
ある	1034 (20.3)	493 (23.2)	541 (18.2)	155 (14.4)	219 (18.2)	242 (19.8)	238 (24.2)	135 (29.1)	45 (31.3)	
ない	4039 (79.3)	1625 (76.5)	2414 (81.3)	921 (85.6)	981 (81.4)	976 (79.9)	738 (75.1)	327 (70.5)	96 (66.7)	
未回答	21 (0.4)	6 (0.3)	15 (0.5)	0 (0.0)	5 (0.4)	4 (0.3)	7 (0.7)	2 (0.4)	3 (2.1)	

表8 気持ちのほりうつについて

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
(ここ2週間)毎日の生活に充実感がない、人(%)									
はい	751 (14.7)	358 (16.9)	393 (13.2)	122 (11.3)	156 (12.9)	181 (14.8)	155 (15.8)	102 (22.0)	35 (24.3)
いいえ	4241 (83.3)	1723 (81.1)	2518 (84.8)	943 (87.6)	1029 (85.4)	1010 (82.7)	798 (81.2)	355 (76.5)	106 (73.6)
未回答	102 (2.0)	43 (2.0)	59 (2.0)	11 (1.0)	20 (1.7)	31 (2.5)	30 (3.1)	7 (1.5)	3 (2.1)
(ここ2週間)これまで楽しんだことが楽しめない、人(%)									
はい	577 (11.3)	258 (12.1)	319 (10.7)	94 (8.7)	110 (9.1)	131 (10.7)	122 (12.4)	86 (18.5)	34 (23.6)
いいえ	4427 (86.9)	1829 (86.1)	2598 (87.5)	969 (90.1)	1077 (89.4)	1064 (87.1)	839 (85.4)	372 (80.2)	106 (73.6)
未回答	90 (1.8)	37 (1.7)	53 (1.8)	13 (1.2)	18 (1.5)	27 (2.2)	22 (2.2)	6 (1.3)	4 (2.8)
(ここ2週間)以前は楽にできたことが億劫、人(%)									
はい	1223 (24.0)	509 (24.0)	714 (24.0)	165 (15.3)	238 (19.8)	309 (25.3)	298 (30.3)	158 (34.1)	55 (38.2)
いいえ	3788 (74.4)	1583 (74.5)	2205 (74.2)	899 (83.6)	948 (78.7)	892 (73.0)	662 (67.3)	302 (65.1)	85 (59.0)
未回答	83 (1.6)	32 (1.5)	51 (1.7)	12 (1.1)	19 (1.6)	21 (1.7)	23 (2.3)	4 (0.9)	4 (2.8)
(ここ2週間)自分が役立つ人間だと思えない、人(%)									
はい	907 (17.8)	407 (19.2)	500 (16.8)	120 (11.2)	194 (16.1)	226 (18.5)	201 (20.4)	122 (26.3)	44 (30.6)
いいえ	4062 (79.7)	1671 (78.7)	2391 (80.5)	932 (86.6)	989 (82.1)	960 (78.6)	752 (76.5)	334 (72.0)	95 (66.0)
未回答	125 (2.5)	46 (2.2)	79 (2.7)	24 (2.2)	22 (1.8)	36 (2.9)	30 (3.1)	8 (1.7)	5 (3.5)
(ここ2週間)わけもなく疲れたような気がする、人(%)									
はい	1395 (27.4)	577 (27.2)	818 (27.5)	213 (19.8)	301 (25.0)	359 (29.4)	321 (32.7)	151 (32.5)	50 (34.7)
いいえ	3618 (71.0)	1513 (71.2)	2105 (70.9)	849 (78.9)	889 (73.8)	843 (69.0)	639 (65.0)	306 (65.9)	92 (63.9)
未回答	81 (1.6)	34 (1.6)	47 (1.6)	14 (1.3)	15 (1.2)	20 (1.6)	23 (2.3)	7 (1.5)	2 (1.4)
良く眠れたと思う日は多い、人(%)									
その通り	1761 (34.6)	743 (35.0)	1018 (34.3)	303 (28.2)	407 (33.8)	419 (34.3)	415 (42.2)	167 (36.0)	50 (34.7)
どちらかというとその通り	1837 (36.1)	785 (37.0)	1052 (35.4)	439 (40.8)	414 (34.4)	452 (37.0)	314 (31.9)	170 (36.6)	48 (33.3)
どちらかというそうでない	1088 (21.4)	447 (21.0)	641 (21.6)	248 (23.0)	300 (24.9)	256 (20.9)	177 (18.0)	78 (16.8)	29 (20.1)
そうではない	350 (6.9)	131 (6.2)	219 (7.4)	79 (7.3)	75 (6.2)	78 (6.4)	62 (6.3)	42 (9.1)	14 (9.7)
未回答	58 (1.1)	18 (0.8)	40 (1.3)	7 (0.7)	9 (0.7)	17 (1.4)	15 (1.5)	7 (1.5)	3 (2.1)
起床時の目覚め、人(%)									
良い	2091 (41.0)	908 (42.7)	1183 (39.8)	417 (38.8)	505 (41.9)	509 (41.7)	427 (43.4)	174 (37.5)	59 (41.0)
良い時が多い	1776 (34.9)	722 (34.0)	1054 (35.5)	391 (36.3)	427 (35.4)	425 (34.8)	325 (33.1)	167 (36.0)	41 (28.5)
悪い時が多い	372 (7.3)	140 (6.6)	232 (7.8)	86 (8.0)	98 (8.1)	83 (6.8)	59 (6.0)	33 (7.1)	13 (9.0)
悪い	70 (1.4)	39 (1.8)	31 (1.0)	16 (1.5)	15 (1.2)	14 (1.1)	12 (1.2)	10 (2.2)	3 (2.1)
どちらでもない	725 (14.2)	286 (13.5)	439 (14.8)	156 (14.5)	147 (12.2)	171 (14.0)	147 (15.0)	78 (16.8)	26 (18.1)
未回答	60 (1.2)	29 (1.4)	31 (1.0)	10 (0.9)	13 (1.1)	20 (1.6)	13 (1.3)	2 (0.4)	2 (1.4)

