

令和4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7年3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 0 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 1
2. 健康ちば21（第2次）目標項目の状況	1 0 5
1) 運動習慣者の割合の増加	1 0 5
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 5
3) 高血圧の改善（収縮期血圧の中央値の低下）	1 0 6
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 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	1 0 6
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 7

統計表Ⅰ（千葉県の状態）

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 4 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 4 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。

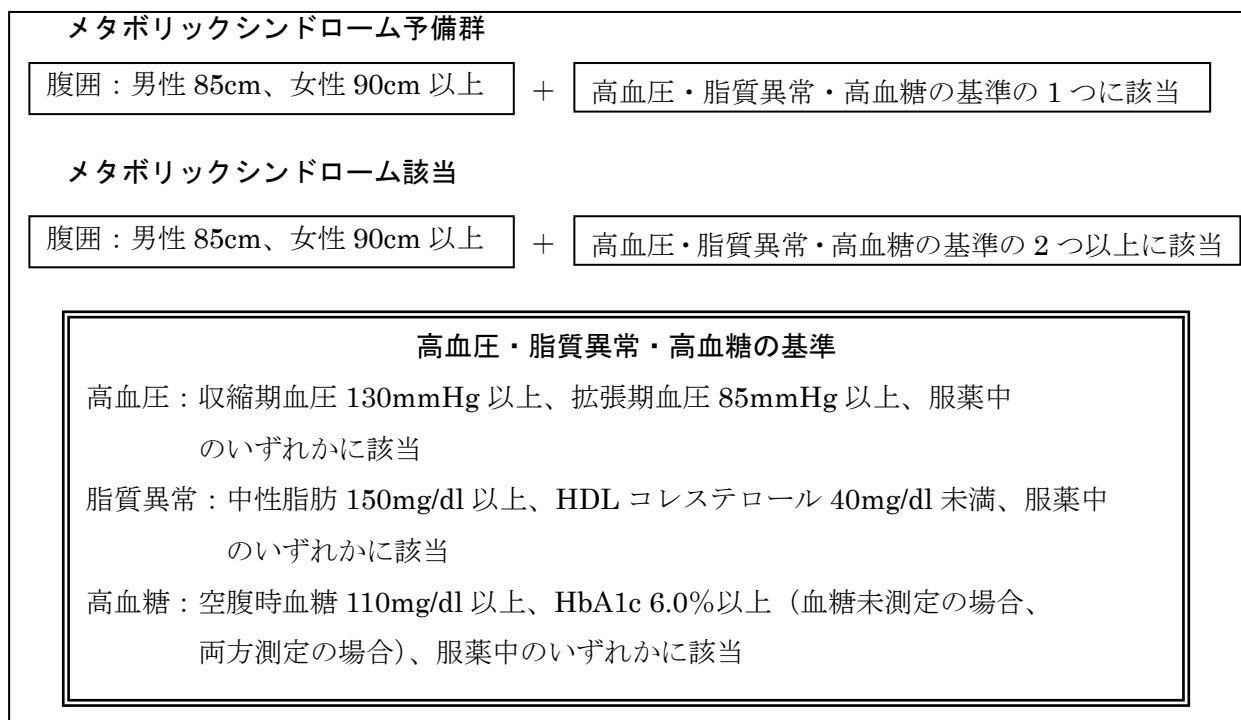


図 1 内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の判定方法

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
				なし	③
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
				なし	⑥
	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
	γ GTP	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ものがみられた。		
	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、値の比較には測定値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統計表Ⅰ附表1参照のとおりであり、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71.2%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。

