

令和3年度
特定健診・特定保健指導に係る
データ収集、評価・分析事業

報告書

千葉県

令和6年2月

目 次

I. はじめに	4
II. 健診情報の収集、集積、解析の概略	4
III. 分析方法	5
1. メタボリックシンドロームの判定	5
2. 特定保健指導該当者（階層化）の判定	5
3. 慢性腎臓病（CKD）の判定	6
4. 集計方法	6
1) 検査項目	6
2) メタボリックシンドローム該当者の状況	6
3) 高血圧、脂質異常症、糖尿病の判定	7
4) 標準化該当比	7
5) データの解析	7
5. 本報告における集計結果を活用する場合の注意点	8
IV. 分析結果の概要	9
1. 全県の状況	9
1) 健診受診者及び検査項目別検査値状況	9
2) 分析項目別該当割合	1 2
3) 分析項目別標準化該当比	3 2
4) 市町村別標準化該当比	5 0
2. 健康ちば21（第2次）目標項目の状況	1 0 4
1) 運動習慣者の割合の増加	1 0 4
2) 睡眠で十分休養がとれている者の割合の増加（参考値）	1 0 4
3) 高血圧の改善（収縮期血圧の中央値の低下）	1 0 5
4) 脂質異常症の減少（LDL コレステロール 160mg/dL 以上の者）	1 0 5
5) メタボリックシンドロームの該当及び予備群の割合の減少	1 0 5
6) 血糖コントロール指標におけるコントロール不良者（HbA1c が JDS 値 8.0% （NGSP 値 8.4%）以上の者）の割合の減少	1 0 6

統計表Ⅰ（千葉県の場合）

附表 1	県及び保健所別、性・年齢階級別受診率（市町村国保）	1 0 9
附表 2	性・年齢階級別、検査値の平均値（市町村国保）	1 1 2
附表 3	性・年齢階級別、検査値の判定区分別該当状況（市町村国保）	1 1 5
附表 4	性・年齢階級別、標準的質問項目の回答状況（市町村国保）	1 1 8

統計表Ⅱ（保健所別の状況）

附表 5	BMI 判定区分（市町村国保）	1 2 2
附表 6	腹囲判定区分（市町村国保）	1 2 5
附表 7	収縮期血圧判定区分（市町村国保）	1 2 8
附表 8	拡張期血圧判定区分（市町村国保）	1 3 1
附表 9	中性脂肪判定区分（市町村国保）	1 3 4
附表 10	HDL コレステロール判定区分（市町村国保）	1 3 7
附表 11	LDL コレステロール判定区分（市町村国保）	1 4 0
附表 12	GOT 判定区分（市町村国保）	1 4 3
附表 13	GPT 判定区分（市町村国保）	1 4 6
附表 14	γ -GTP 判定区分（市町村国保）	1 4 9
附表 15	空腹時血糖判定区分（市町村国保）	1 5 2
附表 16	HbA1c 判定区分（市町村国保）	1 5 5
附表 17	eGFR 判定区分（市町村国保）	1 5 8
附表 18	尿糖判定区分（市町村国保）	1 6 1
附表 19	尿蛋白判定区分（市町村国保）	1 6 4
附表 20	メタボ判定区分（市町村国保）	1 6 7
附表 21	肥満判定区分（市町村国保）	1 7 0
附表 22	血圧判定区分（市町村国保）	1 7 3
附表 23	脂質異常判定区分（市町村国保）	1 7 6
附表 24	糖尿病判定区分（市町村国保）	1 7 9
附表 25	慢性腎臓病判定区分（市町村国保）	1 8 2
附表 26	収縮期血圧平均値、中央値（市町村国保）	1 8 5
附表 27	血圧を下げる薬を使用している（市町村国保）	1 8 6
附表 28	インスリン注射又は血糖を下げる薬を使用している（市町村国保）	1 8 9
附表 29	コレステロールを下げる薬を使用している（市町村国保）	1 9 2
附表 30	医師から脳卒中にかかっているといわれたり、治療を受けたことがある （市町村国保）	1 9 5
附表 31	医師から心臓病にかかっているといわれたり、治療を受けたことがある （市町村国保）	1 9 8
附表 32	医師から慢性の腎不全にかかっているといわれたり、治療を受けたことがある （市町村国保）	2 0 1
附表 33	医師から、貧血といわれたことがある（市町村国保）	2 0 4
附表 34	現在、たばこを習慣的にすすっている（市町村国保）	2 0 7

附表 35	20 歳の時から体重が 10kg 以上増加（市町村国保）	2 1 0
附表 36	1 回 30 分以上の軽く汗をかく運動を週 2 日以上、1 年以上実施 （市町村国保）	2 1 3
附表 37	日常生活において歩行又は同等の身体活動を 1 日 1 時間以上実施 （市町村国保）	2 1 6
附表 38	ほぼ同じ年齢の同性と比較して歩く速度が速い（市町村国保）	2 1 9
附表 39	食事を嚙んで食べる時の状態（市町村国保）	2 2 2
附表 40	人と比較して食べる速度が速い（市町村国保）	2 2 5
附表 41	就寝前の 2 時間以内に夕食をとることが週 3 回以上ある（市町村国保）	2 2 8
附表 42	朝昼夕の 3 食以外に間食や甘い飲み物を摂取（市町村国保）	2 3 1
附表 43	朝食を抜くことが週に 3 回以上ある（市町村国保）	2 3 4
附表 44	お酒を飲む頻度（市町村国保）	2 3 7
附表 45	毎日飲酒者の 1 日当たりの飲酒量（市町村国保）	2 4 0
附表 46	時々飲酒者の 1 日当たりの飲酒量（市町村国保）	2 4 3
附表 47	睡眠で休養が十分取れている（市町村国保）	2 4 6
附表 48	運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思うか（市町村国保）	2 4 9
附表 49	生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば利用するか （市町村国保）	2 5 2

I. はじめに

平成 20 年度から、高齢者の医療の確保に関する法律により、医療保険者に対して特定健康診査の実施が義務づけられた。都道府県健康増進計画において目標値となっているメタボリックシンドロームの該当又は予備群の割合の値を得るには、国の公表値を待つか、都道府県が高齢者の医療の確保に関する法律第 15 条に基づき医療保険者に資料提供の協力を要請し、独自に医療保険者等から取得したデータを活用して算出する必要がある。

千葉県は、平成 24 年度までは一部の市町村が千葉県国民健康保険団体連合会（以下、国保連合会という。）を通してではなく、直接国へ法定報告を行っていたため、全県の特定健診・特定保健指導の結果を把握するには、県が独自にデータを収集し、取りまとめる必要があった。平成 25 年度からは全市町村で国保連合会を通じて法定報告を行うようになったが、千葉県としても市町村の御協力の下、県独自に特定健康診査等の法定報告値を収集し、県全体の状況を把握するとともに、市町村や保健所などの関係者が地域の実情を踏まえた具体的な健康づくり活動や、事業評価、市町村健康増進計画策定の支援に活用できるよう、引き続き集計を行うこととした。

本報告書では、国保連合会より提供を受けた令和 3 年度特定健診・特定保健指導に係るデータの集計結果を報告する。

II. 健診情報の収集、集積、解析の概略

県下全市町村から、平成 21 年度以降の市町村国保の特定健康診査等の結果を千葉県へ提供することについて同意を得た。収集データは、国への法定報告の内容から必要な項目を抽出した。平成 25 年度からは県内全市町村が国保連合会を通して国に報告を行うようになったため、国保連合会から電子データの提供を受けている。

収集したデータの解析は県衛生研究所が行い、令和 3 年度実施の特定健診データを性・年齢階級別に県、保健所、市町村別に集計した。

Ⅲ. 分析方法

1. メタボリックシンドロームの判定

各市町村から「メタボリックシンドロームの判定（該当、予備群、非該当）」が提供されていたが、標準化を図る意味でメタボリックシンドローム診断基準（平成 17 年 4 月 8 学会策定）に定められた基準（図 1）をもとに再判定を行なった。

血糖の判定に当たり、血糖と HbA1c 測定を併用している場合は、HbA1c を優先して採用した。空腹時血糖値に関して、本報告書では採血が食後 10 時間以内か否かの考慮はしていない。

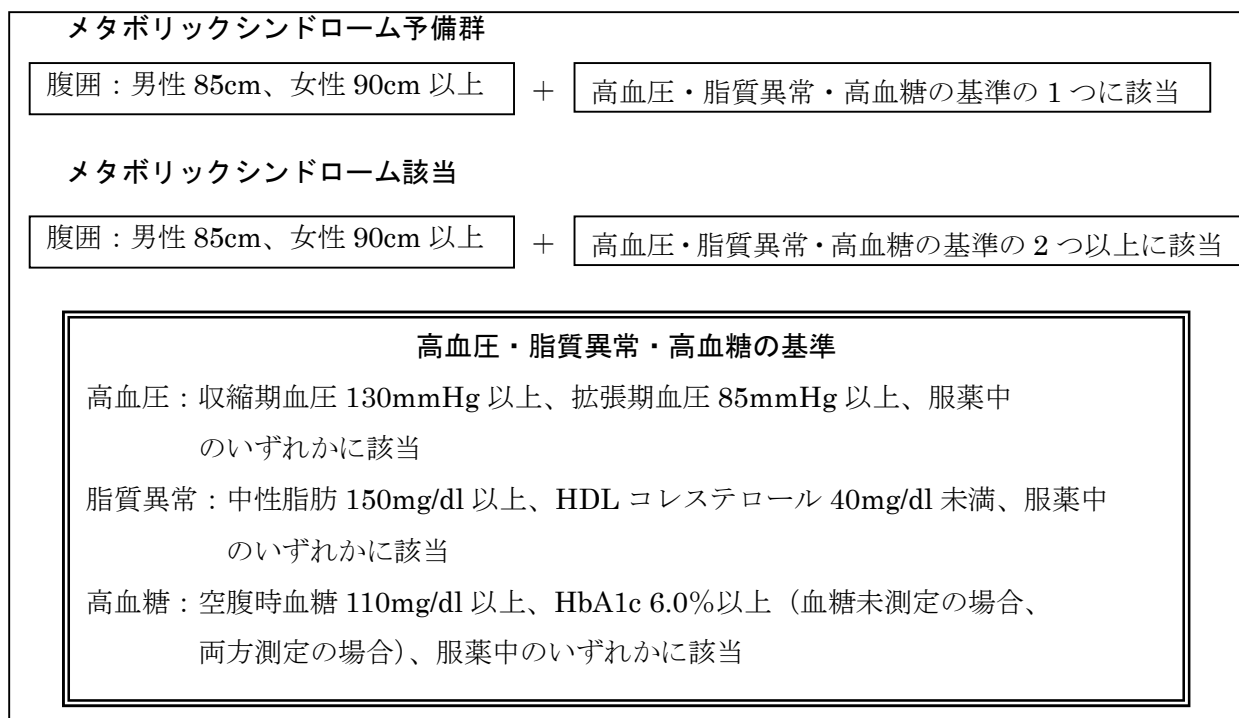


図 1 内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の判定方法

2. 特定保健指導該当者（階層化）の判定

各市町村から「保健指導レベル」（積極的支援、動機づけ支援、情報提供）を提供されていたが、判定の誤りや判定にあたった医師の裁量なども考慮され、このままでは市町村ごとの比較が難しいため、標準化を図る意味で「標準的な健診・保健指導プログラム（平成 30 年度版）」に定められた基準（図 2）をもとに再判定を行なった。ただし、HbA1c と空腹時血糖の両方の測定のある場合は、判定には HbA1c を用いた。本年度のデータには、「採血が食後 10 時間以内かどうか」が含まれていたが、空腹時血糖のみ測定している場合において、本報告書では採血時間は考慮せずに判定に用いた。

リスク 1	リスク 2			リスク 3	STEP 3 判定
内臓脂肪蓄積の リスク	高血糖 HbA1c 5.6%以上 空腹時血糖 100mg/dl 以上、 薬物治療中 * HbA1c と血糖のある場合 は、HbA1c を優先	脂質異常症 TG 150mg/dl 以上 HDL-C 40mg/dl 未満 薬物治療中	高血圧 SBP 130mmHg 以上 DBP 85mmHg 以上 薬物治療中	喫煙	
腹囲 男性 85cm、女性 90cm 以上	上記 2 つ以上該当			考慮なし	①
	上記 1 つ該当			あり	②
男女ともに BMI 25 以上、腹囲は 上記以外	上記 3 つ以上該当			考慮なし	④
	上記 2 つ以上該当			あり	⑤
	上記 1 つ該当			考慮なし	⑦

<最終判定 (STEP 4) >

STEP 3 判定	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	その他
服薬中	情報提供							
40~64 歳	積極的支援	動機づけ支援	積極的支援	動機づけ支援	情報提供			
65~74 歳	動機づけ支援							情報提供

図 2 特定保健指導該当者（階層化）の判定

3. 慢性腎臓病 (CKD) の判定

「標準的な健診・保健指導プログラム（平成 30 年度版）」の「第 2 編健診」別添資料を参考に
して、以下に該当した場合を「所見あり」とした。

受診勧奨	eGFR <45 (ml/min/1.73 m ²) または 尿蛋白(+)以上
保健指導 1	45 ≤ eGFR (ml/min/1.73 m ²) かつ 尿蛋白(±)
保健指導 2	45 ≤ eGFR <60 (ml/min/1.73 m ²) かつ 尿蛋白(-)

図 3 慢性腎臓病 (CKD) の判定

4. 集計方法

1) 検査項目

(1) BMI、(2) 腹囲、(3) 収縮期血圧 (SBP)、(4) 拡張期血圧 (DBP)、(5) 中性脂肪 (TG)、
(6) HDL コレステロール (HDL-C)、(7) LDL コレステロール (LDL-C)、(8) GOT (AST)、
(9) GPT (ALT)、(10) γ -GTP (γ GT)、(11) 空腹時血糖、(12) HbA1c、(13) eGFR につい
て、測定項目の平均値・標準偏差・中央値を性・年齢階級別に示した。なお、年齢は年度末年齢を
採用した。(附表 2 参照)

2) メタボリックシンドローム該当者の状況

メタボリックシンドローム診断基準（平成 17 年 4 月 8 学会策定）に定められた基準（図 1）
にしたがい、メタボリックシンドローム該当及び予備群の数と割合を求めた。

3) 高血圧、脂質異常症、糖尿病の判定

高血圧予備群や該当、脂質異常症該当、糖尿病予備群や該当の判定は、都道府県健康増進計画改定ガイドライン（確定版）（平成 19 年 4 月厚生労働省健康局）の別紙 1 都道府県健康増進計画参酌標準にしたがった。（表 1 参照）

表 1 高血圧予備群や該当、脂質異常該当、糖尿病予備群や該当の判定

	予備群	該当
高血圧	①収縮期血圧 130～139mmHg かつ拡張期血圧 90mmHg 未満 ②収縮期血圧 140mmHg 未満かつ拡張期血圧 85～89mmHg	①収縮期血圧 140mmHg 以上 ②拡張期血圧 90mmHg 以上 ③降圧剤の服用
脂質異常症		①中性脂肪 150mg/dl 以上 ②HDL コレステロール 40mg/dl 未満 ③LDL コレステロール 140mg/dl 以上 ④コレステロールを下げる薬の服用
糖尿病*	①空腹時血糖 110～125mg/dl ②HbA1c 6.0%～6.5%未満	①空腹時血糖 126mg/dl 以上 ②HbA1c 6.5%以上 ③血糖を下げる薬の服用

* 空腹時血糖と HbA1c の両方ある場合は、HbA1c を優先した。

4) 標準化該当比

千葉県全体の性・年齢階級別の該当状況（出現率）から、各市町村の期待該当数を求め、実際の該当数との比を求めることにより、市町村間の年齢構成の違いを補正して、該当率を比較した。100 より値が大きい場合は該当率が県より高い、100 より値が小さければ該当率が県より低いことを示す。受診率が市町村により大きく異なるため、本結果が県下の市町村の状況を反映しているとは言いきれず、あくまでも参考としての扱いに留められたい。

5) データの解析

特定健診データは、国保連合会から県庁宛に電子データにて提供を受けた。集計・解析は、県衛生研究所の専用コンピュータに集積して行った。データの解析には、SPSS for windows Ver22.0 及び Microsoft Excel を、地図の作成には地理情報支援システム MANDARA を用いた。

提供を受けたデータは、国保連合会や市町村にて「標準的な健診・保健指導プログラム（平成 30 年度版）」のデータ範囲に基づきチェックが行われていたが、再度、表 2 の範囲チェック、欠測値処理を行い分析に用いた。

集計は項目ごとに行ったため、全項目を受診していない者のデータも分析対象とした。

表2 範囲チェック 欠測処理

	項目名	単位	法定報告における最小—最大値	本報告における最小—最大値
連続値範囲	BMI	kg/m ²	10 - 100	10 - 50
	腹囲	cm	40 - 250	30 - 160
	収縮期血圧	mmHg	60 - 300	60 - 260
	拡張期血圧	mmHg	30 - 150	30 - 150
	中性脂肪	mg/dl	10 - 2000	10 - 2000
	HDL-C	mg/dl	10 - 500	10 - 300
	LDL-C	mg/dl	20 - 1000	20 - 500
	GOP	IU/l	0 - 1000	1 - 1000
	GPT	IU/l	0 - 1000	1 - 1000
	γGTP	IU/l	0 - 1000	1 - 1000
	血糖	mg/dl	20 - 600	20 - 500
	HbA1c	%	3 - 20	3 - 16
	eGFR	ml/min/1.73 m ²	1 - 500	1 - 500
欠測処理	「(ブランク)」	欠測(ブランク)として処理を行い、解析から除外した。		
	「0」	欠測(ブランク)と同等として処理を行い、解析から除外した。 ただし、飲酒については、「飲まない」と同義として入力されていることも考えられたので下記に示すとおり別途処理した。		
	「10000000」	上限、下限値を超える値であり、解析から除外した。		
標準的な質問項目	全項目	市町村により、項目単位で調査を実施していないのがみられた。		
	飲酒頻度	「飲まない」と同義として、「0」が入力されている例が見受けられた。 「0」をブランクと同等として処理を行った。		
	飲酒量	量については、上記の頻度の回答で、「毎日」、「時々」と回答したものに限定して集計した。 上記の場合でも、「0」の回答もみられたが、「1 合未満」と分けて集計した。		

5. 本報告における集計結果を活用する場合の注意点

本報告では、国民健康保険に加入し、特定健康診査等を受診した者を分析対象としているため、一定の偏りのある標本であると考えられる。また、市町村や保健所別の受診者の性・年齢構成は同一ではない。さらに、値の比較には測定の標準化が必要であるが、本報告では標準化を行っていない。したがって、本報告書の結果のみから、その地域住民の健康状態を推定することには慎重でなければならない。

本報告に用いたデータは、各医療保険者が法定報告値として国に提出したデータに基づいているが、有効データの範囲を独自に設定していることやメタボリックシンドロームの判定には血糖ではなく HbA1c を優先したなど、独自の基準を設けているため、医療保険者が行った特定健診における法定報告の対象者数や数値、医療保険者が作成した報告書と数値が異なる。

なお、平成 25 年度より HbA1c の測定値が従前の HbA1c(JDS)から HbA1c(NGSP)に変更されているので、平成 24 年以前の HbA1c と比較する場合は値の変換が必要となる。

$$(\text{変換式: NGSP} = 1.02 \times \text{JDS} + 0.25)$$

この報告書で HbA1c と書かれているものは全て HbA1c(NGSP)である。

IV. 分析結果の概要

1. 全県の状況

1) 健診受診者及び検査項目別検査値状況

①性・年齢階級別受診者の構成

性・年齢階級別の受診者数は附表 1 のとおりであり、受診者の構成は男女とも 70～74 歳の占める割合が最も高く、65～69 歳及び 70～74 歳合計で 72.5%を占め、図 4 のとおりとなった。

性別年齢階級別受診者数は、表 3 のとおりとなった。

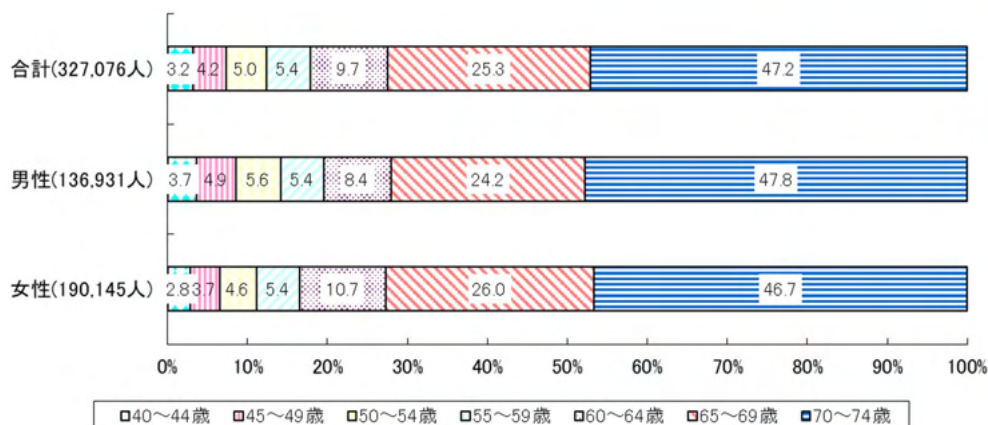


図 4 性・年齢階級別受診割合

表 3 性別年齢階級別受診者数

		40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
男性	受診者数(人)	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
	割合(%)	3.7	4.9	5.6	5.4	8.4	24.2	47.8	100
女性	受診者数(人)	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
	割合(%)	2.8	3.7	4.6	5.4	10.7	26.0	46.7	100
合計	受診者数(人)	10,378	13,761	16,460	17,716	31,876	82,613	154,272	327,076
	割合(%)	3.2	4.2	5.0	5.4	9.7	25.3	47.2	100

②受診率

性・年齢階級別の受診率を表 4 に示した。総数の年齢階級別の受診率をみると、40～44 歳が 19.7%と最も低く、70～74 歳が 44.6%で最も高かった。性・年齢階級別の受診率は、全ての年齢階級で女性の方が高かった。男性は 16.8%から 41.8%、女性では、23.5%から 46.8%に年齢階級が高くなるにつれて上昇した。

保健所別の受診率は図 5 に示した。24.7%から 44.8%と 20.1 ポイントの開きがあった。

表 4 性・年齢階級別の受診率

	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
対象者数(総数)	52,738	66,038	72,556	65,841	92,118	197,513	346,184	892,988
受診者数(総数)	10,378	13,761	16,460	17,716	31,876	82,613	154,272	327,076
受診率%(総数)	19.7	20.8	22.7	26.9	34.6	41.8	44.6	36.6
対象者数(男性)	29,976	37,258	39,940	33,183	39,699	86,995	156,426	423,477
受診者数(男性)	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
受診率%(男性)	16.8	18.0	19.3	22.3	28.8	38.1	41.8	32.3
対象者数(女性)	22,762	28,780	32,616	32,658	52,419	110,518	189,758	469,511
受診者数(女性)	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
受診率%(女性)	23.5	24.5	26.8	31.6	39.0	44.7	46.8	40.5

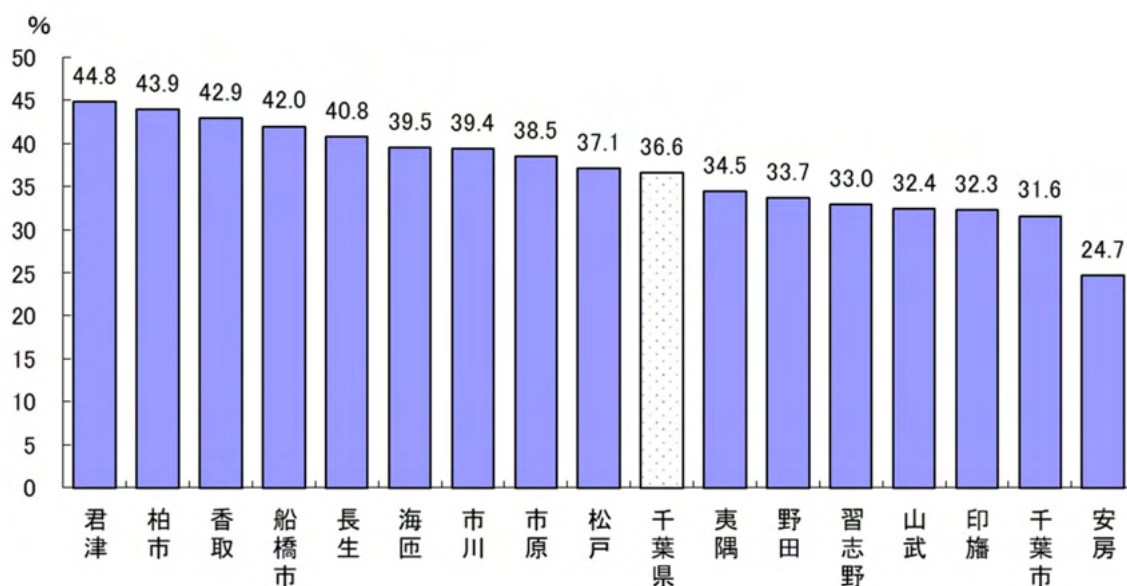


図 5 保健所別の受診率

③検査項目別検査値状況

検査項目別の受診者数、平均値、中央値、標準偏差は表5のとおりであった。

表5 検査項目別受診者数・平均値・中央値・標準偏差（市町村国保）

		受診者数(人)	平均値	中央値	標準偏差
男性	BMI	136,931	24.0	23.7	3.9
	腹囲	136,875	86.8	86.1	9.3
	収縮期血圧	136,923	131.0	130.0	16.6
	拡張期血圧	136,917	77.9	78.0	11.0
	中性脂肪	136,913	131.6	108.0	93.0
	HDL コレステロール	136,924	59.4	57.0	16.2
	LDL コレステロール	136,225	120.2	119.0	30.9
	GOT	136,922	25.3	23.0	12.8
	GPT	136,924	25.4	21.0	17.2
	γGT	136,873	44.8	30.0	54.4
	空腹時血糖	85,990	103.1	98.0	22.1
	HbA1c	136,586	5.8	5.6	0.8
	eGFR	131,506	70.1	69.3	16.3
女性	BMI	190,145	22.5	22.1	4.0
	腹囲	190,003	81.6	81.0	10.2
	収縮期血圧	190,141	129.3	128.0	17.8
	拡張期血圧	190,133	75.0	74.0	10.8
	中性脂肪	190,132	104.7	89.0	62.7
	HDL コレステロール	190,132	71.3	70.0	17.4
	LDL コレステロール	189,230	127.9	126.0	30.8
	GOT	190,131	23.2	22.0	9.7
	GPT	190,134	19.8	17.0	12.9
	γGT	190,116	26.3	19.0	26.8
	空腹時血糖	121,624	96.1	93.0	16.4
	HbA1c	189,504	5.7	5.6	0.6
	eGFR	183,211	71.7	70.6	14.5

2) 分析項目別該当割合

①メタボリックシンドローム

メタボリックシンドローム該当の割合は、図6のとおり、男性33.1%、女性が11.7%となり、予備群の割合は、男性18.7%、女性が6.1%となった。

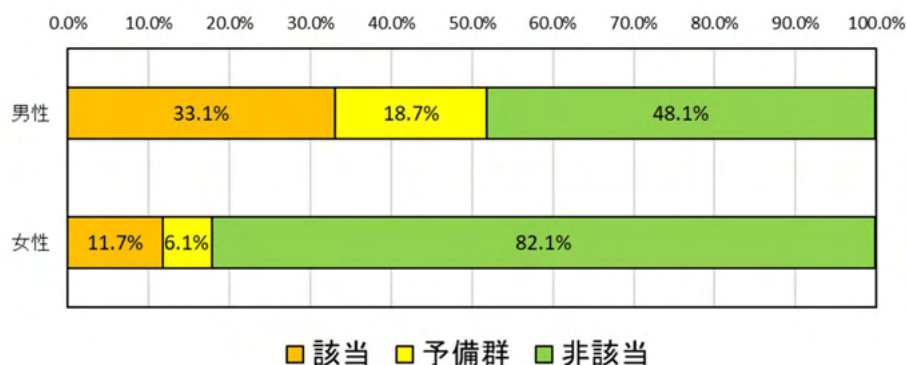


図6 メタボリックシンドローム該当及び予備群の割合

男性のメタボリックシンドローム該当の割合は、図7-1、表6-1のとおり、40～44歳が15.1%と最も低く、年齢階級が上がるにしたがって高くなり、70～74歳では35.6%であった。

メタボリックシンドローム予備群は、どの年齢階級も17.9%～21.8%以内であり、年齢の若い方に若干該当が多い傾向はみられたが、年齢階級による大きな違いはなかった。

予備群と該当を合わせた割合は、40～44歳が36.0%で最も低く、65～69歳が54.1%と最も高くなった。

女性は、図7-2、表6-2のとおり、年齢階級が上がるにしたがって、メタボリックシンドロームの該当、予備群ともに割合が高くなった。

メタボリックシンドローム該当は40～44歳が3.4%と最も低く、年齢階級が上がるにしたがって高くなり、70～74歳で13.5%と最も高くなった。

メタボリックシンドローム予備群は、40～44歳が4.8%と最も低く、50～54歳が最も高く6.7%であった。

予備群と該当を合わせた割合は、40～44歳が8.2%と最も低く、年齢階級が上がるごとに増加し、70～74歳は19.4%で最も高くなった。

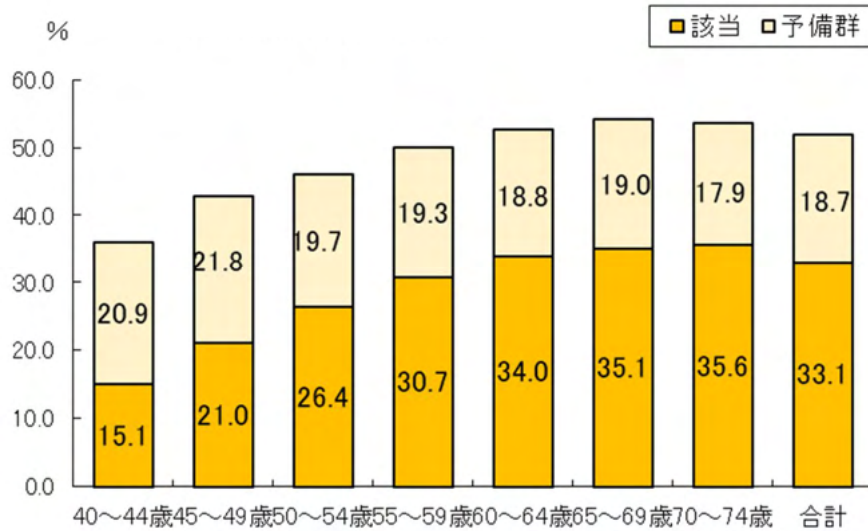


図 7-1 メタボ該当及び予備群の割合 市町村国保（男性）

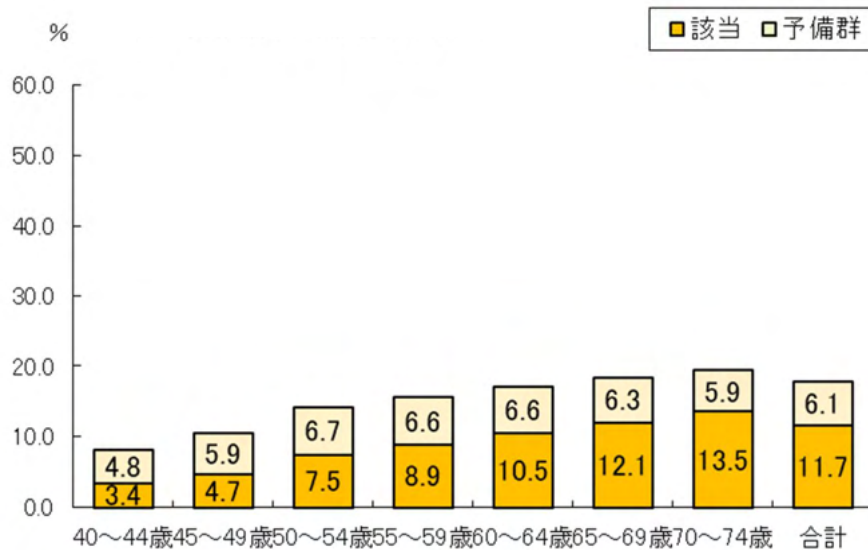


図 7-2 メタボ該当及び予備群の割合 市町村国保（女性）

表 6-1 メタボ該当及び予備群該当率 市町村国保（男性）

		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	合計
人数(人)	非該当	3,211	3,835	4,158	3,681	5,396	15,204	30,349	65,834
	予備群	1,048	1,465	1,519	1,424	2,146	6,310	11,748	25,660
	該当	758	1,412	2,037	2,271	3,884	11,641	23,294	45,297
	判定不能	4	8	7	11	14	30	66	140
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	非該当	64.0	57.1	53.9	49.8	47.2	45.8	46.4	48.1
	予備群	20.9	21.8	19.7	19.3	18.8	19.0	17.9	18.7
	該当	15.1	21.0	26.4	30.7	34.0	35.1	35.6	33.1
	判定不能	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	該当予備群合計	36.0	42.8	46.1	50.0	52.8	54.1	53.5	51.8

表 6-2 メタボ該当及び予備群該当率 市町村国保（女性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	非該当	4,912	6,276	7,483	8,708	16,919	40,299	71,498	156,095
	予備群	257	412	587	685	1,344	3,123	5,200	11,608
	該当	183	334	653	922	2,153	5,959	12,005	22,209
	判定不能	5	19	16	14	20	47	112	233
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	非該当	91.7	89.1	85.6	84.3	82.8	81.5	80.5	82.1
	予備群	4.8	5.9	6.7	6.6	6.6	6.3	5.9	6.1
	該当	3.4	4.7	7.5	8.9	10.5	12.1	13.5	11.7
	判定不能	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	該当 予備群 合計	8.2	10.6	14.2	15.6	17.1	18.4	19.4	17.8

②肥満（BMI25 以上または腹囲基準値以上）

肥満該当の割合は、図 8 のとおり、男性 58.7%、女性が 26.6%となった。

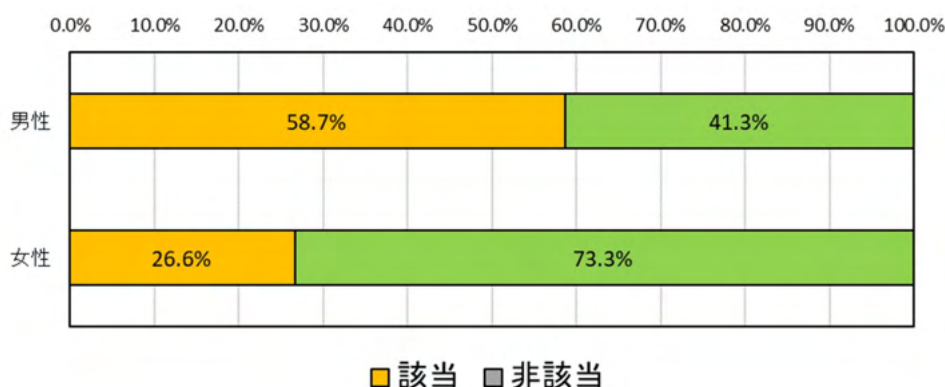


図 8 肥満該当の割合

肥満（BMI25 以上または腹囲基準値以上）の割合は、男性が図 9-1、表 7-1 のとおり、40～44 歳が 52.9%で最も低く、65～69 歳で 59.9%と最も高かった。女性は図 9-2、表 7-2 のとおり、40～44 歳が 21.8%で最も低く、70～74 歳で 27.3%と最も高かった。

腹囲が基準以上かつ BMI25 以上の割合は、男性は 45 歳～49 歳が 40.3%で最も高く、年齢階級が上がるにつれて減少する傾向がみられた。女性では 40～44 歳が 12.6%と最も低く、50～54 歳で 15.6%と最も高くなった。

腹囲のみ基準値以上の割合は、男性が女性より多かったが、男女とも年齢階級が上がるにしたがって増加した。

BMI25 以上のみの割合は、男性では 1.2～2.6%であったのに対し、女性は 6.7～8.2%と、男性に比べて割合が高かった。男性では 45～49 歳と 50～54 歳、女性は 40～44 歳の該当率が最も高く、男女とも年齢階級が高い方が該当率は少なかった。

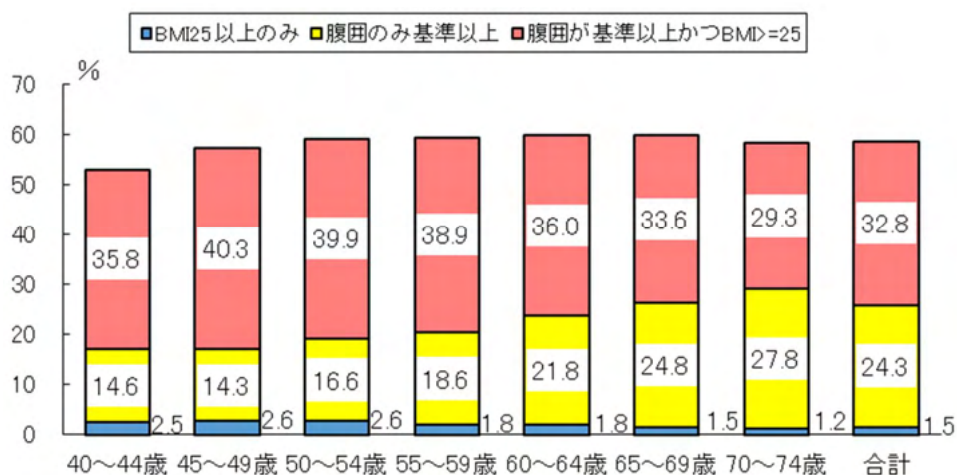


図 9-1 肥満該当の割合 市町村国保（男性）

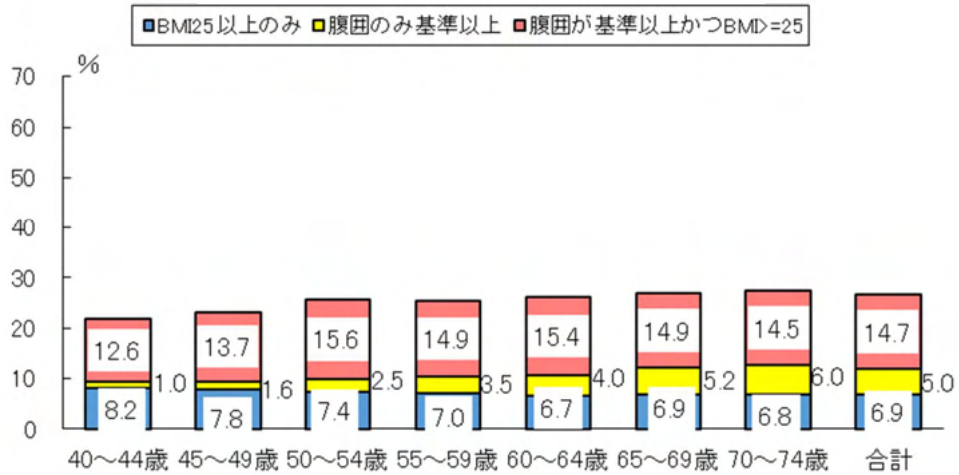


図 9-2 肥満該当の割合 市町村国保（女性）

表 7-1 肥満該当の割合 市町村国保（男性）

		40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
人数(人)	基準未満	2,361	2,867	3,154	2,993	4,597	13,298	27,241	56,511
	腹囲 $<$ 85 &BMI \geq 25	127	174	200	135	211	485	790	2,122
	腹囲 \geq 85 &BMI $<$ 25	734	964	1,282	1,376	2,499	8,234	18,207	33,296
	腹囲 \geq 85 &BMI \geq 25	1,797	2,710	3,081	2,876	4,123	11,151	19,183	44,921
	欠損値	2	5	4	7	10	17	36	81
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	基準未満	47.0	42.7	40.8	40.5	40.2	40.1	41.6	41.3
	腹囲 $<$ 85 &BMI \geq 25	2.5	2.6	2.6	1.8	1.8	1.5	1.2	1.5
	腹囲 \geq 85 &BMI $<$ 25	14.6	14.3	16.6	18.6	21.8	24.8	27.8	24.3
	腹囲 \geq 85 &BMI \geq 25	35.8	40.3	39.9	38.9	36.0	33.6	29.3	32.8
	欠損値	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	肥満該当	52.9	57.3	59.1	59.4	59.7	59.9	58.2	58.7

表 7-2 肥満該当の割合 市町村国保（女性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	基準未満	4,183	5,394	6,491	7,688	15,087	36,052	64,469	139,364
	腹囲<90 &BMI≥25	441	551	649	725	1,364	3,420	6,025	13,175
	腹囲≥90 &BMI<25	56	114	222	362	816	2,567	5,341	9,478
	腹囲≥90 &BMI≥25	674	967	1,365	1,542	3,156	7,357	12,905	27,966
	欠損値	3	15	12	12	13	32	75	162
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	基準未満	78.1	76.6	74.3	74.4	73.8	72.9	72.6	73.3
	腹囲<90 &BMI≥25	8.2	7.8	7.4	7.0	6.7	6.9	6.8	6.9
	腹囲≥90 &BMI<25	1.0	1.6	2.5	3.5	4.0	5.2	6.0	5.0
	腹囲≥90 &BMI≥25	12.6	13.7	15.6	14.9	15.4	14.9	14.5	14.7
	欠損値	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	肥満該当	21.8	23.2	25.5	25.4	26.2	27.0	27.3	26.6