表9 健康や介護予防教室への関心について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
健康に関する記事や番組 へ関心, 人(%)									
ある	4246 (83.4)	1663 (78.3)	2583 (87.0)	903 (83.9)	1036 (86.0)	1050 (85.9)	802 (81.6)	361 (77.8)	94 (65.3)
ない	781 (15.3)	432 (20.3)	349 (11.8)	166 (15.4)	160 (13.3)	146 (11.9)	164 (16.7)	98 (21.1)	47 (32.6)
未回答	67 (1.3)	29 (1.4)	38 (1.3)	7 (0.7)	9 (0.7)	26 (2.1)	17 (1.7)	5 (1.1)	3 (2.1)
健康講座や体操教室への 参加経験, 人(%)									
ある	1797 (35.3)	492 (23.2)	1305 (43.9)	297 (27.6)	394 (32.7)	488 (39.9)	405 (41.2)	175 (37.7)	38 (26.4)
ない	3261 (64.0)	1617 (76.1)	1644 (55.4)	774 (71.9)	803 (66.6)	726 (59.4)	563 (57.3)	289 (62.3)	106 (73.6)
未回答	36 (0.7)	15 (0.7)	21 (0.7)	5 (0.5)	8 (0.7)	8 (0.7)	15 (1.5)	0 (0.0)	0 (0.0)
介護予防教室の認知, 人 (%)									
利用したことがある	1223 (24.0)	356 (16.8)	867 (29.2)	129 (12.0)	244 (20.2)	360 (29.5)	328 (33.4)	135 (29.1)	27 (18.8)
知っているが 利用したことはない	2572 (50.5)	1103 (51.9)	1469 (49.5)	617 (57.3)	694 (57.6)	592 (48.4)	420 (42.7)	197 (42.5)	52 (36.1)
知らない	1064 (20.9)	580 (27.3)	484 (16.3)	296 (27.5)	224 (18.6)	208 (17.0)	176 (17.9)	106 (22.8)	54 (37.5)
未回答	235 (4.6)	85 (4.0)	150 (5.1)	34 (3.2)	43 (3.6)	62 (5.1)	59 (6.0)	26 (5.6)	11 (7.6)
介護予防事業の対象者と なった場合の教室への参加 意思, 人(%)									
希望する	1686 (33.1)	606 (28.5)	1080 (36.4)	329 (30.6)	396 (32.9)	466 (38.1)	348 (35.4)	122 (26.3)	25 (17.4)
希望しない	804 (15.8)	369 (17.4)	435 (14.6)	142 (13.2)	150 (12.4)	165 (13.5)	195 (19.8)	98 (21.1)	54 (37.5)
分からない	2511 (49.3)	1117 (52.6)	1394 (46.9)	593 (55.1)	638 (52.9)	568 (46.5)	415 (42.2)	236 (50.9)	61 (42.4)
未回答	93 (1.8)	32 (1.5)	61 (2.1)	12 (1.1)	21 (1.7)	23 (1.9)	25 (2.5)	8 (1.7)	4 (2.8)