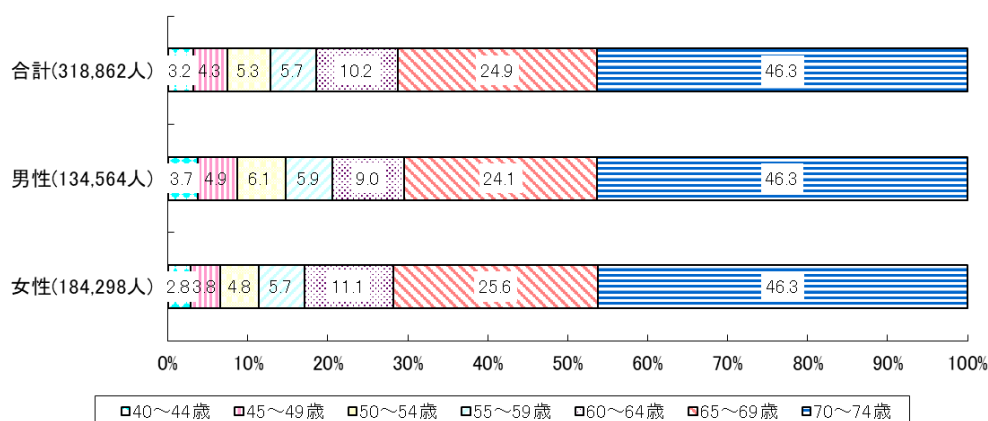


図4 性・年齢階級別受診割合

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)	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
	割合(%)	3.7	4.9	6.1	5.9	9.0	24.1	46.3	100.0
女性	受診者数(人)	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
	割合(%)	2.8	3.8	4.8	5.7	11.1	25.6	46.3	100.0
合計	受診者数(人)	10,186	13,564	17,028	18,330	32,619	79,519	147,616	318,862
	割合(%)	3.2	4.3	5.3	5.7	10.2	24.9	46.3	100.0

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 20.5%と最も低く、70～74 歳が 46.4%で最も高かった。性・年齢階級別の受診率は、すべての年齢階級で女性の方が高かった。男性は 17.5%から 43.7%、女性では、24.5%から 48.6%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。31.4%から 48.0%と 16.6 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)	49,617	61,256	71,003	66,268	89,040	180,625	318,339	836,148
受診者数(総数)	10,186	13,564	17,028	18,330	32,619	79,519	147,616	318,862
受診率%(総数)	20.5	22.1	24.0	27.7	36.6	44.0	46.4	38.1
対象者数(男性)	28,318	34,838	39,424	34,278	39,076	79,378	142,823	398,135
受診者数(男性)	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
受診率%(男性)	17.5	19.1	20.7	23.1	31.0	40.8	43.7	33.8
対象者数(女性)	21,299	26,418	31,579	31,990	49,964	101,247	175,516	438,013
受診者数(女性)	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
受診率%(女性)	24.5	26.2	28.1	32.6	41.0	46.5	48.6	42.1