③高血圧

高血圧該当の割合は、図 10 のとおり、男性 57.7%、女性が 46.2%となり、予備群の割合は、男性 12.5%、女性が 13.7%となった。

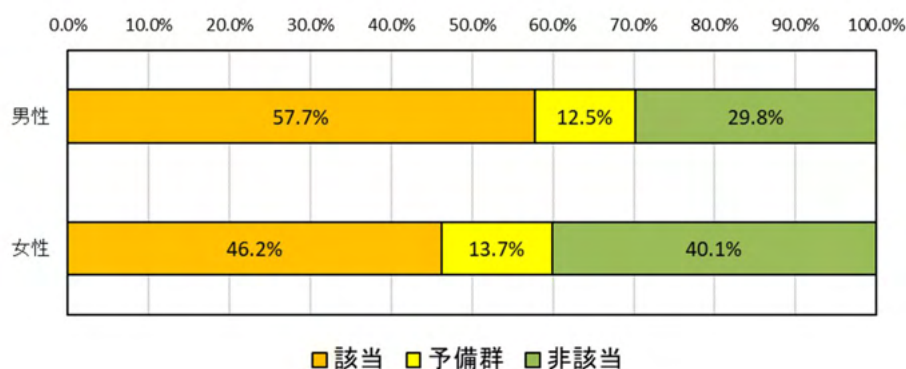


図 10 高血圧予備群及び該当の割合

高血圧該当の割合は男女とも年齢階級が上がるにしたがって増加した。男性では図 11-1、表 8-1 のとおり 40～44 歳は 19.0%、70～74 歳は 65.7%であった。女性では図 11-2、表 8-2 のとおり 40～44 歳は 8.2%、70～74 歳は 56.6%であった。

高血圧予備群の割合は男性では 11.6%～15.1%内とほぼ横ばいであったが、女性では 40～44 歳は 7.0%であり、65～69 歳で最も高く 14.8%となった。

降圧薬の服薬率は、男女とも加齢に伴い増加し、70～74 歳では男性は 50.5%、女性は 39.3%であった。服薬率は、男性よりも女性の方がいずれの年齢階級も少なかった。

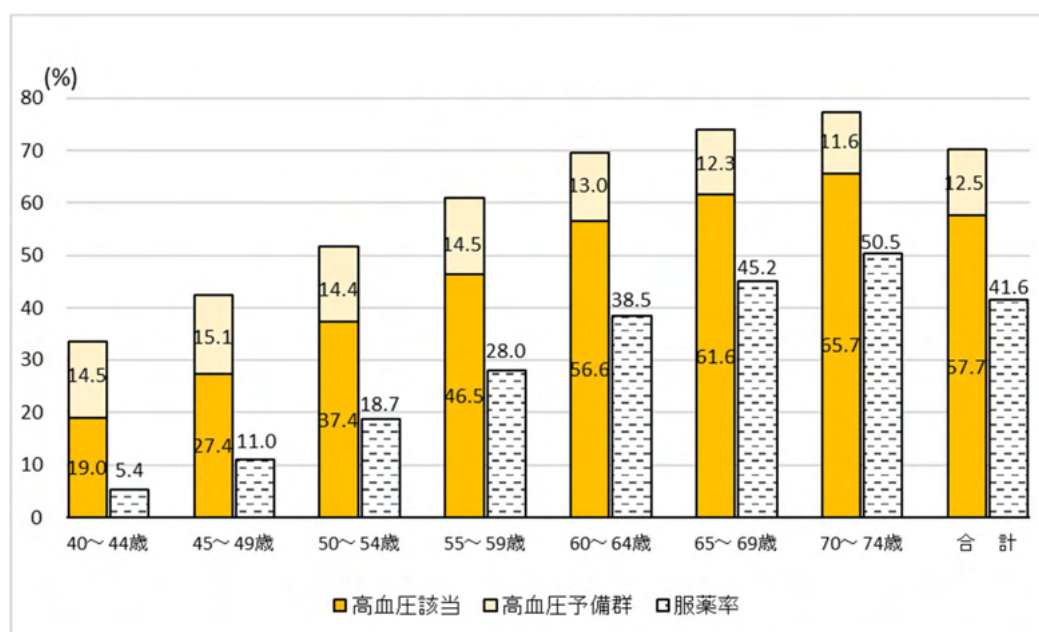


図 11-1 高血圧該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（男性）

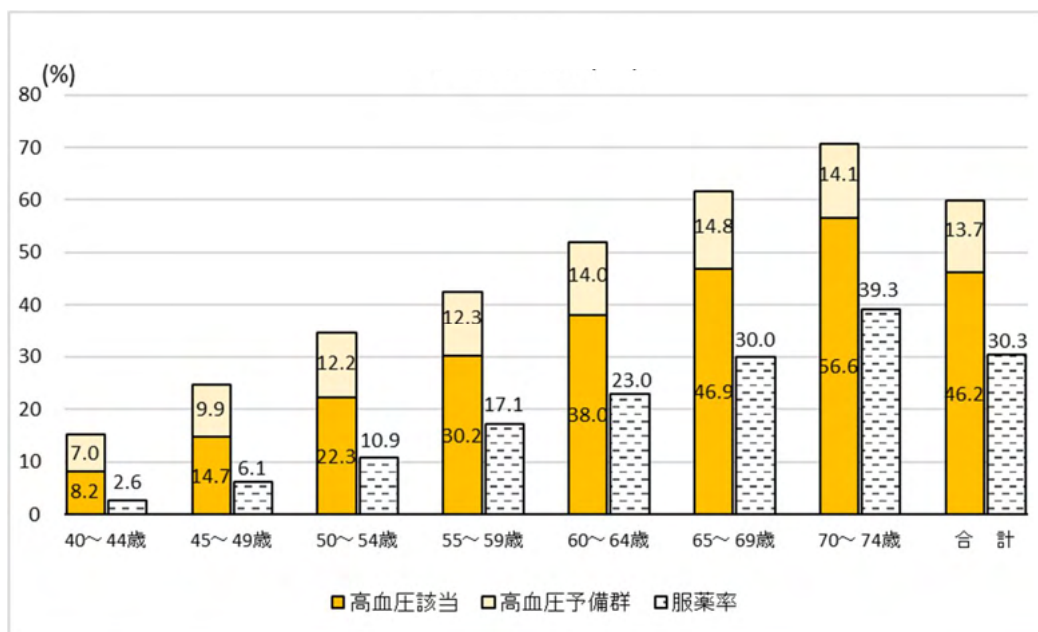


図 11-2 高血圧該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（女性）

表 8-1 高血圧該当及び予備群割合と服薬率 市町村国保（男性）

		40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
人数(人)	非該当	3,339	3,866	3,726	2,877	3,472	8,666	14,907	40,853
	予備群	727	1,013	1,110	1,074	1,492	4,070	7,565	17,051
	該当	954	1,840	2,884	3,435	6,475	20,448	42,975	79,011
	欠損値	1	1	1	1	1	1	10	16
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	非該当	66.5	57.5	48.3	38.9	30.3	26.1	22.8	29.8
	予備群	14.5	15.1	14.4	14.5	13.0	12.3	11.6	12.5
	該当	19.0	27.4	37.4	46.5	56.6	61.6	65.7	57.7
	欠損値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
人数(人)	服薬あり	269	739	1,444	2,070	4,400	14,987	33,061	56,970
	服薬なし	4,752	5,981	6,277	5,317	7,040	18,198	32,396	79,961
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	服薬あり	5.4	11.0	18.7	28.0	38.5	45.2	50.5	41.6
	服薬なし	94.6	89.0	81.3	72.0	61.5	54.8	49.5	58.4
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

表 8-2 高血圧該当及び予備群割合と服薬率 市町村国保（女性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	非該当	4,541	5,308	5,718	5,942	9,809	18,913	26,014	76,245
	予備群	376	700	1,070	1,270	2,863	7,308	12,526	26,113
	該当	439	1,033	1,951	3,116	7,764	23,205	50,265	87,773
	欠損値	1	0	0	1	0	2	10	14
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	非該当	84.8	75.4	65.4	57.5	48.0	38.3	29.3	40.1
	予備群	7.0	9.9	12.2	12.3	14.0	14.8	14.1	13.7
	該当	8.2	14.7	22.3	30.2	38.0	46.9	56.6	46.2
	欠損値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
人数(人)	服薬あり	140	431	952	1,770	4,701	14,812	34,871	57,677
	服薬なし	5,217	6,610	7,787	8,559	15,735	34,616	53,944	132,468
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	服薬あり	2.6	6.1	10.9	17.1	23.0	30.0	39.3	30.3
	服薬なし	97.4	93.9	89.1	82.9	77.0	70.0	60.7	69.7
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

④脂質異常症

脂質異常症該当の割合は、図 12 のとおり、男性 60.8%、女性が 64.2%となった。

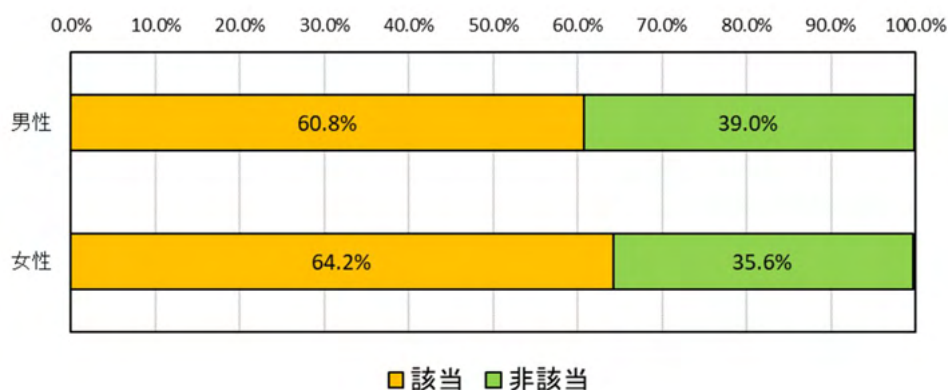


図 12 脂質異常症該当の割合

男性は図 13-1、表 9-1 のとおり年齢階級が高くなるにつれ該当の割合も上昇し 60～64 歳が 62.9%と最も高く、その後は年齢階級が高くなるにしたがい該当の割合が低下し、70～74 歳では 60.3%であった。

女性は図 13-2、表 9-2 のとおり 40～44 歳は 26.3%であったが、年齢階級が上がるにしたがって該当の割合が増加し、70～74 歳では 69.4%と最も高くなっていた。

脂質異常症に対する薬の服薬率は、男女とも加齢に伴い増加した。40～59 歳までは男性が女性を上回っていたが、60 歳以降の年齢階級では女性が男性を上回っており、70～74 歳では、女性が男性より 10.2%高くなっていた。

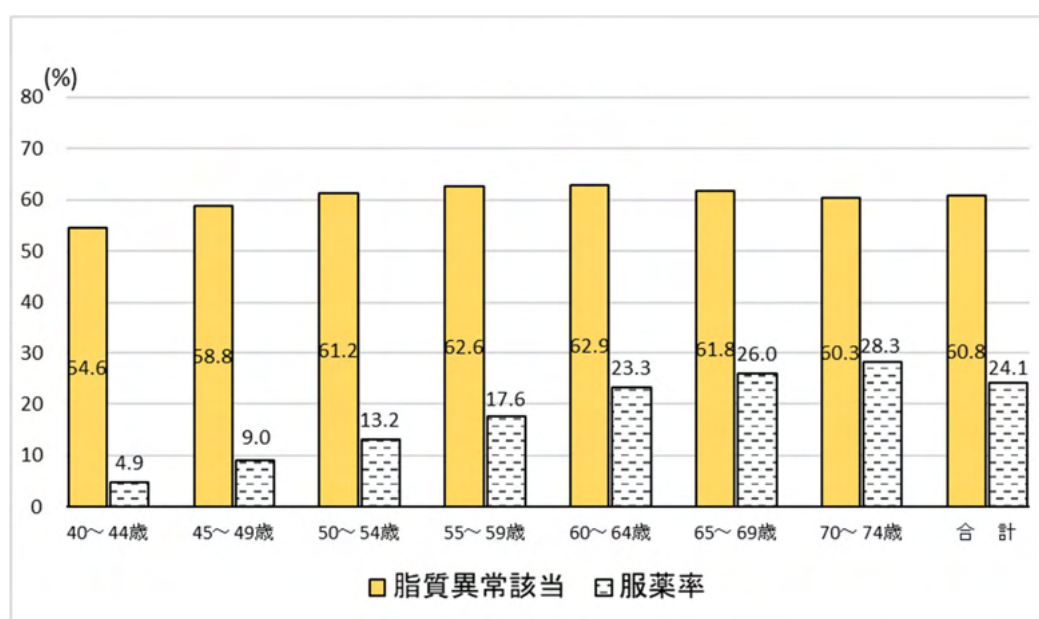


図 13-1 脂質異常症該当割合と服薬率 市町村国保（男性）

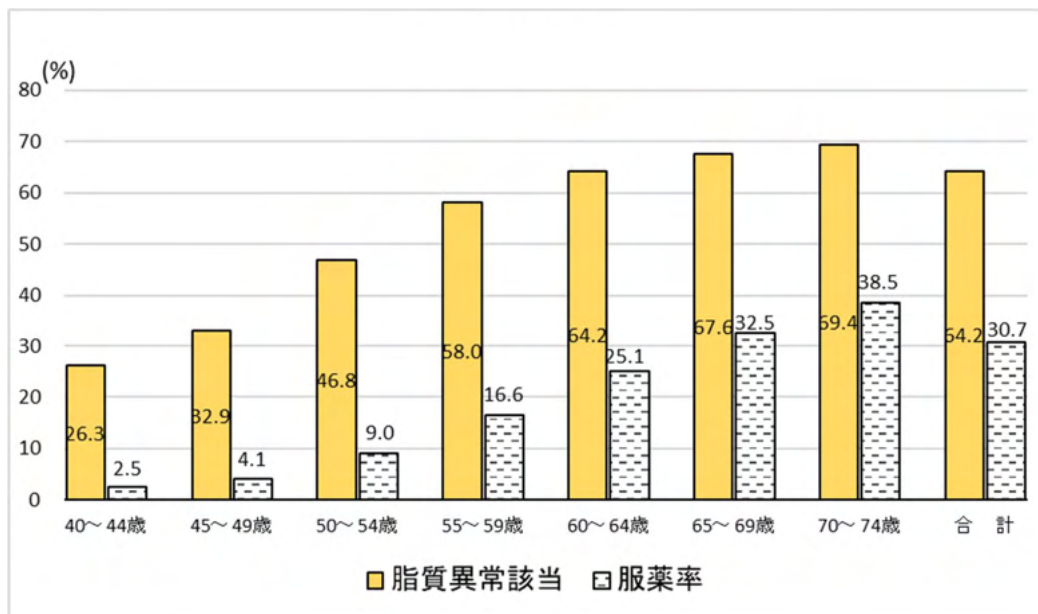


図 13-2 脂質異常症該当割合と服薬率 市町村国保（女性）

表 9-1 脂質異常症該当割合と服薬率 市町村国保（男性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	非該当	2,266	2,761	2,985	2,744	4,230	12,603	25,807	53,396
	該当	2,743	3,950	4,728	4,626	7,197	20,514	39,491	83,249
	欠損値	12	9	8	17	13	68	159	286
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	非該当	45.1	41.1	38.7	37.1	37.0	38.0	39.4	39.0
	該当	54.6	58.8	61.2	62.6	62.9	61.8	60.3	60.8
	欠損値	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
人数(人)	服薬あり	245	608	1,020	1,303	2,670	8,628	18,513	32,987
	服薬なし	4,776	6,112	6,701	6,084	8,770	24,557	46,944	103,944
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	服薬あり	4.9	9.0	13.2	17.6	23.3	26.0	28.3	24.1
	服薬なし	95.1	91.0	86.8	82.4	76.7	74.0	71.7	75.9
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

表 9-2 脂質異常症該当割合と服薬率 市町村国保（女性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	非該当	3,936	4,705	4,618	4,318	7,267	15,912	26,907	67,663
	該当	1,407	2,316	4,090	5,994	13,124	33,394	61,674	121,999
	欠損値	14	20	31	17	45	122	234	483
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	非該当	73.5	66.8	52.8	41.8	35.6	32.2	30.3	35.6
	該当	26.3	32.9	46.8	58.0	64.2	67.6	69.4	64.2
	欠損値	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
人数(人)	服薬あり	135	292	786	1,710	5,127	16,059	34,218	58,327
	服薬なし	5,222	6,749	7,953	8,619	15,309	33,369	54,597	131,818
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	服薬あり	2.5	4.1	9.0	16.6	25.1	32.5	38.5	30.7
	服薬なし	97.5	95.9	91.0	83.4	74.9	67.5	61.5	69.3
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

⑤糖尿病

糖尿病該当割合は、図 14 のとおり男性 17.0%、女性が 8.5%となり、予備群割合は、男性 12.3%、女性が 12.4%となった。

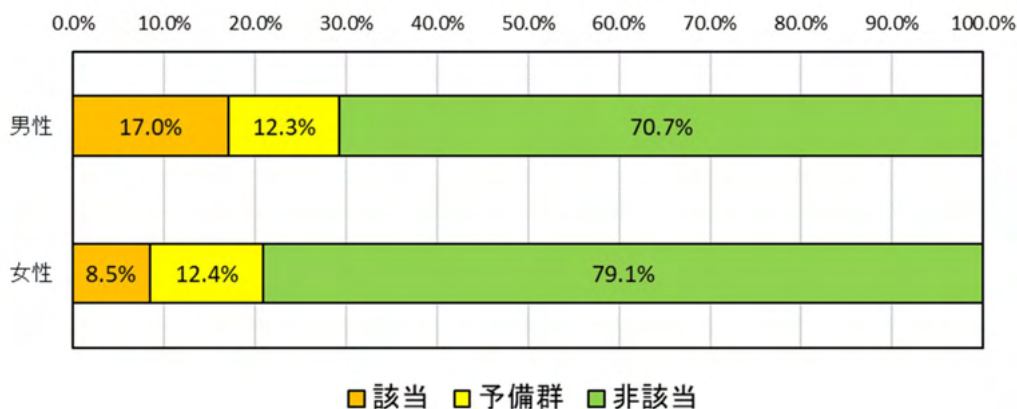


図 14 糖尿病該当及び予備群の割合

糖尿病該当の割合は、男性が女性より多く、男女とも年齢が上がるにしたがい増加した。男性は図 15-1、表 10-1 のとおり 40～44 歳は 3.9%であり、70～74 歳では 20.1%、女性では図 15-2、表 10-2 のとおり 40～44 歳は 1.8%、70～74 歳では 10.4%であった。

糖尿病予備群の割合も、男女とも年齢が上がるにしたがい増加し、男性は 40～44 歳は 3.6%、70～74 歳は 14.3%、女性は 40～44 歳は 2.3%、70～74 歳は 14.8%であり、男性より女性の方が加齢に伴い予備群が大きく増加していた。

血糖を下げる薬の服薬率は、男女とも加齢に伴い増加し、70～74 歳では男性は 13.9%、女性は 6.9%であった。

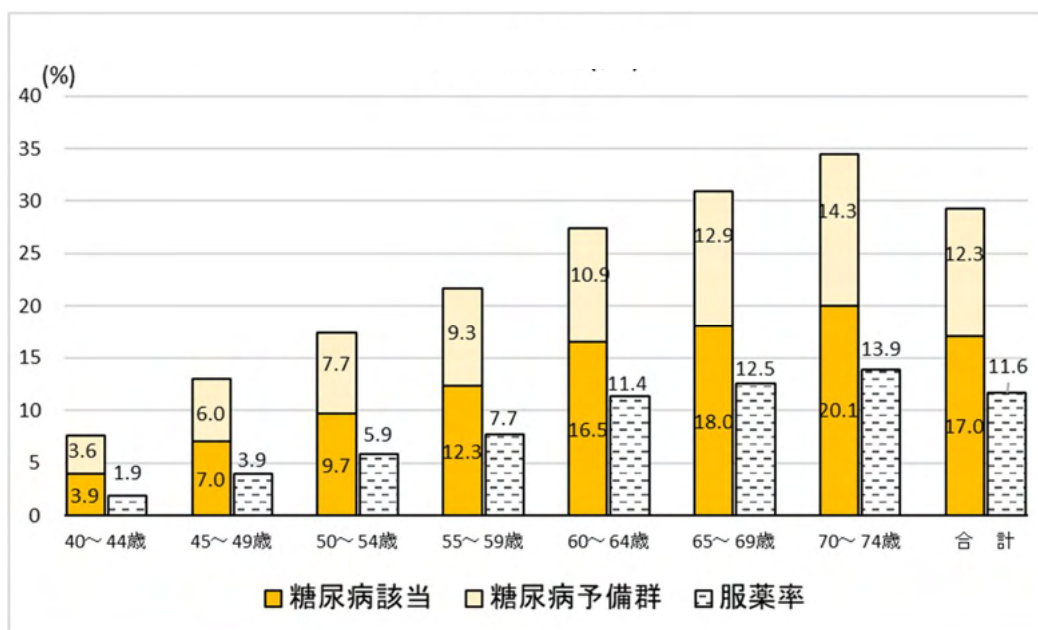


図 15-1 糖尿病該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（男性）

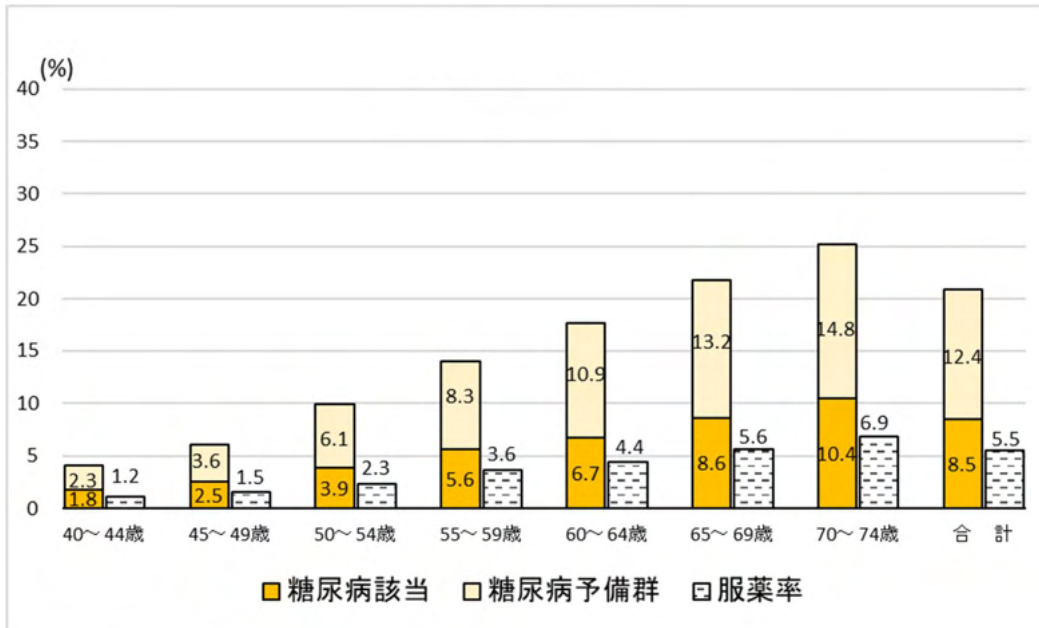


図 16-2 糖尿病該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（女性）

表 10-1 糖尿病該当及び予備群割合と服薬率 市町村国保（男性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	非該当	4,641	5,848	6,377	5,785	8,299	22,907	42,921	96,778
	予備群	181	400	594	690	1,250	4,290	9,375	16,780
	該当	198	471	748	909	1,888	5,977	13,140	23,331
	欠損値	1	1	2	3	3	11	21	42
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	非該当	92.4	87.0	82.6	78.3	72.5	69.0	65.6	70.7
	予備群	3.6	6.0	7.7	9.3	10.9	12.9	14.3	12.3
	該当	3.9	7.0	9.7	12.3	16.5	18.0	20.1	17.0
	欠損値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
人数(人)	服薬あり	94	264	455	568	1,302	4,152	9,108	15,943
	服薬なし	4,927	6,456	7,266	6,819	10,138	29,033	56,349	120,988
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	服薬あり	1.9	3.9	5.9	7.7	11.4	12.5	13.9	11.6
	服薬なし	98.1	96.1	94.1	92.3	88.6	87.5	86.1	88.4
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

表 10-2 糖尿病該当及び予備群割合と服薬率 市町村国保（女性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
人数(人)	非該当	5,138	6,608	7,866	8,885	16,826	38,632	66,381	150,336
	予備群	121	252	530	861	2,227	6,515	13,139	23,645
	該当	97	177	339	582	1,376	4,268	9,267	16,106
	欠損値	1	4	4	1	7	13	28	58
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	非該当	95.9	93.9	90.0	86.0	82.3	78.2	74.7	79.1
	予備群	2.3	3.6	6.1	8.3	10.9	13.2	14.8	12.4
	該当	1.8	2.5	3.9	5.6	6.7	8.6	10.4	8.5
	欠損値	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
人数(人)	服薬あり	62	107	204	376	904	2,786	6,087	10,526
	服薬なし	5,295	6,934	8,535	9,953	19,532	46,642	82,728	179,619
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	服薬あり	1.2	1.5	2.3	3.6	4.4	5.6	6.9	5.5
	服薬なし	98.8	98.5	97.7	96.4	95.6	94.4	93.1	94.5
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

⑥習慣的な喫煙者

習慣的喫煙者の割合は、図 17 のとおり男性 20.5%、女性が 5.7%となった。

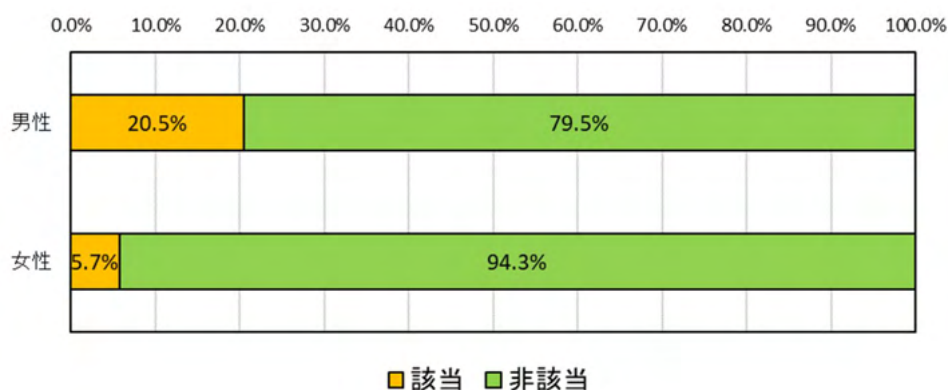


図 17 習慣的喫煙者の割合

習慣的に喫煙している者の割合は、いずれの年齢階級においても男性が女性より多かった。男性は図 18-1、表 11-1 のとおり 45～49 歳では 31.2%で一番高く年齢階級が上がるにしたがって減少し、70～74 歳では 15.3%であった。

女性は図 18-2、表 11-2 のとおり 45～49 歳は 14.6%であったが、年齢階級が上がるにしたがって減少し 70～74 歳では 3.3%であった。

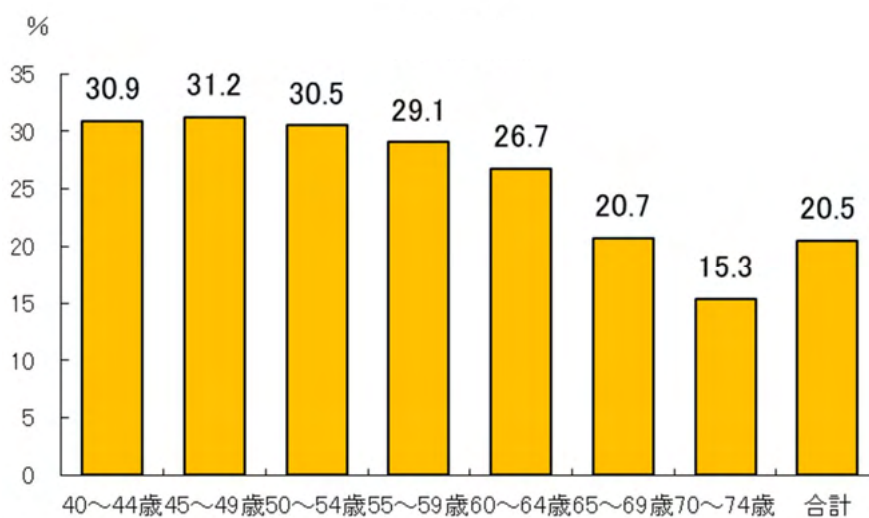


図 18-1 習慣的に喫煙している者 市町村国保（男性）

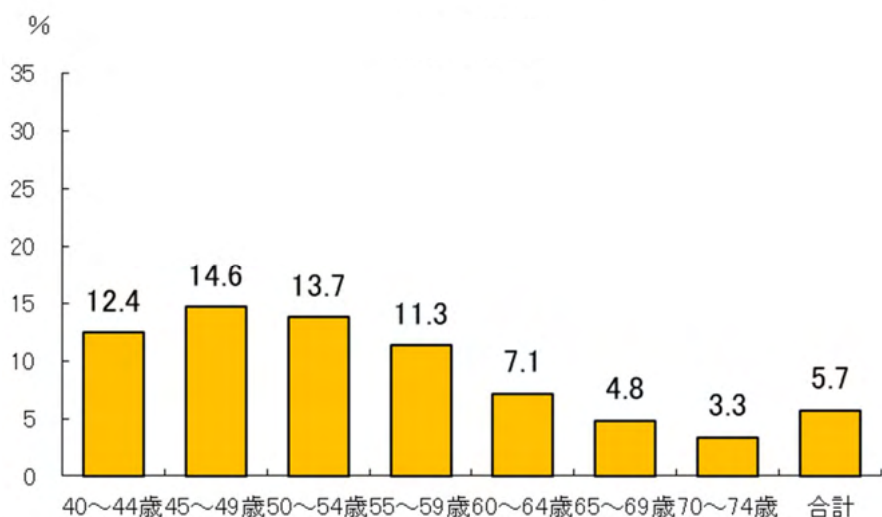


図 18-2 習慣的に喫煙している者 市町村国保（女性）

表 11-1 習慣的に喫煙している者の割合 市町村国保（男性）

		40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
人数(人)	非喫煙	3,469	4,625	5,366	5,241	8,380	26,308	55,428	108,817
	喫煙	1,552	2,095	2,355	2,146	3,060	6,877	10,029	28,114
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
割合(%)	非喫煙	69.1	68.8	69.5	70.9	73.3	79.3	84.7	79.5
	喫煙	30.9	31.2	30.5	29.1	26.7	20.7	15.3	20.5
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

表 11-2 習慣的に喫煙している者の割合 市町村国保（女性）

		40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
人数(人)	非喫煙	4,693	6,011	7,539	9,163	18,980	47,047	85,843	179,276
	喫煙	664	1,030	1,200	1,166	1,456	2,381	2,972	10,869
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
割合(%)	非喫煙	87.6	85.4	86.3	88.7	92.9	95.2	96.7	94.3
	喫煙	12.4	14.6	13.7	11.3	7.1	4.8	3.3	5.7
	無回答	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

⑦慢性腎臓病（受診勧奨群と保健指導群）

慢性腎臓病受診勧奨群の割合は、図 19 のとおり男性 8.4%、女性が 4.1%となり、保険指導群の割合は、男性 25.2%、女性が 21.5%となった。

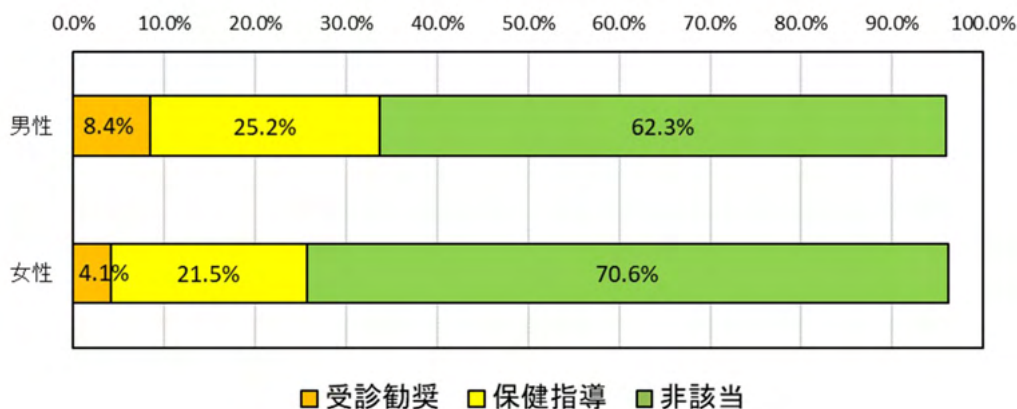


図 19 慢性腎臓病受診勧奨又は保健指導群の割合

慢性腎臓病該当（受診勧奨群と保健指導群）の割合は男性が図 20-1、表 12-1 のとおり 40～44 歳 16.6%、70～74 歳で 39.9%となった。女性では図 20-2、表 12-2 のとおり 40～44 歳 13.0%、70～74 歳で 30.8%となった。

慢性腎臓病の受診勧奨群の割合は男性 40～44 歳 4.0%、70～74 歳で 10.1%となった。女性では 40～44 歳 3.0%、70～74 歳で 5.2%となった。

慢性腎臓病の保健指導群（保健指導 1 及び 2）の割合は男性 40～44 歳 12.5%、70～74 歳で 29.8%となった。女性では 40～44 歳 10.0%、70～74 歳で 25.6%となった。

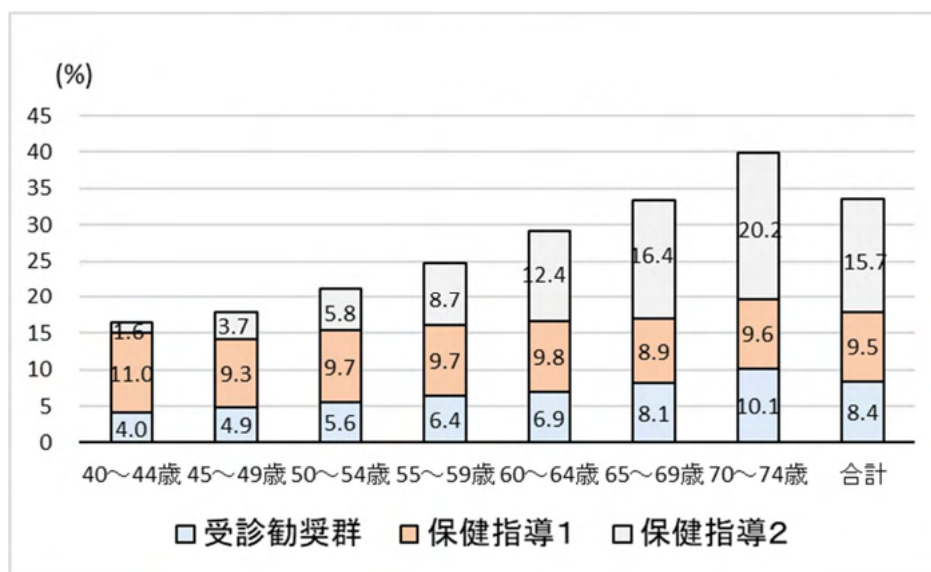


図 20-1 慢性腎臓病該当の割合 市町村国保（男性）

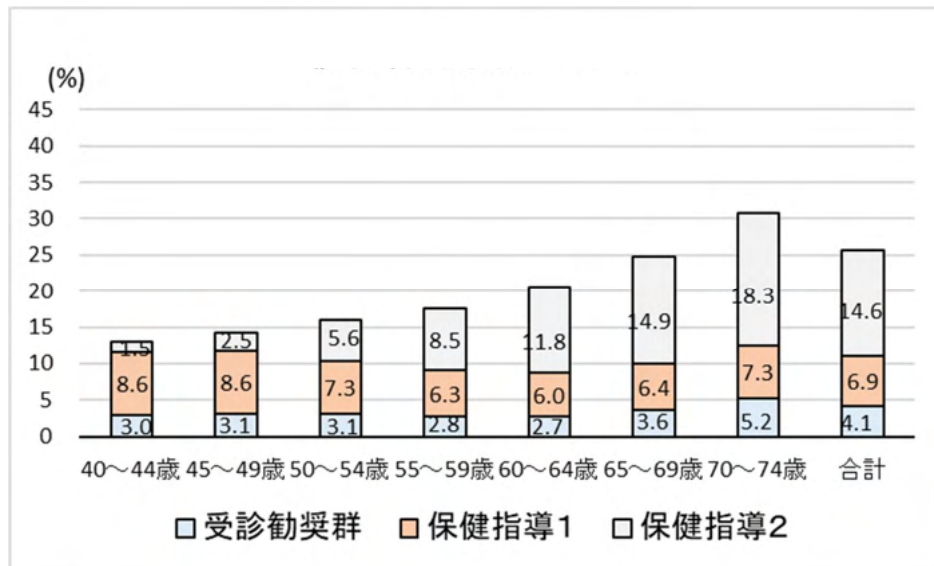


図 20-2 慢性腎臓病該当の割合 市町村国保（女性）

表 12-1 慢性腎臓病受診勧奨群又は保健指導群該当の割合 市町村国保（男性）

		40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計	
人数 (人)	非該当	4,000	5,265	5,811	5,299	7,619	20,640	36,652	85,286	
	受診勧奨群	203	328	432	476	786	2,696	6,616	11,537	
	保健指導群	628	868	1,202	1,355	2,543	8,393	19,505	34,494	
	再掲	保健指導1	550	622	751	716	1,124	2,958	6,276	12,997
		保健指導2	78	246	451	639	1,419	5,435	13,229	21,497
	判定不能	190	259	276	257	492	1,456	2,684	5,614	
	合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931	
割合 (%)	非該当	79.7	78.3	75.3	71.7	66.6	62.2	56.0	62.3	
	受診勧奨群	4.0	4.9	5.6	6.4	6.9	8.1	10.1	8.4	
	保健指導群	12.5	12.9	15.6	18.3	22.2	25.3	29.8	25.2	
	再掲	保健指導1	11.0	9.3	9.7	9.7	9.8	8.9	9.6	9.5
		保健指導2	1.6	3.7	5.8	8.7	12.4	16.4	20.2	15.7
	判定不能	3.8	3.9	3.6	3.5	4.3	4.4	4.1	4.1	
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
慢性腎臓病 該当	16.6	17.8	21.2	24.8	29.1	33.4	39.9	33.6		

表 12-2 慢性腎臓病受診勧奨群又は保健指導群該当の割合 市町村国保（女性）

		40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計	
人数 (人)	非該当	4,384	5,741	7,016	8,131	15,445	35,186	58,345	134,248	
	受診勧奨群	159	219	267	285	560	1,758	4,607	7,855	
	保健指導群	538	782	1,130	1,527	3,625	10,514	22,749	40,865	
	再 掲	保健指 導 1	460	603	639	653	1,221	3,151	6,457	13,184
		保健指 導 2	78	179	491	874	2,404	7,363	16,292	27,681
	判定不能	276	299	326	386	806	1,970	3,114	7,177	
	合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145	
割合 (%)	非該当	81.8	81.5	80.3	78.7	75.6	71.2	65.7	70.6	
	受診勧奨群	3.0	3.1	3.1	2.8	2.7	3.6	5.2	4.1	
	保健指導群	10.0	11.1	12.9	14.8	17.7	21.3	25.6	21.5	
	再 掲	保健指 導 1	8.6	8.6	7.3	6.3	6.0	6.4	7.3	6.9
		保健指 導 2	1.5	2.5	5.6	8.5	11.8	14.9	18.3	14.6
	判定不能	5.2	4.2	3.7	3.7	3.9	4.0	3.5	3.8	
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	慢性腎臓病 該当	13.0	14.2	16.0	17.5	20.5	24.8	30.8	25.6	

3) 分析項目別標準化該当比

市町村間の年齢構成の違いを補正し、県全体の該当状況に比べた高低を統計的有意差の有無で分け、マップに示した。100より値が大きい場合は該当率が県より高く、100より値が小さければ該当率が県より低いことを示す。

なお、市町村により大きく異なるため、受診者数の少ない市町村では、値が大きくても有意となり難いことから、あくまでも参考としての扱いに留められたい。

凡例

1：有意に低い 2：低い有意ではない 3：高い有意ではない 4：有意に高い

(1) メタボリックシンドローム

ア メタボリックシンドローム該当及び予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
市川市	四街道市
野田市	富里市
市原市	茂原市
木更津市	一宮町
習志野市	長柄町
香取市	勝浦市
	柏市
	匝瑳市
	館山市
	鴨川市