表10 健康状態について

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
普段の自分の健康の受け止め方、人(%)									
とても健康	385 (7.6)	183 (8.6)	202 (6.8)	93 (8.6)	92 (7.6)	73 (6.0)	77 (7.8)	34 (7.3)	16 (11.1)
まあまあ健康	3365 (66.1)	1347 (63.4)	2018 (67.9)	751 (69.8)	827 (68.6)	804 (65.8)	626 (63.7)	273 (58.8)	84 (58.3)
あまり健康でない	1064 (20.9)	468 (22.0)	596 (20.1)	188 (17.5)	226 (18.8)	266 (21.8)	225 (22.9)	127 (27.4)	32 (22.2)
健康でない	251 (4.9)	112 (5.3)	139 (4.7)	40 (3.7)	55 (4.6)	67 (5.5)	51 (5.2)	28 (6.0)	10 (6.9)
未回答	29 (0.6)	14 (0.7)	15 (0.5)	4 (0.4)	5 (0.4)	12 (1.0)	4 (0.4)	2 (0.4)	2 (1.4)
治療中の持病、人(%)									
ある	3763 (73.9)	1551 (73.0)	2212 (74.5)	716 (66.5)	881 (73.1)	931 (76.2)	762 (77.5)	366 (78.9)	107 (74.3)
ない	1046 (20.5)	446 (21.0)	600 (20.2)	325 (30.2)	267 (22.2)	208 (17.0)	142 (14.4)	74 (15.9)	30 (20.8)
未回答	285 (5.6)	127 (6.0)	158 (5.3)	35 (3.3)	57 (4.7)	83 (6.8)	79 (8.0)	24 (5.2)	7 (4.9)
¹ 治療中の病気の診療科、人(%) (複数回答)									
内科	2748 (73.0)	1111 (71.6)	1637 (74.0)	527 (73.6)	623 (70.7)	662 (71.1)	569 (74.7)	281 (76.8)	86 (80.4)
整形外科	671 (17.8)	205 (13.2)	466 (21.1)	96 (13.4)	171 (19.4)	179 (19.2)	149 (19.6)	59 (16.1)	17 (15.9)
泌尿器科	251 (6.7)	215 (13.9)	36 (1.6)	27 (3.8)	65 (7.4)	63 (6.8)	65 (8.5)	25 (6.8)	6 (5.6)
眼科	789 (21.0)	270 (17.4)	519 (23.5)	106 (14.8)	173 (19.6)	216 (23.2)	185 (24.3)	91 (24.9)	18 (16.8)
その他	398 (10.6)	189 (12.2)	209 (9.4)	90 (12.6)	117 (13.3)	95 (10.2)	66 (8.7)	25 (6.8)	5 (4.7)
服薬の種類、人(%)									
飲んでいない	163 (4.3)	75 (4.8)	88 (4.0)	50 (7.0)	39 (4.4)	39 (4.2)	22 (2.9)	10 (2.7)	3 (2.8)
1種類	614 (16.3)	234 (15.1)	380 (17.2)	164 (22.9)	157 (17.8)	135 (14.5)	111 (14.6)	37 (10.1)	10 (9.3)
2種類	849 (22.6)	329 (21.2)	520 (23.5)	166 (23.2)	242 (27.5)	199 (21.4)	153 (20.1)	69 (18.9)	20 (18.7)
3種類	704 (18.7)	275 (17.7)	429 (19.4)	148 (20.7)	160 (18.2)	179 (19.2)	143 (18.8)	58 (15.8)	16 (15.0)
4種類	499 (13.3)	203 (13.1)	296 (13.4)	76 (10.6)	97 (11.0)	137 (14.7)	105 (13.8)	60 (16.4)	24 (22.4)
5種類以上	878 (23.3)	416 (26.8)	462 (20.9)	108 (15.1)	179 (20.3)	219 (23.5)	215 (28.2)	127 (34.7)	30 (28.0)
未回答	56 (1.5)	19 (1.2)	37 (1.7)	4 (0.6)	7 (0.8)	23 (2.5)	13 (1.7)	5 (1.4)	4 (3.7)
通院時の介助、人(%)									
要	493 (13.1)	170 (11.0)	323 (14.6)	43 (6.0)	69 (7.8)	99 (10.6)	143 (18.8)	91 (24.9)	48 (44.9)
不要	3071 (81.6)	1287 (83.0)	1784 (80.7)	633 (88.4)	763 (86.6)	793 (85.2)	574 (75.3)	258 (70.5)	50 (46.7)
未回答	199 (5.3)	94 (6.1)	105 (4.7)	40 (5.6)	49 (5.6)	39 (4.2)	45 (5.9)	17 (4.6)	9 (8.4)
通院する頻度、人(%)									
ほぼ毎日	24 (0.6)	13 (0.8)	11 (0.5)	0 (0.0)	2 (0.2)	8 (0.9)	7 (0.9)	4 (1.1)	3 (2.8)
週2-5日	89 (2.8)	43 (2.8)	46 (2.1)	15 (2.1)	21 (2.4)	28 (3.0)	13 (1.7)	10 (2.7)	2 (1.9)
週1回	104 (2.4)	42 (2.7)	62 (2.8)	12 (1.7)	31 (3.5)	21 (2.3)	30 (3.9)	6 (1.6)	4 (3.7)
月2-3回	355 (9.4)	161 (10.4)	194 (8.8)	43 (6.0)	100 (11.4)	89 (9.6)	76 (10.0)	35 (9.6)	12 (11.2)
月1回以下	2943 (78.2)	1176 (75.8)	1767 (79.9)	594 (83.0)	663 (75.3)	730 (78.4)	591 (77.6)	289 (79.0)	76 (71.0)
未回答	248 (6.6)	116 (7.5)	132 (6.0)	52 (7.3)	64 (7.3)	55 (5.9)	45 (5.9)	22 (6.0)	10 (9.3)
通院に最もよく使用する移動手段、人(%) (複数回答)									
徒歩	243 (6.5)	54 (3.5)	189 (8.5)	24 (3.4)	60 (6.8)	68 (7.3)	53 (7.0)	30 (8.2)	8 (7.5)
自転車・バイク	323 (8.6)	93 (6.0)	230 (10.4)	65 (9.1)	97 (11.0)	86 (9.2)	62 (8.1)	12 (3.3)	1 (0.9)
自動車(自分で運転)	1506 (40.0)	1035 (66.7)	471 (21.3)	455 (63.5)	434 (49.3)	345 (37.1)	207 (27.2)	61 (16.7)	4 (3.7)
自動車(乗せてもらう)	1103 (29.3)	205 (13.2)	898 (40.6)	120 (16.8)	182 (20.7)	284 (30.5)	270 (35.4)	181 (49.5)	66 (61.7)
電車・バス	227 (6.0)	62 (4.0)	165 (7.5)	16 (2.2)	47 (5.3)	72 (7.7)	59 (7.7)	26 (7.1)	7 (6.5)
タクシー	59 (1.6)	5 (0.3)	54 (2.4)	1 (0.1)	4 (0.5)	13 (1.4)	26 (3.4)	9 (2.5)	6 (5.6)
シルバーカー(押し車)	52 (1.4)	2 (0.1)	50 (2.3)	1 (0.1)	1 (0.1)	5 (0.5)	26 (3.4)	16 (4.4)	3 (2.8)
町巡回バス	150 (4.0)	20 (1.3)	130 (5.9)	7 (1.0)	22 (2.5)	40 (4.3)	52 (6.8)	24 (6.6)	5 (4.7)
その他	43 (1.1)	13 (0.8)	30 (1.4)	3 (0.4)	4 (0.5)	8 (0.9)	13 (1.7)	9 (2.5)	6 (5.6)
通院に要する片道の時間、人(%)									
15分未満	1582 (42.0)	591 (38.1)	991 (44.8)	323 (45.1)	360 (40.9)	381 (40.9)	319 (41.9)	146 (39.9)	53 (49.5)
30分未満	981 (26.1)	380 (24.5)	601 (27.2)	147 (20.5)	201 (22.8)	247 (26.5)	233 (30.6)	119 (32.5)	34 (31.8)
1時間未満	716 (19.0)	361 (23.3)	355 (16.0)	146 (20.4)	188 (21.3)	181 (19.4)	136 (17.8)	56 (15.3)	9 (8.4)
1時間以上	307 (8.2)	131 (8.4)	176 (8.0)	61 (8.5)	90 (10.2)	84 (9.0)	44 (5.8)	23 (6.3)	5 (4.7)
未回答	177 (4.7)	88 (5.7)	89 (4.0)	39 (5.4)	42 (4.8)	38 (4.1)	30 (3.9)	22 (6.0)	6 (5.6)
かかりつけ医からの ¹ 運動を含む日常生活を制限、人(%)									
あり	371 (7.3)	173 (8.1)	198 (6.7)	66 (6.1)	84 (7.0)	89 (7.3)	87 (8.9)	41 (8.8)	4 (2.8)
なし	4270 (83.8)	1778 (83.7)	2492 (83.9)	911 (84.7)	1018 (84.5)	1021 (83.6)	813 (82.7)	376 (81.0)	131 (91.0)
未回答	453 (8.9)	173 (8.1)	280 (9.4)	99 (9.2)	103 (8.5)	112 (9.2)	83 (8.4)	47 (10.1)	9 (6.3)
¹ 運動を含む日常生活を制限の理由、人(%) (複数回答)									
重度高血圧・脳卒中	93 (25.1)	51 (29.5)	42 (21.2)	18 (27.3)	22 (26.2)	21 (23.6)	24 (27.6)	7 (17.1)	1 (25.0)
心臓病	106 (28.6)	54 (31.2)	52 (26.3)	18 (27.3)	17 (20.2)	24 (27.0)	28 (32.2)	19 (46.3)	0 (0.0)
糖尿病・呼吸器疾患	93 (25.1)	43 (24.9)	50 (25.3)	21 (31.8)	25 (29.8)	18 (20.2)	18 (20.7)	11 (26.8)	0 (0.0)
骨粗鬆症・骨折・関節症	93 (25.1)	18 (10.4)	75 (37.9)	14 (21.2)	16 (19.0)	27 (30.3)	25 (28.7)	9 (22.0)	2 (50.0)
その他	48 (12.9)	29 (16.8)	19 (9.6)	13 (19.7)	17 (20.2)	7 (7.9)	7 (8.0)	3 (7.3)	1 (25.0)
6ヶ月以内に心臓発作または脳卒中を起こした、人(%)									
あり	80 (1.6)	46 (2.2)	34 (1.1)	9 (0.8)	10 (0.8)	26 (2.1)	25 (2.5)	10 (2.2)	0 (0.0)
なし	4877 (95.7)	2029 (95.5)	2848 (95.9)	1056 (98.1)	1172 (97.3)	1146 (93.8)	923 (93.9)	442 (95.3)	138 (95.8)
未回答	137 (2.7)	49 (2.3)	88 (3.0)	11 (1.0)	23 (1.9)	50 (4.1)	35 (3.6)	12 (2.6)	6 (4.2)
重度高血圧症、人(%)									
あり	174 (3.4)	89 (4.2)	85 (2.9)	32 (3.0)	39 (3.2)	37 (3.0)	35 (3.6)	22 (4.7)	9 (6.3)
なし	4636 (91.0)	1940 (91.3)	2696 (90.8)	1027 (95.4)	1111 (92.2)	1085 (88.8)	871 (88.6)	418 (90.1)	124 (86.1)
未回答	284 (5.6)	95 (4.5)	189 (6.4)	17 (1.6)	55 (4.6)	100 (8.2)	77 (7.8)	24 (5.2)	11 (7.6)