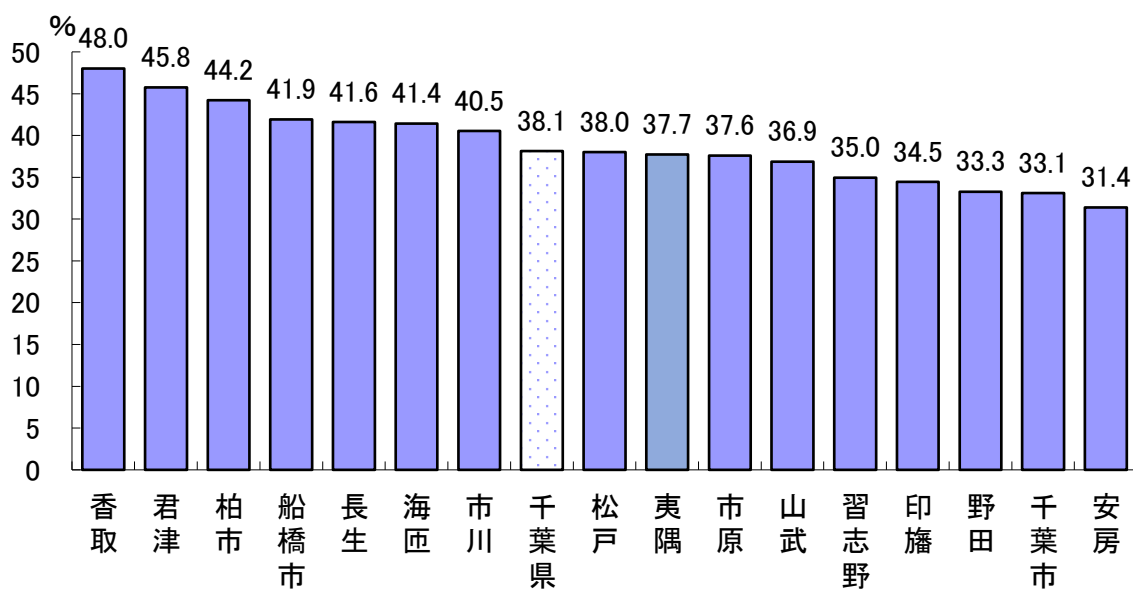


図 5 保健所別の受診率

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	134,564	24.0	23.7	3.8
	腹囲	134,500	86.7	86.0	9.4
	収縮期血圧	134,563	130.5	130.0	16.6
	拡張期血圧	134,559	77.7	78.0	11.0
	中性脂肪	134,548	131.1	108.0	92.4
	HDL コレステロール	134,553	60.0	58.0	16.3
	LDL コレステロール	133,864	118.1	117.0	30.3
	GOT	134,559	24.8	22.0	13.5
	GPT	134,556	24.5	20.0	16.8
	γGT	134,509	43.8	29.0	53.7
	空腹時血糖	85,052	102.4	97.0	21.6
	HbA1c	134,168	5.8	5.7	0.7
	eGFR	128,463	70.1	69.4	14.9
女性	BMI	184,298	22.5	22.0	3.9
	腹囲	184,166	81.5	81.0	10.3
	収縮期血圧	184,293	128.9	128.0	17.8
	拡張期血圧	184,278	74.8	74.0	10.8
	中性脂肪	184,284	104.7	90.0	63.5
	HDL コレステロール	184,284	71.6	70.0	17.6
	LDL コレステロール	183,374	125.5	124.0	30.3
	GOT	184,288	23.0	21.0	10.4
	GPT	184,283	19.6	17.0	12.7
	γGT	184,277	26.4	19.0	27.1
	空腹時血糖	118,685	95.8	93.0	16.1
	HbA1c	183,694	5.7	5.6	0.6
	eGFR	176,654	71.5	70.4	14.1

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 11.9%となり、予備群の割合は、男性 17.8%、女性が 5.9%となった。

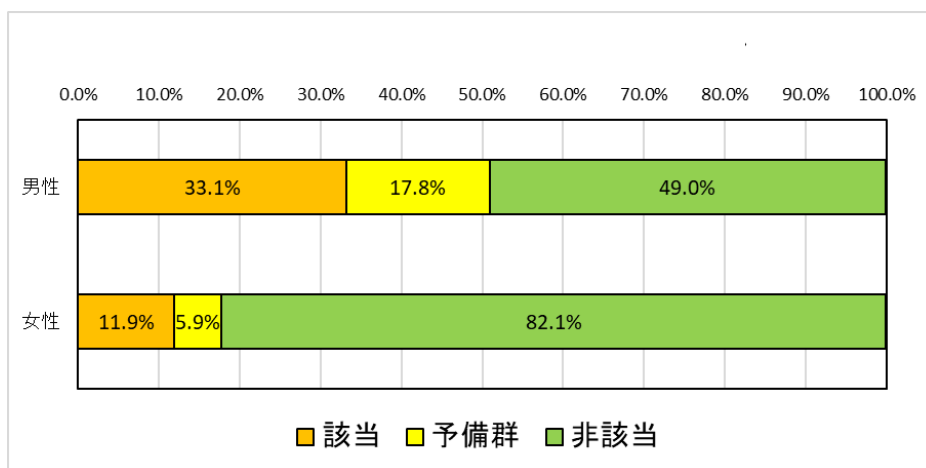


図 6 メタボリックシンドローム該当及び予備群の割合

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 16.5%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 35.7%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 17.1%～20.7%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 35.8%で最も低く、65～69 歳が 53.0%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 3.9%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 5.4%と最も低く、55～59 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 9.3%と最も低く、年齢階級が上がるごとに増加し、70～74 歳は 19.2%で最も高くなった。