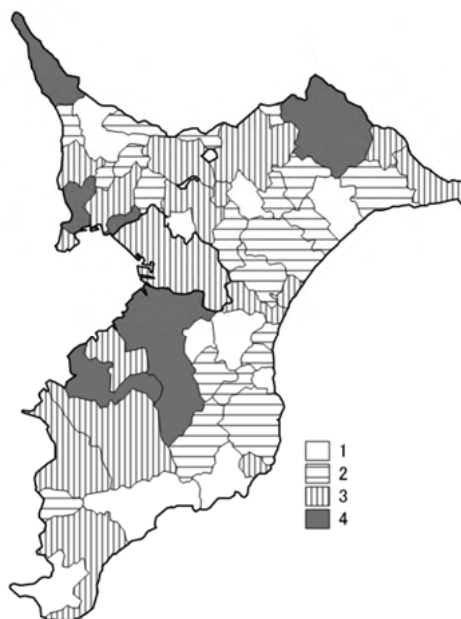


図 21-1 該当及び予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
野田市	船橋市
成田市	我孫子市
市原市	四街道市
木更津市	茂原市
君津市	勝浦市
富津市	柏市
袖ヶ浦市	習志野市
香取市	八千代市
東庄町	多古町
銚子市	旭市
九十九里町	匝瑳市
南房総市	鴨川市
鋸南町	

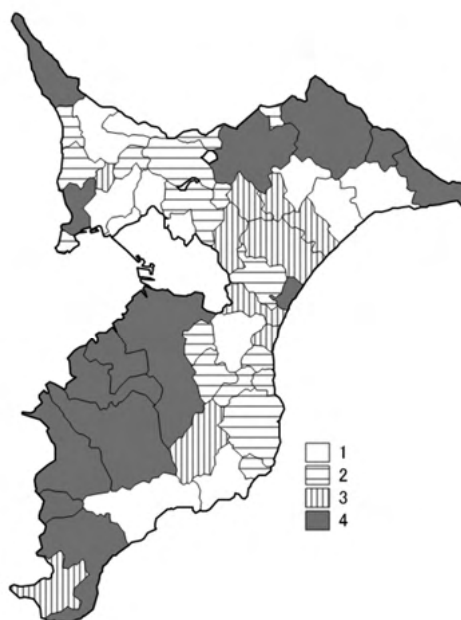


図 21-2 該当及び予備群（女性）

イ メタボリックシンドローム予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
佐倉市	茂原市
八街市	一宮町
印西市	睦沢町
酒々井町	長生村
袖ヶ浦市	長柄町
香取市	長南町
	勝浦市
	いすみ市
	大多喜町
	柏市
	旭市
	東金市
	館山市

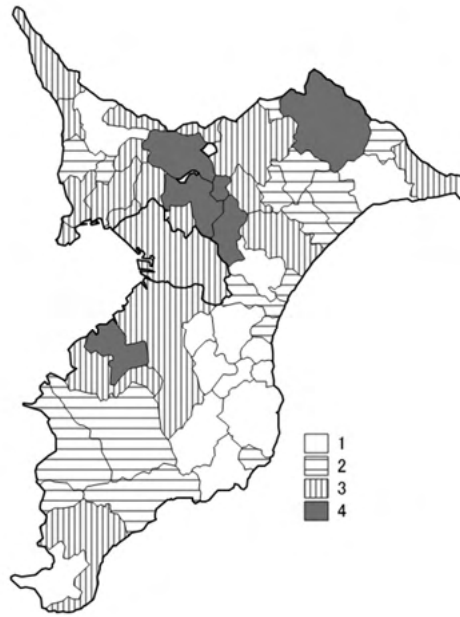


図 22-1 予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
野田市	船橋市
成田市	松戸市
佐倉市	茂原市
八街市	勝浦市
富里市	多古町
市原市	旭市
銚子市	匝瑳市

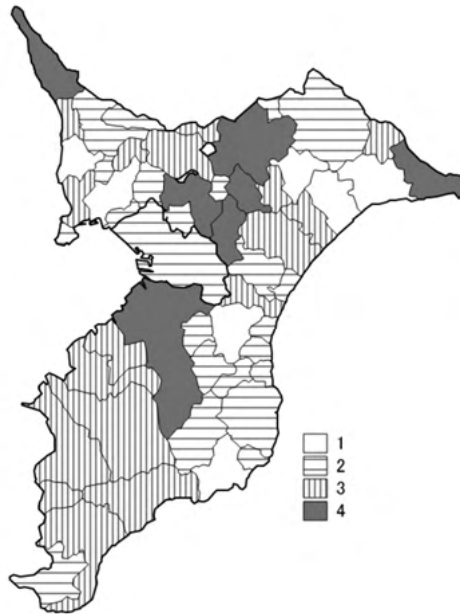


図 22-2 予備群（女性）

ウ メタボリックシンドローム該当

<男性>

有意に高い	有意に低い
市川市	佐倉市
松戸市	四街道市
いすみ市	八街市
市原市	白井市
木更津市	富里市
富津市	栄町
香取市	茂原市
東庄町	長柄町
九十九里町	柏市
	山武市
	鴨川市

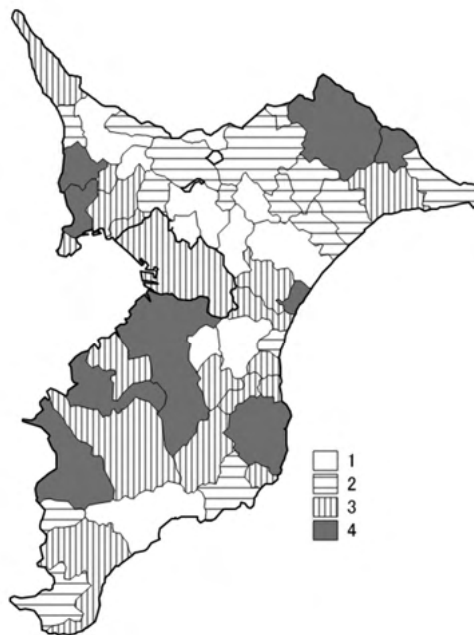


図 23-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
野田市	船橋市
市原市	我孫子市
木更津市	佐倉市
君津市	四街道市
富津市	印西市
袖ヶ浦市	栄町
香取市	茂原市
東庄町	勝浦市
九十九里町	柏市
南房総市	習志野市
鋸南町	八千代市
	鴨川市

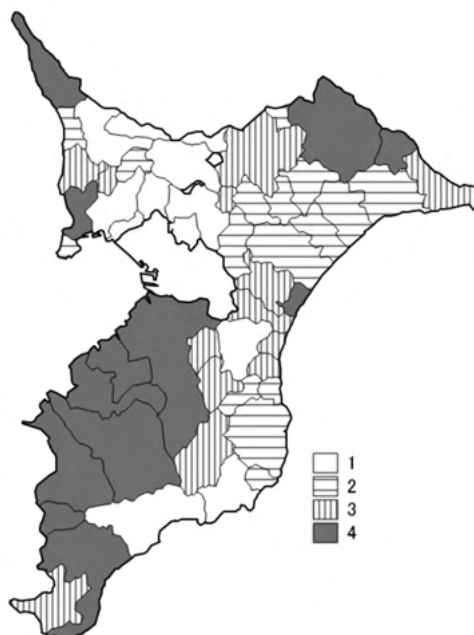


図 23-2 該当（女性）

(2) 肥満

<男性>

有意に高い	有意に低い
市川市	四街道市
浦安市	茂原市
成田市	一宮町
佐倉市	長生村
市原市	長柄町
木更津市	大多喜町
香取市	柏市
	多古町
	匝瑳市
	館山市

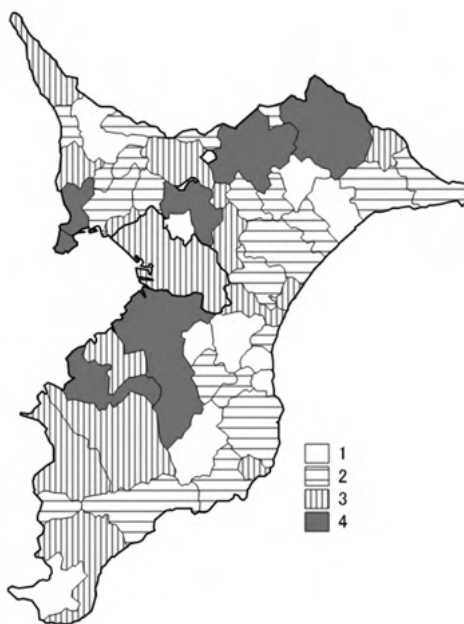


図 24-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
野田市	千葉市
八街市	船橋市
富里市	浦安市
いすみ市	松戸市
市原市	我孫子市
木更津市	佐倉市
君津市	四街道市
富津市	柏市
袖ヶ浦市	習志野市
香取市	八千代市
東庄町	
銚子市	
旭市	
九十九里町	
南房総市	



図 24-2 該当（女性）

(3) 高血圧

ア 高血圧該当及び予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
市川市	成田市
松戸市	佐倉市
野田市	八街市
いすみ市	富里市
大多喜町	栄町
市原市	山武市
君津市	

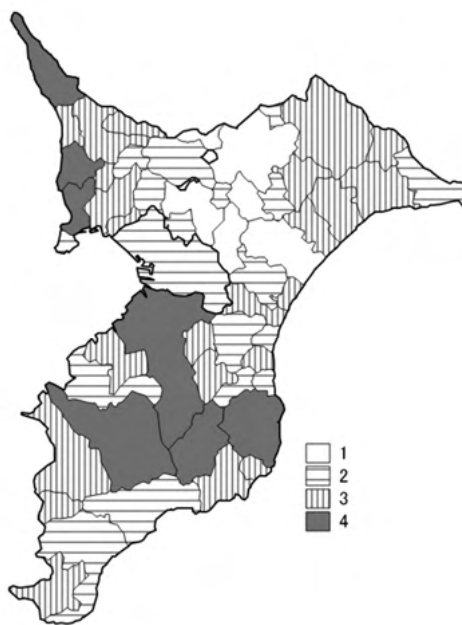


図 25-1 該当及び予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
野田市	浦安市
いすみ市	成田市
大多喜町	佐倉市
市原市	四街道市
木更津市	八街市
君津市	富里市
袖ヶ浦市	栄町
香取市	八千代市
銚子市	山武市
旭市	芝山町
匝瑳市	
九十九里町	

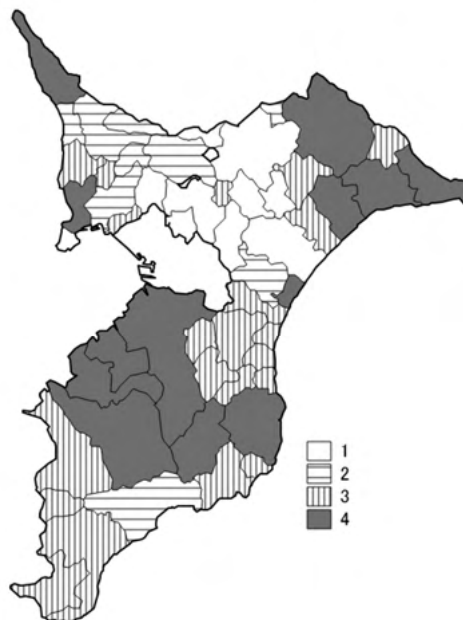


図 25-2 該当及び予備群（女性）

イ 高血圧予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
我孫子市	成田市
茂原市	四街道市
白子町	八街市
勝浦市	富里市
いすみ市	栄町
大多喜町	山武市
袖ヶ浦市	南房総市
鎌ヶ谷市	
東金市	

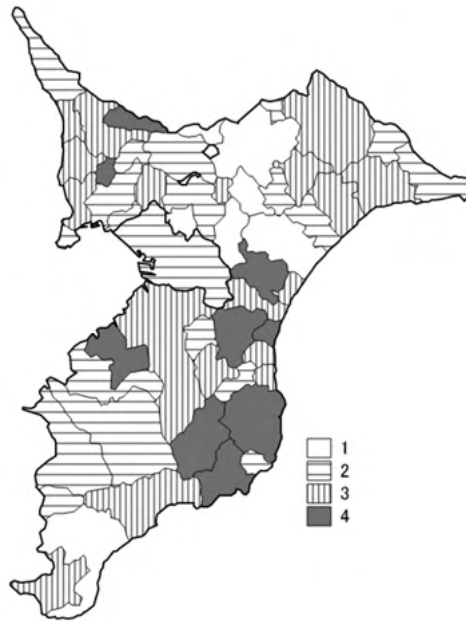


図 26-1 予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
流山市	船橋市
我孫子市	成田市
茂原市	佐倉市
一宮町	八街市
睦沢町	白井市
勝浦市	富里市
いすみ市	東庄町
大多喜町	山武市
御宿町	芝山町
市原市	横芝光町
袖ヶ浦市	
鎌ヶ谷市	
多古町	

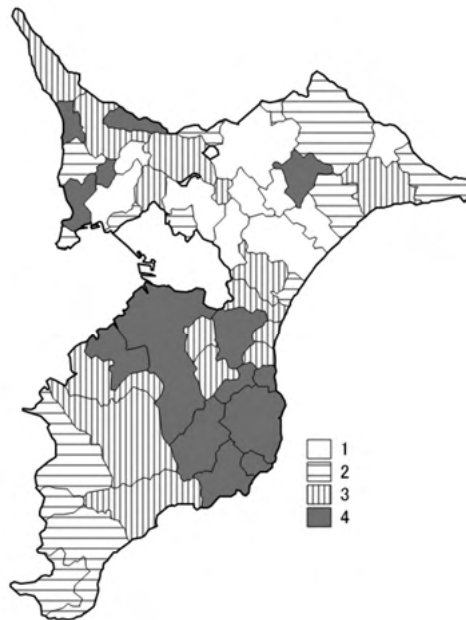


図 26-2 予備群（女性）

ウ 高血圧該当

<男性>

有意に高い	有意に低い
市川市	成田市
松戸市	佐倉市
野田市	八街市
市原市	富里市
君津市	栄町
富津市	茂原市
香取市	東金市
	山武市

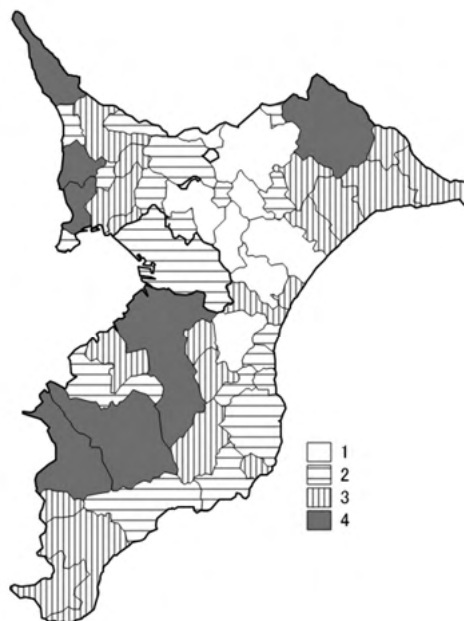


図 27-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
野田市	浦安市
市原市	我孫子市
木更津市	成田市
君津市	佐倉市
富津市	四街道市
袖ヶ浦市	八街市
香取市	富里市
東庄町	栄町
銚子市	茂原市
旭市	八千代市
匝瑳市	山武市
九十九里町	
横芝光町	



図 27-2 該当（女性）

(4) 脂質異常症

<男性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
市川市	印西市
佐倉市	銚子市
富津市	

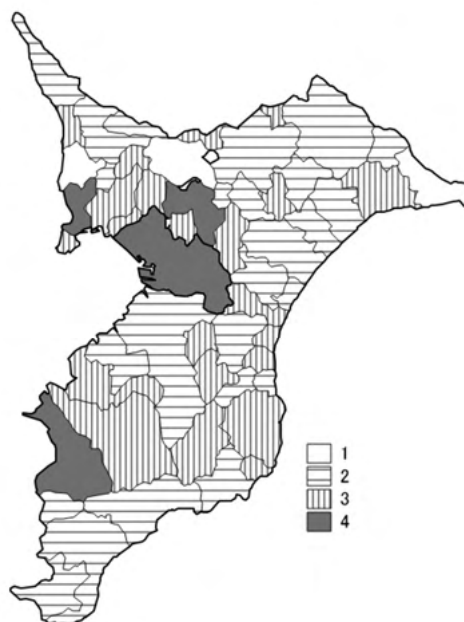


図 28-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
船橋市	松戸市
市川市	印西市
成田市	茂原市
佐倉市	東庄町
柏市	銚子市
	鴨川市

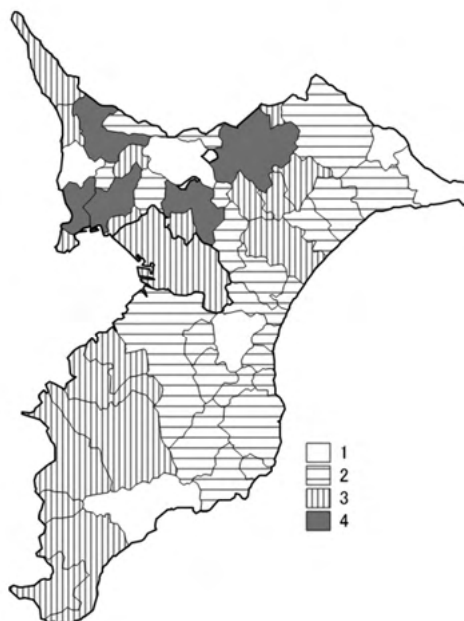


図 28-2 該当（女性）

(5) 糖尿病

ア 糖尿病該当及び予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
茂原市	船橋市
長生村	流山市
長南町	我孫子市
勝浦市	野田市
いすみ市	成田市
大多喜町	佐倉市
御宿町	四街道市
君津市	白井市
東庄町	富里市
東金市	八千代市
九十九里町	匝瑳市
館山市	横芝光町
南房総市	
鋸南町	

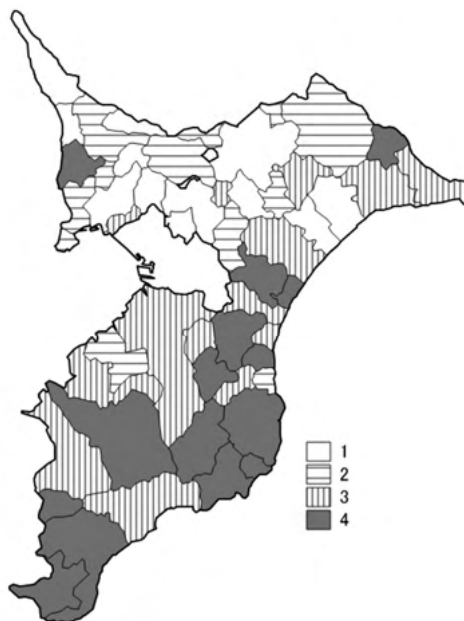


図 29-1 該当及び予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
酒々井町	船橋市
茂原市	市川市
一宮町	浦安市
睦沢町	流山市
長生村	我孫子市
白子町	野田市
長柄町	成田市
長南町	佐倉市
勝浦市	四街道市
いすみ市	白井市
大多喜町	富里市
御宿町	袖ヶ浦市
市原市	柏市
多古町	習志野市
東庄町	八千代市
東金市	匝瑳市
九十九里町	
館山市	
南房総市	
鋸南町	

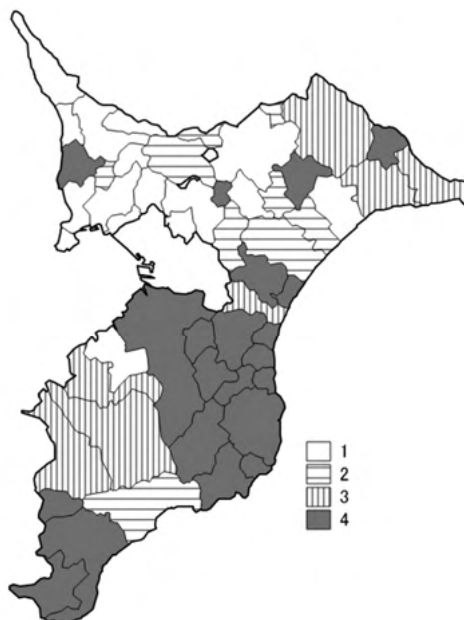


図 29-2 該当及び予備群（女性）

イ 糖尿病予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
酒々井町	船橋市
茂原市	市川市
長生村	浦安市
長南町	我孫子市
勝浦市	野田市
いすみ市	成田市
大多喜町	佐倉市
御宿町	白井市
多古町	富里市
東庄町	木更津市
東金市	富津市
大網白里市	柏市
九十九里町	八千代市
館山市	匝瑳市
南房総市	横芝光町
鋸南町	

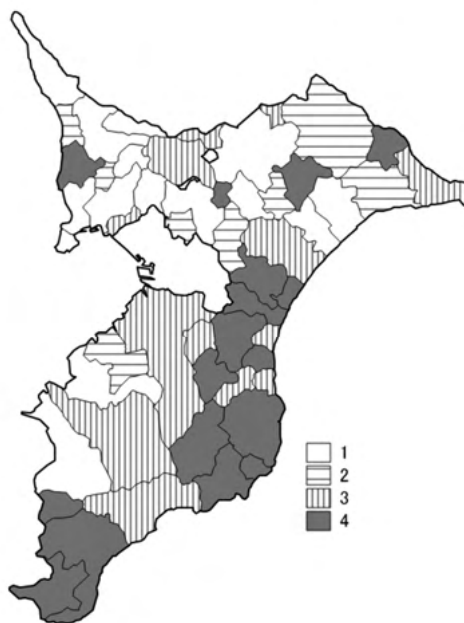


図 30-1 予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
酒々井町	船橋市
茂原市	市川市
一宮町	浦安市
長生村	流山市
白子町	我孫子市
長柄町	野田市
長南町	成田市
勝浦市	佐倉市
いすみ市	四街道市
大多喜町	八街市
御宿町	白井市
市原市	富里市
多古町	富津市
東庄町	袖ヶ浦市
東金市	柏市
大網白里市	八千代市
九十九里町	匝瑳市
館山市	横芝光町
南房総市	
鋸南町	

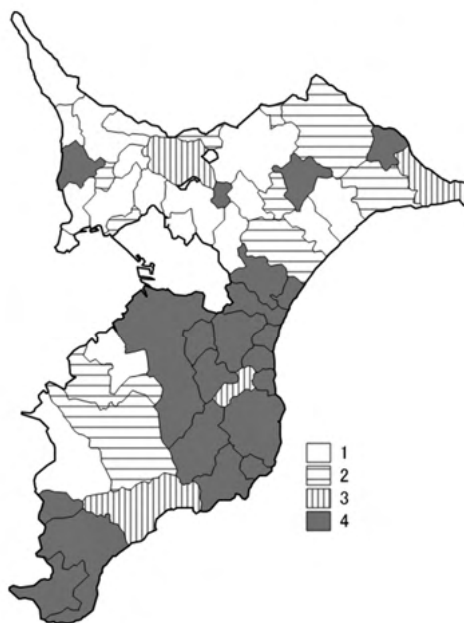


図 30-2 予備群（女性）

ウ 糖尿病該当

<男性>

有意に高い	有意に低い
船橋市	流山市
市川市	我孫子市
松戸市	野田市
長南町	佐倉市
木更津市	四街道市
君津市	印西市
富津市	八千代市
旭市	
九十九里町	

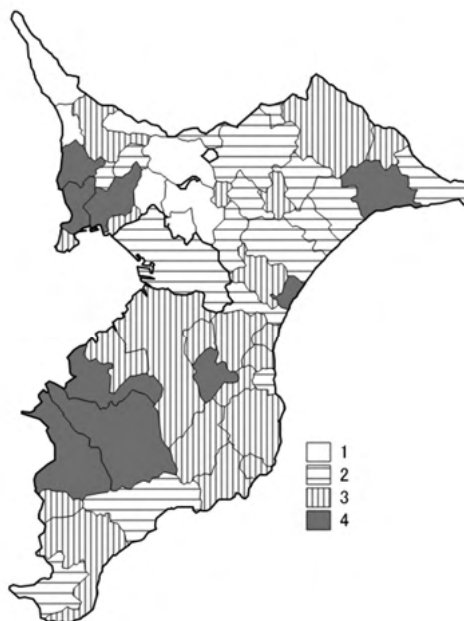


図 31-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
松戸市	流山市
野田市	我孫子市
睦沢町	佐倉市
長生村	四街道市
長柄町	印西市
市原市	白井市
木更津市	富里市
君津市	習志野市
富津市	八千代市
香取市	鴨川市
東庄町	
旭市	
九十九里町	
南房総市	



図 31-2 該当（女性）

(6) 喫煙

<男性>

有意に高い	有意に低い
八街市	千葉市
富里市	船橋市
白子町	浦安市
大多喜町	佐倉市
市原市	印西市
木更津市	柏市
富津市	館山市
袖ヶ浦市	鴨川市
鎌ヶ谷市	南房総市
多古町	
東庄町	
旭市	
山武市	
九十九里町	
横芝光町	

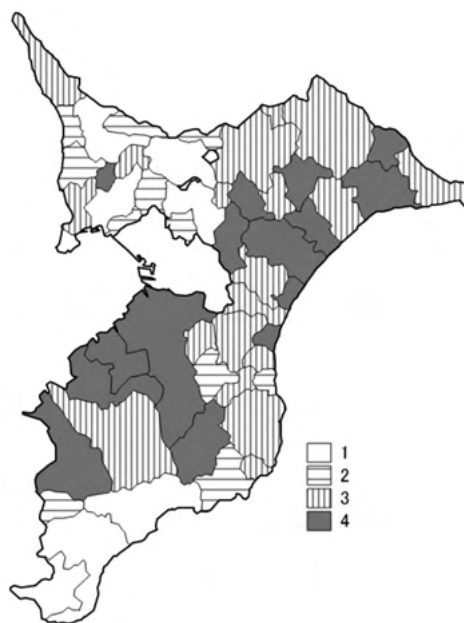


図 32-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
松戸市	我孫子市
野田市	佐倉市
八街市	四街道市
富里市	印西市
木更津市	栄町
君津市	長南町
	鴨川市

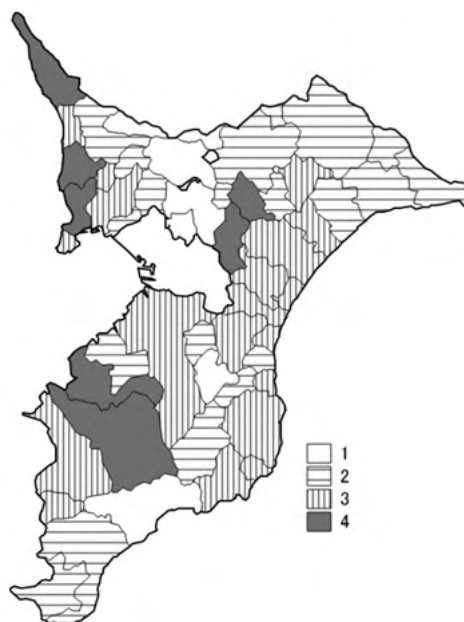


図 32-2 該当（女性）

(7) 慢性腎臓病

ア 慢性腎臓病受診勧奨群又は保健指導群

<男性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
船橋市	野田市
市川市	佐倉市
茂原市	八街市
君津市	富里市
鎌ヶ谷市	栄町
	習志野市
	八千代市
	香取市
	神崎町
	多古町
	東庄町
	旭市
	匝瑳市
	東金市
	山武市
	九十九里町
	芝山町
	館山市
	南房総市
	鋸南町

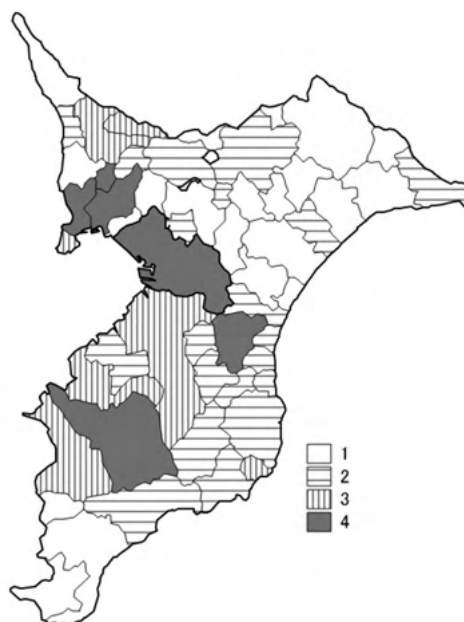


図 33-1 受診勧奨群又は保健指導群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
船橋市	野田市
市川市	佐倉市
茂原市	四街道市
長生村	八街市
白子町	印西市
長柄町	富里市
君津市	栄町
鎌ヶ谷市	富津市
	習志野市
	八千代市
	香取市
	神崎町
	東庄町
	銚子市
	旭市
	東金市
	山武市
	九十九里町
	芝山町
	館山市
	鴨川市
	南房総市
	鋸南町



図 33-2 受診勧奨群又は保健指導群（女性）

ア 慢性腎臓病保健指導群

<男性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
船橋市	野田市
市川市	八街市
流山市	富里市
我孫子市	栄町
茂原市	習志野市
君津市	香取市
鎌ヶ谷市	神崎町
	多古町
	東庄町
	旭市
	匝瑳市
	山武市
	九十九里町
	芝山町
	南房総市
	鋸南町

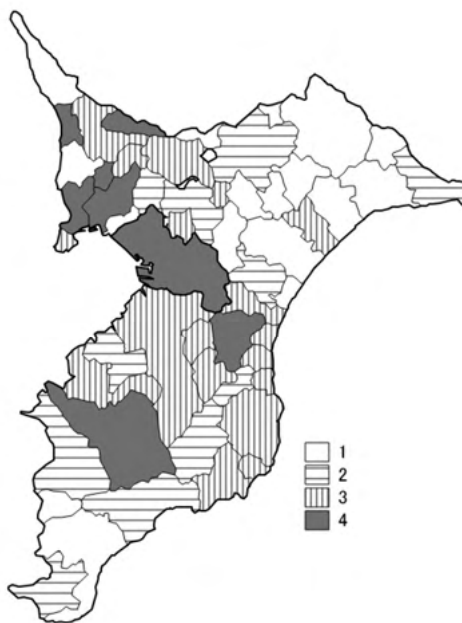


図 34-1 保健指導群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
船橋市	野田市
市川市	佐倉市
浦安市	八街市
流山市	印西市
茂原市	富里市
睦沢町	栄町
長生村	富津市
白子町	習志野市
長柄町	八千代市
鎌ヶ谷市	香取市
	銚子市
	旭市
	東金市
	山武市
	芝山町
	館山市
	南房総市
	鋸南町

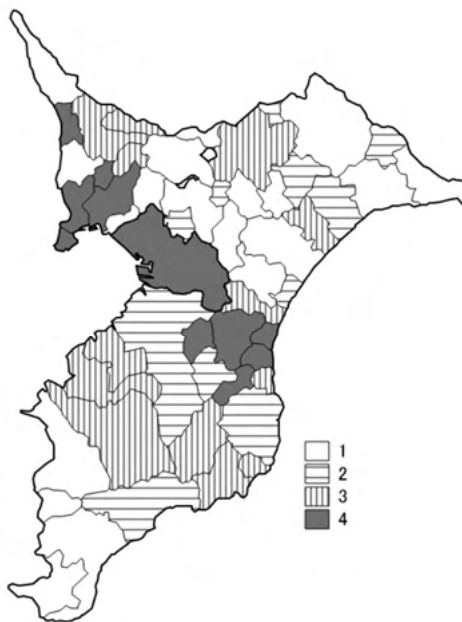


図 34-2 保健指導群（女性）

ウ 慢性腎臓病受診勧奨群

<男性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	流山市
船橋市	我孫子市
市川市	佐倉市
浦安市	四街道市
鎌ヶ谷市	印西市
	富里市
	栄町
	茂原市
	一宮町
	いすみ市
	八千代市
	香取市
	多古町
	東庄町
	旭市
	東金市
	山武市
	大網白里市
	芝山町
	横芝光町
	館山市
	鴨川市
	南房総市

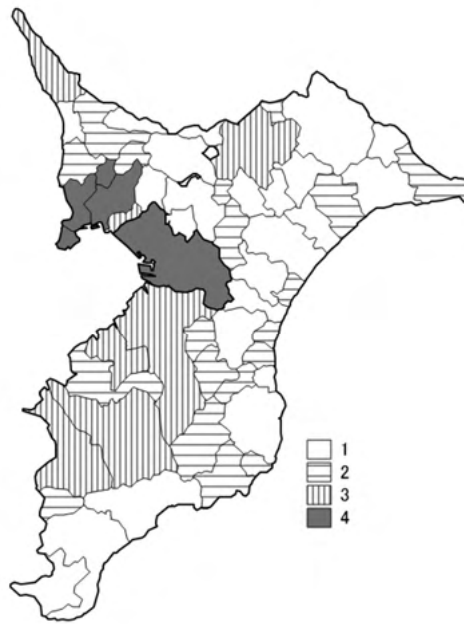


図 35-1 受診勧奨群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
船橋市	流山市
市川市	我孫子市
市原市	佐倉市
袖ヶ浦市	四街道市
鎌ヶ谷市	印西市
	富里市
	栄町
	茂原市
	勝浦市
	いすみ市
	御宿町
	香取市
	神崎町
	東庄町
	旭市
	匝瑳市
	東金市
	山武市
	大網白里市
	九十九里町
	館山市
	鴨川市
	南房総市
	鋸南町

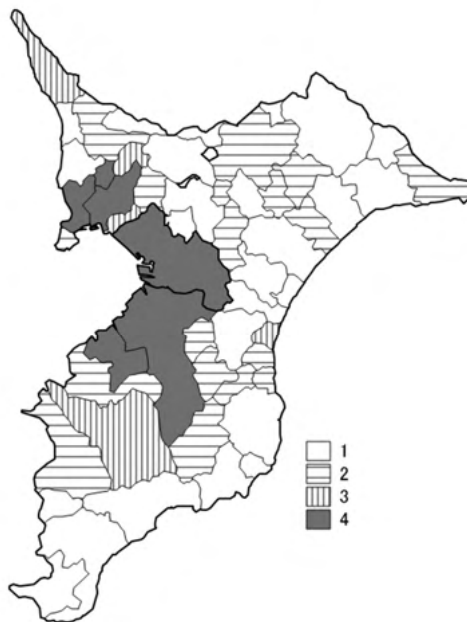


図 35-2 受診勧奨群（女性）

4) 市町村別標準化該当比

千葉市

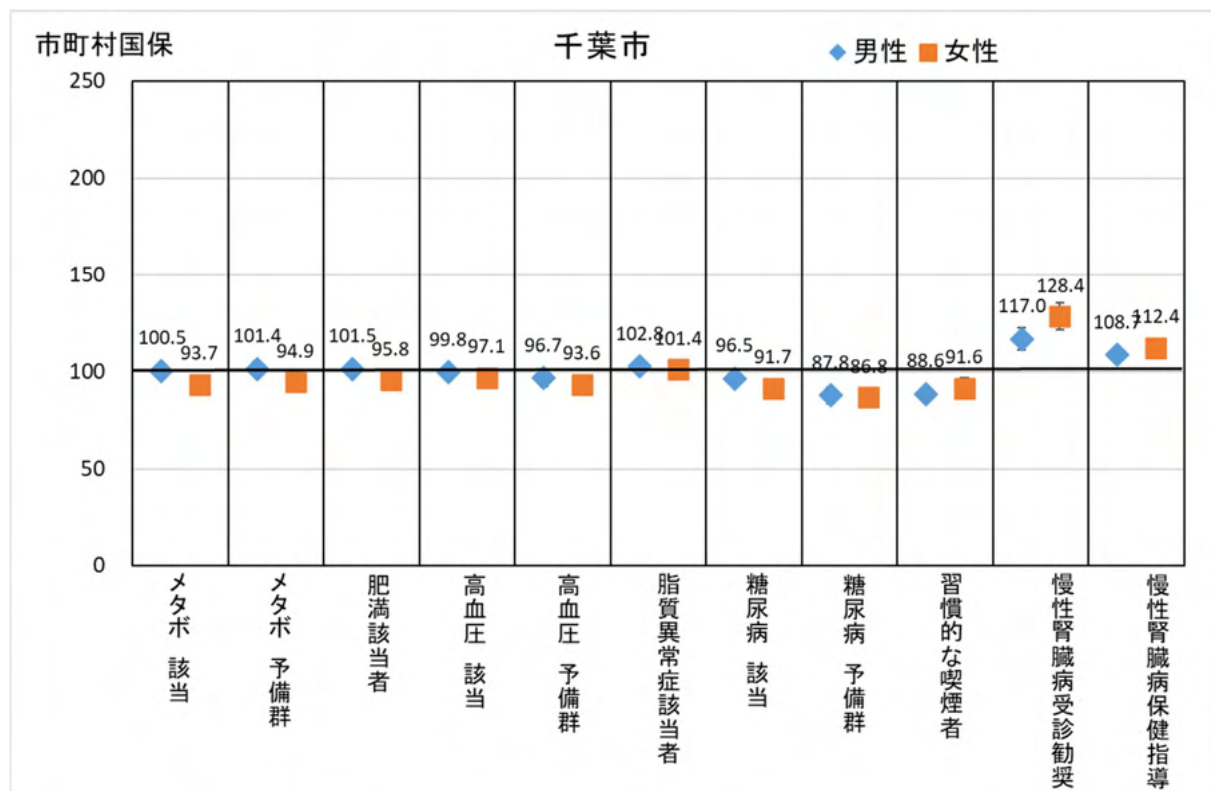


図 36 項目別標準化該当比

表 13 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	100.5	101.4	101.5	99.8	96.7	102.8	96.5	87.8	88.6	117.0	108.7
下限	97.8	97.8	99.4	97.8	92.4	100.7	92.8	83.7	85.4	111.4	105.6
上限	103.3	105.1	103.5	101.9	101.2	104.8	100.2	92.1	91.9	122.8	111.9
女性	93.7	94.9	95.8	97.1	93.6	101.4	91.7	86.8	91.6	128.4	112.4
下限	90.1	89.9	93.4	95.3	90.3	99.8	87.6	83.5	86.5	121.6	109.6
上限	97.3	100.1	98.2	98.9	97.0	103.0	96.0	90.2	97.0	135.5	115.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

船橋市

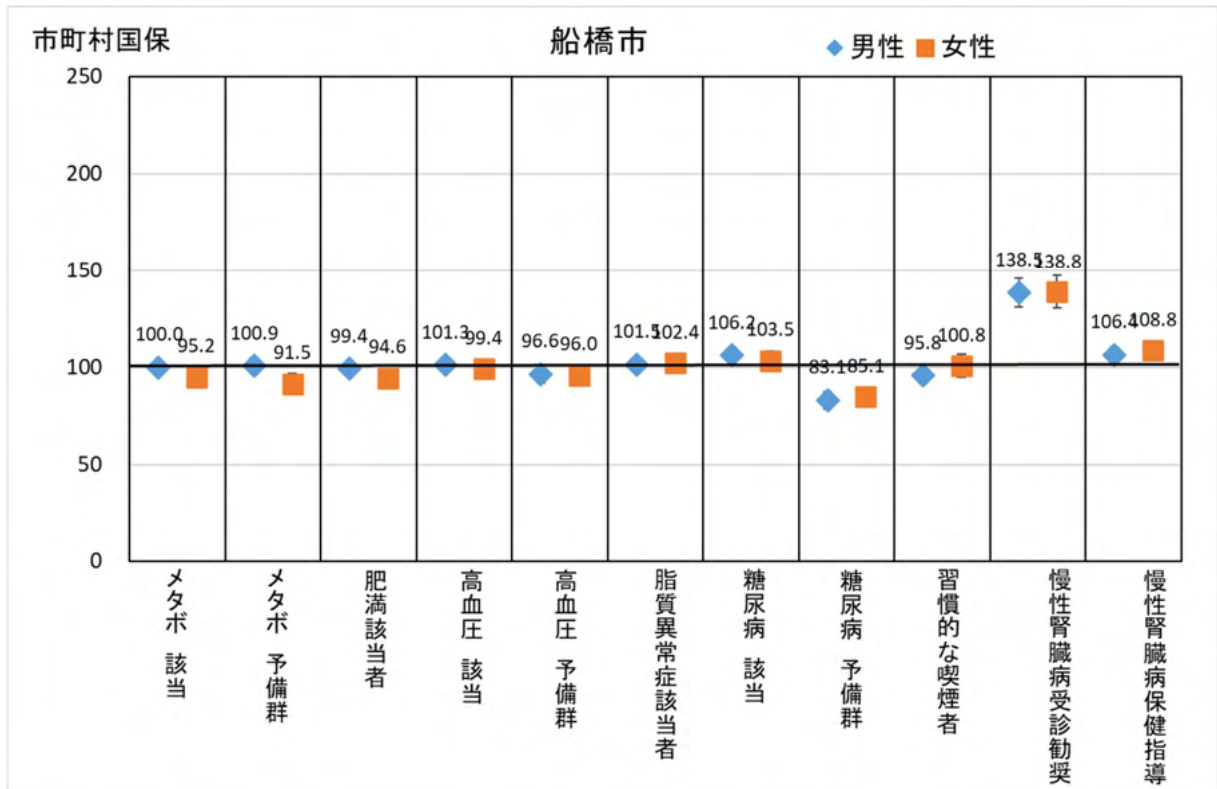


図 37 項目別標準化該当比

表 14 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	100.0	100.9	99.4	101.3	96.6	101.5	106.2	83.1	95.8	138.5	106.4
下限	97.1	97.0	97.2	99.1	91.9	99.3	101.9	78.6	92.2	131.3	102.7
上限	103.0	104.9	101.6	103.6	101.4	103.8	110.5	87.6	99.6	146.0	110.2
女性	95.2	91.5	94.6	99.4	96.0	102.4	103.5	85.1	100.8	138.8	108.8
下限	91.2	86.1	92.0	97.3	92.3	100.6	98.6	81.4	95.0	130.6	105.5
上限	99.3	97.2	97.3	101.5	99.9	104.2	108.6	88.8	106.9	147.4	112.1