糖尿病による視力障害・腎機能障害・低血糖発作の経験, 人(%)										
あり	148 (2.9)	85 (4.0)	63 (2.1)	33 (3.1)	36 (3.0)	31 (2.5)	25 (2.5)	18 (3.9)	5 (3.5)	
なし	4721 (92.7)	1951 (91.9)	2770 (93.3)	1022 (95.0)	1128 (93.6)	1124 (92.0)	893 (90.8)	422 (90.9)	132 (91.7)	
未回答	225 (4.4)	88 (4.1)	137 (4.6)	21 (2.0)	41 (3.4)	67 (5.5)	65 (6.6)	24 (5.2)	7 (4.9)	
1年以内の心電図の異常, 人(%)										
あり	304 (6.0)	152 (7.2)	152 (5.1)	56 (5.2)	76 (6.3)	64 (5.2)	68 (6.9)	32 (6.9)	8 (5.6)	
なし	4675 (91.8)	1926 (90.7)	2749 (92.6)	1004 (93.3)	1108 (92.0)	1122 (91.8)	890 (90.5)	420 (90.5)	131 (91.0)	
未回答	115 (2.3)	46 (2.2)	69 (2.3)	16 (1.5)	21 (1.7)	36 (2.9)	25 (2.5)	12 (2.6)	5 (3.5)	
家事や買い物・散歩時のひどい息切れ, 人(%)										
あり	421 (8.3)	227 (10.7)	194 (6.5)	60 (5.6)	90 (7.5)	92 (7.5)	102 (10.4)	56 (12.1)	21 (14.6)	
なし	4593 (90.2)	1860 (87.6)	2733 (92.0)	1005 (93.4)	1101 (91.4)	1110 (90.8)	864 (87.9)	396 (85.3)	117 (81.3)	
未回答	80 (1.6)	37 (1.7)	43 (1.4)	11 (1.0)	14 (1.2)	20 (1.6)	17 (1.7)	12 (2.6)	6 (4.2)	
1ヶ月以内の急性腰痛・膝痛発生, 人(%)										
継続している	1016 (19.9)	390 (18.4)	626 (21.1)	161 (15.0)	226 (18.8)	240 (19.6)	241 (24.5)	112 (24.1)	36 (25.0)	
継続していない	3898 (76.5)	1671 (78.7)	2227 (75.0)	896 (83.3)	932 (77.3)	930 (76.1)	701 (71.3)	339 (73.1)	100 (69.4)	
未回答	180 (3.5)	63 (3.0)	117 (3.9)	19 (1.8)	47 (3.9)	52 (4.3)	41 (4.2)	13 (2.8)	8 (5.6)	
3ヶ月以内の、1週間以上続く入院, 人(%)										
あり	193 (3.8)	113 (5.3)	80 (2.7)	25 (2.3)	36 (3.0)	58 (4.7)	45 (4.6)	21 (4.5)	8 (5.6)	
なし	4766 (93.6)	1945 (91.6)	2821 (95.0)	1031 (95.8)	1134 (94.1)	1129 (92.4)	908 (92.4)	434 (93.5)	130 (90.3)	
未回答	135 (2.7)	66 (3.1)	69 (2.3)	20 (1.9)	35 (2.9)	35 (2.9)	30 (3.1)	9 (1.9)	6 (4.2)	
入院した理由 (複数回答)										
重度高血圧・脳卒中	16 (8.3)	11 (9.7)	5 (6.3)	1 (4.0)	2 (5.6)	8 (13.8)	2 (4.4)	2 (9.5)	1 (12.5)	
心臓病	25 (13.0)	14 (12.4)	11 (13.8)	1 (4.0)	4 (11.1)	5 (8.6)	13 (28.9)	2 (9.5)	0 (0.0)	
糖尿病・呼吸器疾患	16 (8.3)	14 (12.4)	2 (2.5)	2 (8.0)	1 (2.8)	5 (8.6)	5 (11.1)	2 (9.5)	1 (12.5)	
骨粗鬆症・骨折・関節症	32 (16.6)	11 (9.7)	21 (26.3)	4 (16.0)	6 (16.7)	7 (12.1)	9 (20.0)	3 (14.3)	3 (37.5)	
その他	99 (51.3)	64 (56.6)	35 (43.8)	16 (64.0)	21 (58.3)	31 (53.4)	15 (33.3)	13 (61.9)	3 (37.5)	
健診以外の定期的な血液検査, 人(%)										
あり	3303 (64.8)	1370 (64.5)	1933 (65.1)	652 (60.6)	779 (64.6)	800 (65.5)	664 (67.5)	314 (67.7)	94 (65.3)	
なし	1598 (31.4)	670 (31.5)	928 (31.2)	399 (37.1)	380 (31.5)	362 (29.6)	271 (27.6)	137 (29.5)	49 (34.0)	
未回答	193 (3.8)	84 (4.0)	109 (3.7)	25 (2.3)	46 (3.8)	60 (4.9)	48 (4.9)	13 (2.8)	1 (0.7)	
介護予防方法について知っている, 人(%)										
よく知っている	254 (5.0)	91 (4.3)	163 (5.5)	42 (3.9)	60 (5.0)	69 (5.6)	57 (5.8)	23 (5.0)	3 (2.1)	
まあまあ知っている	1978 (38.8)	725 (34.1)	1253 (42.2)	414 (38.5)	490 (40.7)	507 (41.5)	376 (38.3)	153 (33.0)	38 (26.4)	
あまり知らない	1971 (38.7)	897 (42.2)	1074 (36.2)	425 (39.5)	467 (38.8)	449 (36.7)	371 (37.7)	199 (42.9)	60 (41.7)	
知らない	657 (12.9)	328 (15.4)	329 (11.1)	158 (14.7)	124 (10.3)	143 (11.7)	125 (12.7)	70 (15.1)	37 (25.7)	
未回答	234 (4.6)	83 (3.9)	151 (5.1)	37 (3.4)	64 (5.3)	54 (4.4)	54 (5.5)	19 (4.1)	6 (4.2)	