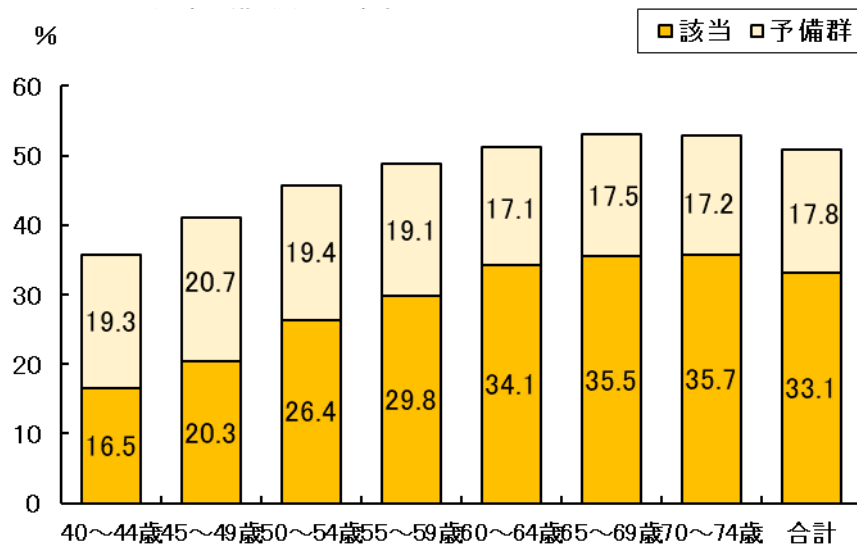


図 7-1 メタボ該当及び予備群の割合 市町村国保（男性）

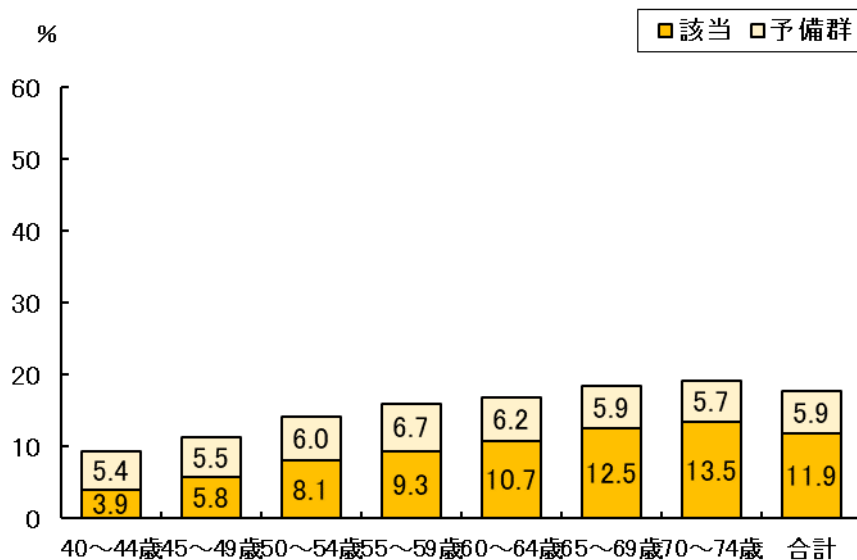


図 7-2 メタボ該当及び予備群の割合 市町村国保（女性）

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	3,178	3,913	4,418	4,037	5,894	15,207	29,316	65,963
	予備群	959	1,375	1,582	1,510	2,071	5,682	10,730	23,909
	該当	817	1,350	2,151	2,356	4,135	11,494	22,271	44,574
	判定不能	11	7	7	9	10	28	46	118
	合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割合(%)	非該当	64.0	58.9	54.2	51.0	48.7	46.9	47.0	49.0
	予備群	19.3	20.7	19.4	19.1	17.1	17.5	17.2	17.8
	該当	16.5	20.3	26.4	29.8	34.1	35.5	35.7	33.1
	判定不能	0.2	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	35.8	41.0	45.8	48.9	51.2	53.0	52.9	50.9

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	4,727	6,127	7,603	8,737	17,023	38,398	68,776	151,391
	予備群	283	381	536	694	1,269	2,789	4,887	10,839
	該当	204	399	715	974	2,192	5,878	11,498	21,860
	判定不能	7	12	16	13	25	43	92	208
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合（％）	非該当	90.5	88.6	85.7	83.9	83.0	81.5	80.7	82.1
	予備群	5.4	5.5	6.0	6.7	6.2	5.9	5.7	5.9
	該当	3.9	5.8	8.1	9.3	10.7	12.5	13.5	11.9
	判定不能	0.1	0.2	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	9.3	11.3	14.1	16.0	16.9	18.4	19.2	17.7

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 57.7%、女性が 26.3%となった。

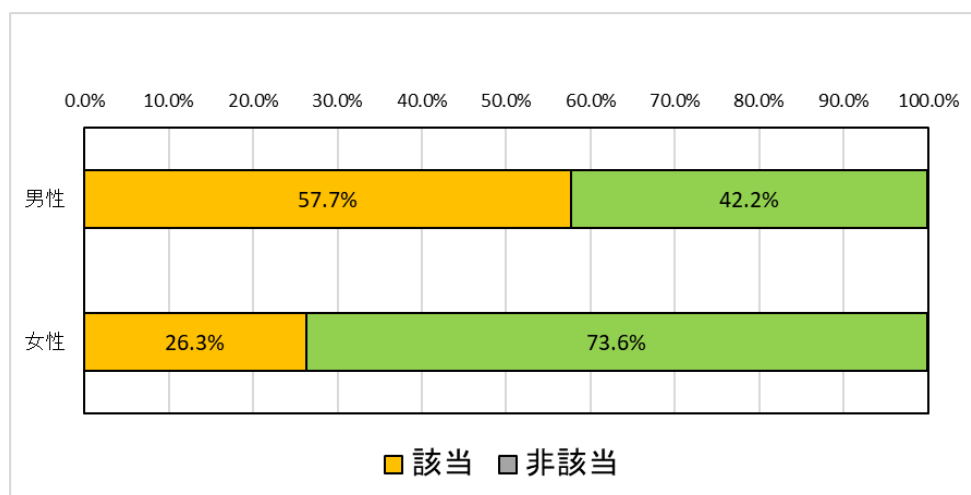


図 8 肥満該当の割合

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 51.6%で最も低く、65～69 歳で 58.8%と最も高かった。女性は図 9-2、表 7-2 のとおり、40～44 歳が 22.6%で最も低く、70～74 歳で 27.0%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 50 歳～54 歳が 38.2%で最も高く、70～74 歳で 29.4%と最も低くなった。女性では 40～44 歳が 13.4%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 1.1～2.4%であったのに対し、女性は 6.6～8.1%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 45～49 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。