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

市川市

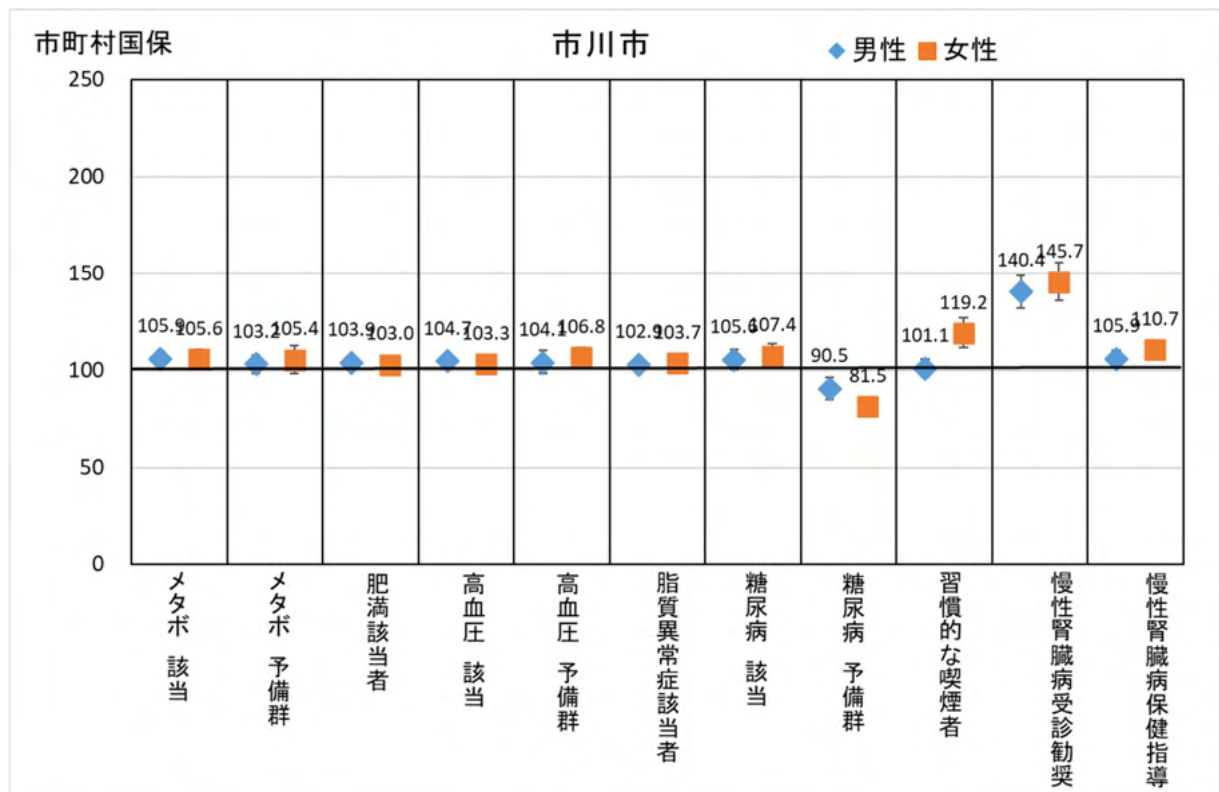


図 38 項目別標準化該当比

表 15 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 導群
男性	105.9	103.2	103.9	104.7	104.1	102.9	105.6	90.5	101.1	140.4	105.9
下限	102.2	98.5	101.3	102.0	98.4	100.3	100.5	85.0	96.8	132.3	101.8
上限	109.6	108.1	106.7	107.5	110.1	105.6	110.9	96.2	105.7	148.9	110.1
女性	105.6	105.4	103.0	103.3	106.8	103.7	107.4	81.5	119.2	145.7	110.7
下限	100.6	98.5	99.7	100.7	102.1	101.5	101.4	77.2	111.8	136.0	107.0
上限	110.9	112.7	106.4	105.8	111.6	105.9	113.7	86.0	127.1	156.0	114.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

浦安市

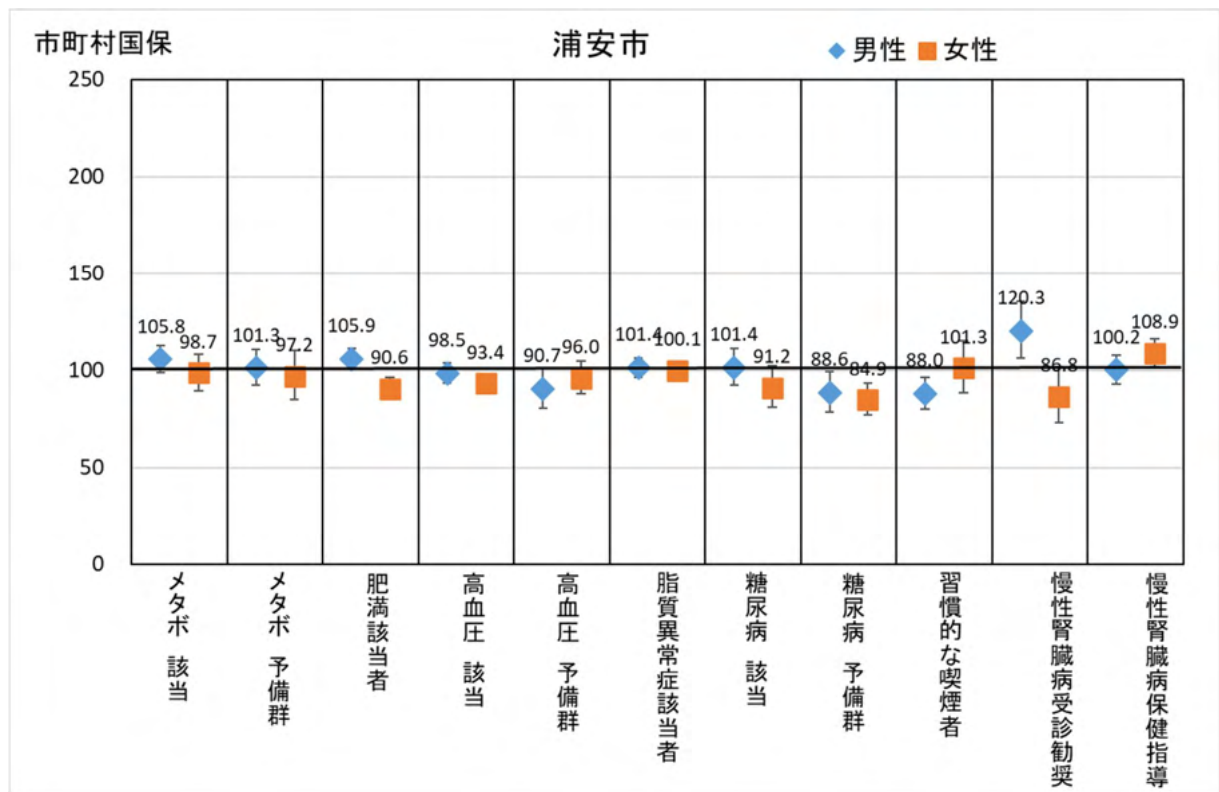


図 39 項目別標準化該当比

表 16 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	105.8	101.3	105.9	98.5	90.7	101.4	101.4	88.6	88.0	120.3	100.2
下限	99.0	92.6	100.9	93.6	80.6	96.5	92.3	78.6	80.3	106.6	92.8
上限	112.9	110.6	111.2	103.7	101.6	106.5	111.3	99.6	96.3	135.4	108.0
女性	98.7	97.2	90.6	93.4	96.0	100.1	91.2	84.9	101.3	86.8	108.9
下限	89.7	85.1	84.9	89.0	87.9	96.2	81.2	76.9	88.8	73.2	102.1
上限	108.3	110.5	96.6	98.0	104.7	104.1	102.2	93.6	115.2	102.1	116.1

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

松戸市

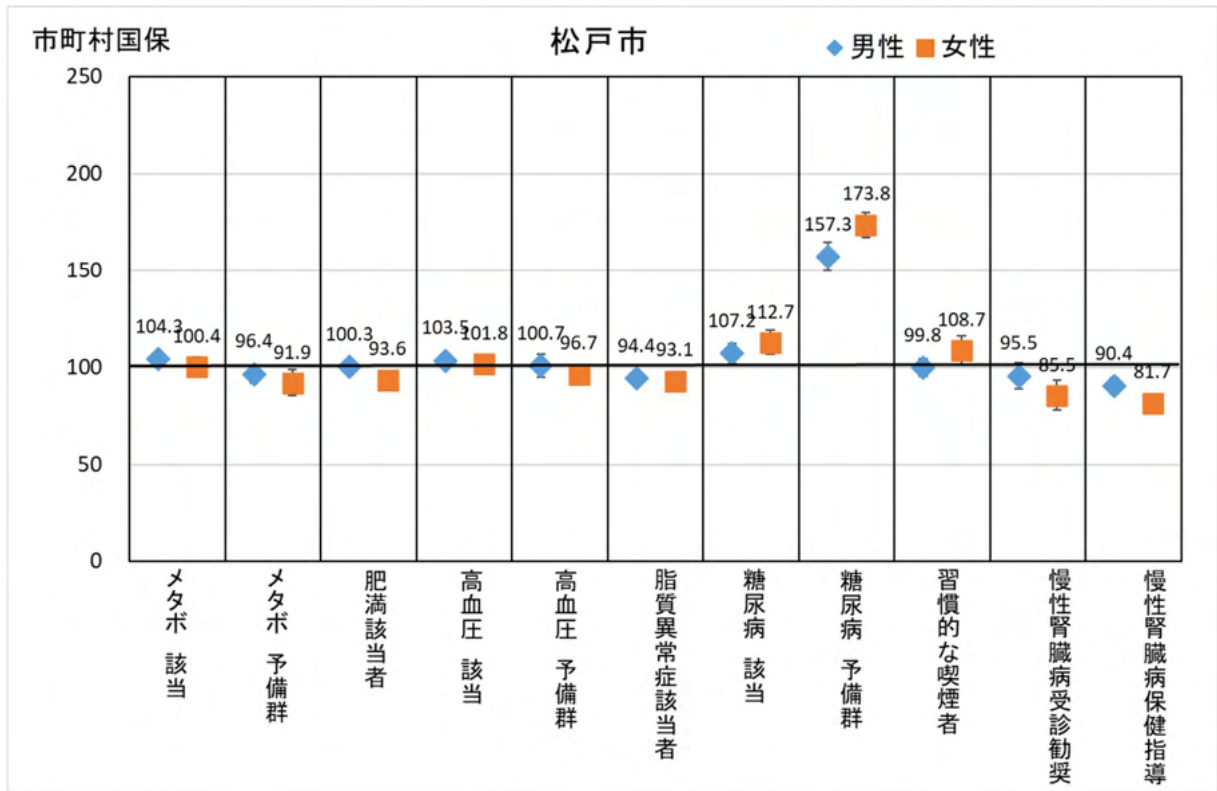


図 40 項目別標準化該当比

表 17 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	104.3	96.4	100.3	103.5	100.7	94.4	107.2	157.3	99.8	95.5	90.4
下限	100.7	91.9	97.6	100.8	95.0	91.9	102.1	150.0	95.4	88.9	86.6
上限	107.9	101.1	103.0	106.3	106.6	97.0	112.4	164.7	104.4	102.5	94.2
女性	100.4	91.9	93.6	101.8	96.7	93.1	112.7	173.8	108.7	85.5	81.7
下限	95.5	85.5	90.4	99.3	92.2	91.1	106.6	167.5	101.5	78.1	78.4
上限	105.5	98.8	96.8	104.4	101.3	95.2	119.1	180.2	116.2	93.4	85.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

流山市

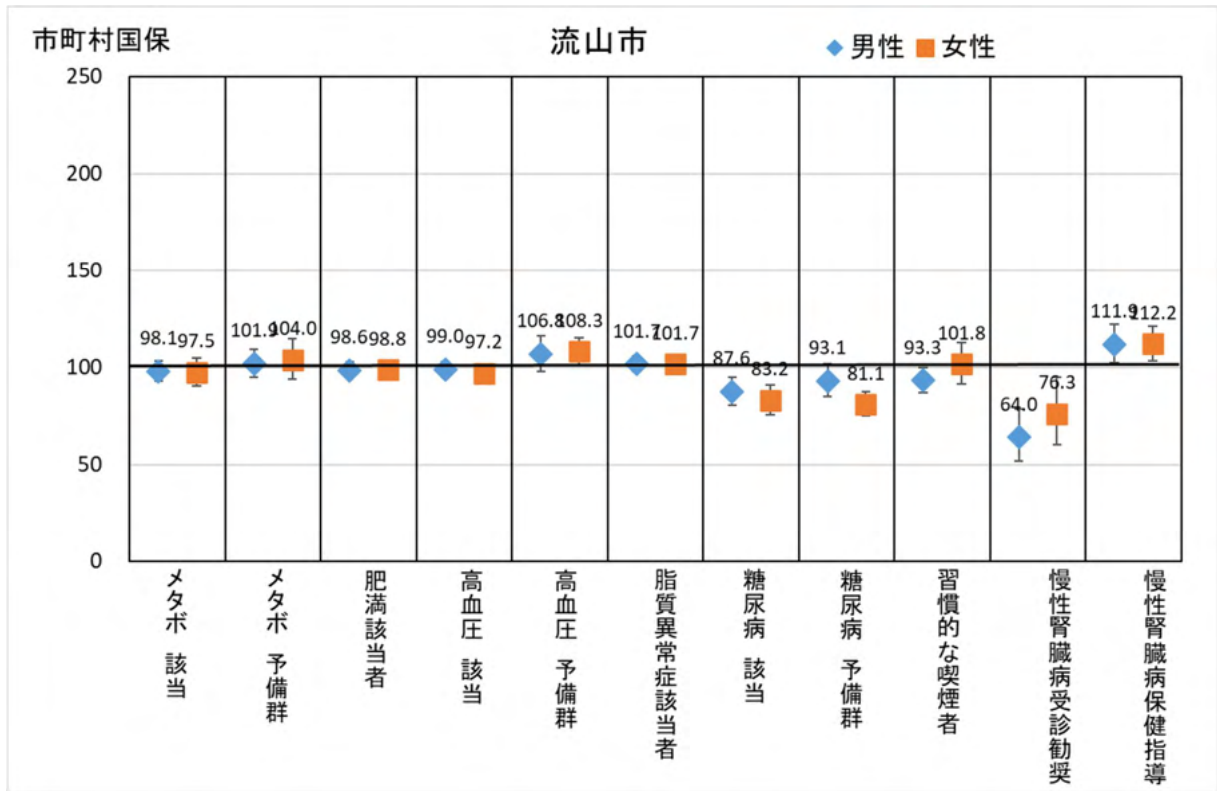


図 41 項目別標準化該当比

表 18 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	98.1	101.9	98.6	99.0	106.8	101.7	87.6	93.1	93.3	64.0	111.9
下限	92.9	94.9	94.7	95.1	98.0	97.7	80.8	84.8	86.8	51.7	102.2
上限	103.5	109.3	102.7	103.1	116.2	105.7	94.9	101.9	100.1	78.4	122.3
女性	97.5	104.0	98.8	97.2	108.3	101.7	83.2	81.1	101.8	76.3	112.2
下限	90.6	94.1	94.1	93.7	101.5	98.6	75.7	75.0	91.7	60.5	103.5
上限	104.9	114.6	103.6	100.8	115.4	104.8	91.2	87.6	112.7	94.9	121.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

我孫子市

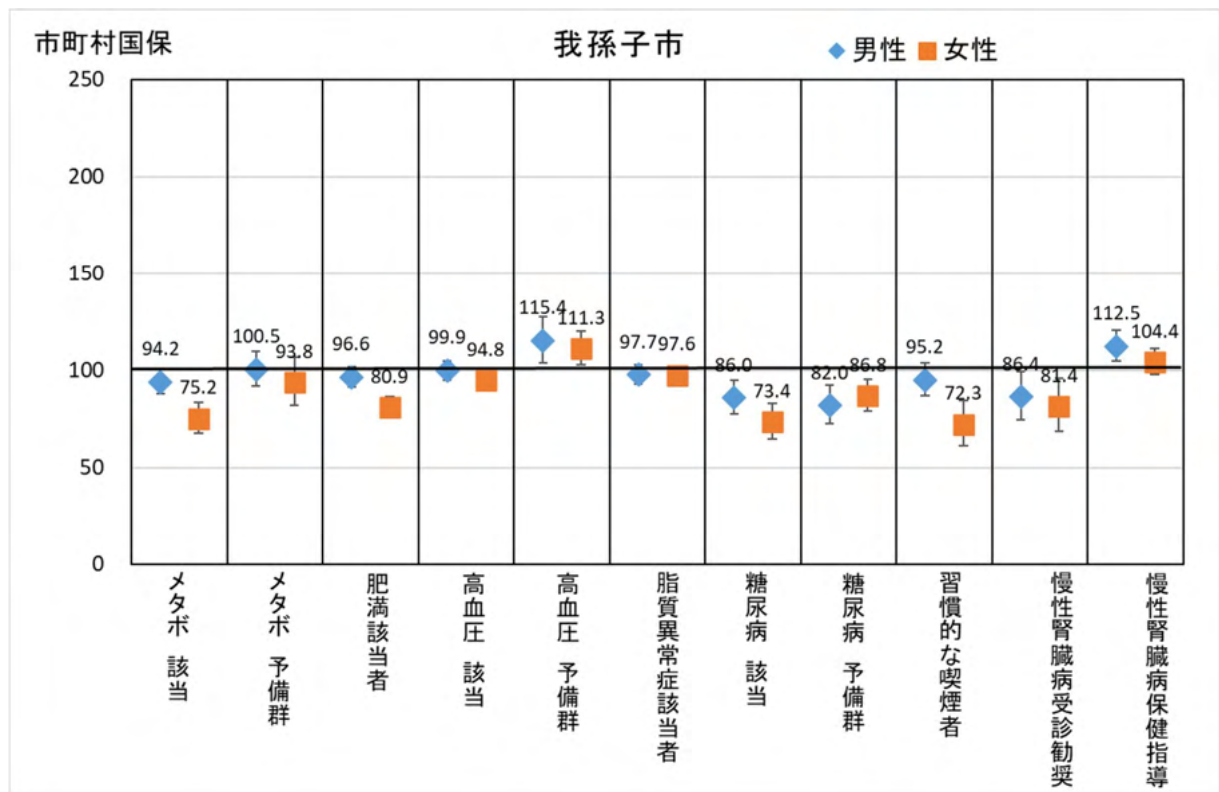


図 42 項目別標準化該当比

表 19 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	94.2	100.5	96.6	99.9	115.4	97.7	86.0	82.0	95.2	86.4	112.5
下限	87.8	91.8	91.7	95.0	103.9	92.9	77.6	72.4	87.0	74.8	104.7
上限	100.9	109.9	101.6	105.1	127.8	102.7	95.0	92.6	104.0	99.3	120.7
女性	75.2	93.8	80.9	94.8	111.3	97.6	73.4	86.8	72.3	81.4	104.4
下限	67.6	82.0	75.6	90.5	102.7	93.9	64.7	78.9	61.3	68.7	97.9
上限	83.4	106.9	86.5	99.3	120.4	101.5	83.0	95.2	84.6	95.9	111.2

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

野田市

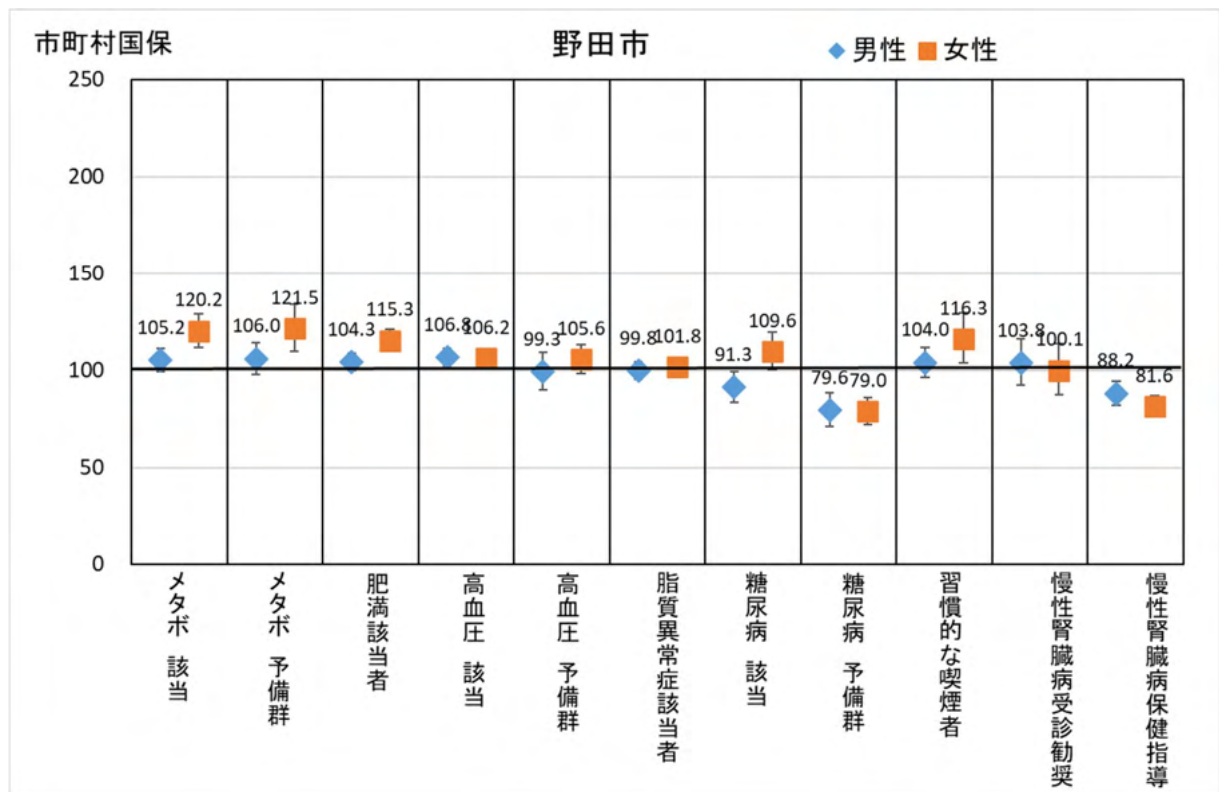


図 43 項目別標準化該当比

表 20 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	105.2	106.0	104.3	106.8	99.3	99.8	91.3	79.6	104.0	103.8	88.2
下限	99.2	98.1	99.8	102.2	90.0	95.5	83.7	71.2	96.5	92.5	82.1
上限	111.3	114.3	108.9	111.4	109.3	104.2	99.5	88.6	111.9	116.1	94.6
女性	120.2	121.5	115.3	106.2	105.6	101.8	109.6	79.0	116.3	100.1	81.6
下限	111.8	109.7	109.8	102.2	98.3	98.4	100.3	72.4	104.0	87.5	76.5
上限	129.1	134.2	121.1	110.3	113.4	105.2	119.7	86.0	129.6	113.9	86.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

成田市

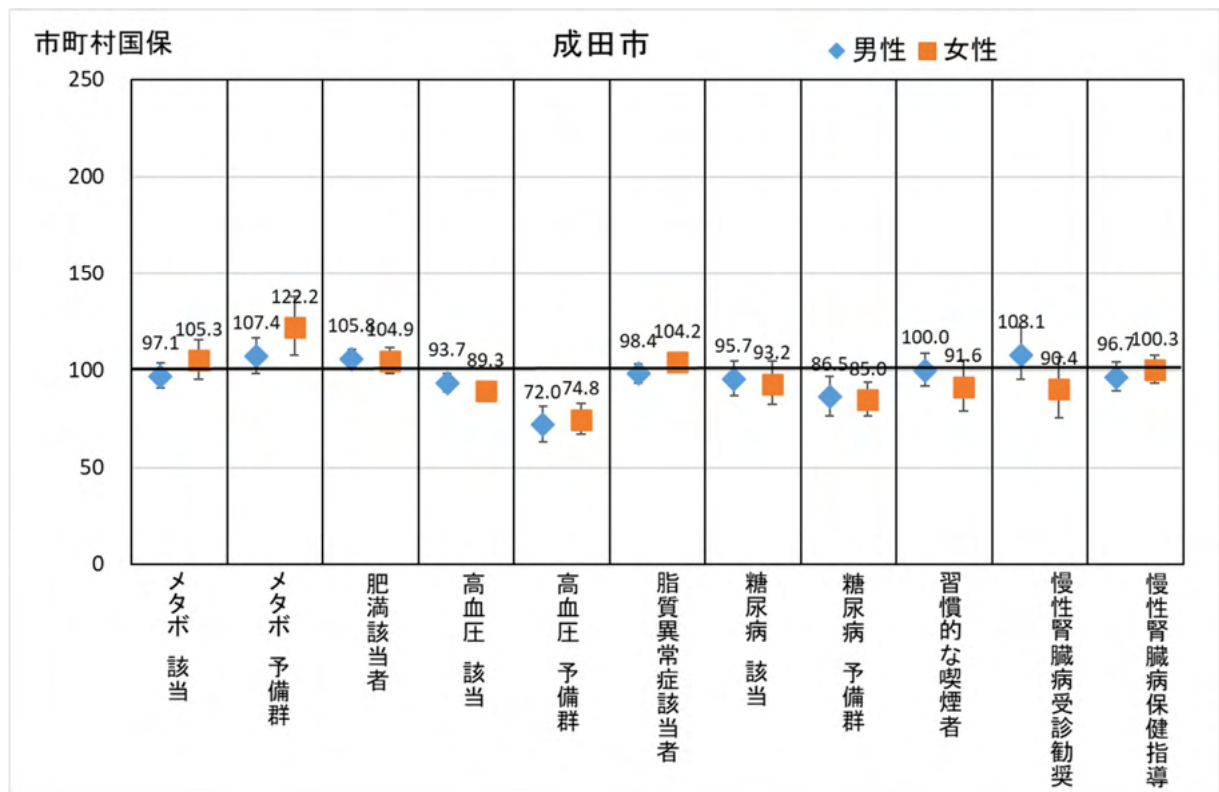


図 44 項目別標準化該当比

表 21 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	97.1	107.4	105.8	93.7	72.0	98.4	95.7	86.5	100.0	108.1	96.7
下限	90.8	98.6	100.9	89.0	63.2	93.6	87.0	76.8	91.9	95.2	89.6
上限	103.8	116.8	111.0	98.6	81.6	103.2	105.0	97.1	108.6	122.1	104.2
女性	105.3	122.2	104.9	89.3	74.8	104.2	93.2	85.0	91.6	90.4	100.3
下限	95.6	108.0	98.4	84.7	67.3	100.0	82.5	76.5	79.2	75.7	93.4
上限	115.8	137.8	111.6	94.0	82.9	108.4	104.9	94.1	105.5	107.0	107.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

佐倉市

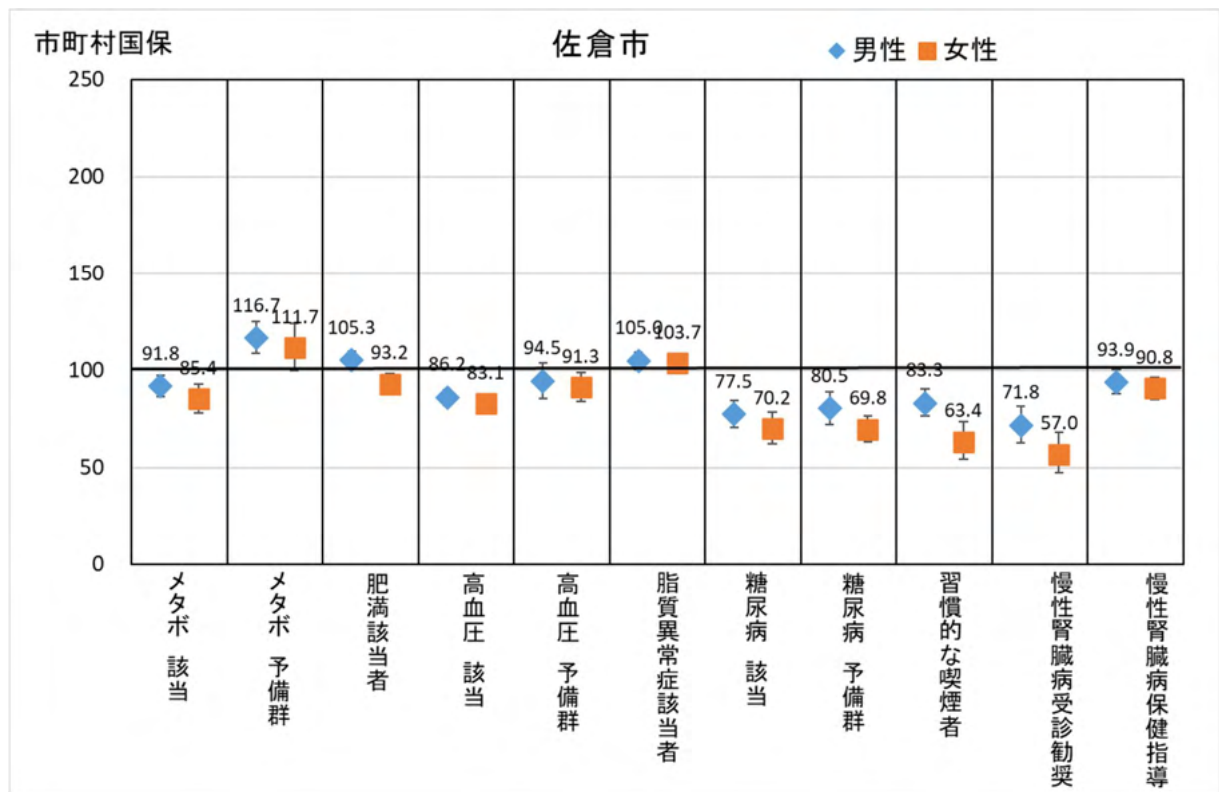


図 45 項目別標準化該当比

表 22 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	91.8	116.7	105.3	86.2	94.5	105.0	77.5	80.5	83.3	71.8	93.9
下限	86.4	108.6	101.0	82.3	85.6	100.5	70.7	72.4	76.7	62.9	87.9
上限	97.4	125.2	109.8	90.2	104.1	109.6	84.7	89.2	90.3	81.6	100.2
女性	85.4	111.7	93.2	83.1	91.3	103.7	70.2	69.8	63.4	57.0	90.8
下限	78.1	100.0	88.1	79.4	84.3	100.0	62.5	63.4	54.3	47.3	85.2
上限	93.2	124.3	98.6	86.9	98.8	107.5	78.6	76.7	73.7	68.0	96.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

四街道市

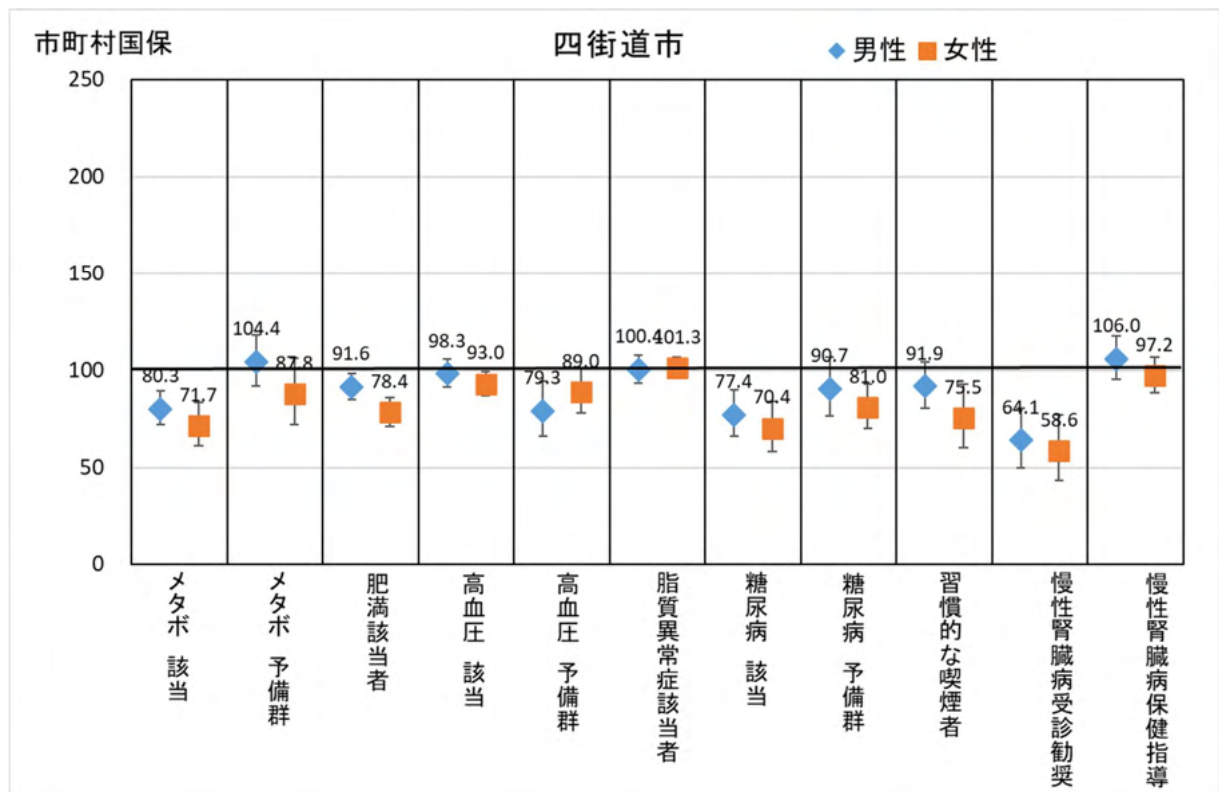


図 46 項目別標準化該当比

表 23 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	80.3	104.4	91.6	98.3	79.3	100.4	77.4	90.7	91.9	64.1	106.0
下限	71.9	91.9	84.8	91.3	66.1	93.5	66.1	76.4	80.7	50.1	95.3
上限	89.3	118.1	98.6	105.8	94.4	107.7	90.0	106.9	104.2	80.7	117.7
女性	71.7	87.8	78.4	93.0	89.0	101.3	70.4	81.0	75.5	58.6	97.2
下限	61.3	72.0	71.1	86.9	78.2	95.9	58.4	70.2	60.4	43.6	88.3
上限	83.4	106.1	86.3	99.4	100.9	107.0	84.2	93.0	93.2	77.1	106.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

八街市

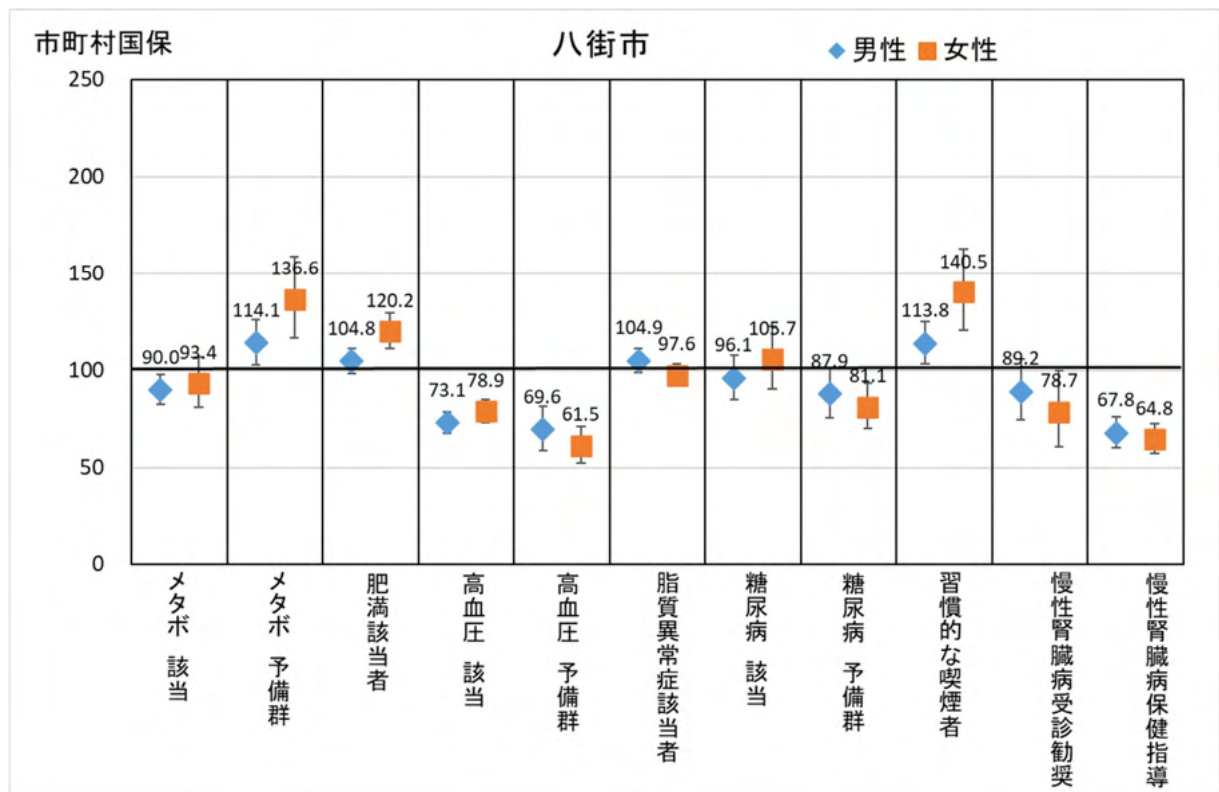


図 47 項目別標準化該当比

表 24 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	90.0	114.1	104.8	73.1	69.6	104.9	96.1	87.9	113.8	89.2	67.8
下限	82.4	102.8	98.6	67.9	59.0	98.9	85.1	75.7	103.2	74.7	60.4
上限	98.1	126.2	111.3	78.6	81.6	111.3	108.0	101.6	125.2	105.8	75.9
女性	93.4	136.6	120.2	78.9	61.5	97.6	105.7	81.1	140.5	78.7	64.8
下限	81.3	116.9	111.1	73.2	52.6	92.3	90.5	70.2	120.7	60.9	57.4
上限	106.8	158.7	129.8	84.9	71.4	103.1	122.6	93.3	162.7	100.1	72.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

印西市

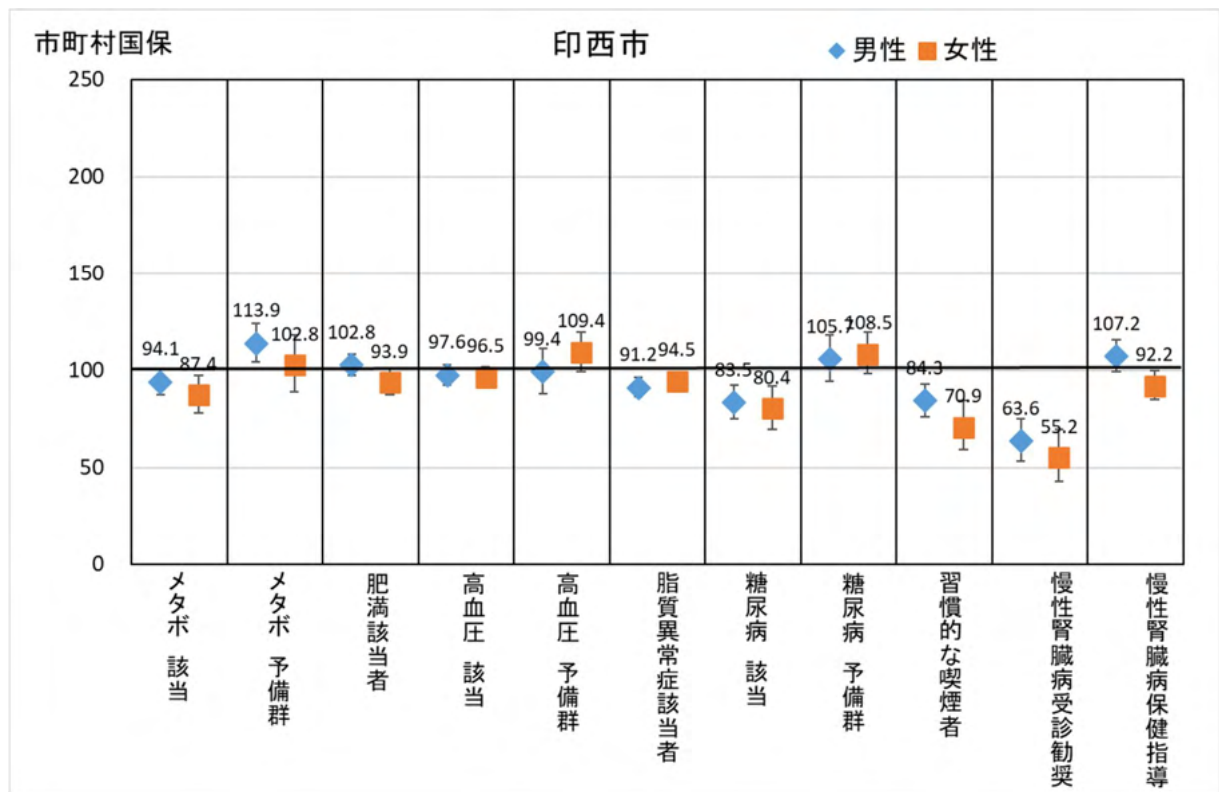


図 48 項目別標準化該当比

表 25 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	94.1	113.9	102.8	97.6	99.4	91.2	83.5	105.7	84.3	63.6	107.2
下限	87.5	104.2	97.6	92.5	88.3	86.3	74.9	94.4	76.2	53.3	99.3
上限	101.1	124.3	108.3	102.9	111.5	96.3	92.7	118.0	93.1	75.3	115.5
女性	87.4	102.8	93.9	96.5	109.4	94.5	80.4	108.5	70.9	55.2	92.2
下限	78.0	88.8	87.4	91.4	99.6	90.3	69.8	98.4	59.1	43.1	85.1
上限	97.6	118.2	100.8	101.7	119.7	98.9	92.1	119.5	84.4	69.6	99.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