1治療中の持病がある者3763名の回答を示す

かかりつけ医から「運動を含む日常生活の制限」がある者371名の回答を示す

3ヶ月以内の1週間以上続く入院がある者193名の回答を示す

表11 特定健診および後期高齢者健診に関する調査

	全体 n=5094	性別		年齢階級別					
		男性 n=2124	女性 n=2970	65-69歳 n=1076	70-74歳 n=1205	75-79歳 n=1222	80-84歳 n=983	85-89歳 n=464	90歳以上 n=144
H22年度の健診を受診, 人(%)									
あり	2195 (43.1)	953 (44.9)	1242 (41.8)	520 (48.3)	597 (49.5)	561 (45.9)	386 (39.3)	108 (23.3)	23 (16.0)
なし	2449 (48.1)	1004 (47.3)	1445 (48.7)	474 (44.1)	497 (41.2)	564 (46.2)	493 (50.2)	306 (65.9)	115 (79.9)
未回答	450 (8.8)	167 (7.9)	283 (9.5)	82 (7.6)	111 (9.2)	97 (7.9)	104 (10.6)	50 (10.8)	6 (4.2)
H23年度の健診を受診, 人(%)									
あり	2110 (41.4)	916 (43.1)	1194 (40.2)	525 (48.8)	584 (48.5)	532 (43.5)	351 (35.7)	99 (21.3)	19 (13.2)
なし	2555 (50.2)	1051 (49.5)	1504 (50.6)	492 (45.7)	520 (43.2)	586 (48.0)	529 (53.8)	312 (67.2)	116 (80.6)
未回答	429 (8.4)	157 (7.4)	272 (9.2)	59 (5.5)	101 (8.4)	104 (8.5)	103 (10.5)	53 (11.4)	9 (6.3)
H24年度の健診を受診, 人(%)									
あり	2068 (40.6)	899 (42.3)	1169 (39.4)	524 (48.7)	598 (49.6)	504 (41.2)	333 (33.9)	90 (19.4)	19 (13.2)
なし	2717 (53.3)	1117 (52.6)	1600 (53.9)	508 (47.2)	546 (45.3)	626 (51.2)	577 (58.7)	343 (73.9)	117 (81.3)
未回答	309 (6.1)	108 (5.1)	201 (6.8)	44 (4.1)	61 (5.1)	92 (7.5)	73 (7.4)	31 (6.7)	8 (5.6)
'健診を未受診の理由, 人(%) (複数回答)									
かかりつけ医での定期的な検診を受けた	1991 (68.9)	788 (66.9)	1203 (70.3)	331 (58.7)	392 (65.2)	482 (73.4)	444 (74.7)	264 (75.0)	78 (63.9)
人間ドックを受診	92 (3.2)	58 (4.9)	34 (2.0)	44 (7.8)	27 (4.5)	14 (2.1)	4 (0.7)	1 (0.3)	2 (1.6)
治療中	356 (12.3)	164 (13.9)	192 (11.2)	80 (14.2)	79 (13.1)	72 (11.0)	54 (9.1)	51 (14.5)	20 (16.4)
入院中・通院中	30 (1.0)	13 (1.1)	17 (1.0)	3 (0.5)	7 (1.2)	8 (1.2)	2 (0.3)	5 (1.4)	5 (4.0)
長期不在	23 (0.8)	9 (0.8)	14 (0.8)	9 (1.6)	1 (0.2)	5 (0.8)	5 (0.8)	3 (0.9)	0 (0.1)
町民ではなかった時期	8 (0.3)	5 (0.4)	3 (0.2)	4 (0.7)	3 (0.5)	1 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
その他	494 (17.1)	205 (17.4)	289 (16.9)	136 (24.1)	113 (18.8)	85 (12.9)	90 (15.2)	48 (13.6)	22 (18.0)
検診を受けることで病気の早期発見や適切な治療を受けることができる, 人(%)									
そう思う	2741 (53.8)	1134 (53.4)	1607 (54.1)	570 (53.0)	668 (55.4)	710 (58.1)	512 (52.1)	216 (46.6)	65 (45.1)
まあそう思う	1807 (35.5)	741 (34.9)	1066 (35.9)	427 (39.7)	416 (34.5)	388 (31.8)	343 (34.9)	188 (40.5)	45 (31.3)
あまりそう思わない	295 (5.8)	132 (6.2)	163 (5.5)	52 (4.8)	65 (5.4)	67 (5.5)	66 (6.7)	32 (6.9)	13 (9.0)
そう思わない	75 (1.5)	40 (1.9)	35 (1.2)	14 (1.3)	12 (1.0)	17 (1.4)	15 (1.5)	10 (2.2)	7 (4.9)
未回答	176 (3.5)	77 (3.6)	99 (3.3)	13 (1.2)	44 (3.7)	40 (3.3)	47 (4.8)	18 (3.9)	14 (9.7)
検診を受けることで自分の健康状態を知ることができる, 人(%)									
そう思う	2726 (53.5)	1126 (53.0)	1600 (53.9)	574 (53.3)	666 (55.3)	704 (57.6)	510 (51.9)	205 (44.2)	67 (46.5)
まあそう思う	1881 (36.9)	777 (36.6)	1104 (37.2)	437 (40.6)	433 (35.9)	410 (33.6)	355 (36.1)	196 (42.2)	50 (34.7)
あまりそう思わない	270 (5.3)	129 (6.1)	141 (4.7)	38 (3.5)	62 (5.1)	64 (5.2)	58 (5.9)	38 (8.2)	10 (6.9)
そう思わない	82 (1.6)	39 (1.8)	43 (1.4)	13 (1.2)	15 (1.2)	19 (1.6)	20 (2.0)	11 (2.4)	4 (2.8)
未回答	135 (2.7)	53 (2.5)	82 (2.8)	14 (1.3)	29 (2.4)	25 (2.0)	40 (4.1)	14 (3.0)	13 (9.0)
検診を受けることが面倒である, 人(%)									
そう思う	542 (10.6)	213 (10.0)	329 (11.1)	107 (9.9)	106 (8.8)	114 (9.3)	111 (11.3)	66 (14.2)	38 (26.4)
まあそう思う	1237 (24.3)	534 (25.1)	703 (23.7)	289 (26.9)	279 (23.2)	281 (23.0)	229 (23.3)	128 (27.6)	31 (21.5)
あまりそう思わない	1417 (27.8)	613 (28.9)	804 (27.1)	313 (29.1)	371 (30.8)	350 (28.6)	249 (25.3)	106 (22.8)	28 (19.4)