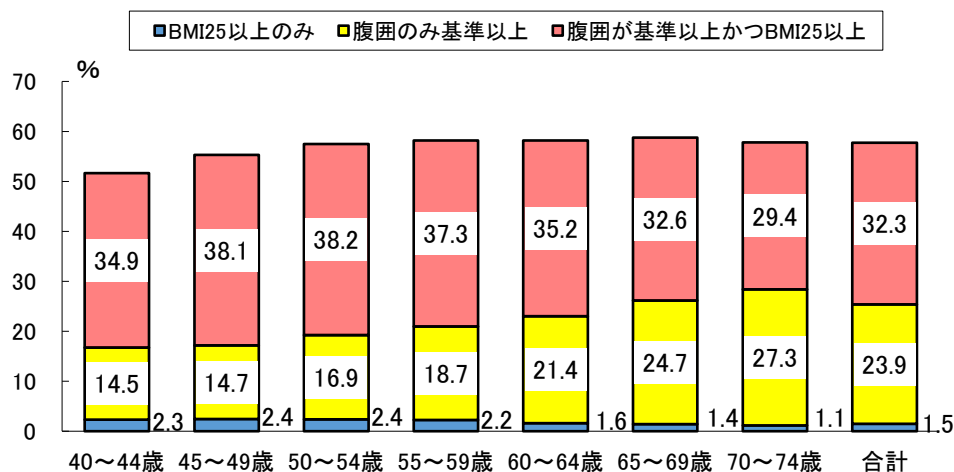


図 9-1 肥満該当の割合 市町村国保（男性）

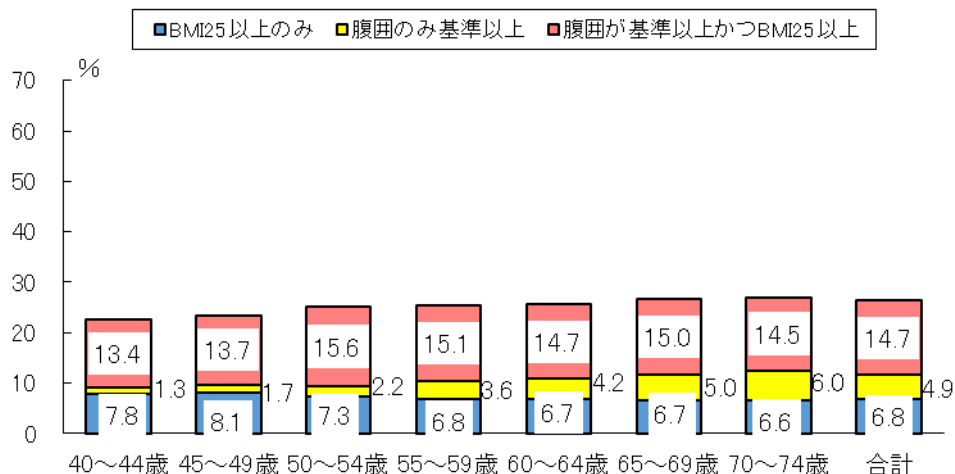


図 9-2 肥満該当の割合 市町村国保（女性）

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	2,393	2,966	3,467	3,302	5,056	13,348	26,283	56,815
	腹囲<85 &BMI≥25	114	161	192	178	195	454	706	2,000
	腹囲≥85 &BMI<25	718	980	1,378	1,478	2,594	8,017	16,997	32,162
	腹囲≥85 &BMI≥25	1731	2,533	3,117	2,948	4,258	10,571	18,348	43,506
	欠損値	9	5	4	6	7	21	29	81
	合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割合(%)	基準未満	48.2	44.6	42.5	41.7	41.8	41.2	42.1	42.2
	腹囲<85 &BMI≥25	2.3	2.4	2.4	2.2	1.6	1.4	1.1	1.5
	腹囲≥85 &BMI<25	14.5	14.7	16.9	18.7	21.4	24.7	27.3	23.9
	腹囲≥85 &BMI≥25	34.9	38.1	38.2	37.3	35.2	32.6	29.4	32.3
	欠損値	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	肥満該当	51.6	55.3	57.5	58.2	58.2	58.8	57.8	57.7