白井市

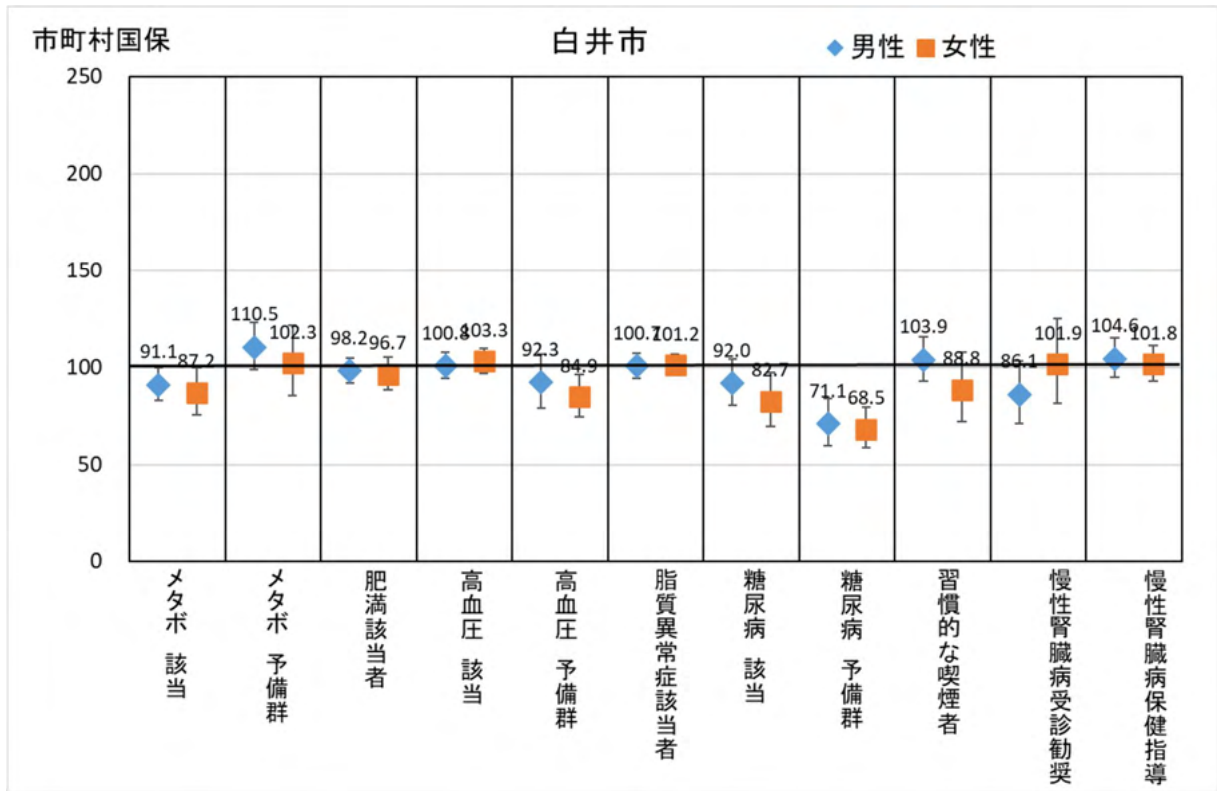


図 49 項目別標準化該当比

表 26 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	91.1	110.5	98.2	100.8	92.3	100.7	92.0	71.1	103.9	86.1	104.6
下限	83.0	98.7	91.9	94.4	79.2	94.4	80.8	59.6	93.0	71.2	94.9
上限	99.7	123.3	104.9	107.6	106.9	107.4	104.3	84.1	115.8	103.2	115.0
女性	87.2	102.3	96.7	103.3	84.9	101.2	82.7	68.5	88.8	101.9	101.8
下限	75.8	85.3	88.6	96.9	74.5	95.9	69.8	58.7	72.2	81.8	92.8
上限	99.9	121.8	105.3	109.9	96.4	106.8	97.4	79.4	108.0	125.4	111.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

富里市

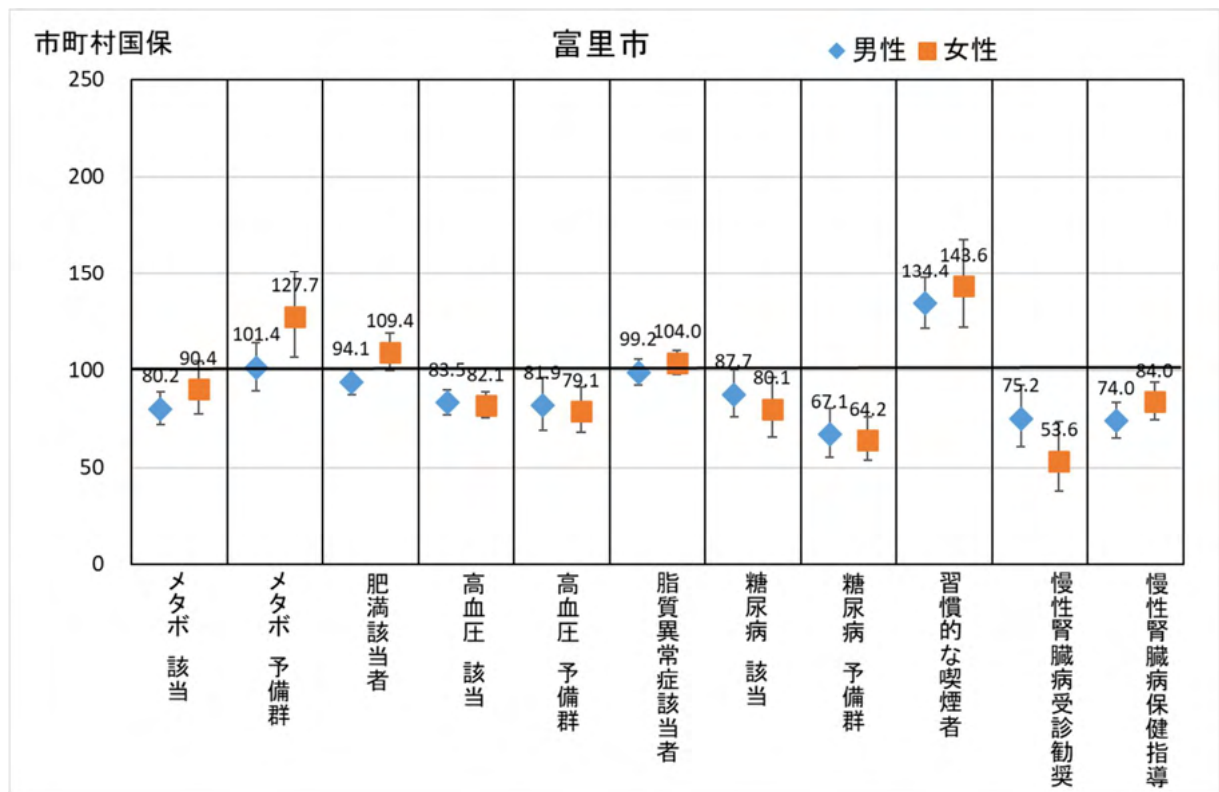


図 50 項目別標準化該当比

表 27 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	80.2	101.4	94.1	83.5	81.9	99.2	87.7	67.1	134.4	75.2	74.0
下限	72.3	89.7	87.6	77.3	69.2	92.6	76.1	55.3	121.7	60.6	65.4
上限	88.8	114.2	100.9	90.1	96.3	106.0	100.6	80.7	148.1	92.4	83.4
女性	90.4	127.7	109.4	82.1	79.1	104.0	80.1	64.2	143.6	53.6	84.0
下限	77.5	107.1	100.0	75.7	68.1	98.0	65.9	53.6	122.1	37.9	74.9
上限	104.9	151.2	119.4	88.8	91.4	110.3	96.6	76.2	167.8	73.6	93.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

酒々井町

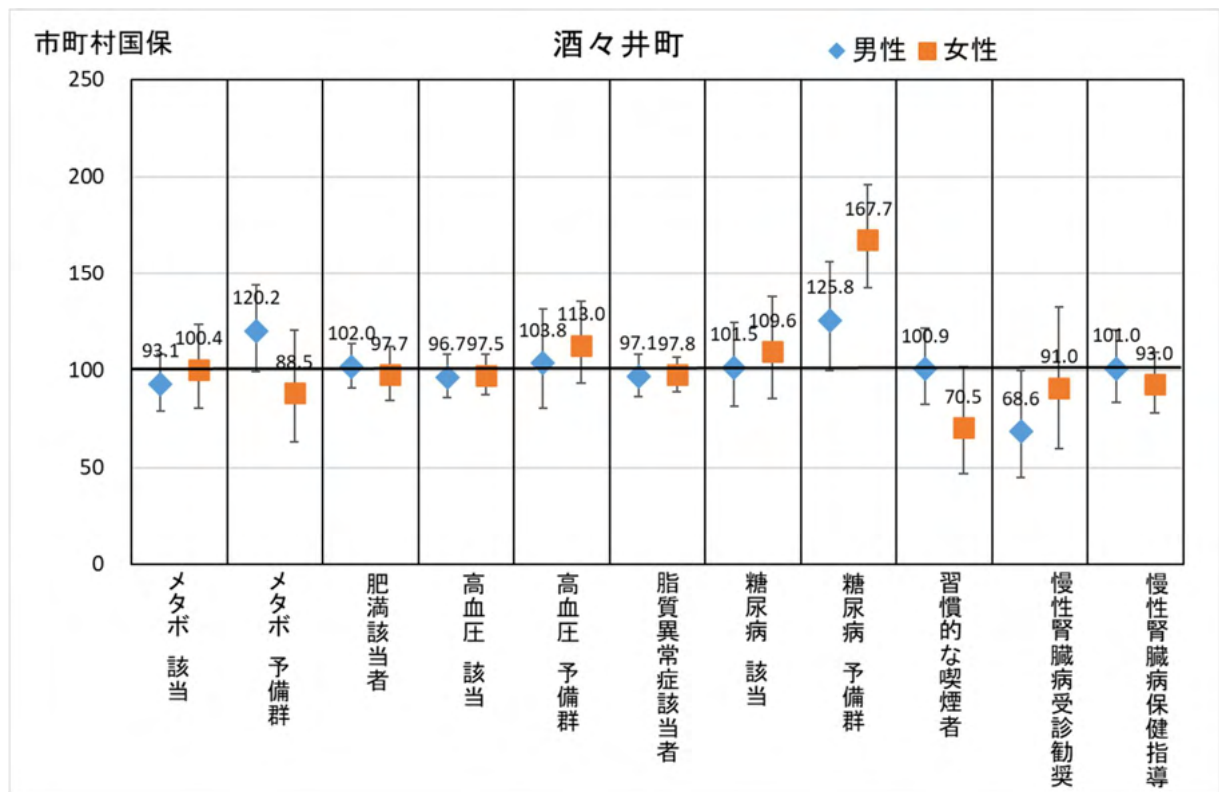


図 51 項目別標準化該当比

表 28 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	93.1	120.2	102.0	96.7	103.8	97.1	101.5	125.8	100.9	68.6	101.0
下限	79.3	99.6	91.1	86.0	80.6	86.6	81.8	100.1	82.7	45.2	83.7
上限	108.5	143.9	113.9	108.3	131.6	108.5	124.5	156.2	121.8	99.8	120.9
女性	100.4	88.5	97.7	97.5	113.0	97.8	109.6	167.7	70.5	91.0	93.0
下限	80.7	63.2	84.4	87.5	93.4	89.2	85.6	142.6	46.9	60.0	78.4
上限	123.6	120.6	112.4	108.4	135.5	107.1	138.3	195.9	101.9	132.4	109.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

栄町

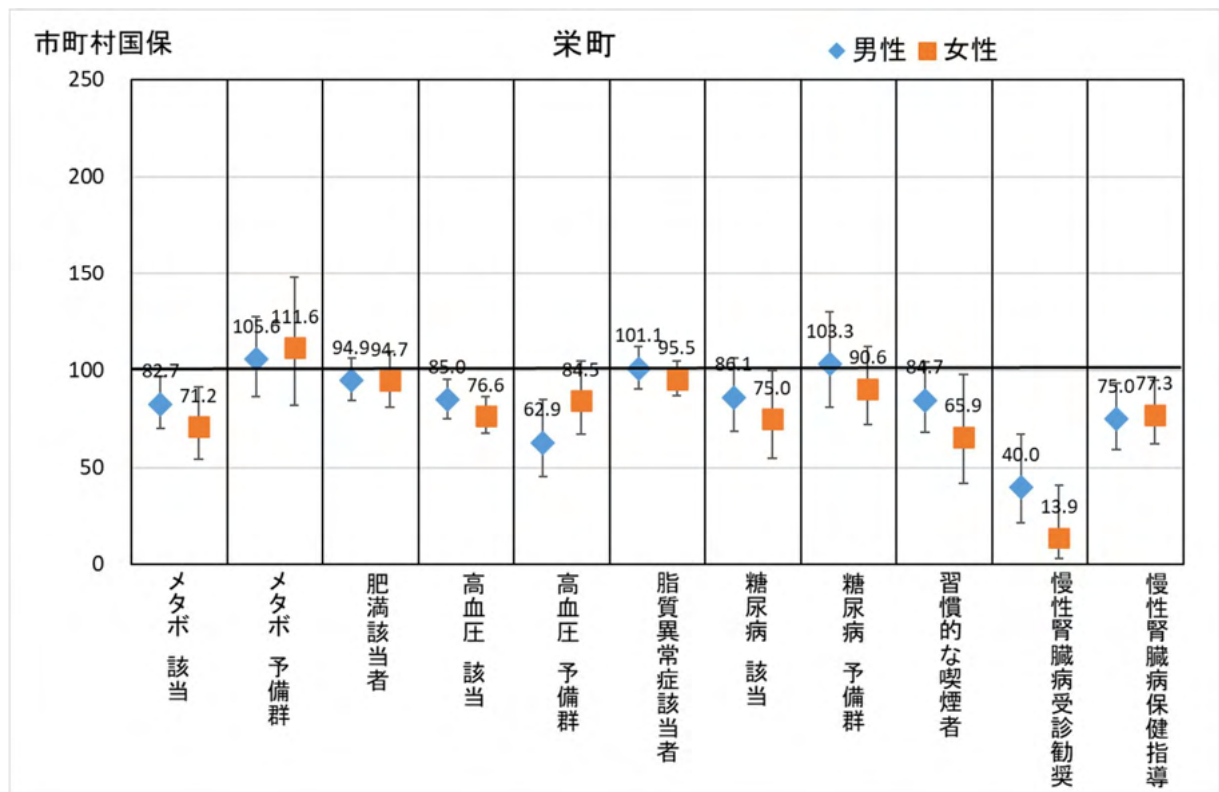


図 52 項目別標準化該当比

表 29 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	82.7	105.6	94.9	85.0	62.9	101.1	86.1	103.3	84.7	40.0	75.0
下限	70.2	86.6	84.6	75.4	45.4	90.6	68.8	81.0	68.0	21.8	59.4
上限	96.9	127.7	106.2	95.5	85.1	112.5	106.5	129.9	104.2	67.0	93.5
女性	71.2	111.6	94.7	76.6	84.5	95.5	75.0	90.6	65.9	13.9	77.3
下限	54.3	82.3	81.3	67.5	67.3	86.8	54.9	72.0	42.2	2.8	62.1
上限	91.6	147.9	109.7	86.6	104.7	104.9	100.0	112.4	98.0	40.8	95.1

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

茂原市

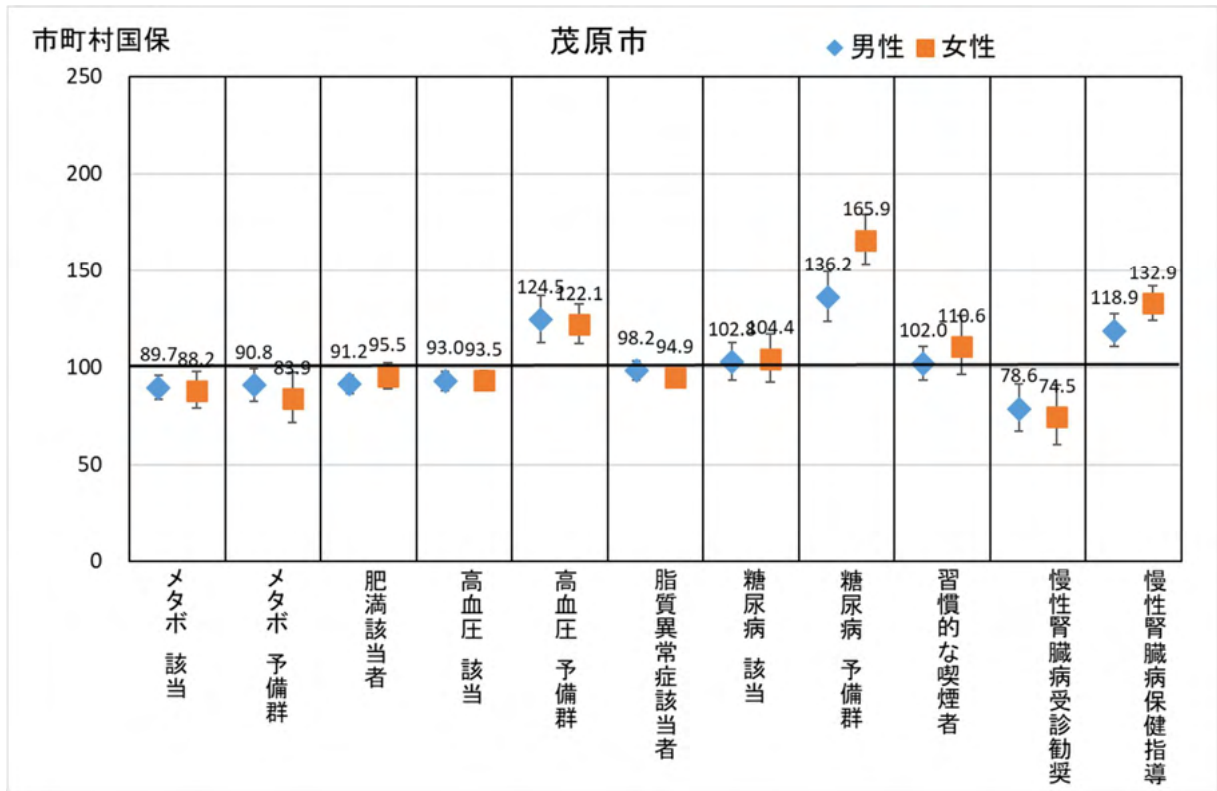


図 53 項目別標準化該当比

表 30 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	89.7	90.8	91.2	93.0	124.5	98.2	102.8	136.2	102.0	78.6	118.9
下限	83.6	82.6	86.6	88.2	112.8	93.4	93.7	123.9	93.7	67.2	110.6
上限	96.2	99.6	96.1	98.0	137.2	103.1	112.6	149.5	110.9	91.5	127.7
女性	88.2	83.9	95.5	93.5	122.1	94.9	104.4	165.9	110.6	74.5	132.9
下限	79.0	71.7	89.1	88.6	112.1	90.8	92.6	153.6	96.2	60.3	124.3
上限	98.2	97.6	102.2	98.5	132.8	99.2	117.3	179.0	126.6	91.1	141.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

一宮町

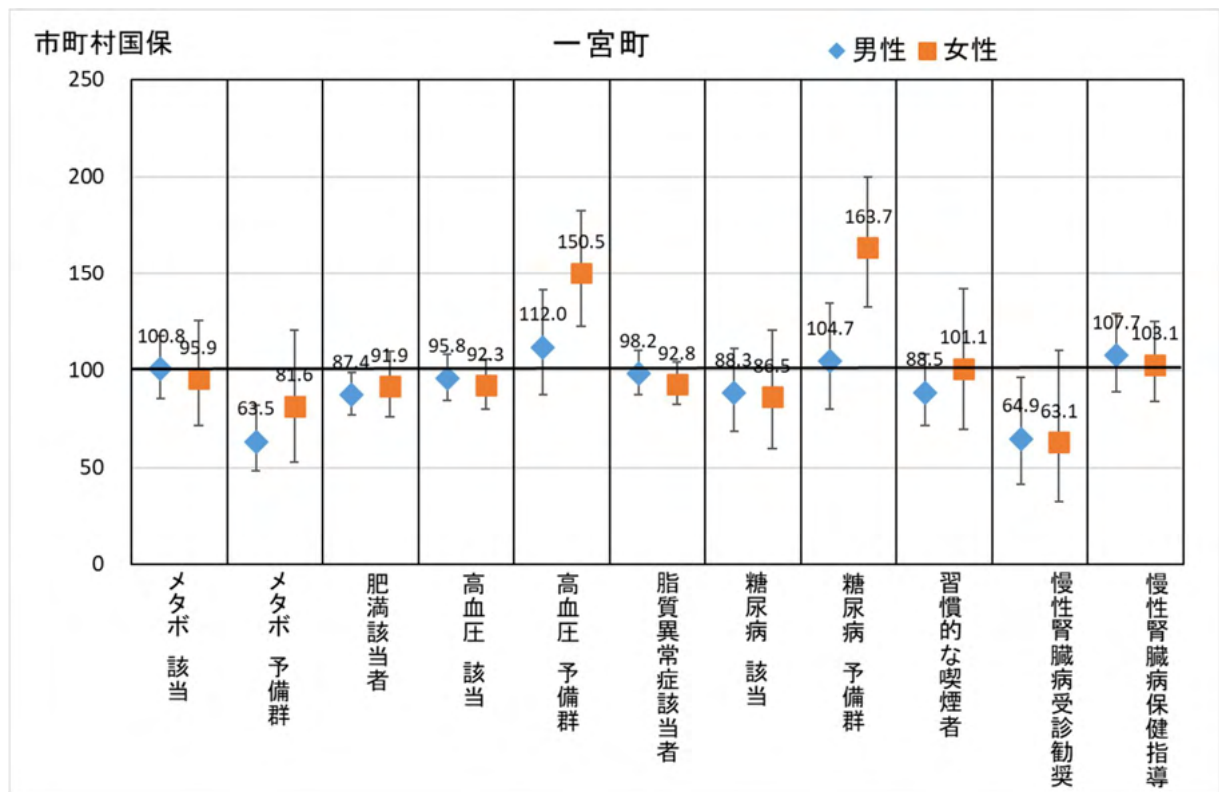


図 54 項目別標準化該当比

表 31 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	100.8	63.5	87.4	95.8	112.0	98.2	88.3	104.7	88.5	64.9	107.7
下限	85.8	48.3	77.0	84.5	87.3	87.3	68.8	79.9	71.6	41.6	89.2
上限	117.7	81.9	98.9	108.1	141.6	110.1	111.5	134.7	108.2	96.5	128.9
女性	95.9	81.6	91.9	92.3	150.5	92.8	86.5	163.7	101.1	63.1	103.1
下限	71.8	52.8	76.2	79.9	122.6	82.4	59.9	132.5	69.6	32.6	84.0
上限	125.5	120.5	109.8	106.1	182.9	104.2	120.8	200.2	142.0	110.3	125.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

睦沢町

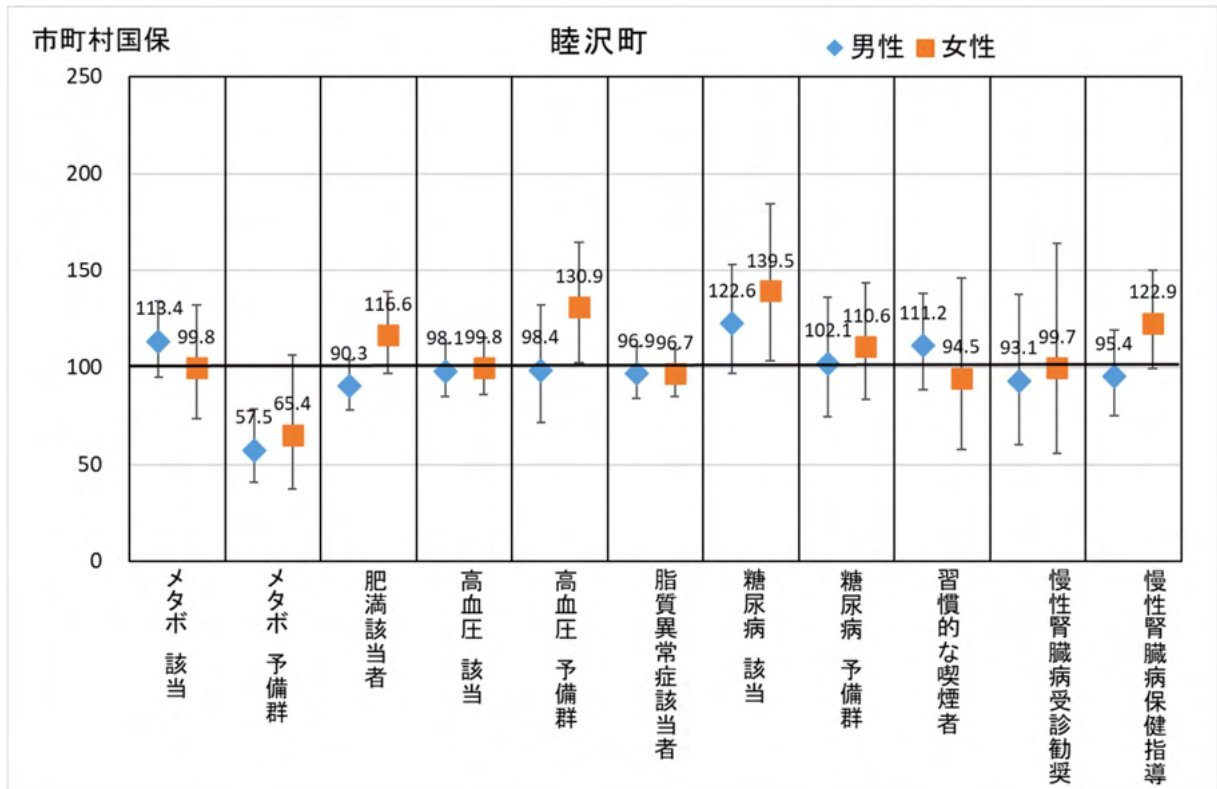


図 55 項目別標準化該当比

表 32 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	113.4	57.5	90.3	98.1	98.4	96.9	122.6	102.1	111.2	93.1	95.4
下限	95.2	40.9	78.0	85.2	71.5	84.3	96.8	74.7	88.3	60.2	75.3
上限	134.0	78.6	104.0	112.4	132.1	110.8	153.3	136.2	138.2	137.4	119.3
女性	99.8	65.4	116.6	99.8	130.9	96.7	139.5	110.6	94.5	99.7	122.9
下限	73.6	37.4	97.0	86.2	102.6	85.2	103.2	83.8	57.7	55.8	99.7
上限	132.3	106.2	138.9	115.1	164.6	109.4	184.4	143.3	146.0	164.5	149.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

長生村

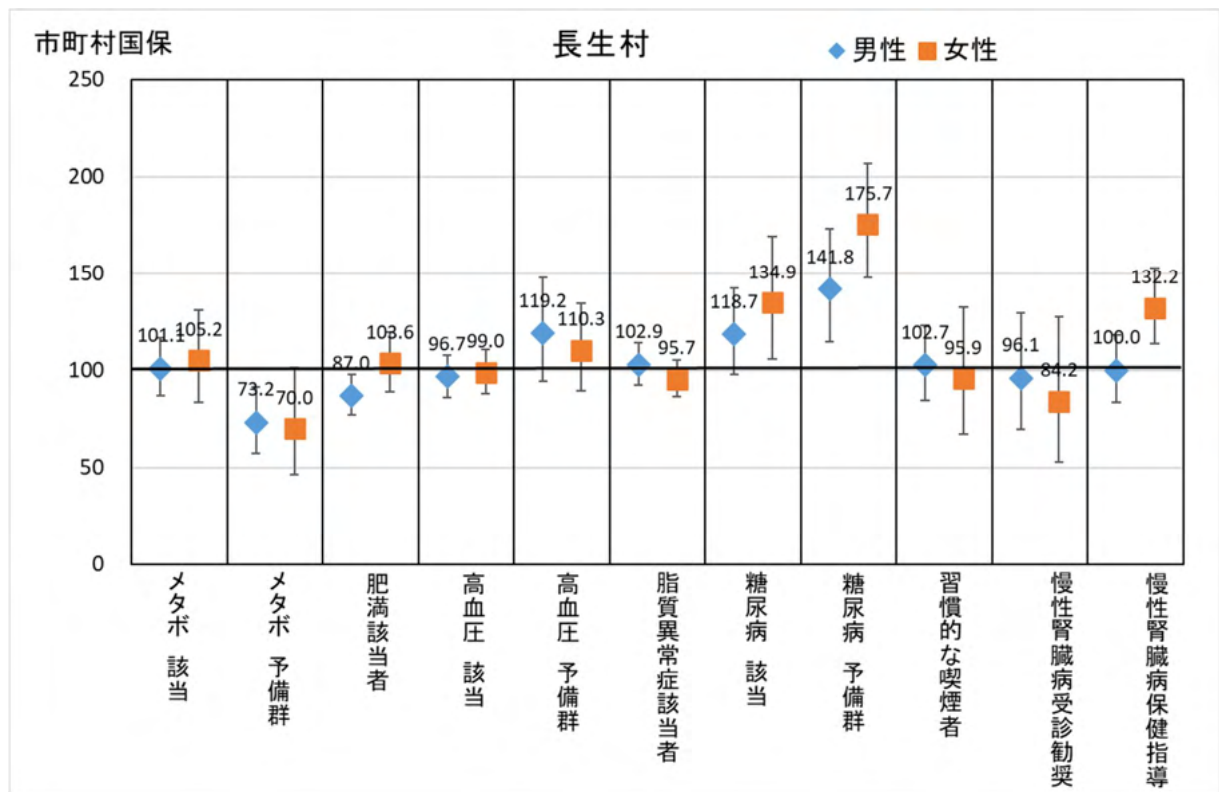


図 56 項目別標準化該当比

表 33 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	101.1	73.2	87.0	96.7	119.2	102.9	118.7	141.8	102.7	96.1	100.0
下限	87.1	57.5	77.1	86.3	94.6	92.4	97.8	115.0	84.7	69.5	83.8
上限	116.7	91.7	97.8	108.1	148.1	114.4	142.7	173.0	123.3	129.5	118.4
女性	105.2	70.0	103.6	99.0	110.3	95.7	134.9	175.7	95.9	84.2	132.2
下限	83.4	46.5	89.1	88.0	89.7	86.5	105.9	148.0	67.2	52.7	113.6
上限	130.9	101.2	119.9	110.9	134.3	105.5	169.3	207.1	132.8	127.4	152.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

白子町

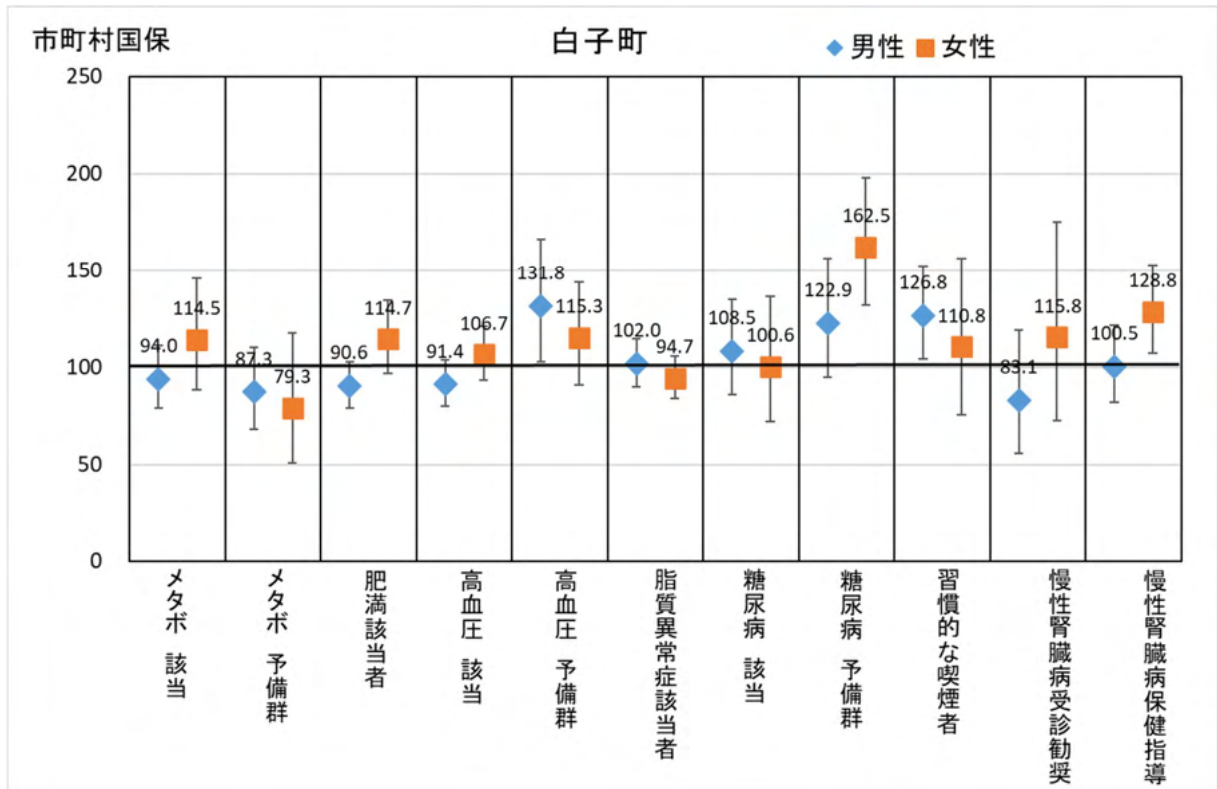


図 57 項目別標準化該当比

表 34 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	94.0	87.3	90.6	91.4	131.8	102.0	108.5	122.9	126.8	83.1	100.5
下限	78.9	68.2	79.3	80.0	102.9	90.2	86.1	95.0	104.4	55.6	82.2
上限	111.2	110.1	103.0	104.0	166.2	115.0	134.8	156.4	152.5	119.3	121.7
女性	114.5	79.3	114.7	106.7	115.3	94.7	100.6	162.5	110.8	115.8	128.8
下限	88.3	50.8	97.1	93.5	91.1	84.3	72.2	132.0	75.7	72.5	107.5
上限	145.9	118.0	134.6	121.2	143.9	106.1	136.5	198.1	156.4	175.3	153.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

長柄町

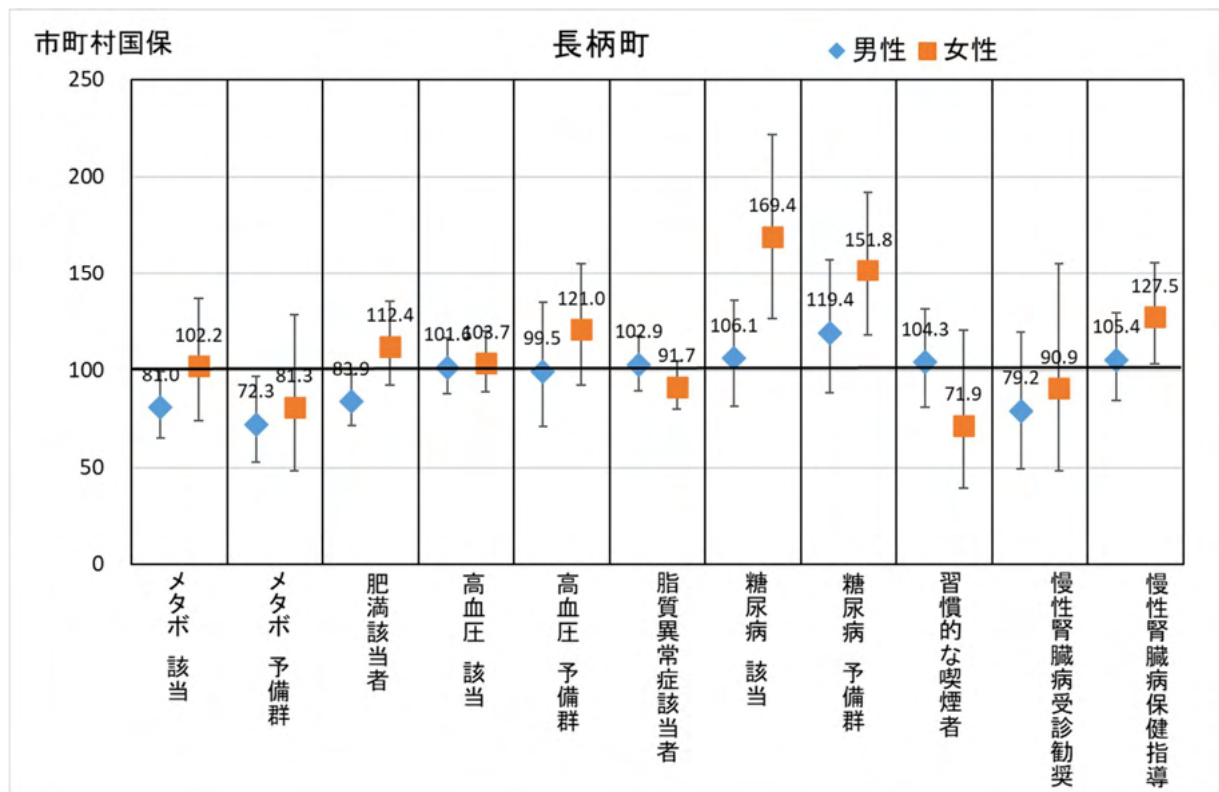


図 58 項目別標準化該当比

表 35 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	81.0	72.3	83.9	101.6	99.5	102.9	106.1	119.4	104.3	79.2	105.4
下限	65.2	52.7	71.6	88.0	71.4	89.5	81.4	88.6	81.3	49.6	84.5
上限	99.4	96.7	97.7	116.6	135.0	117.8	136.1	157.4	131.7	119.9	129.9
女性	102.2	81.3	112.4	103.7	121.0	91.7	169.4	151.8	71.9	90.9	127.5
下限	74.3	48.2	92.3	89.0	92.6	79.9	126.9	118.4	39.3	48.4	103.3
上限	137.3	128.6	135.6	120.2	155.5	104.8	221.5	191.8	120.6	155.5	155.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

長南町

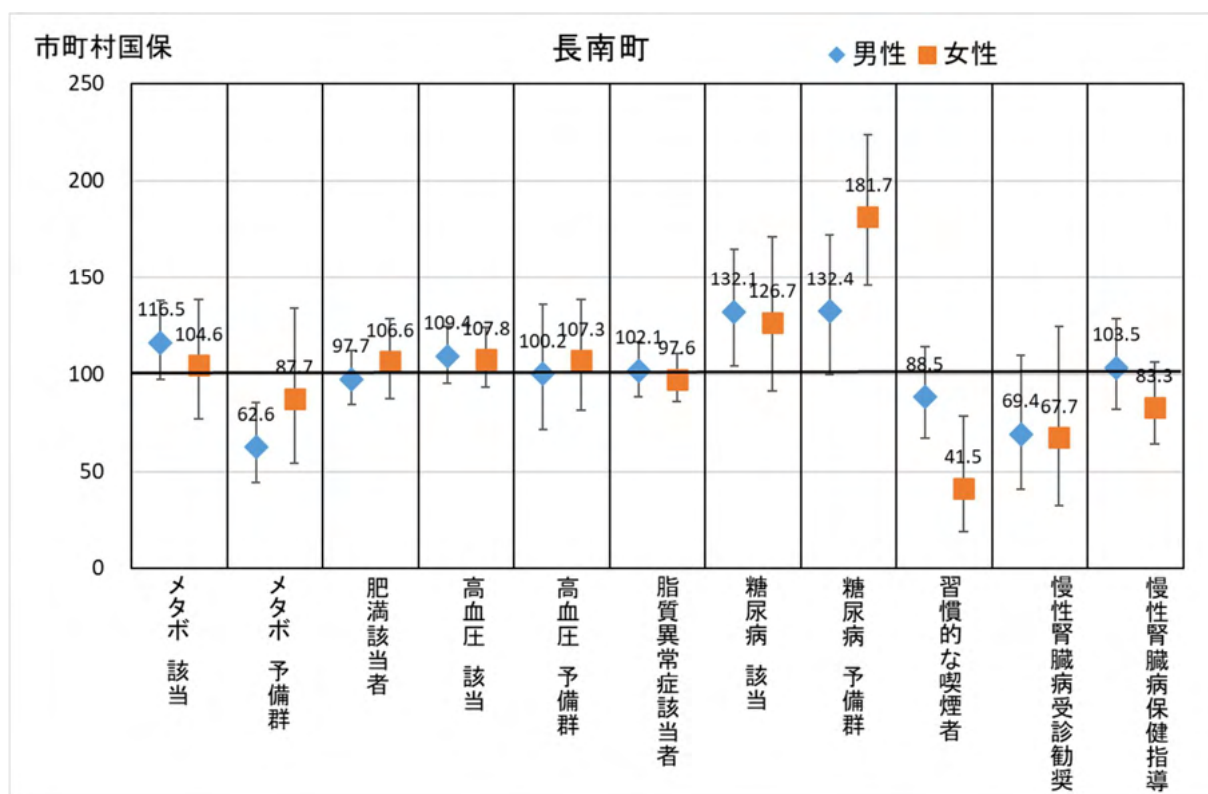


図 59 項目別標準化該当比

表 36 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	116.5	62.6	97.7	109.4	100.2	102.1	132.1	132.4	88.5	69.4	103.5
下限	97.4	44.5	84.4	95.3	71.9	88.7	104.4	100.0	67.3	41.1	82.2
上限	138.1	85.5	112.5	124.9	135.9	116.9	164.9	172.0	114.1	109.7	128.7
女性	104.6	87.7	106.6	107.8	107.3	97.6	126.7	181.7	41.5	67.7	83.3
下限	77.1	54.3	87.7	93.2	81.4	85.8	91.3	146.0	19.0	32.4	64.3
上限	138.7	134.1	128.4	124.1	138.7	110.6	171.2	223.7	78.8	124.4	106.2