そう思わない	1671 (32.8)	689 (32.4)	982 (33.1)	347 (32.2)	401 (33.3)	418 (34.2)	333 (33.9)	136 (29.3)	36 (25.0)
未回答	227 (4.5)	75 (3.5)	152 (5.1)	20 (1.9)	48 (4.0)	59 (4.8)	61 (6.2)	28 (6.0)	11 (7.6)
血液検査を受けることが嫌いである, 人(%)									
そう思う	268 (5.3)	110 (5.2)	158 (5.3)	46 (4.3)	60 (5.0)	62 (5.1)	59 (6.0)	29 (6.3)	12 (8.3)
まあそう思う	524 (10.3)	219 (10.3)	305 (10.3)	98 (9.1)	113 (9.4)	127 (10.4)	102 (10.4)	57 (12.3)	27 (18.8)
あまりそう思わない	1559 (30.6)	665 (31.3)	894 (30.1)	344 (32.0)	349 (29.0)	379 (31.0)	293 (29.8)	157 (33.8)	37 (25.7)
そう思わない	2545 (50.0)	1065 (50.1)	1480 (49.8)	572 (53.2)	644 (53.4)	599 (49.0)	477 (48.5)	194 (41.8)	59 (41.0)
未回答	198 (3.9)	65 (3.1)	133 (4.5)	16 (1.5)	39 (3.2)	55 (4.5)	52 (5.3)	27 (5.8)	9 (6.3)
自分の健康には自信があり健診を受ける必要性はない, 人(%)									
そう思う	196 (3.8)	82 (3.9)	114 (3.8)	25 (2.3)	37 (3.1)	51 (4.2)	47 (4.8)	23 (5.0)	13 (9.0)
まあそう思う	599 (11.8)	285 (13.4)	314 (10.6)	117 (10.9)	106 (8.8)	144 (11.8)	138 (14.0)	70 (15.1)	24 (16.7)
あまりそう思わない	1475 (29.0)	663 (31.2)	812 (27.3)	314 (29.2)	352 (29.2)	339 (27.7)	275 (28.0)	148 (31.9)	47 (32.6)
そう思わない	2646 (51.9)	1034 (48.7)	1612 (54.3)	608 (56.5)	669 (55.5)	643 (52.6)	473 (48.1)	205 (44.2)	48 (33.3)
未回答	178 (3.5)	60 (2.8)	118 (4.0)	12 (1.1)	41 (3.4)	45 (3.7)	50 (5.1)	18 (3.9)	12 (8.3)
今更(この歳になって)健康状態を知っても仕方ない, 人(%)									
そう思う	364 (7.1)	151 (7.1)	213 (7.2)	33 (3.1)	48 (4.0)	84 (6.9)	109 (11.1)	65 (14.0)	25 (17.4)
まあそう思う	804 (15.8)	316 (14.9)	488 (16.4)	92 (8.6)	138 (11.5)	223 (18.2)	202 (20.5)	108 (23.3)	41 (28.5)
あまりそう思わない	1081 (21.2)	496 (23.4)	585 (19.7)	241 (22.4)	251 (20.8)	256 (20.9)	201 (20.4)	107 (23.1)	25 (17.4)
そう思わない	2751 (54.0)	1132 (53.3)	1619 (54.5)	700 (65.1)	742 (61.6)	637 (52.1)	450 (45.8)	179 (38.6)	43 (29.9)
未回答	94 (1.8)	29 (1.4)	65 (2.2)	10 (0.9)	26 (2.2)	22 (1.8)	21 (2.1)	5 (1.1)	10 (6.9)
悪い結果を言われるのが怖い・嫌, 人(%)									
そう思う	517 (10.1)	162 (7.6)	355 (12.0)	111 (10.3)	99 (8.2)	119 (9.7)	115 (11.7)	53 (11.4)	20 (13.9)
まあそう思う	1114 (21.9)	409 (19.3)	705 (23.7)	261 (24.3)	256 (21.2)	256 (20.9)	205 (20.9)	106 (22.8)	30 (20.8)
あまりそう思わない	1318 (25.9)	601 (28.3)	717 (24.1)	270 (25.1)	305 (25.3)	322 (26.4)	256 (26.0)	132 (28.4)	33 (22.9)
そう思わない	2005 (39.4)	917 (43.2)	1088 (36.6)	426 (39.6)	510 (42.3)	485 (39.7)	373 (37.9)	161 (34.7)	50 (34.7)
未回答	140 (2.7)	35 (1.6)	105 (3.5)	8 (0.7)	35 (2.9)	40 (3.3)	34 (3.5)	12 (2.6)	11 (7.6)
忙しい・受ける時間を確保できない, 人(%)									
そう思う	159 (3.1)	76 (3.6)	83 (2.8)	31 (2.9)	31 (2.6)	50 (4.1)	29 (3.0)	13 (2.8)	5 (3.5)
まあそう思う	455 (8.9)	195 (9.2)	260 (8.8)	110 (10.2)	117 (9.7)	96 (7.9)	82 (8.3)	36 (7.8)	14 (9.7)
あまりそう思わない	1300 (25.5)	577 (27.2)	723 (24.3)	315 (29.3)	294 (24.4)	322 (26.4)	225 (22.9)	114 (24.6)	30 (20.8)
そう思わない	2965 (58.2)	1223 (57.6)	1742 (58.7)	597 (55.5)	721 (59.8)	702 (57.4)	588 (59.8)	278 (59.9)	79 (54.9)
未回答	215 (4.2)	53 (2.5)	162 (5.5)	23 (2.1)	42 (3.5)	52 (4.3)	59 (6.0)	23 (5.0)	16 (11.1)

受けるつもりだったが忘れていた, 人(%)

そう思う	218 (4.3)	86 (4.0)	132 (4.4)	41 (3.8)	38 (3.2)	64 (5.2)	50 (5.1)	21 (4.5)	4 (2.8)
まあそう思う	406 (8.0)	193 (9.1)	213 (7.2)	78 (7.2)	102 (8.5)	93 (7.6)	77 (7.8)	42 (9.1)	14 (9.7)
あまりそう思わない	948 (18.6)	432 (20.3)	516 (17.4)	217 (20.2)	219 (18.2)	231 (18.9)	171 (17.4)	85 (18.3)	25 (17.4)
そう思わない	3068 (60.2)	1282 (60.4)	1786 (60.1)	671 (62.4)	747 (62.0)	710 (58.1)	571 (58.1)	284 (61.2)	85 (59.0)
未回答	454 (8.9)	131 (6.2)	323 (10.9)	69 (6.4)	99 (8.2)	124 (10.1)	114 (11.6)	32 (6.9)	16 (11.1)