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	4,036	5,288	6,635	7,754	15,244	34,507	62,143	135,607
	腹囲<90 &BMI≥25	407	560	645	709	1,383	3,139	5,617	12,460
	腹囲≥90 &BMI<25	69	115	192	370	852	2,345	5,090	9,033
	腹囲≥90 &BMI≥25	702	946	1,386	1,576	3,009	7,085	12,345	27,049
	欠損値	7	10	12	9	21	32	58	149
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合(%)	基準未満	77.3	76.4	74.8	74.4	74.3	73.3	72.9	73.6
	腹囲<90 &BMI≥25	7.8	8.1	7.3	6.8	6.7	6.7	6.6	6.8
	腹囲≥90 &BMI<25	1.3	1.7	2.2	3.6	4.2	5.0	6.0	4.9
	腹囲≥90 &BMI≥25	13.4	13.7	15.6	15.1	14.7	15.0	14.5	14.7
	欠損値	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
	肥満該当	22.6	23.4	25.1	25.5	25.6	26.7	27.0	26.3

③高血圧

高血圧該当の割合は、図 10 のとおり、男性 57.3%、女性が 46.0%となり、予備群の割合は、男性 12.2%、女性が 13.4%となった。

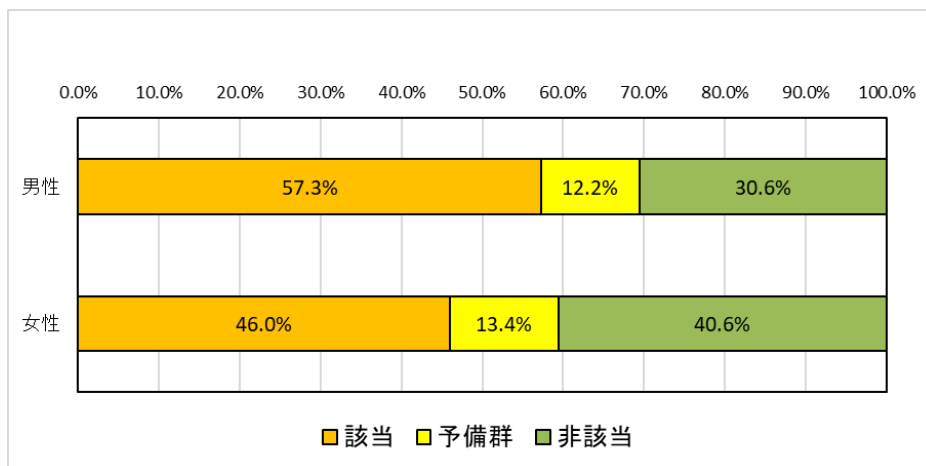


図 10 高血圧予備群及び該当の割合

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 20.0%、70～74 歳は 65.1%であった。女性では図 11-2、表 8-2 のとおり 40～44 歳は 10.0%、70～74 歳は 55.8%であった。

高血圧予備群の割合は男性では 11.2%～14.4%内とほぼ横ばいであったが、女性では 40～44 歳は 8.1%であり、65～69 歳で最も高く 14.3%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 50.2%、女性は 38.8%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。