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

勝浦市

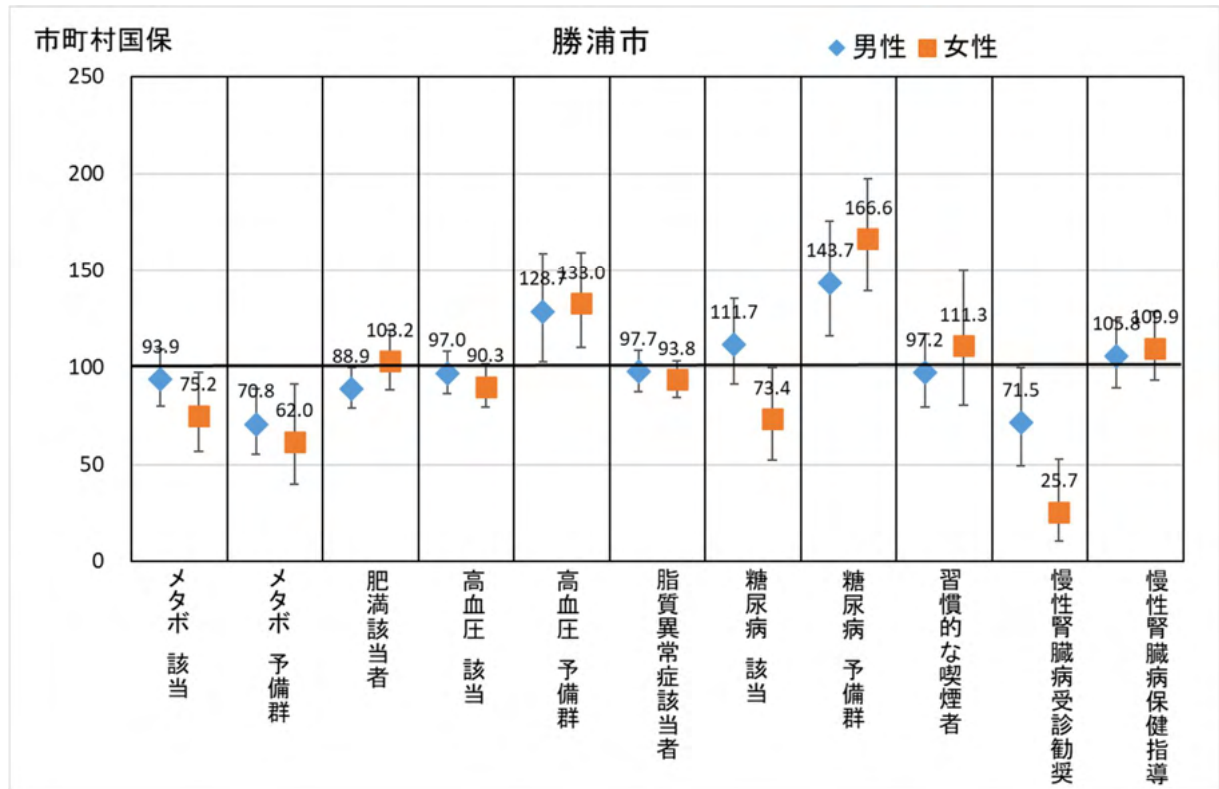


図 60 項目別標準化該当比

表 37 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	93.9	70.8	88.9	97.0	128.7	97.7	111.7	143.7	97.2	71.5	105.8
下限	80.3	55.4	78.9	86.5	103.1	87.4	91.3	116.4	79.8	49.5	89.6
上限	109.2	89.1	99.9	108.5	158.8	109.0	135.4	175.5	117.3	99.9	124.1
女性	75.2	62.0	103.2	90.3	133.0	93.8	73.4	166.6	111.3	25.7	109.9
下限	57.0	40.1	88.6	79.8	110.3	84.8	52.5	139.6	80.5	10.3	93.4
上限	97.5	91.5	119.4	101.7	159.1	103.5	100.0	197.3	149.9	52.9	128.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

いすみ市

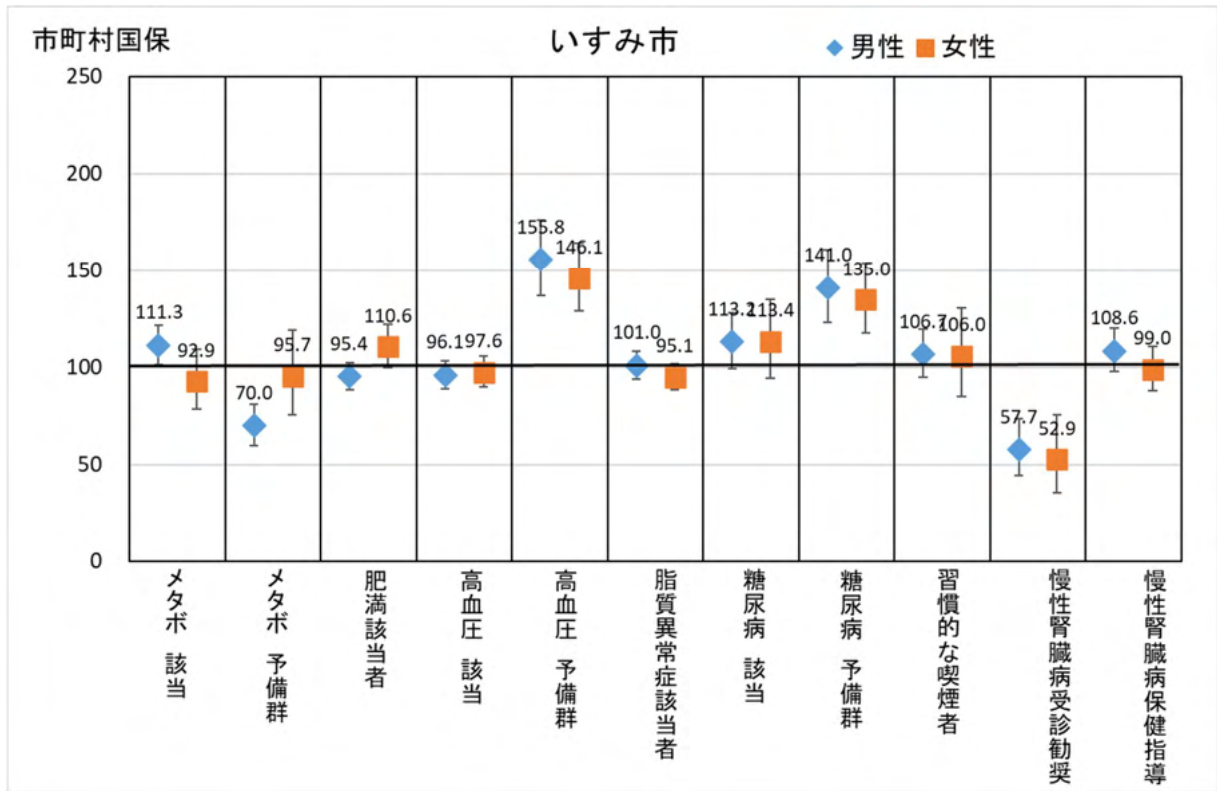


図 61 項目別標準化該当比

表 38 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	111.3	70.0	95.4	96.1	155.8	101.0	113.2	141.0	106.7	57.7	108.6
下限	101.6	59.9	88.6	89.2	137.3	94.2	99.6	123.1	94.8	44.6	97.7
上限	121.8	81.3	102.5	103.4	176.1	108.3	128.2	160.8	119.6	73.6	120.3
女性	92.9	95.7	110.6	97.6	146.1	95.1	113.4	135.0	106.0	52.9	99.0
下限	78.4	75.8	100.0	89.9	129.2	88.7	94.6	117.8	84.9	35.7	88.0
上限	109.3	119.1	122.0	105.7	164.5	101.8	135.0	153.9	130.8	75.5	111.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

大多喜町

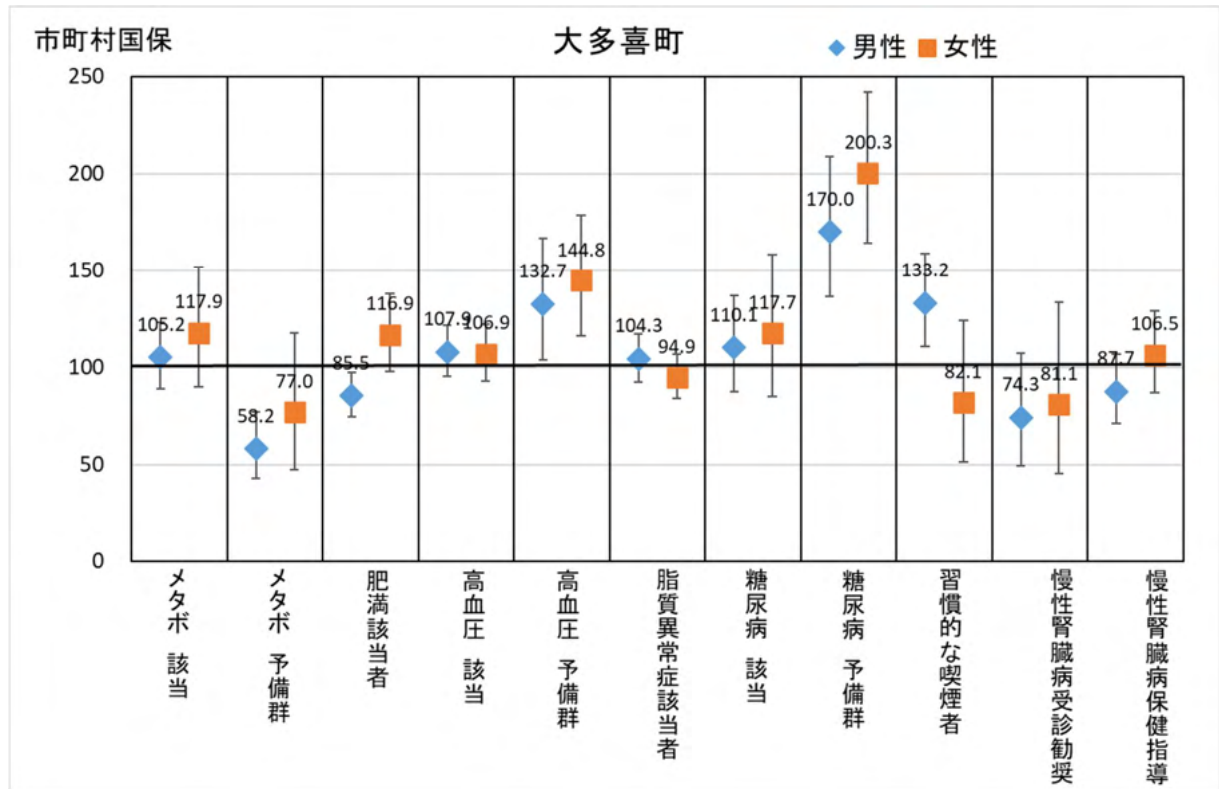


図 62 項目別標準化該当比

表 39 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	105.2	58.2	85.5	107.9	132.7	104.3	110.1	170.0	133.2	74.3	87.7
下限	89.1	42.9	74.5	95.4	104.0	92.5	87.4	136.7	110.7	49.3	71.3
上限	123.3	77.2	97.5	121.6	166.8	117.3	136.8	209.0	159.0	107.3	106.8
女性	117.9	77.0	116.9	106.9	144.8	94.9	117.7	200.3	82.1	81.1	106.5
下限	89.9	47.6	98.2	93.0	116.2	83.9	85.1	164.3	51.4	45.4	86.9
上限	151.7	117.6	138.1	122.2	178.4	106.9	158.5	241.9	124.3	133.8	129.2

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

御宿町

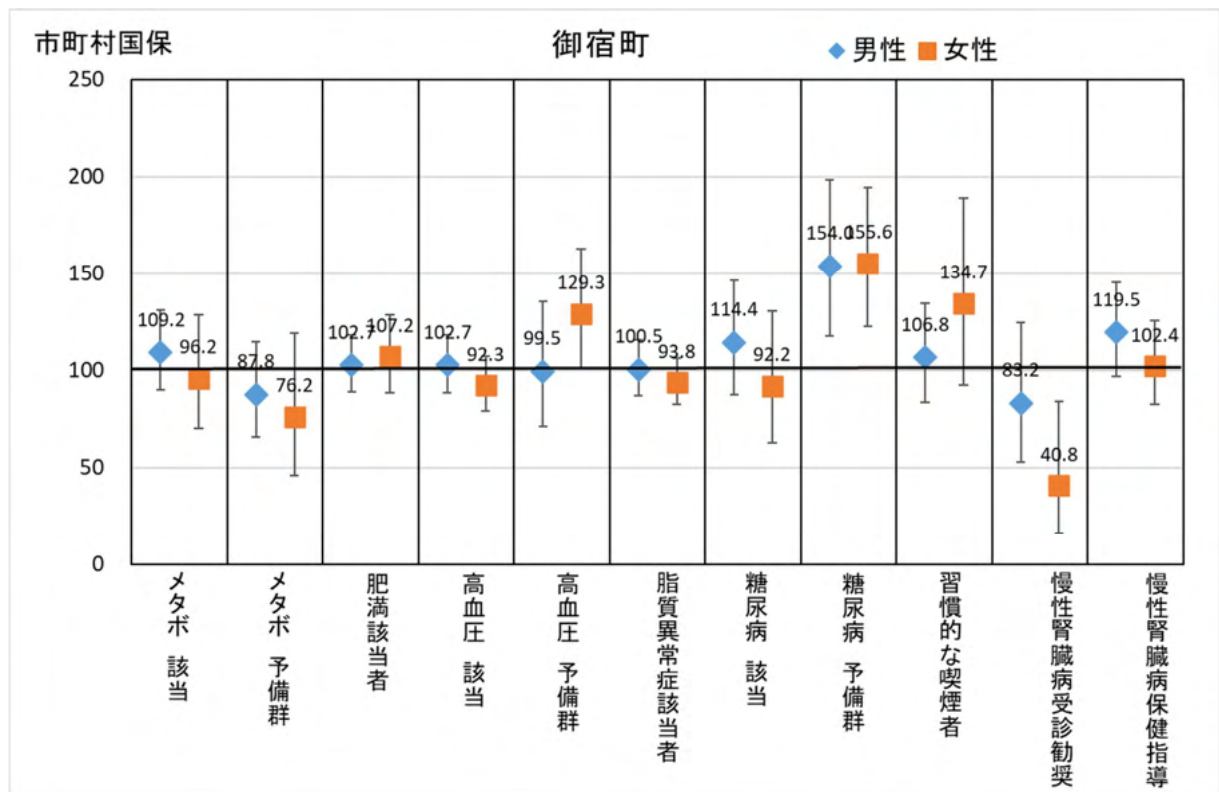


図 63 項目別標準化該当比

表 40 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	109.2	87.8	102.7	102.7	99.5	100.5	114.4	154.0	106.8	83.2	119.5
下限	90.3	65.7	88.8	88.6	71.1	87.0	87.7	117.5	83.5	52.7	97.1
上限	131.0	114.8	118.3	118.4	135.5	115.6	146.7	198.2	134.5	124.8	145.5
女性	96.2	76.2	107.2	92.3	129.3	93.8	92.2	155.6	134.7	40.8	102.4
下限	70.2	45.9	88.6	79.0	101.2	82.3	62.6	122.8	92.7	16.4	82.4
上限	128.7	119.1	128.6	107.3	162.8	106.3	130.8	194.5	189.2	84.1	125.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

市原市

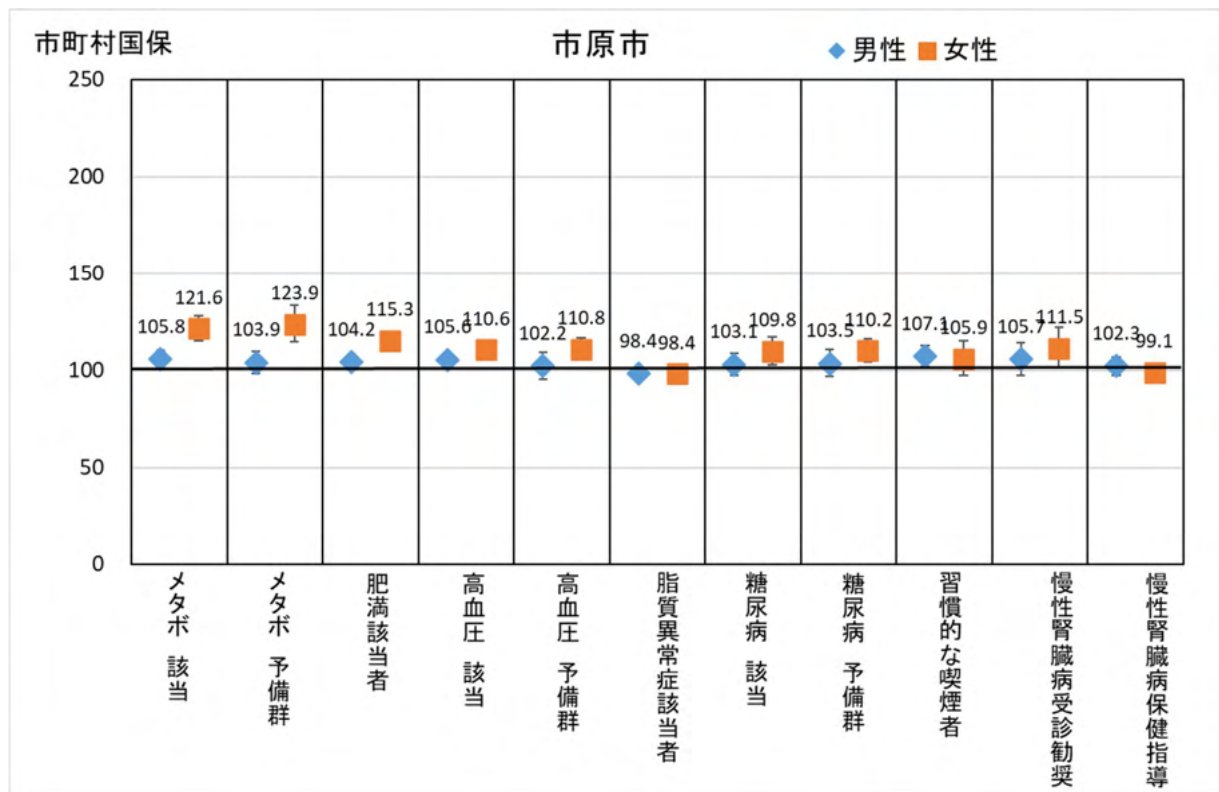


図 64 項目別標準化該当比

表 41 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	105.8	103.9	104.2	105.6	102.2	98.4	103.1	103.5	107.1	105.7	102.3
下限	101.6	98.4	101.0	102.4	95.5	95.4	97.4	96.7	101.7	97.6	97.6
上限	110.2	109.7	107.4	108.8	109.4	101.5	109.1	110.6	112.8	114.2	107.0
女性	121.6	123.9	115.3	110.6	110.8	98.4	109.8	110.2	105.9	111.5	99.1
下限	115.2	114.9	111.1	107.5	105.2	95.9	102.7	104.3	97.2	101.4	94.8
上限	128.3	133.4	119.6	113.8	116.7	100.9	117.4	116.4	115.2	122.3	103.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

木更津市

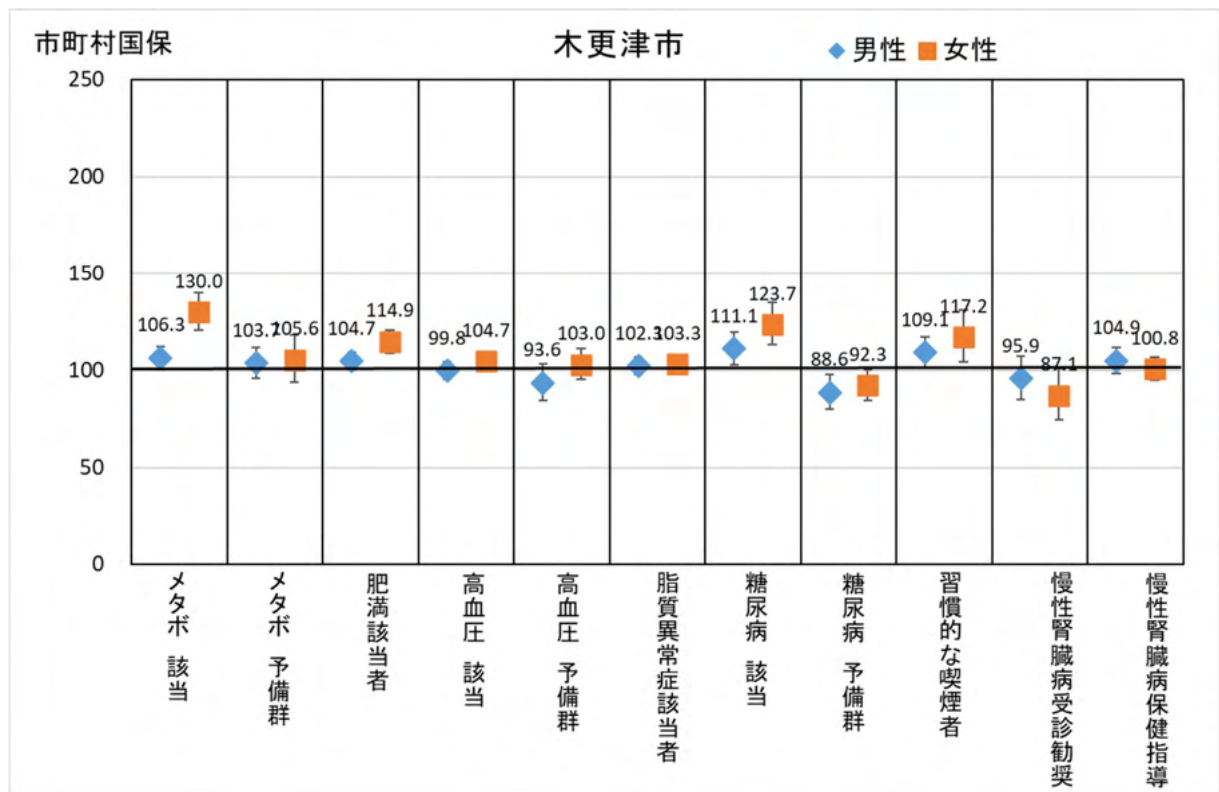


図 65 項目別標準化該当比

表 42 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	106.3	103.7	104.7	99.8	93.6	102.3	111.1	88.6	109.1	95.9	104.9
下限	100.4	96.0	100.2	95.5	84.7	98.0	102.8	79.9	101.5	85.2	98.3
上限	112.5	112.0	109.2	104.3	103.3	106.7	119.9	98.1	117.2	107.6	111.8
女性	130.0	105.6	114.9	104.7	103.0	103.3	123.7	92.3	117.2	87.1	100.8
下限	120.8	94.1	109.1	100.5	95.4	99.7	113.1	84.8	104.5	74.7	94.8
上限	139.9	118.1	121.0	109.0	111.1	107.0	135.0	100.4	131.0	100.9	107.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

君津市

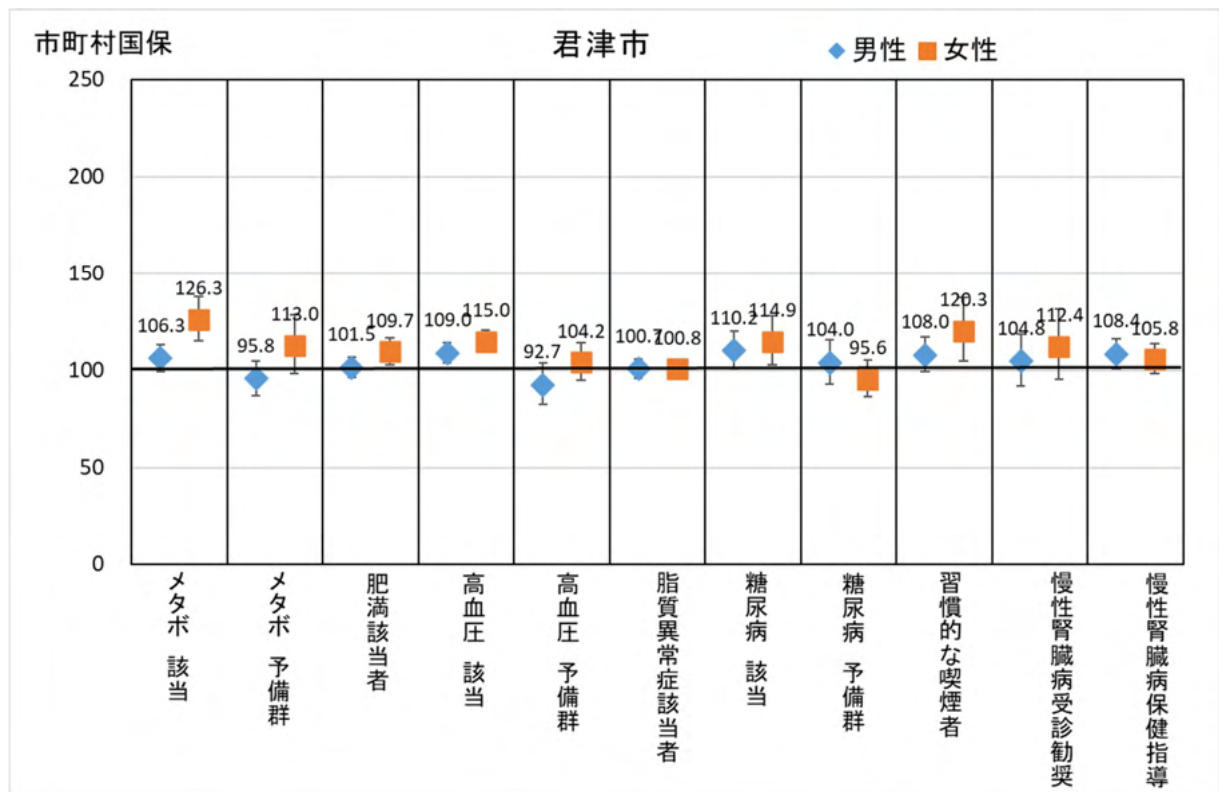


図 66 項目別標準化該当比

表 43 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	106.3	95.8	101.5	109.0	92.7	100.7	110.2	104.0	108.0	104.8	108.4
下限	99.5	87.3	96.4	103.8	82.4	95.7	100.7	93.1	99.2	91.9	100.7
上限	113.4	105.1	106.7	114.4	104.0	105.8	120.3	115.8	117.4	118.9	116.5
女性	126.3	113.0	109.7	115.0	104.2	100.8	114.9	95.6	120.3	112.4	105.8
下限	115.3	98.7	102.9	109.7	95.0	96.6	102.7	86.4	104.8	95.4	98.5
上限	138.1	128.8	116.9	120.5	114.1	105.2	128.3	105.6	137.4	131.5	113.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

富津市

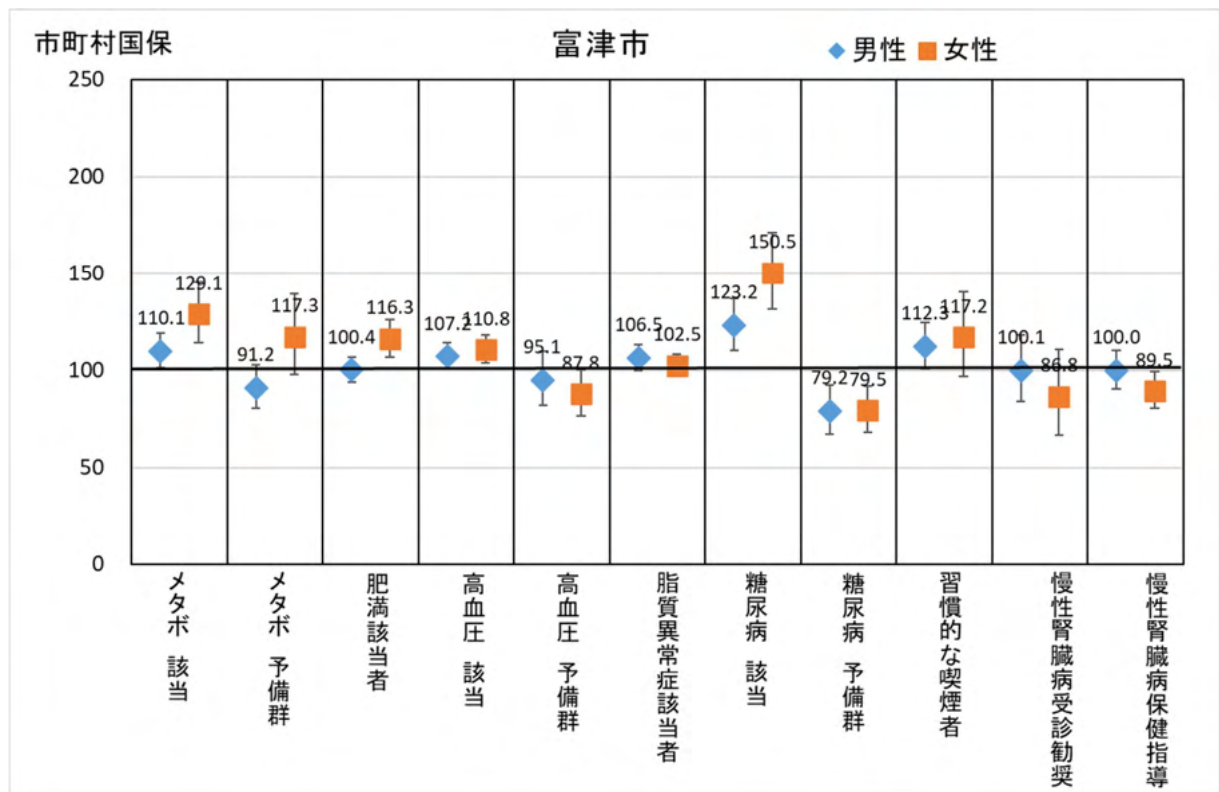


図 67 項目別標準化該当比

表 44 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	110.1	91.2	100.4	107.2	95.1	106.5	123.2	79.2	112.3	100.1	100.0
下限	101.3	80.6	94.0	100.7	81.9	100.1	110.3	67.2	101.0	84.1	90.5
上限	119.4	102.8	107.0	114.1	109.7	113.3	137.1	92.7	124.5	118.4	110.2
女性	129.1	117.3	116.3	110.8	87.8	102.5	150.5	79.5	117.2	86.8	89.5
下限	114.2	97.8	106.8	103.8	76.5	96.7	131.6	68.2	96.9	67.0	80.4
上限	145.4	139.5	126.4	118.2	100.3	108.5	171.3	92.1	140.5	110.6	99.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

袖ヶ浦市

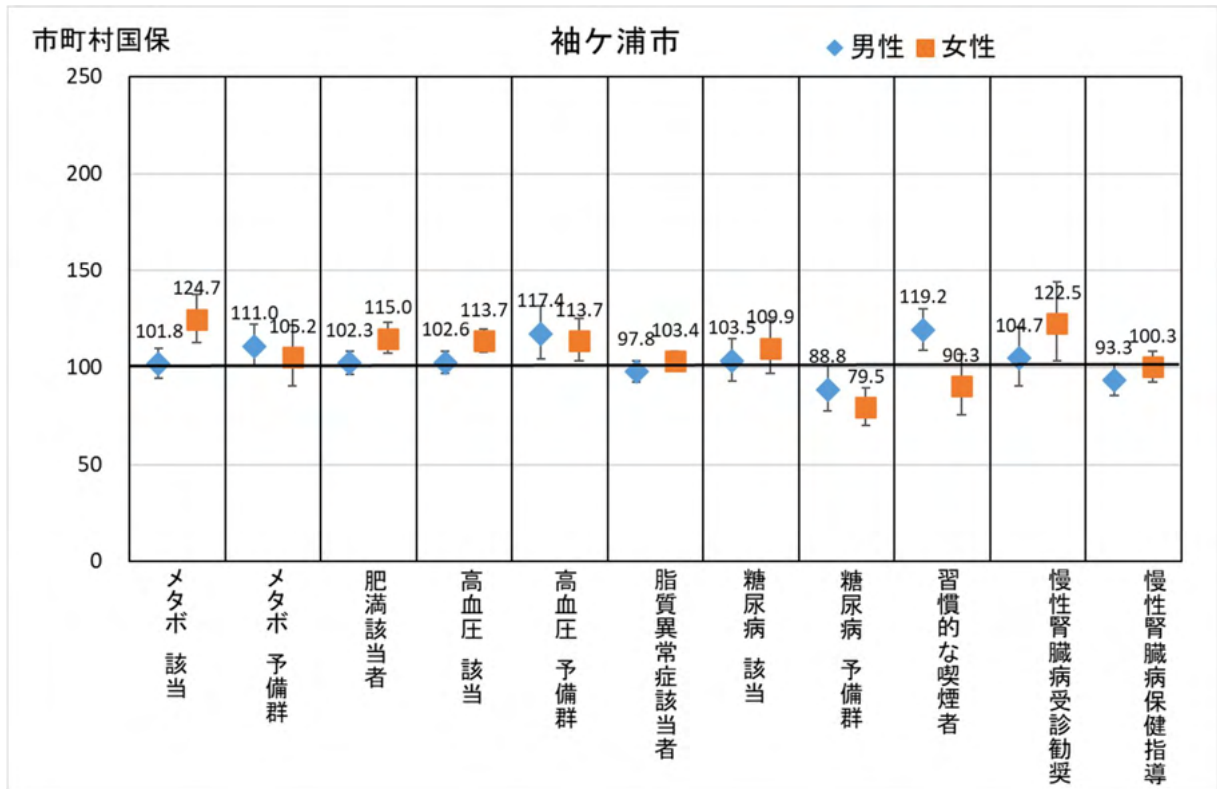


図 68 項目別標準化該当比

表 45 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	101.8	111.0	102.3	102.6	117.4	97.8	103.5	88.8	119.2	104.7	93.3
下限	94.4	100.7	96.6	96.9	104.5	92.4	93.2	77.6	108.9	90.4	85.4
上限	109.7	122.1	108.1	108.5	131.6	103.5	114.6	101.0	130.3	120.6	101.7
女性	124.7	105.2	115.0	113.7	113.7	103.4	109.9	79.5	90.3	122.5	100.3
下限	112.9	90.3	107.4	107.9	103.3	98.7	97.0	70.4	75.8	103.4	92.6
上限	137.5	121.9	123.0	119.6	124.9	108.2	124.1	89.4	106.8	144.1	108.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

柏市

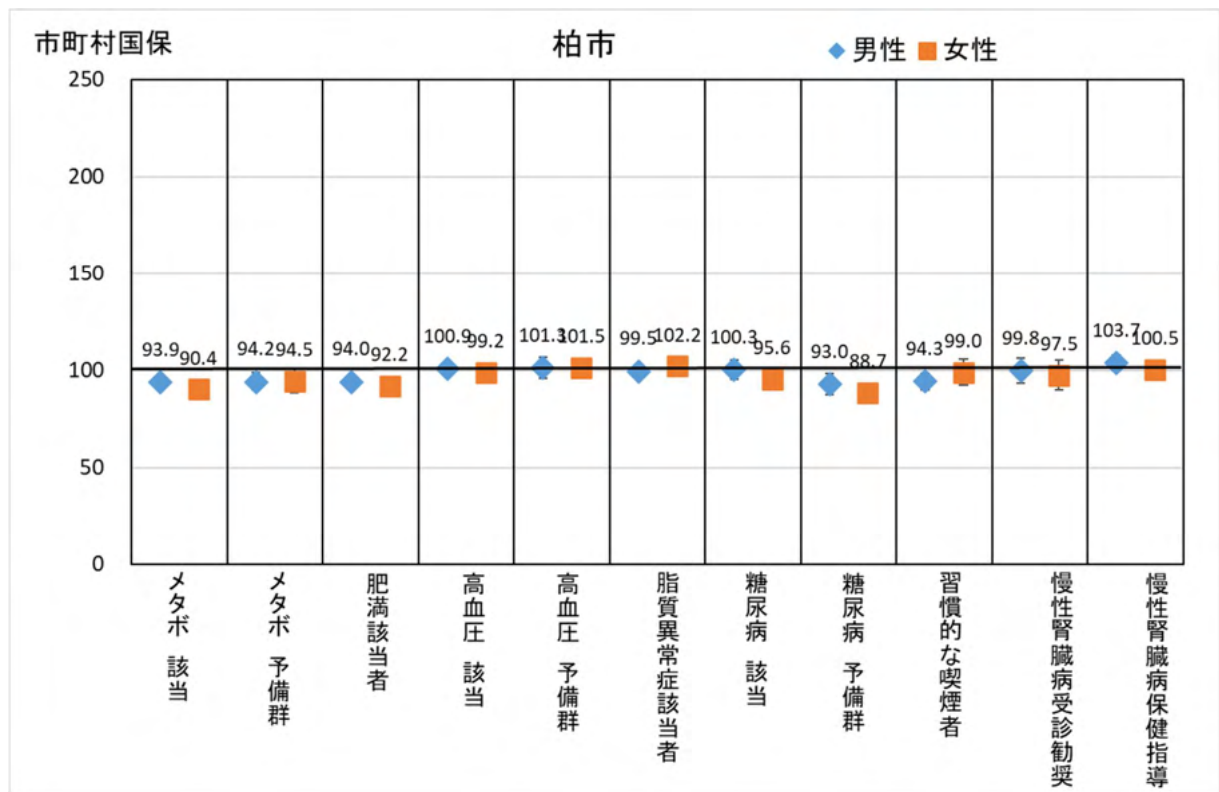


図 69 項目別標準化該当比

表 46 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	93.9	94.2	94.0	100.9	101.3	99.5	100.3	93.0	94.3	99.8	103.7
下限	90.6	89.9	91.5	98.3	95.8	97.0	95.6	87.7	90.1	93.4	99.9
上限	97.2	98.7	96.5	103.5	107.1	102.0	105.1	98.5	98.6	106.6	107.6
女性	90.4	94.5	92.2	99.2	101.5	102.2	95.6	88.7	99.0	97.5	100.5
下限	86.0	88.3	89.2	96.8	97.2	100.2	90.3	84.5	92.4	90.1	97.1
上限	94.9	101.0	95.2	101.5	106.0	104.2	101.1	93.1	106.0	105.4	103.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