健診の所要時間が長い, 人(%)

そう思う	349 (6.9)	148 (7.0)	201 (6.8)	84 (7.8)	75 (6.2)	83 (6.8)	65 (6.6)	31 (6.7)	11 (7.6)
まあそう思う	677 (13.3)	270 (12.7)	407 (13.7)	177 (16.4)	170 (14.1)	171 (14.0)	96 (9.8)	50 (10.8)	13 (9.0)
あまりそう思わない	1549 (30.4)	666 (31.4)	883 (29.7)	333 (30.9)	377 (31.3)	371 (30.4)	300 (30.5)	137 (29.5)	31 (21.5)
そう思わない	1956 (38.4)	830 (39.1)	1126 (37.9)	386 (35.9)	474 (39.3)	469 (38.4)	389 (39.6)	188 (40.5)	50 (34.7)
知らない・分からない	324 (6.4)	140 (6.6)	184 (6.2)	63 (5.9)	70 (5.8)	67 (5.5)	60 (6.1)	37 (8.0)	27 (18.8)
未回答	239 (4.7)	70 (3.3)	169 (5.69)	33 (3.1)	39 (3.24)	61 (5.0)	73 (7.4)	21 (4.5)	12 (8.3)

自己負担額が高い, 人(%)

そう思う	335 (6.6)	170 (8.0)	165 (5.6)	127 (11.8)	81 (6.7)	72 (5.9)	38 (3.9)	10 (2.2)	7 (4.9)
まあそう思う	514 (10.1)	243 (11.4)	271 (9.1)	180 (16.7)	112 (9.3)	115 (9.4)	64 (6.5)	34 (7.3)	9 (6.3)
あまりそう思わない	1657 (32.5)	693 (32.6)	964 (32.5)	351 (32.6)	414 (34.4)	369 (30.2)	332 (33.8)	159 (34.3)	32 (22.2)
そう思わない	2044 (40.1)	832 (39.2)	1212 (40.8)	332 (30.9)	501 (41.6)	529 (43.3)	426 (43.3)	203 (43.8)	53 (36.8)
知らない・分からない	350 (6.9)	142 (6.7)	208 (7.0)	64 (5.9)	66 (5.5)	82 (6.7)	70 (7.1)	40 (8.6)	28 (19.4)
未回答	194 (3.8)	44 (2.1)	150 (5.1)	22 (2.0)	31 (2.6)	55 (4.5)	53 (5.4)	18 (3.9)	15 (10.4)

健診場所が行きにくい・交通手段が乏しい・不便である, 人(%)

そう思う	390 (7.7)	115 (5.4)	275 (9.3)	28 (2.6)	58 (4.8)	110 (9.0)	121 (12.3)	59 (12.7)	14 (9.7)
まあそう思う	568 (11.2)	164 (7.7)	404 (13.6)	85 (7.9)	89 (7.4)	146 (11.9)	137 (13.9)	88 (19.0)	23 (16.0)
あまりそう思わない	1210 (23.8)	547 (25.8)	663 (22.3)	308 (28.6)	291 (24.1)	290 (23.7)	209 (21.3)	91 (19.6)	21 (14.6)
そう思わない	2563 (50.3)	1169 (55.0)	1394 (46.9)	607 (56.4)	697 (57.8)	599 (49.0)	423 (43.0)	190 (40.9)	47 (32.6)
知らない・分からない	176 (3.5)	79 (3.7)	97 (3.3)	27 (2.5)	33 (2.7)	39 (3.2)	36 (3.7)	19 (4.1)	22 (15.3)
未回答	187 (3.7)	50 (2.4)	137 (4.6)	21 (2.0)	37 (3.1)	38 (3.1)	57 (5.8)	17 (3.7)	17 (11.8)

健診日程が合わせにくい, 人(%)

そう思う	186 (3.7)	94 (4.4)	92 (3.1)	50 (4.6)	35 (2.9)	52 (4.3)	37 (3.8)	11 (2.4)	1 (0.7)
まあそう思う	343 (6.7)	134 (6.3)	209 (7.0)	93 (8.6)	76 (6.3)	77 (6.3)	54 (5.5)	34 (7.3)	9 (6.3)
あまりそう思わない	1512 (29.7)	657 (30.9)	855 (28.8)	334 (31.0)	358 (29.7)	372 (30.4)	288 (29.3)	127 (27.4)	33 (22.9)
そう思わない	2560 (50.3)	1074 (50.6)	1486 (50.0)	530 (49.3)	653 (54.2)	602 (49.3)	482 (49.0)	239 (51.5)	54 (37.5)
知らない・分からない	231 (4.5)	97 (4.6)	134 (4.5)	36 (3.3)	36 (3.0)	51 (4.2)	55 (5.6)	26 (5.6)	27 (18.8)
未回答	262 (5.1)	68 (3.2)	194 (6.5)	33 (3.1)	47 (3.9)	68 (5.6)	67 (6.8)	27 (5.8)	20 (13.9)

過去3年間、健診を進められたことがある人物, 人(%) (複数回答)

両親・兄弟姉妹	127 (2.5)	56 (2.6)	71 (2.4)	27 (2.5)	29 (2.4)	38 (3.1)	23 (2.3)	6 (1.3)	4 (2.8)
配偶者	840 (16.5)	550 (25.9)	290 (9.8)	223 (20.7)	257 (21.3)	193 (15.8)	127 (12.9)	32 (6.9)	8 (5.6)
子ども	436 (8.6)	122 (5.7)	314 (10.6)	78 (7.2)	110 (9.1)	108 (8.8)	80 (8.1)	41 (8.8)	19 (13.2)
近所の人	96 (1.9)	21 (1.0)	75 (2.5)	21 (2.0)	21 (1.7)	27 (2.2)	18 (1.8)	6 (1.3)	3 (2.1)
友人・知人	182 (3.6)	58 (2.7)	124 (4.2)	48 (4.5)	62 (5.1)	35 (2.9)	23 (2.3)	13 (2.8)	1 (0.7)
病院職員	174 (3.4)	70 (3.3)	104 (3.5)	29 (2.7)	31 (2.6)	50 (4.1)	36 (3.7)	25 (5.4)	3 (2.1)
町の職員	292 (5.7)	110 (5.2)	182 (6.1)	125 (11.6)	102 (8.5)	39 (3.2)	13 (1.3)	11 (2.4)	2 (1.4)
食生活改善推進員など	51 (1.0)	7 (0.3)	44 (1.5)	9 (0.8)	15 (1.2)	15 (1.2)	8 (0.8)	3 (0.6)	1 (0.7)
その他	42 (0.8)	15 (0.7)	27 (0.9)	9 (0.8)	10 (0.8)	6 (0.5)	11 (1.1)	5 (1.1)	1 (0.7)
勧められていない	2727 (53.5)	1121 (52.8)	1606 (54.1)	555 (51.6)	573 (47.6)	646 (52.9)	568 (57.8)	301 (64.9)	84 (58.3)