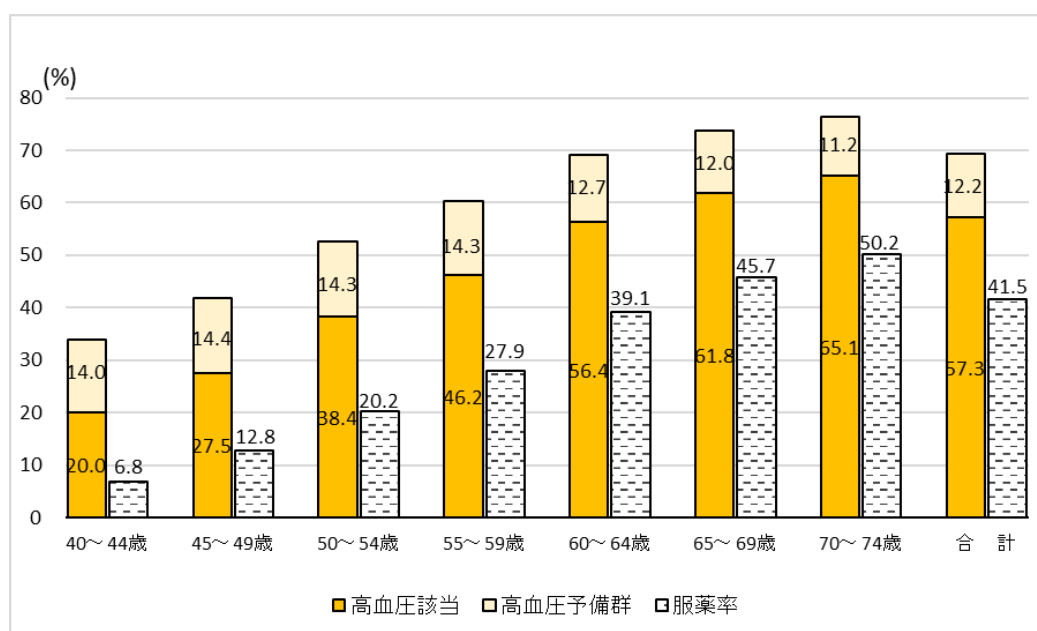


図 11-1 高血圧該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（男性）

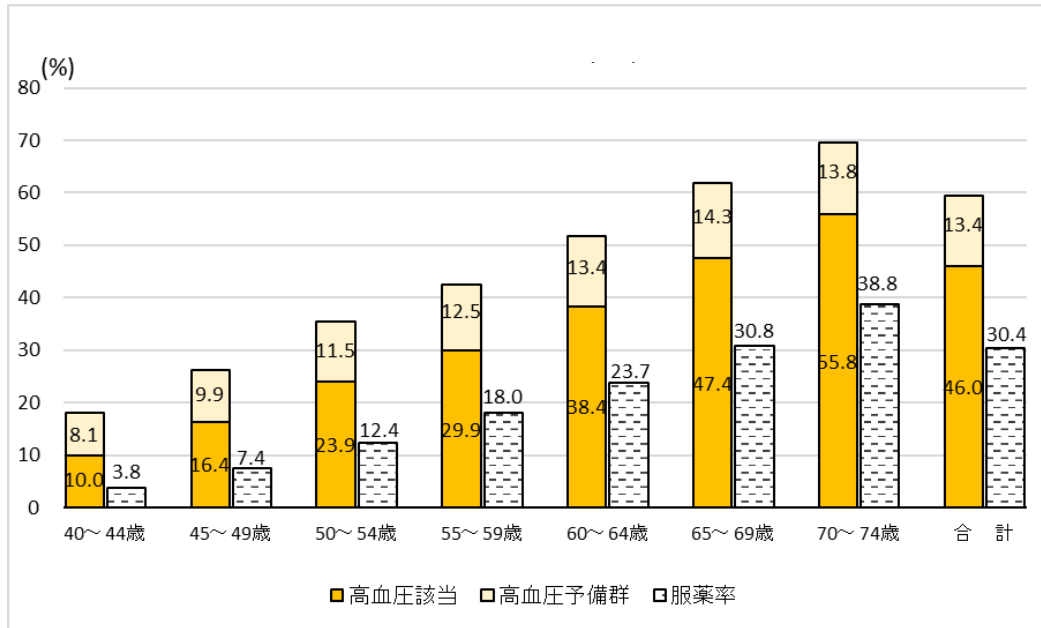


図 11-2 高血圧該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（女性）

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, 277	3, 860	3, 859	3, 131	3, 745	8, 507	14, 745	41, 124
	予備群	693	957	1, 169	1, 128	1, 538	3, 886	6, 994	16, 365
	該当	995	1, 827	3, 129	3, 652	6, 827	20, 018	40, 621	77, 069
	欠損値	0	1	1	1	0	0	3	6
	合計	4, 965	6, 645	8, 158	7, 912	12, 110	32, 411	62, 363	134, 564
割合（％）	非該当	66. 0	58. 1	47. 3	39. 6	30. 9	26. 2	23. 6	30. 6
	予備群	14. 0	14. 4	14. 3	14. 3	12. 7	12. 0	11. 2	12. 2
	該当	20. 0	27. 5	38. 4	46. 2	56. 4	61. 8	65. 1	57. 3
	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	336	850	1, 644	2, 207	4, 740	14, 814	31, 302	55, 893
	服薬なし	4, 629	5, 795	6, 514	5, 705	7, 370	17, 597	31, 061	78, 671
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	4, 965	6, 645	8, 158	7, 912	12, 110	32, 411	62, 363	134, 564
割合（％）	服薬あり	6. 8	12. 8	20. 2	27. 9	39. 1	45. 7	50. 2	41. 5
	服薬なし	93. 2	87. 2	79. 8	72. 1	60. 9	54. 3	49. 8	58. 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 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	4,276	5,097	5,726	5,991	9,880	18,000	25,870	74,840
	予備群	423	685	1,020	1,306	2,758	6,758	11,794	24,744
	該当	522	1,134	2,121	3,120	7,871	22,344	47,578	84,690
	欠損値	0	3	3	1	0	6	11	24
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合（％）	非該当	81.9	73.7	64.6	57.5	48.2	38.2	30.3	40.6
	予備群	8.1	9.9	11.5	12.5	13.4	14.3	13.8	13.4
	該当	10.0	16.4	23.9	29.9	38.4	47.4	55.8	46.0
	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	199	513	1,101	1,872	4,860	14,492	33,081	56,118
	服薬なし	5,022	6,406	7,769	8,546	15,649	32,616	52,172	128,180
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合（％）	服薬あり	3.8	7.4	12.4	18.0	23.7	30.8	38.8	30.4
	服薬なし	96.2	92.6	87.6	82.0	76.3	69.2	61.2	69.6
	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 59.7%、女性が 62.4%となった。