習志野市

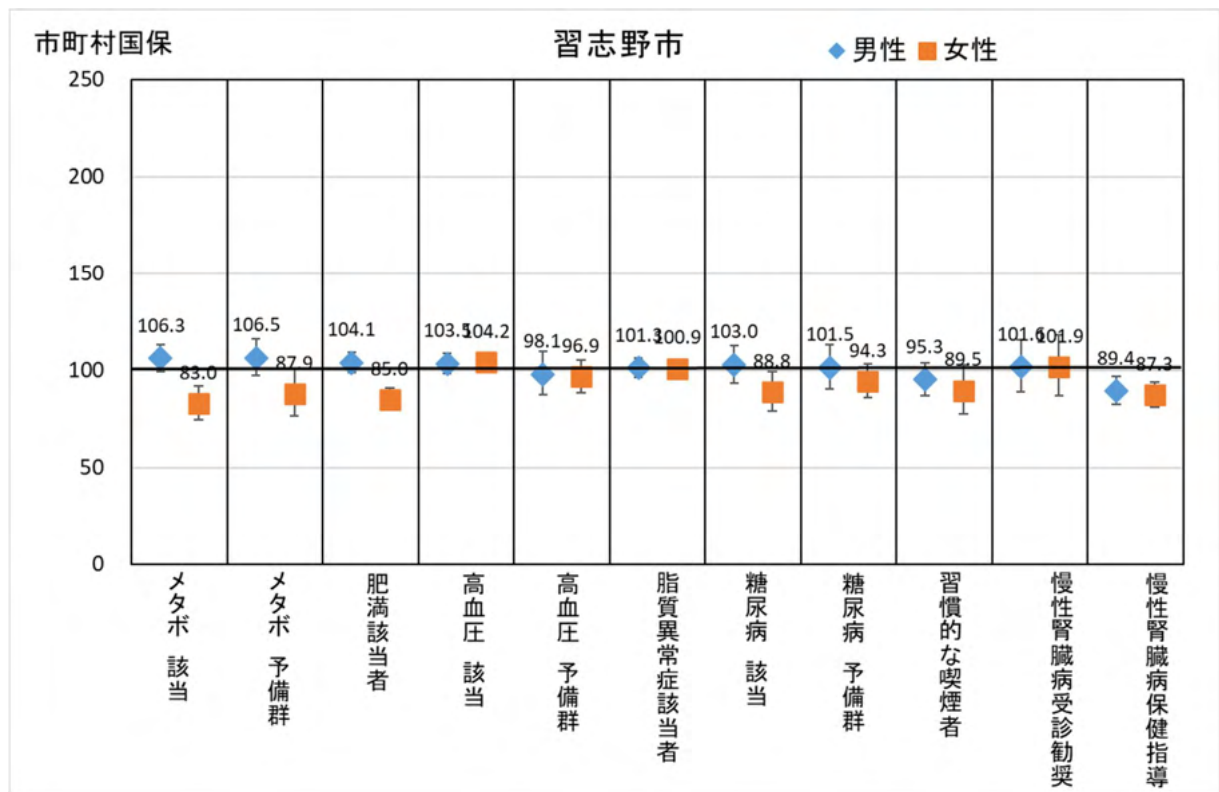


図 70 項目別標準化該当比

表 47 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	106.3	106.5	104.1	103.5	98.1	101.3	103.0	101.5	95.3	101.6	89.4
下限	99.5	97.4	99.0	98.3	87.5	96.3	93.7	90.7	87.1	88.9	82.4
上限	113.5	116.2	109.4	108.8	109.6	106.4	112.9	113.3	104.1	115.7	96.9
女性	83.0	87.9	85.0	104.2	96.9	100.9	88.8	94.3	89.5	101.9	87.3
下限	74.8	76.4	79.5	99.5	88.7	97.0	79.0	85.8	77.4	87.2	81.2
上限	91.8	100.7	90.8	109.0	105.6	105.0	99.6	103.3	103.1	118.4	93.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

八千代市

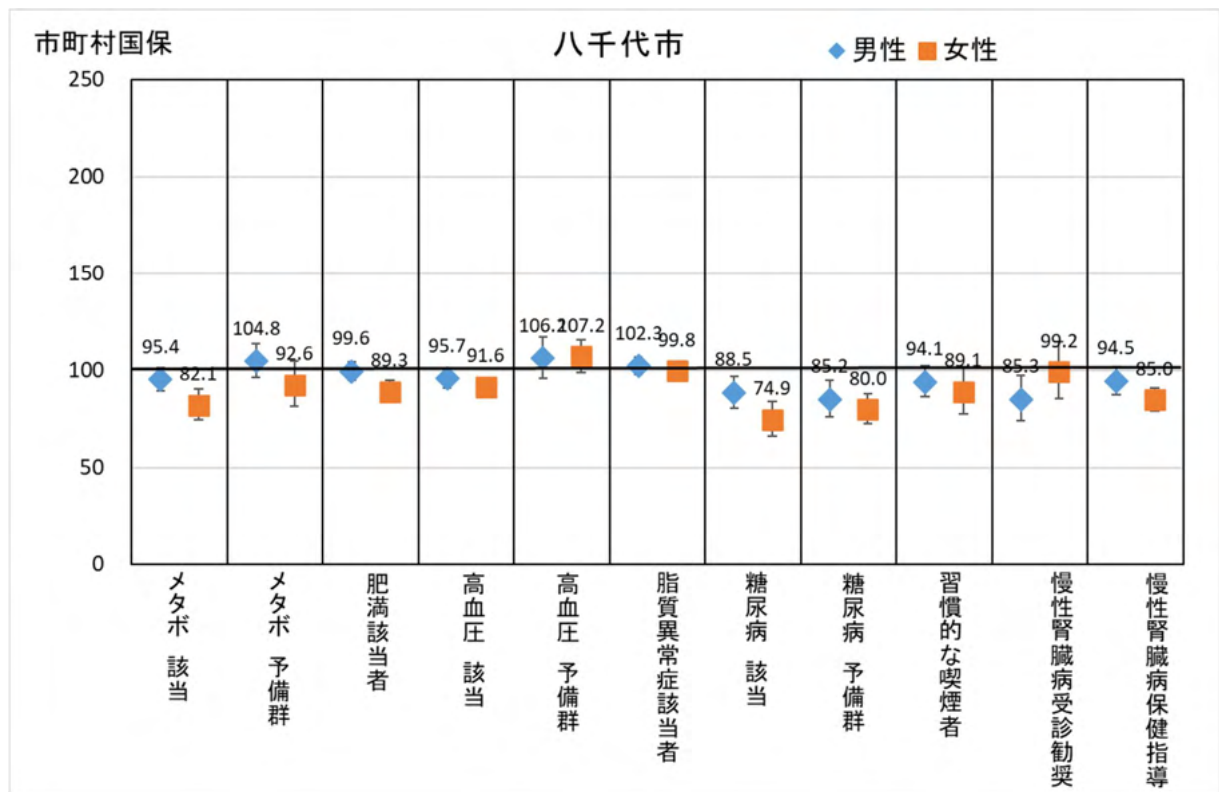


図 71 項目別標準化該当比

表 48 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	95.4	104.8	99.6	95.7	106.2	102.3	88.5	85.2	94.1	85.3	94.5
下限	89.5	96.5	95.0	91.2	96.0	97.7	80.7	76.1	86.6	74.3	87.8
上限	101.6	113.6	104.3	100.4	117.2	107.0	97.0	95.0	102.2	97.4	101.7
女性	82.1	92.6	89.3	91.6	107.2	99.8	74.9	80.0	89.1	99.2	85.0
下限	74.5	81.4	83.9	87.5	99.1	96.2	66.4	72.7	77.7	85.3	79.2
上限	90.3	104.8	94.8	95.8	115.7	103.5	84.1	87.8	101.7	114.6	91.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

鎌ヶ谷市

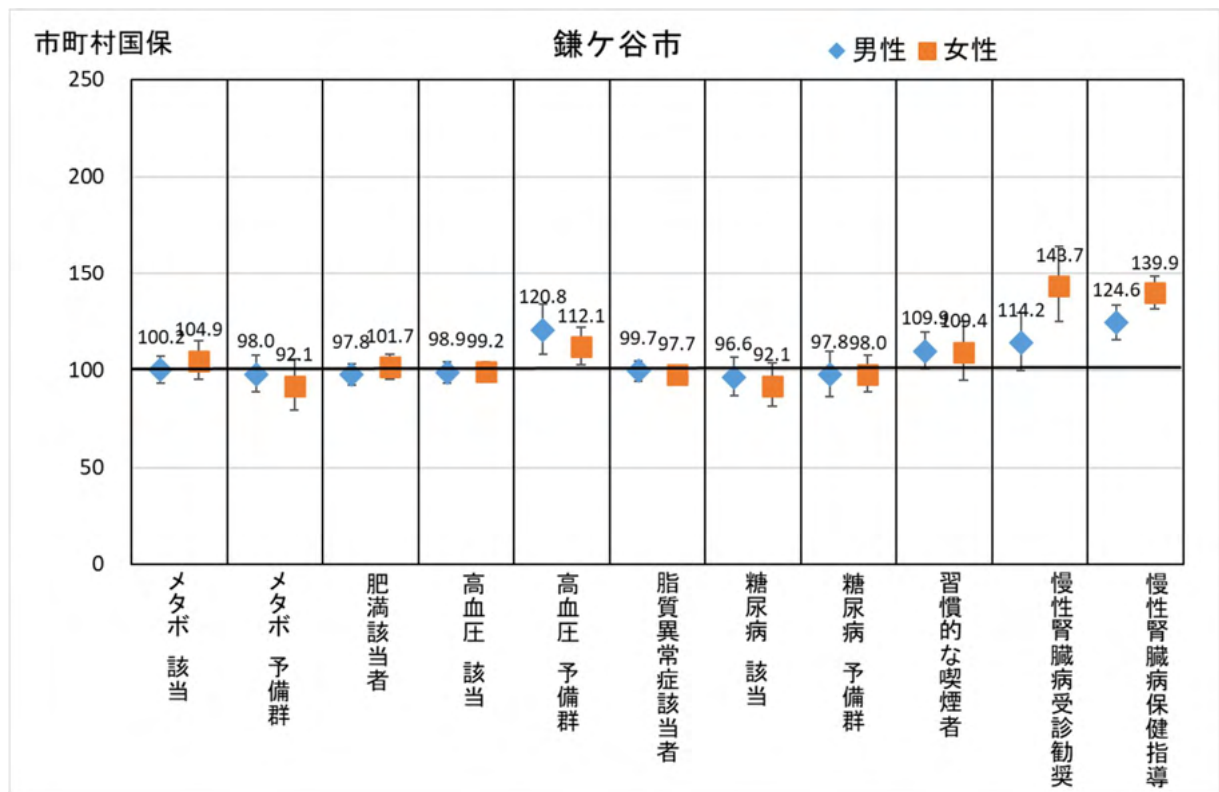


図 72 項目別標準化該当比

表 49 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	100.2	98.0	97.8	98.9	120.8	99.7	96.6	97.8	109.9	114.2	124.6
下限	93.3	89.0	92.7	93.6	108.5	94.6	87.2	86.7	100.8	100.0	115.9
上限	107.5	107.7	103.2	104.4	134.0	105.0	106.8	110.0	119.6	129.8	133.8
女性	104.9	92.1	101.7	99.2	112.1	97.7	92.1	98.0	109.4	143.7	139.9
下限	95.2	79.6	95.3	94.4	102.8	93.7	81.6	89.0	95.2	125.2	131.8
上限	115.3	106.0	108.4	104.2	122.0	101.9	103.7	107.8	125.1	164.2	148.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

香取市

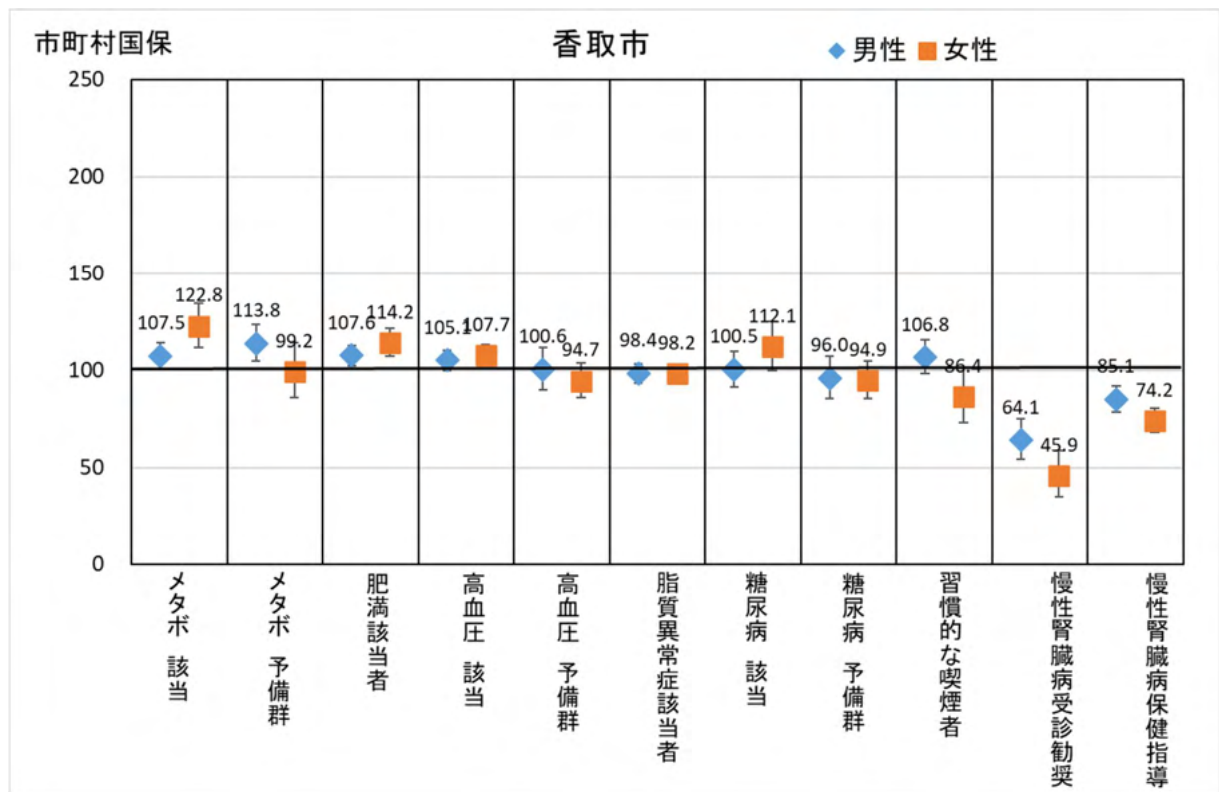


図 73 項目別標準化該当比

表 50 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異 常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎 臓病 受診勧 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	107.5	113.8	107.6	105.1	100.6	98.4	100.5	96.0	106.8	64.1	85.1
下限	100.8	104.7	102.6	100.1	90.1	93.7	91.5	85.7	98.3	54.3	78.4
上限	114.5	123.6	112.9	110.3	112.0	103.3	110.1	107.2	115.8	75.2	92.1
女性	122.8	99.2	114.2	107.7	94.7	98.2	112.1	94.9	86.4	45.9	74.2
下限	111.9	85.9	107.2	102.6	85.9	94.0	100.0	85.7	73.3	35.2	68.0
上限	134.4	114.1	121.6	113.1	104.1	102.5	125.3	104.8	101.2	58.7	80.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

神崎町

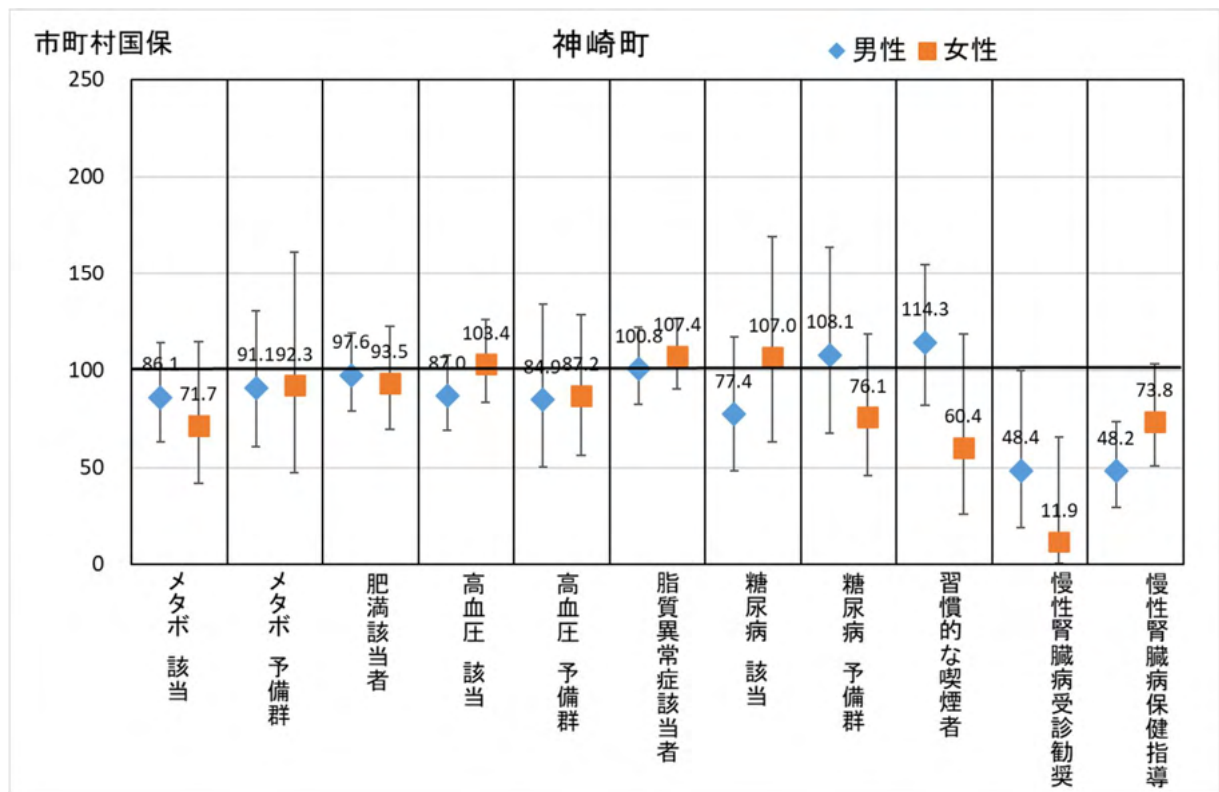


図 74 項目別標準化該当比

表 51 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	86.1	91.1	97.6	87.0	84.9	100.8	77.4	108.1	114.3	48.4	48.2
下限	63.5	61.0	79.2	69.4	50.3	82.3	48.5	67.7	82.0	19.4	29.8
上限	114.1	130.8	119.1	107.7	134.2	122.1	117.2	163.6	155.0	99.7	73.7
女性	71.7	92.3	93.5	103.4	87.2	107.4	107.0	76.1	60.4	11.9	73.8
下限	41.7	47.6	69.8	83.6	56.4	90.5	63.4	45.8	26.0	0.2	50.8
上限	114.8	161.2	122.6	126.4	128.7	126.5	169.1	118.8	119.0	65.9	103.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

多古町

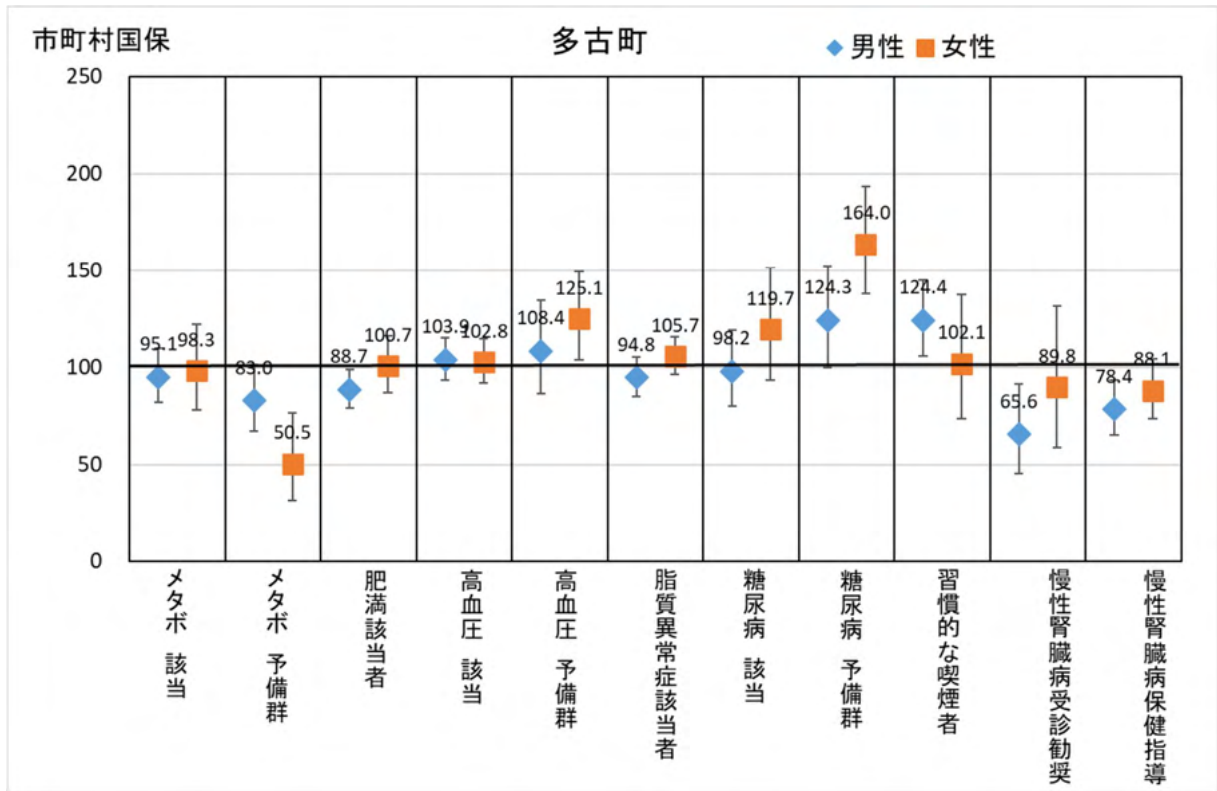


図 75 項目別標準化該当比

表 52 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 導群
男性	95.1	83.0	88.7	103.9	108.4	94.8	98.2	124.3	124.4	65.6	78.4
下限	82.1	67.2	79.2	93.5	86.3	85.2	79.9	100.1	105.9	45.5	65.1
上限	109.7	101.5	99.0	115.2	134.4	105.3	119.4	152.6	145.2	91.7	93.6
女性	98.3	50.5	100.7	102.8	125.1	105.7	119.7	164.0	102.1	89.8	88.1
下限	77.9	31.6	86.8	92.0	103.9	96.5	93.3	138.1	73.9	58.7	73.9
上限	122.3	76.5	116.1	114.5	149.4	115.6	151.2	193.3	137.6	131.6	104.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

東庄町

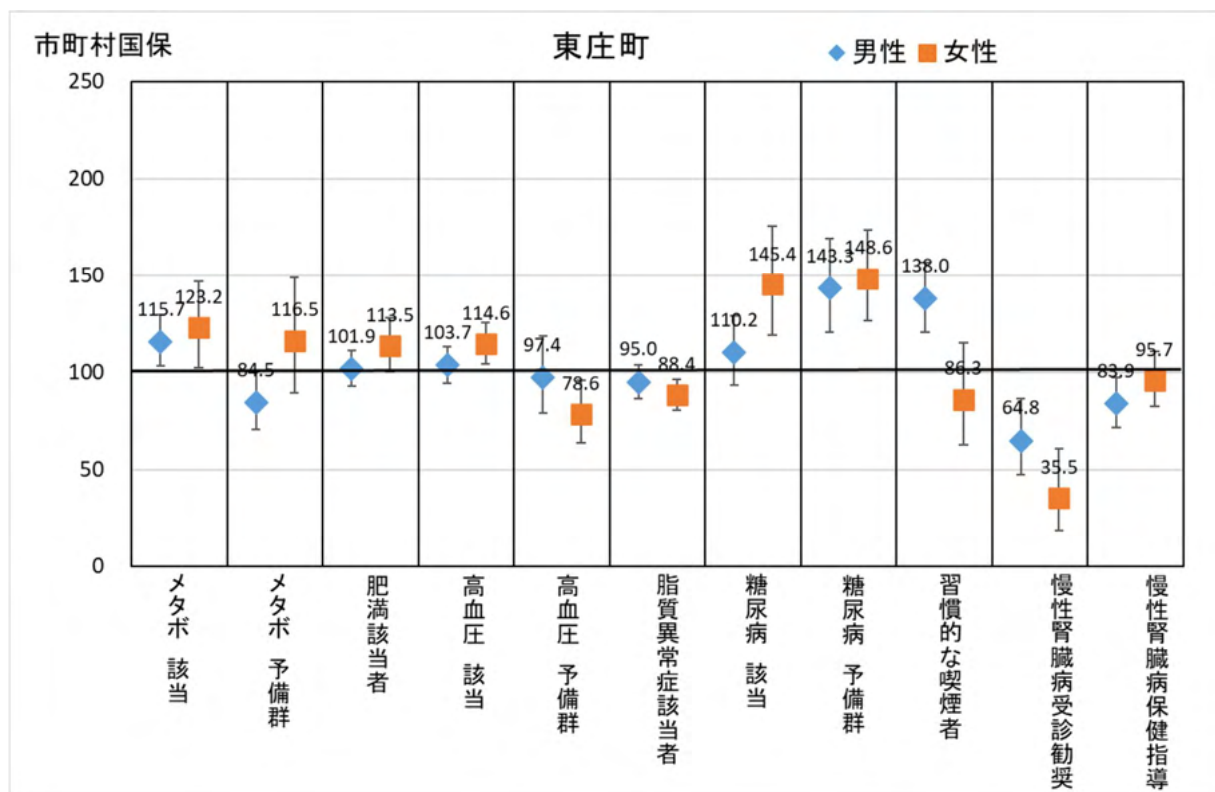


図 76 項目別標準化該当比

表 53 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	115.7	84.5	101.9	103.7	97.4	95.0	110.2	143.3	138.0	64.8	83.9
下限	103.1	70.5	93.0	94.6	79.0	86.6	93.3	120.5	120.9	47.3	71.9
上限	129.4	100.5	111.4	113.4	118.6	104.0	129.3	169.1	157.0	86.7	97.2
女性	123.2	116.5	113.5	114.6	78.6	88.4	145.4	148.6	86.3	35.5	95.7
下限	102.5	89.5	100.3	104.3	63.6	80.8	119.0	126.5	62.9	18.9	82.4
上限	146.8	149.0	128.0	125.6	96.1	96.5	175.9	173.5	115.5	60.7	110.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

銚子市

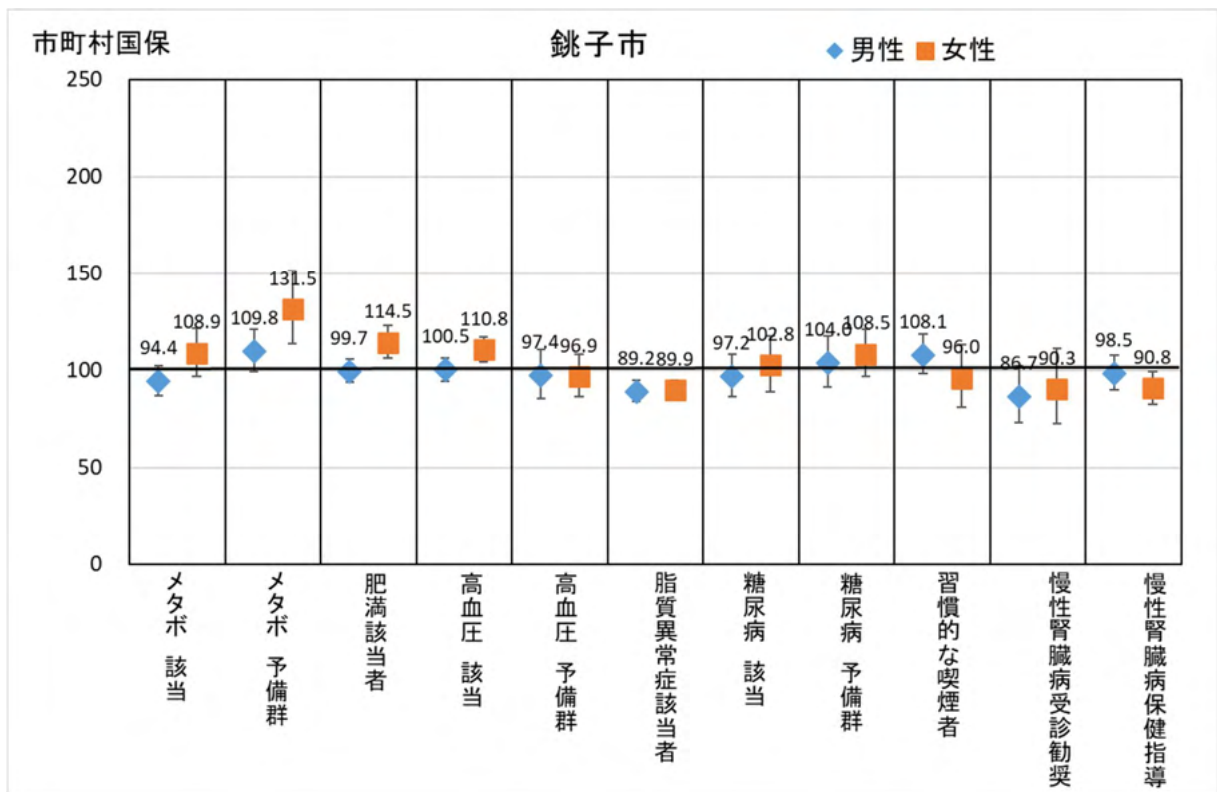


図 77 項目別標準化該当比

表 54 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	94.4	109.8	99.7	100.5	97.4	89.2	97.2	104.0	108.1	86.7	98.5
下限	87.1	99.4	94.0	94.6	85.4	83.9	86.7	91.3	98.3	73.0	89.9
上限	102.3	121.1	105.6	106.5	110.6	94.8	108.5	117.9	118.6	102.2	107.7
女性	108.9	131.5	114.5	110.8	96.9	89.9	102.8	108.5	96.0	90.3	90.8
下限	96.9	113.8	106.4	104.6	86.6	85.2	89.1	96.9	81.0	72.5	82.8
上限	121.9	151.2	123.0	117.3	108.1	94.7	117.9	121.1	113.1	111.1	99.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

旭市

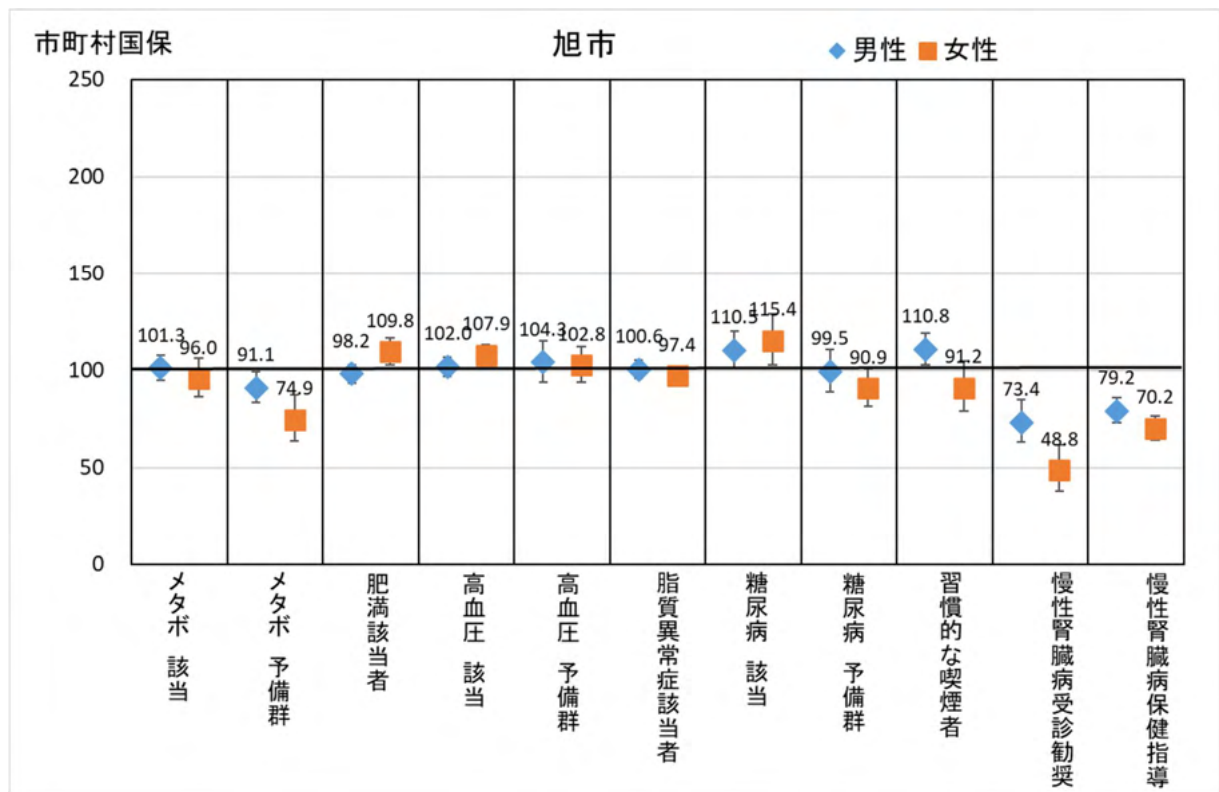


図 78 項目別標準化該当比

表 55 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	101.3	91.1	98.2	102.0	104.3	100.6	110.5	99.5	110.8	73.4	79.2
下限	95.0	83.3	93.6	97.2	94.2	96.0	101.2	89.2	102.8	63.1	72.9
上限	107.9	99.4	103.0	107.0	115.2	105.3	120.3	110.7	119.2	84.9	86.0
女性	96.0	74.9	109.8	107.9	102.8	97.4	115.4	90.9	91.2	48.8	70.2
下限	86.4	63.7	103.1	102.7	93.8	93.3	103.0	81.8	79.0	37.9	64.3
上限	106.3	87.5	116.8	113.3	112.4	101.7	128.9	100.7	104.8	61.9	76.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

匝瑳市

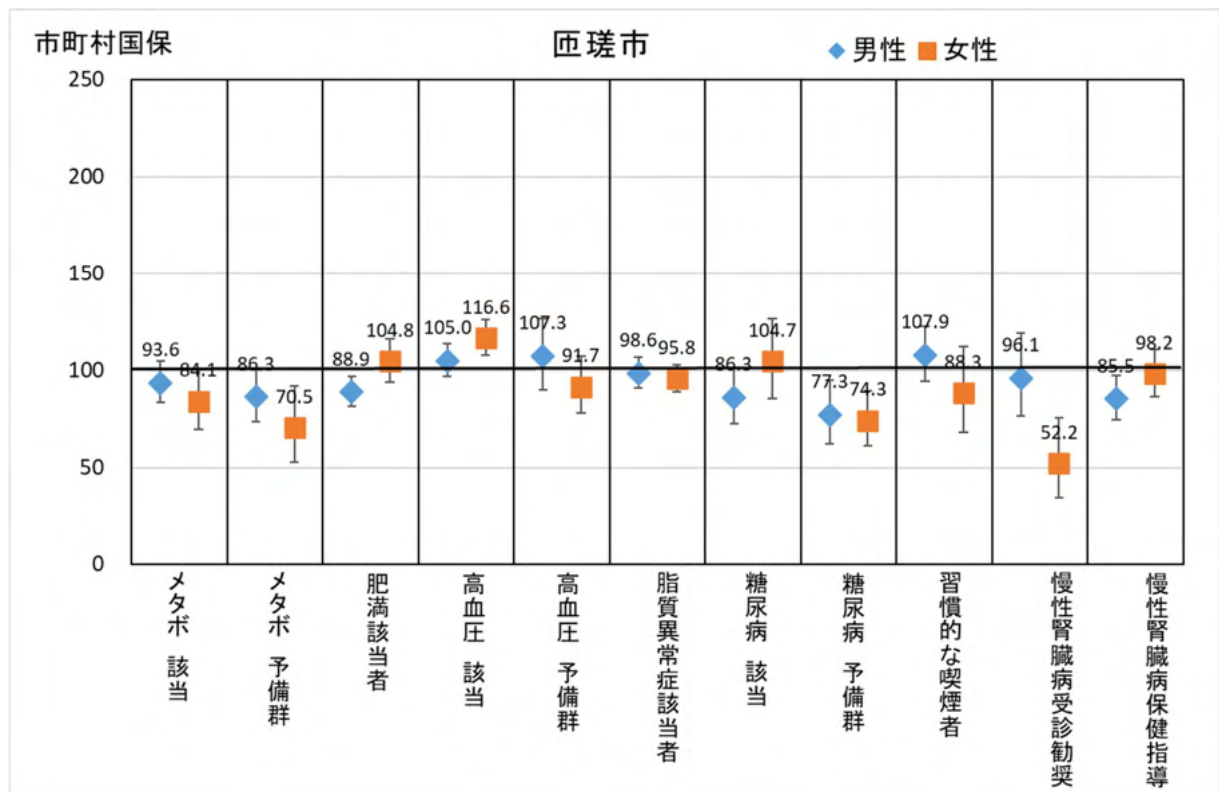


図 79 項目別標準化該当比

表 56 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	93.6	86.3	88.9	105.0	107.3	98.6	86.3	77.3	107.9	96.1	85.5
下限	83.4	73.7	81.5	96.8	90.2	91.0	72.8	62.4	94.5	76.6	74.6
上限	104.6	100.5	96.7	113.8	126.8	106.8	101.6	94.7	122.5	119.2	97.6
女性	84.1	70.5	104.8	116.6	91.7	95.8	104.7	74.3	88.3	52.2	98.2
下限	69.7	52.9	94.1	107.8	77.9	89.1	85.8	61.2	68.4	34.4	86.8
上限	100.6	91.9	116.5	126.0	107.3	102.9	126.5	89.4	112.2	75.9	110.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

東金市

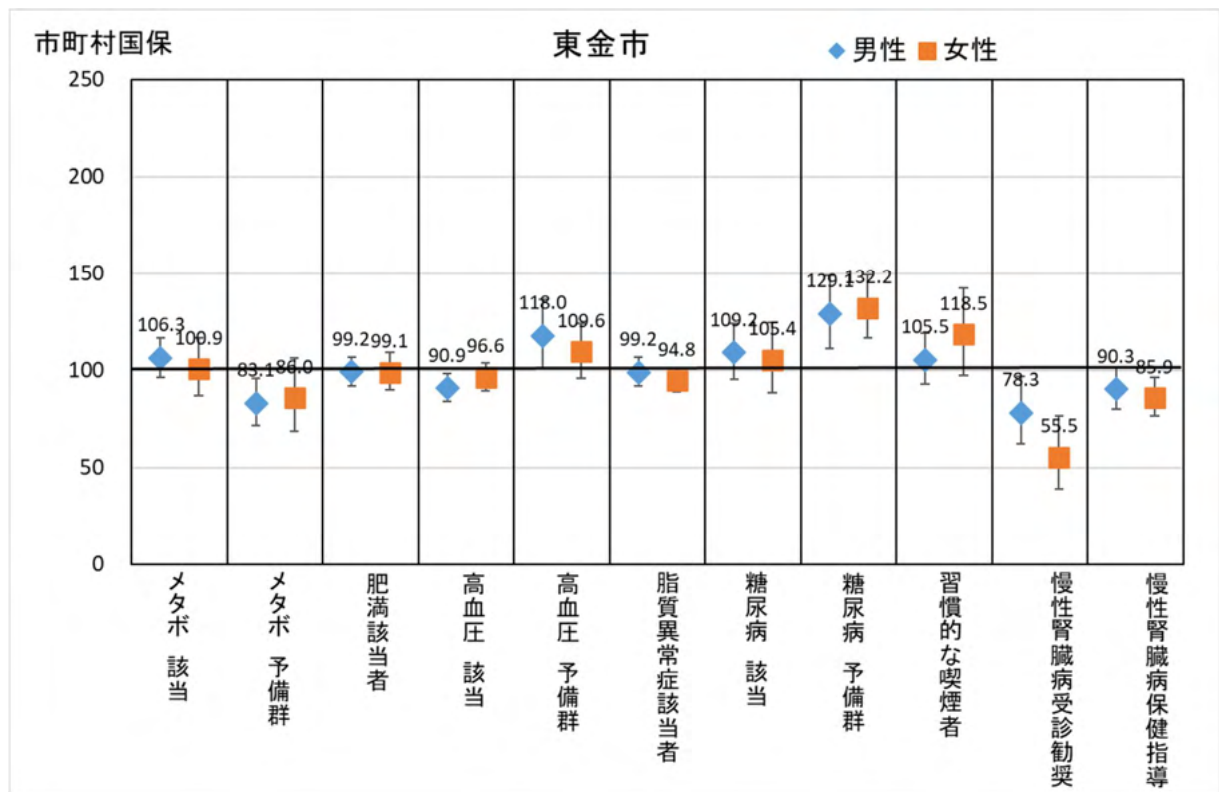


図 80 項目別標準化該当比

表 57 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	106.3	83.1	99.2	90.9	118.0	99.2	109.2	129.1	105.5	78.3	90.3
下限	96.5	71.6	92.0	84.0	101.2	92.1	95.4	111.5	93.1	62.4	80.2
上限	116.9	95.8	106.9	98.3	136.7	106.6	124.4	148.7	119.1	97.1	101.4
女性	100.9	86.0	99.1	96.6	109.6	94.8	105.4	132.2	118.5	55.5	85.9
下限	86.9	68.6	89.9	89.5	96.1	88.9	88.6	116.5	97.6	39.1	76.5
上限	116.6	106.4	109.1	104.1	124.4	100.9	124.4	149.4	142.6	76.5	96.2