家族の中で健診受診の雰囲気, 人(%)

ある	2450 (48.1)	1040 (49.0)	1410 (47.5)	506 (47.0)	620 (51.5)	603 (49.3)	483 (49.1)	184 (39.7)	54 (37.5)
どちらかといえばある	1358 (26.7)	616 (29.0)	742 (25.0)	359 (33.4)	324 (26.9)	307 (25.1)	215 (21.9)	123 (26.5)	30 (20.8)
どちらかといえばない	628 (12.3)	246 (11.6)	382 (12.9)	108 (10.0)	125 (10.4)	160 (13.1)	133 (13.5)	80 (17.2)	22 (15.3)
ない	384 (7.5)	142 (6.7)	242 (8.1)	67 (6.2)	82 (6.8)	80 (6.5)	78 (7.9)	52 (11.2)	25 (17.4)
未回答	274 (5.4)	80 (3.8)	194 (6.5)	36 (3.3)	54 (4.5)	72 (5.9)	74 (7.5)	25 (5.4)	13 (9.0)

地域の中で健診受診の雰囲気, 人(%)

ある	1809 (35.5)	709 (33.4)	1100 (37.0)	316 (29.4)	433 (35.9)	474 (38.8)	404 (41.1)	137 (29.5)	45 (31.3)
どちらかといえばある	1898 (37.3)	874 (41.1)	1024 (34.5)	494 (45.9)	491 (40.7)	427 (34.9)	295 (30.0)	153 (33.0)	38 (26.4)
どちらかといえばない	738 (14.5)	318 (15.0)	420 (14.1)	157 (14.6)	142 (11.8)	177 (14.5)	145 (14.8)	96 (20.7)	21 (14.6)
ない	339 (6.7)	135 (6.4)	204 (6.9)	56 (5.2)	72 (6.0)	72 (5.9)	69 (7.0)	47 (10.1)	23 (16.0)
未回答	310 (6.1)	88 (4.1)	222 (7.5)	53 (4.9)	67 (5.6)	72 (5.9)	70 (7.1)	31 (6.7)	17 (11.8)

H25年度の健診受診予定, 人(%)

受けるつもりである	2277 (44.7)	998 (47.0)	1279 (43.1)	588 (54.6)	658 (54.6)	556 (45.5)	349 (35.5)	105 (22.6)	21 (14.6)
どちらかといえば受けるつもりである	487 (9.6)	194 (9.1)	293 (9.9)	94 (8.7)	102 (8.5)	133 (10.9)	103 (10.5)	46 (9.9)	9 (6.3)
どちらかといえば受けるつもりはない	1109 (21.8)	444 (20.9)	665 (22.4)	202 (18.8)	236 (19.6)	277 (22.7)	226 (23.0)	127 (27.4)	41 (28.5)
全く受けるつもりはない	1003 (19.7)	408 (19.2)	595 (20.0)	161 (15.0)	162 (13.4)	209 (17.1)	245 (24.9)	163 (35.1)	63 (43.8)
未回答	218 (4.3)	80 (3.8)	138 (4.6)	31 (2.9)	47 (3.9)	47 (3.8)	60 (6.1)	23 (5.0)	10 (6.9)

†H22年度、H23年度、H24年度のいずれかの健診を受診していない者2890名の回答を示す

表12 性別・年齢階級別二次予防事業対象者の該当割合

	全体 n=4039	性別		年齢階級別					
		男性 n=1766	女性 n=2273	65-69歳 n=953	70-74歳 n=1009	75-79歳 n=964	80-84歳 n=693	85-89歳 n=329	90歳以上 n=91
介護二次予防事業該当者(10項目), 人(%)	425 (10.5)	172 (9.7)	253 (11.1)	33 (3.5)	52 (5.2)	88 (9.1)	124 (17.9)	87 (26.4)	41 (45.1)
介護二次予防事業該当者(7項目), 人(%)	1085 (26.9)	451 (25.5)	634 (27.9)	124 (13.0)	172 (17.0)	253 (26.2)	285 (41.1)	187 (56.8)	64 (70.3)
(再掲)									
運動機能該当者, 人(%)	1270 (31.4)	421 (23.8)	849 (37.4)	151 (15.8)	196 (19.4)	331 (34.3)	326 (47.0)	203 (61.7)	63 (69.2)
低栄養該当者, 人(%)	55 (1.4)	23 (1.3)	32 (1.4)	7 (0.7)	10 (1.0)	10 (1.0)	16 (2.3)	10 (3.0)	2 (2.2)
口腔機能該当者, 人(%)	757 (18.7)	374 (21.2)	383 (16.8)	126 (13.2)	167 (16.6)	190 (19.7)	161 (23.2)	85 (25.8)	28 (30.8)
閉じこもり該当者, 人(%)	458 (11.3)	153 (8.7)	305 (13.4)	41 (4.3)	77 (7.6)	111 (11.5)	113 (16.3)	81 (24.6)	35 (38.5)
認知機能該当者, 人(%)	1318 (32.6)	666 (37.7)	652 (28.7)	233 (24.4)	296 (29.3)	339 (35.2)	262 (37.8)	147 (44.7)	41 (45.1)
	n=4798	n=2024	n=2774	n=1031	n=1150	n=1134	n=910	n=438	n=135
うつ支援該当者, 人(%) [†]	1202 (25.1)	532 (26.3)	670 (24.2)	167 (16.2)	249 (21.7)	297 (26.2)	276 (30.3)	158 (36.1)	55 (40.7)

調査票回収者n=5094のうち、基本チェックリスト20項目内に欠損のなかったもの4039名を分析対象者として算出した

[†]調査票回収者n=5094のうち、うつに関する5項目内に欠損のなかったもの4798名を分析対象として算出した

図2. 郵送/訪問回収別基本チェックリストによる二次介護予防事業該当者