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

山武市

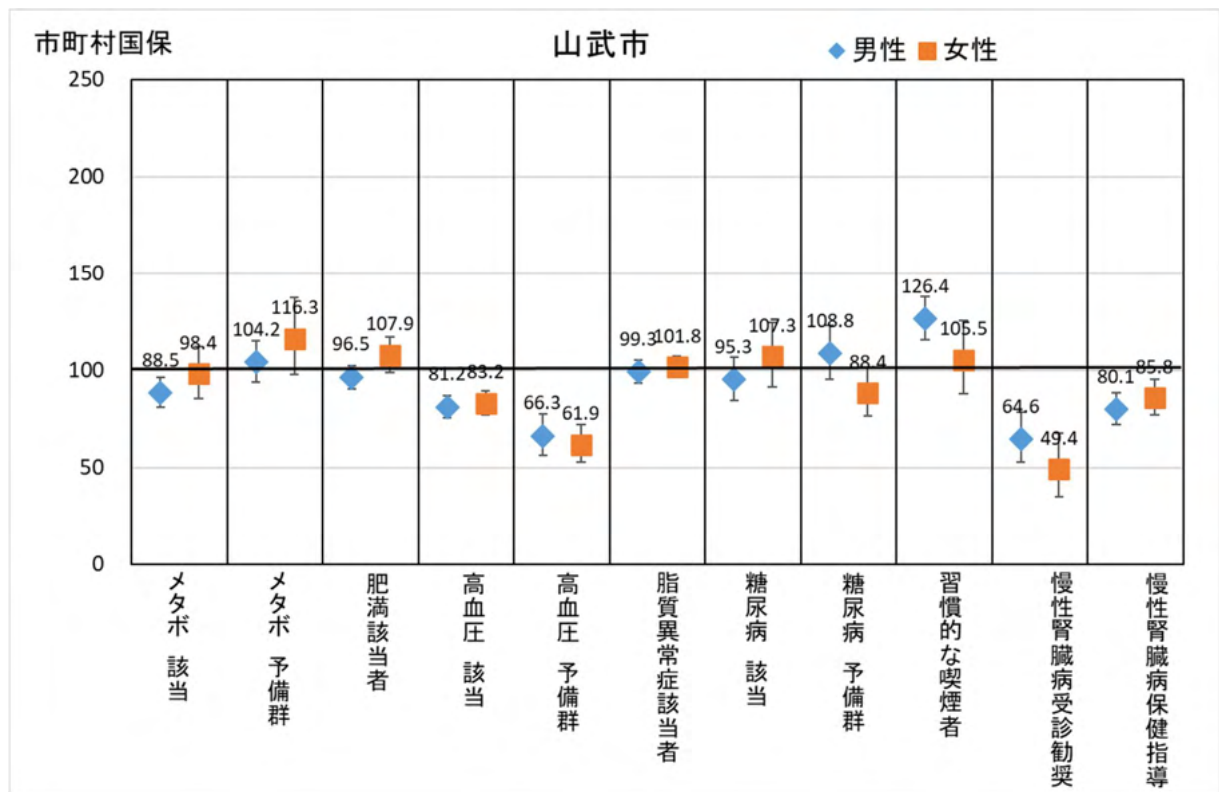


図 81 項目別標準化該当比

表 58 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	88.5	104.2	96.5	81.2	66.3	99.3	95.3	108.8	126.4	64.6	80.1
下限	81.2	93.8	90.7	75.9	56.3	93.6	84.7	95.5	115.7	52.7	72.2
上限	96.3	115.4	102.4	86.9	77.5	105.2	106.8	123.4	137.9	78.4	88.5
女性	98.4	116.3	107.9	83.2	61.9	101.8	107.3	88.4	105.5	49.4	85.8
下限	85.8	97.8	99.1	77.2	52.8	96.2	91.7	76.7	87.9	35.1	77.2
上限	112.4	137.3	117.2	89.5	72.1	107.6	124.7	101.3	125.7	67.5	95.2

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

大網白里市

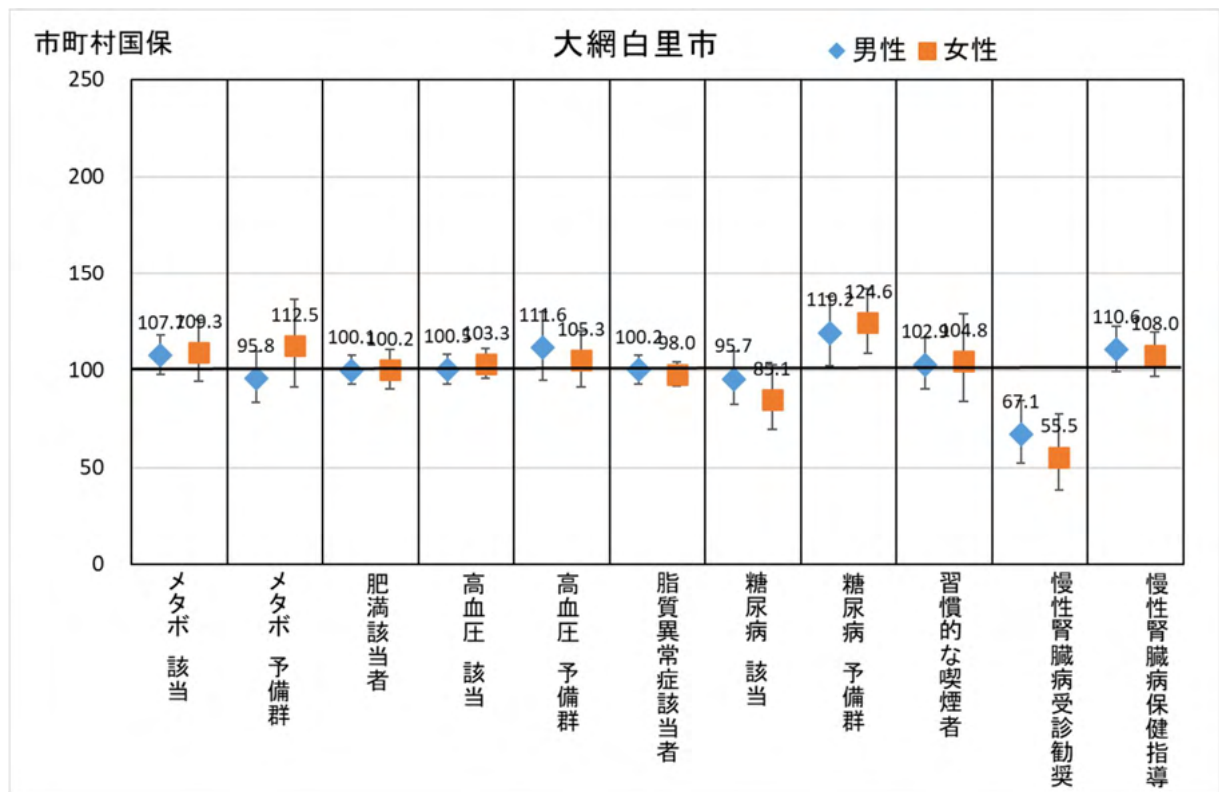


図 82 項目別標準化該当比

表 59 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	107.7	95.8	100.1	100.5	111.6	100.2	95.7	119.2	102.9	67.1	110.6
下限	97.8	83.4	92.8	93.2	95.1	93.0	82.8	102.3	90.4	52.4	99.3
上限	118.4	109.6	107.8	108.2	130.0	107.8	110.0	138.1	116.5	84.6	122.8
女性	109.3	112.5	100.2	103.3	105.3	98.0	85.1	124.6	104.8	55.5	108.0
下限	94.2	91.7	90.5	95.8	91.6	91.8	69.6	108.9	83.9	38.4	97.0
上限	126.2	136.8	110.7	111.3	120.4	104.5	103.0	141.9	129.3	77.5	119.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

九十九里町

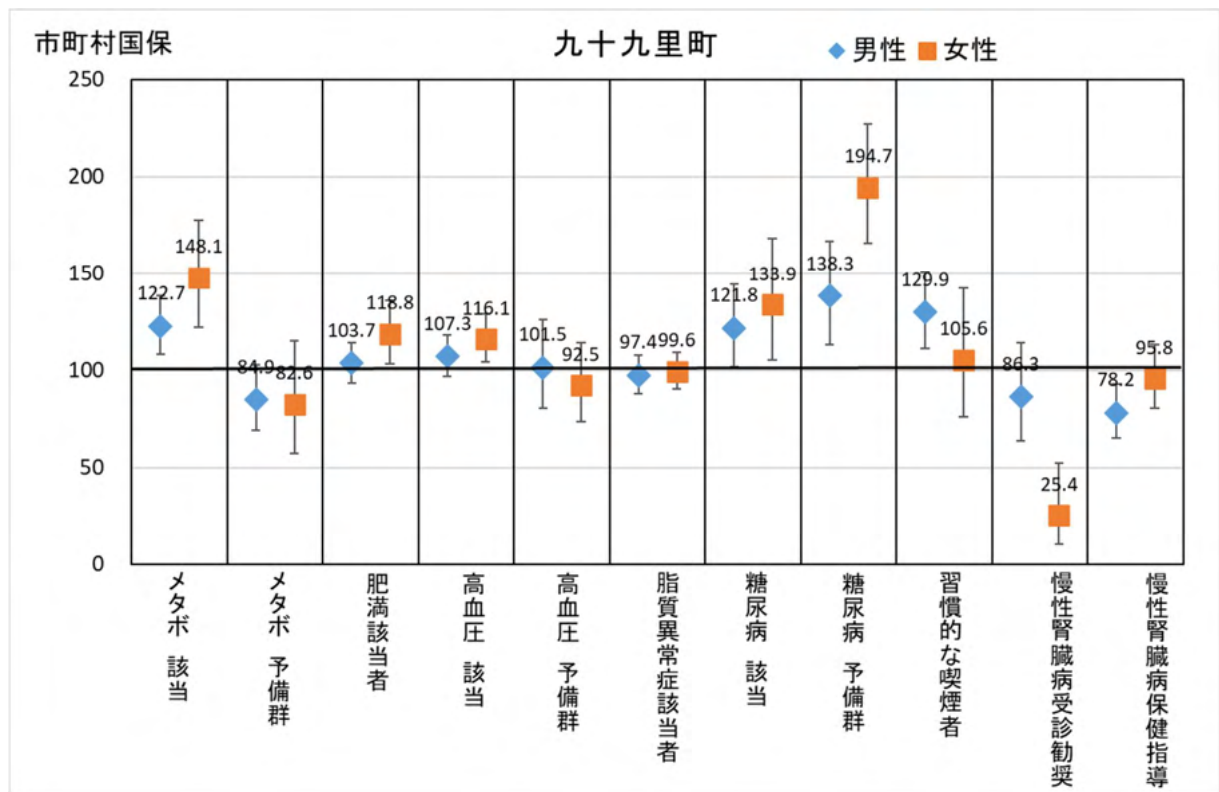


図 83 項目別標準化該当比

表 60 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病受診勧奨群	慢性腎臓病保健指導群
男性	122.7	84.9	103.7	107.3	101.5	97.4	121.8	138.3	129.9	86.3	78.2
下限	108.3	69.3	93.6	97.0	80.8	87.9	101.9	113.5	111.4	63.7	65.3
上限	138.6	103.0	114.4	118.4	126.0	107.7	144.4	167.0	150.7	114.5	92.8
女性	148.1	82.6	118.8	116.1	92.5	99.6	133.9	194.7	105.6	25.4	95.8
下限	122.2	57.2	103.3	104.3	73.9	90.4	105.1	165.6	76.1	10.2	80.5
上限	177.9	115.5	136.0	128.9	114.4	109.6	168.1	227.4	142.7	52.4	113.1

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

芝山町

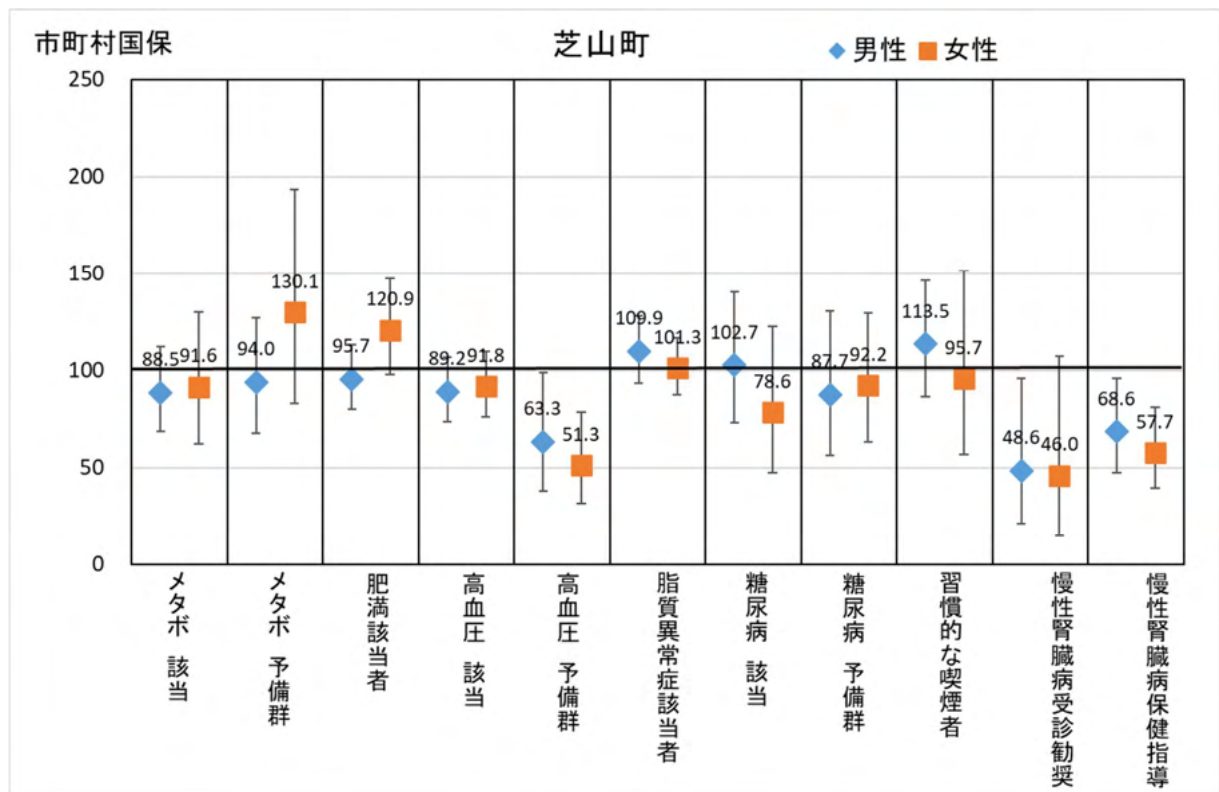


図 84 項目別標準化該当比

表 61 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	88.5	94.0	95.7	89.2	63.3	109.9	102.7	87.7	113.5	48.6	68.6
下限	68.6	67.7	80.0	73.7	38.1	93.4	73.1	56.1	86.4	20.9	47.5
上限	112.5	127.0	113.4	107.0	98.9	128.4	140.5	130.4	146.5	95.8	95.9
女性	91.6	130.1	120.9	91.8	51.3	101.3	78.6	92.2	95.7	46.0	57.7
下限	62.2	83.3	97.9	76.1	31.8	87.4	47.3	63.5	56.7	14.8	39.7
上限	130.0	193.5	147.7	109.6	78.5	116.6	122.8	129.6	151.3	107.3	81.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

横芝光町

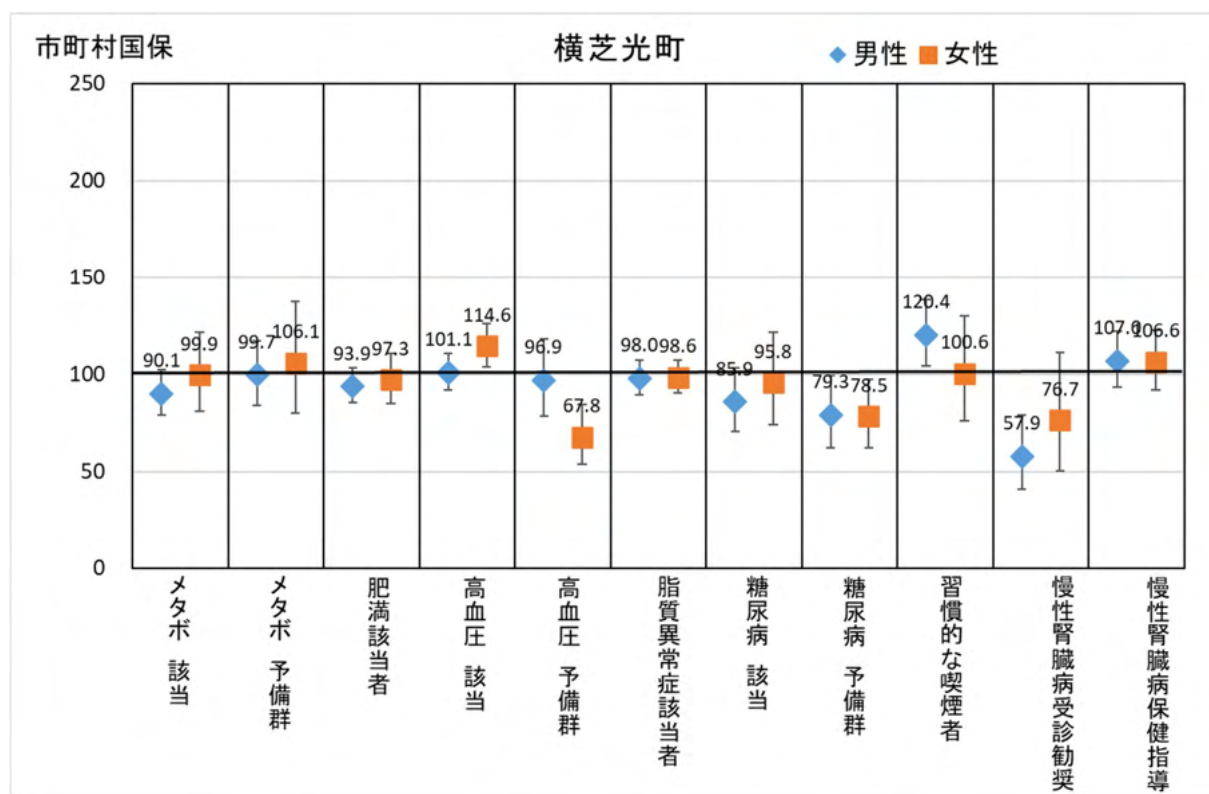


図 85 項目別標準化該当比

表 62 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	90.1	99.7	93.9	101.1	96.9	98.0	85.9	79.3	120.4	57.9	107.0
下限	78.9	84.3	85.3	92.0	78.5	89.3	70.8	62.4	104.4	41.2	93.2
上限	102.5	117.1	103.2	110.9	118.4	107.2	103.3	99.4	138.3	79.2	122.3
女性	99.9	106.1	97.3	114.6	67.8	98.6	95.8	78.5	100.6	76.7	106.6
下限	81.0	80.3	84.9	104.0	53.8	90.5	74.1	62.2	76.2	50.5	92.2
上限	121.9	137.4	110.9	125.9	84.4	107.4	121.9	97.7	130.3	111.5	122.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

館山市

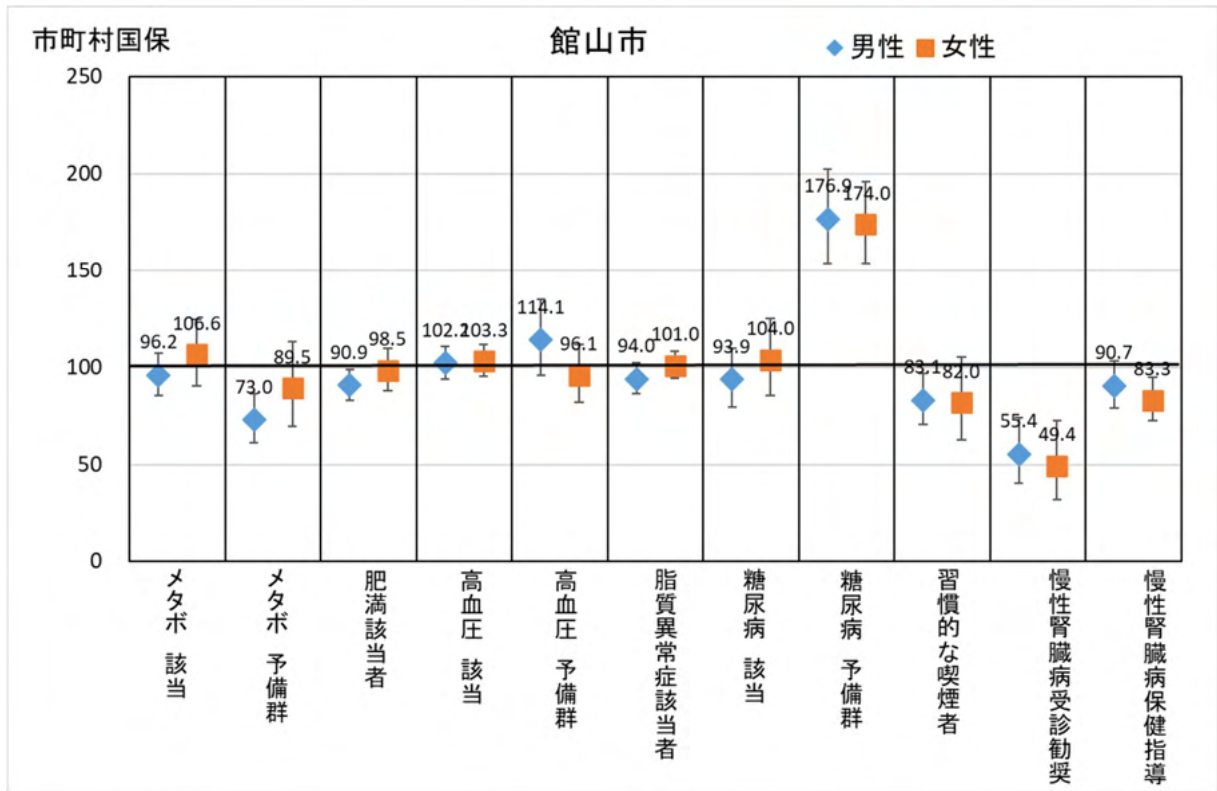


図 86 項目別標準化該当比

表 63 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	96.2	73.0	90.9	102.2	114.1	94.0	93.9	176.9	83.1	55.4	90.7
下限	85.7	61.1	83.2	94.0	95.8	86.4	79.7	153.8	70.9	40.6	79.2
上限	107.5	86.6	99.1	111.0	134.9	102.2	110.0	202.5	96.8	73.9	103.4
女性	106.6	89.5	98.5	103.3	96.1	101.0	104.0	174.0	82.0	49.4	83.3
下限	90.7	69.8	88.2	95.3	82.2	94.3	85.6	154.1	62.5	32.3	72.9
上限	124.6	113.1	109.6	111.9	111.7	108.2	125.1	195.8	105.5	72.4	94.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

鴨川市

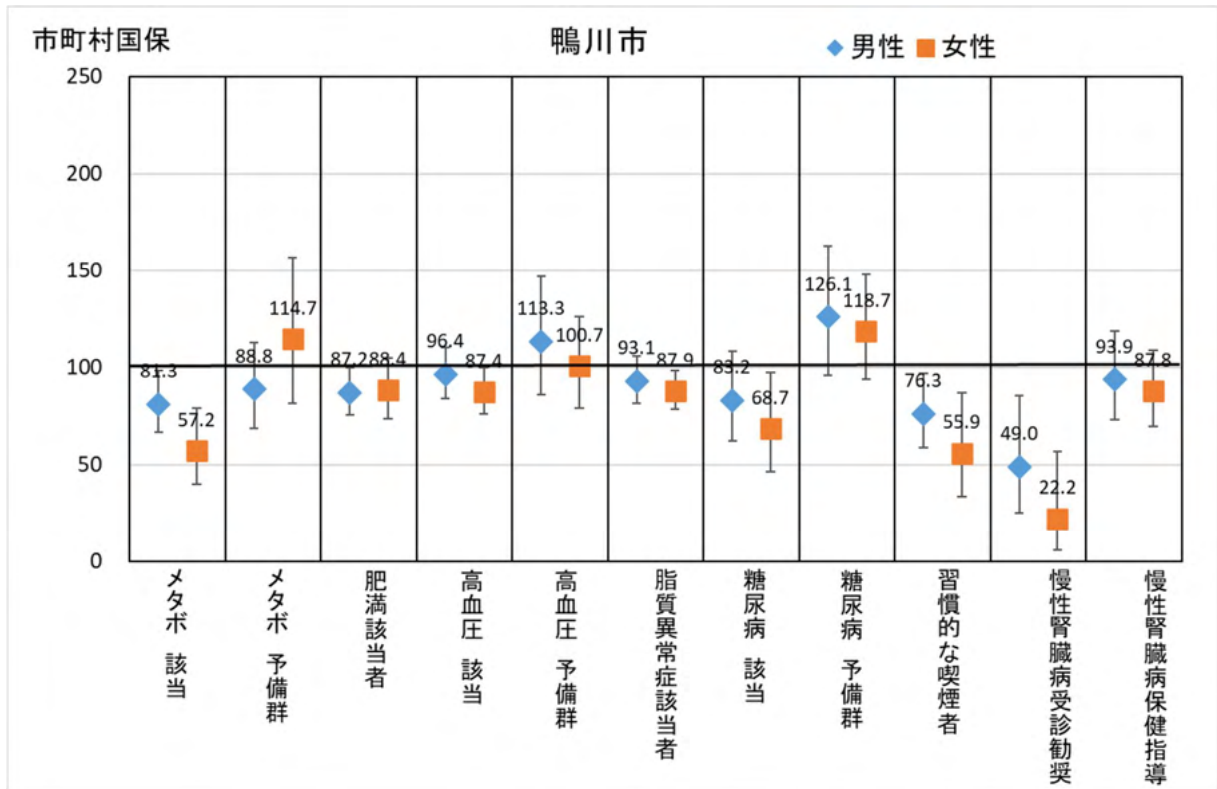


図 87 項目別標準化該当比

表 64 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	81.3	88.8	87.2	96.4	113.3	93.1	83.2	126.1	76.3	49.0	93.9
下限	66.5	68.8	75.6	84.0	85.8	81.4	62.5	96.0	59.0	25.3	73.0
上限	98.4	112.8	100.0	110.3	146.8	106.1	108.5	162.6	97.1	85.6	118.8
女性	57.2	114.7	88.4	87.4	100.7	87.9	68.7	118.7	55.9	22.2	87.8
下限	40.0	81.5	73.9	76.1	79.4	78.4	46.7	94.0	33.6	6.0	69.8
上限	79.1	156.8	105.0	99.9	126.1	98.3	97.5	147.9	87.3	56.9	109.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

南房総市

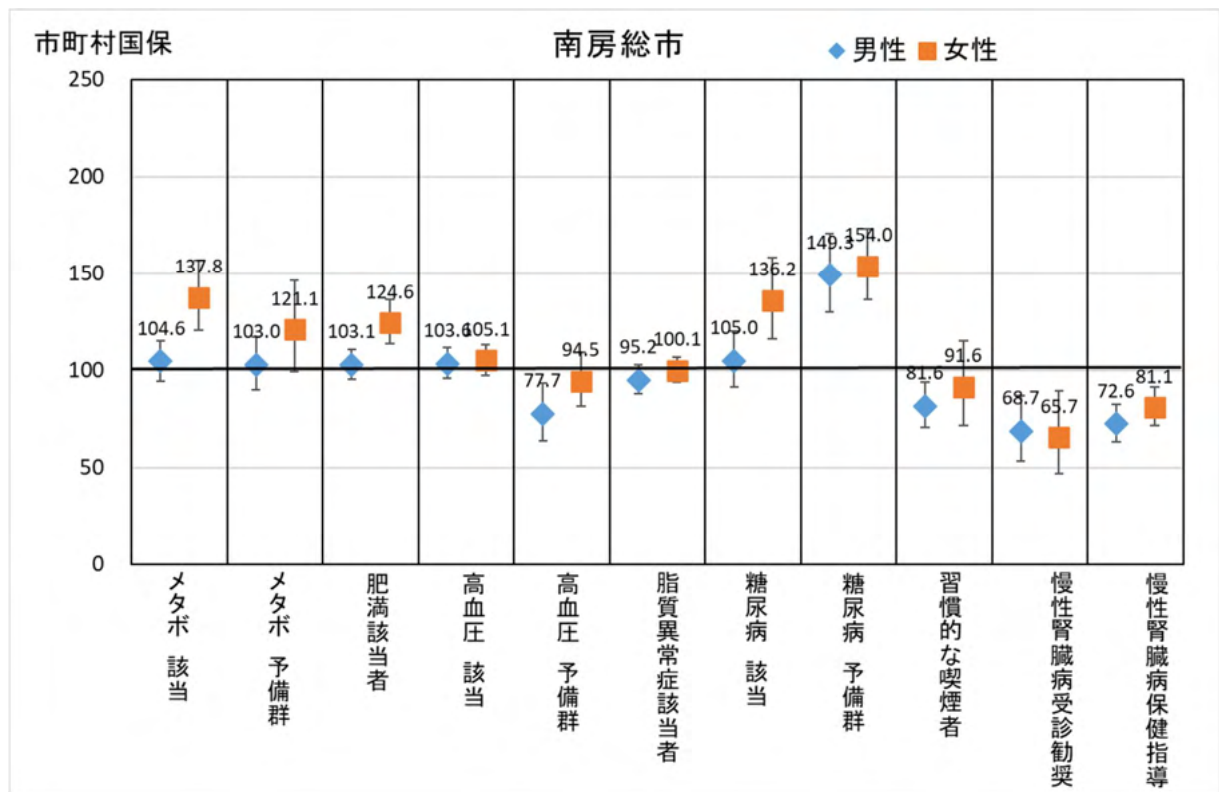


図 88 項目別標準化該当比

表 65 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 奨群	慢性腎臓病 保健指導 群
男性	104.6	103.0	103.1	103.6	77.7	95.2	105.0	149.3	81.6	68.7	72.6
下限	94.7	89.9	95.6	96.1	63.9	88.1	91.3	129.9	70.5	53.6	63.4
上限	115.3	117.5	111.0	111.6	93.6	102.7	120.2	170.7	94.0	86.8	82.8
女性	137.8	121.1	124.6	105.1	94.5	100.1	136.2	154.0	91.6	65.7	81.1
下限	120.6	99.2	113.7	97.5	81.5	93.8	116.3	136.4	71.7	46.9	71.5
上限	156.6	146.5	136.4	113.2	109.1	106.8	158.4	173.2	115.4	89.4	91.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。 下限：95%信頼区間の下限。

鋸南町

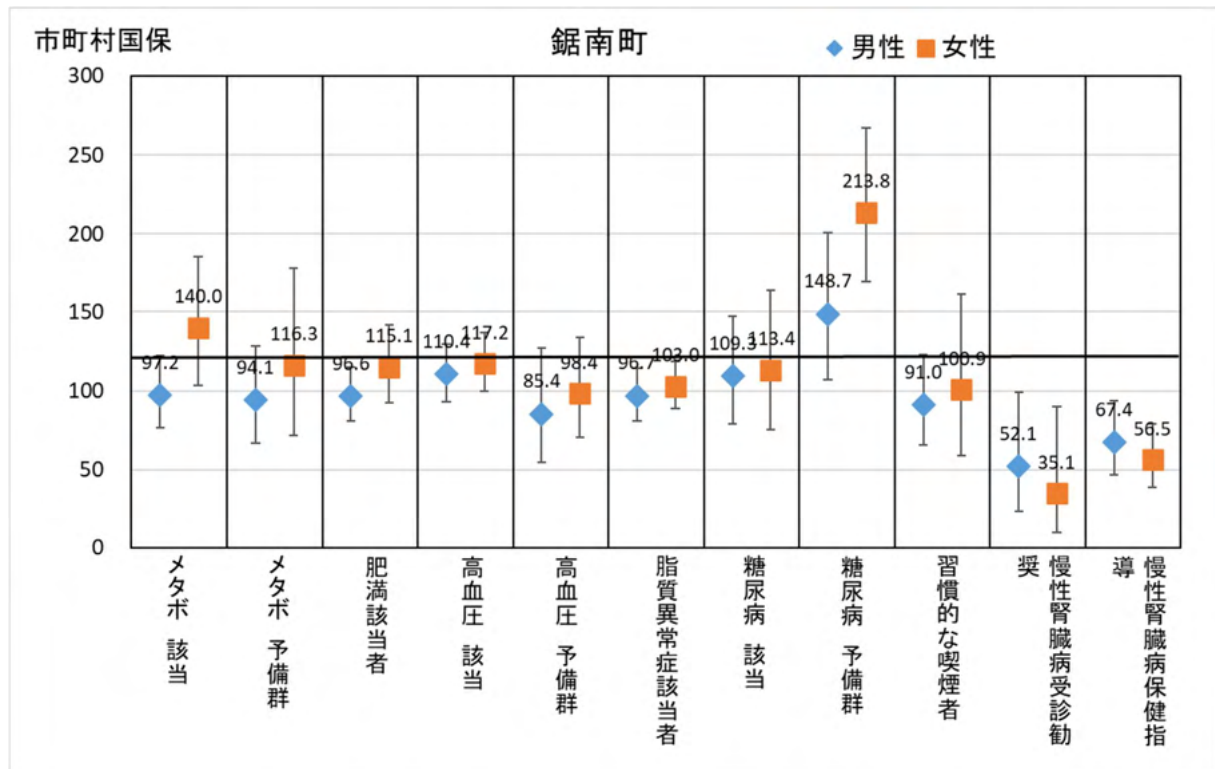


図 89 項目別標準化該当比

表 66 項目別標準化該当比

	メタボ 該当	メタボ 予備群	肥満	高血圧 該当	高血圧 予備群	脂質異常症	糖尿病 該当	糖尿病 予備群	喫煙者	慢性腎臓病 受診勧奨 群	慢性腎臓病 保健指 導 群
男性	97.2	94.1	96.6	110.4	85.4	96.7	109.3	148.7	91.0	52.1	67.4
下限	76.4	67.2	80.6	93.3	54.7	81.0	79.1	107.2	65.6	23.8	46.9
上限	122.1	128.1	114.7	129.8	127.1	114.5	147.3	201.0	123.0	98.9	93.7
女性	140.0	116.3	115.1	117.2	98.4	103.0	113.4	213.8	100.9	35.1	56.5
下限	103.2	72.0	92.6	99.7	70.3	89.0	75.3	169.0	58.7	9.5	39.1
上限	185.7	177.8	141.5	137.0	134.0	118.5	163.9	266.9	161.5	90.0	79.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

2. 健康ちば21（第2次）目標項目の状況

1) 運動習慣者の割合の増加

男性の目標値（令和4年）は、40～64歳28%、65歳以上38%となっていることから、表67-1のとおり40～64歳では2.3ポイント、65～74歳は5.9ポイント上回っていた。

女性の目標値（令和4年）は、40～64歳27%、65歳以上33%となっていることから、表67-2のとおり40～64歳では1.7ポイント下回っていたが、65～74歳は6.2ポイント上回っていた。

表 67-1 1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2日以上、1年以上実施 市町村国保（男性）

	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	40～64歳合計	65～69歳	70～74歳	65～74歳合計
はい	1,509	1,963	2,238	2,146	3,758	11,614	13,423	29,869	43,292
いいえ	2,835	3,786	4,439	4,242	6,252	21,554	16,017	26,822	42,839
無回答	677	971	1044	999	1,430	5,121	3,745	8,766	12,511
合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	38,289	33,185	65,457	98,642
「はい」の割合	30.1%	29.2%	29.0%	29.1%	32.8%	30.3%	40.4%	45.6%	43.9%

表 67-2 1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2日以上、1年以上実施 市町村国保（女性）

	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	40～64歳合計	65～69歳	70～74歳	65～74歳合計
はい	1,008	1,450	1,936	2,612	6,119	13,125	17,774	36,389	54,163
いいえ	3,616	4,541	5,566	6,276	11,728	31,727	25,129	39,373	64,502
無回答	733	1,050	1,237	1,441	2,589	7,050	6,525	13,053	19,578
合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	51,902	49,428	88,815	138,243
「はい」の割合	18.8%	20.6%	22.2%	25.3%	29.9%	25.3%	36.0%	41.0%	39.2%

2) 睡眠で十分休養がとれている者の割合の増加（参考値）

目標値（令和4年）は40～74歳70%となっていることから、表68のとおり3.3ポイント下回っていた。

表 68 睡眠で十分休養がとれている者の割合 市町村国保（男女合計）

	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	合計
はい	6,642	8,702	10,251	10,887	20,797	56,084	104,840	218,203
いいえ	2,297	3,000	3,892	4,323	6,986	16,002	27,132	63,632
無回答	1,439	2,059	2,317	2,506	4,093	10,527	22,300	45,241
合計	10,378	13,761	16,460	17,716	31,876	82,613	154,272	327,076
「はい」の割合	64.0%	63.2%	62.3%	61.5%	65.2%	67.9%	68.0%	66.7%

3) 高血圧の改善（収縮期血圧の中央値の低下）

本年度の収縮期血圧の中央値は、表 5 のとおり男性 130mmHg、女性 128mmHg であった。目標値（令和 4 年）は 40～74 歳男性 126mmHg、40～74 歳女性 124mmHg となっていることから、男女とも 4mmHg 上回っていた。

4) 脂質異常症の減少（LDL コレステロール 160mg/dL 以上の者）

目標値（令和 4 年）は 40～74 歳男性が 6.9%、40～74 歳女性が 10.7%となっていることから、表 69-1 のとおり男性 3.3 ポイント、表 69-2 のとおり女性 3.9 ポイント上回っていた。

表 69-1 年齢階級別 LDL コレステロール値分布 市町村国保（男性）

	40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
120mg/dl 未満	2, 117	2, 814	3, 269	3, 351	5, 617	16, 780	35, 182	69, 130
120～140mg/dl 未満	1, 191	1, 636	1, 873	1, 762	2, 649	8, 155	15, 680	32, 946
140～160mg/dl 未満	867	1, 151	1, 324	1, 211	1, 776	4, 920	8, 991	20, 240
160mg/dl 以上	819	1, 098	1, 231	1, 024	1, 355	3, 184	5, 198	13, 909
欠損値	27	21	24	39	43	146	406	706
合計	5, 021	6, 720	7, 721	7, 387	11, 440	33, 185	65, 457	136, 931
160mg/dl 以上割合	16. 3%	16. 3%	15. 9%	13. 9%	11. 8%	9. 6%	7. 9%	10. 2%

表 69-2 年齢階級別 LDL コレステロール値分布 市町村国保（女性）

	40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
120mg/dl 未満	3, 239	3, 710	3, 545	3, 696	7, 315	19, 150	37, 602	78, 257
120～140mg/dl 未満	1, 126	1, 676	2, 170	2, 575	5, 246	12, 760	23, 020	48, 573
140～160mg/dl 未満	589	962	1, 567	2, 088	4, 069	9, 457	15, 931	34, 663
160mg/dl 以上	383	667	1, 412	1, 942	3, 719	7, 850	11, 764	27, 737
欠損値	20	26	45	28	87	211	498	915
合計	5, 357	7, 041	8, 739	10, 329	20, 436	49, 428	88, 815	190, 145
160mg/dl 以上割合	7. 1%	9. 5%	16. 2%	18. 8%	18. 2%	15. 9%	13. 2%	14. 6%

5) メタボリックシンドロームの該当及び予備群の割合の減少

本年度のメタボリックシンドロームの該当及び予備群の割合は男性が表 6-1 のとおり 51.9%、女性が表 6-2 のとおり 17.8%であった。目標値（平成 27 年度）は 40～74 歳男性 33.2%、40～74 歳女性 13.0%となっていることから、男性 18.7 ポイント、女性 4.8 ポイント上回っていた。

6) 血糖コントロール指標におけるコントロール不良者（HbA1c が JDS 値 8.0%(NGSP 値 8.4%)以上の者）の割合の減少

目標値（令和 4 年）は男性が 1.4%、女性が 0.6%となっていることから、男性は表 70-1 のとおり 0.1 ポイント下回っており、女性も表 70-2 のとおり 0.1 ポイント下回っていた。

表 70-1 年齢階級別 HbA1c 値分布 市町村国保（男性）

	40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
5.6%未満	3,516	4,130	4,254	3,648	4,945	12,542	22,820	55,855
5.6～6.0%未満	1,121	1,729	2,161	2,189	3,485	10,720	20,882	42,287
6.0～6.5%未満	200	449	679	814	1,509	5,174	11,432	20,257
6.5～8.4%未満	118	278	468	596	1,279	4,245	9,466	16,450
8.4%以上	41	107	134	114	190	425	726	1,737
欠損値	25	27	25	26	32	79	131	345
合計	5,021	6,720	7,721	7,387	11,440	33,185	65,457	136,931
8.4%以上割合	0.8%	1.6%	1.7%	1.5%	1.7%	1.3%	1.1%	1.3%

表 70-2 年齢階級別 HbA1c 値分布 市町村国保（女性）

	40～44 歳	45～49 歳	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	合計
5.6%未満	4,244	5,068	5,300	5,331	9,244	19,696	32,597	81,480
5.6～6.0%未満	900	1,540	2,574	3,565	7,595	19,058	34,132	69,364
6.0～6.5%未満	132	281	568	953	2,440	7,161	14,527	26,062
6.5～8.4%未満	54	110	205	382	961	3,098	6,797	11,607
8.4%以上	18	17	67	65	117	250	457	991
欠損値	9	25	25	33	79	165	305	641
合計	5,357	7,041	8,739	10,329	20,436	49,428	88,815	190,145
8.4%以上割合	0.3%	0.2%	0.8%	0.6%	0.6%	0.5%	0.5%	0.5%