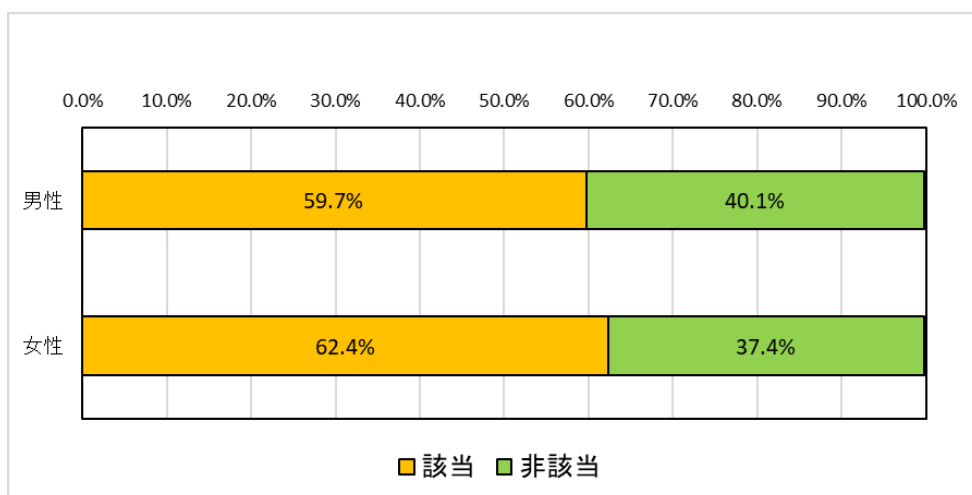


図 12 脂質異常症該当の割合

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 61.7%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 59.4%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つて該当の割合が増加し、70～74 歳では 67.7%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 9.4%高くなっていた。

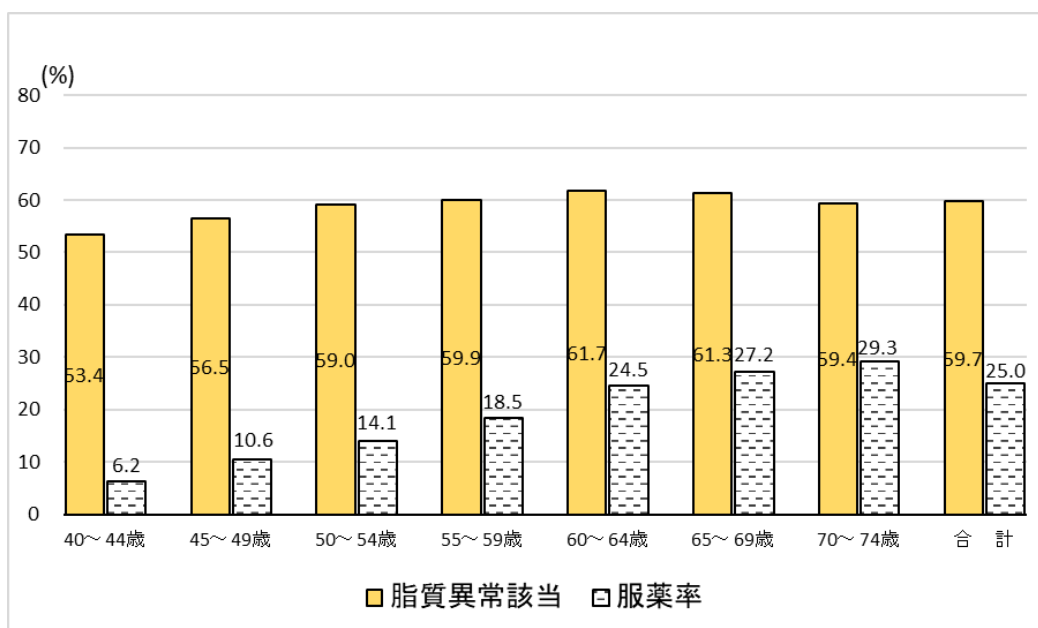


図 13-1 脂質異常症該当割合と服薬率 市町村国保（男性）

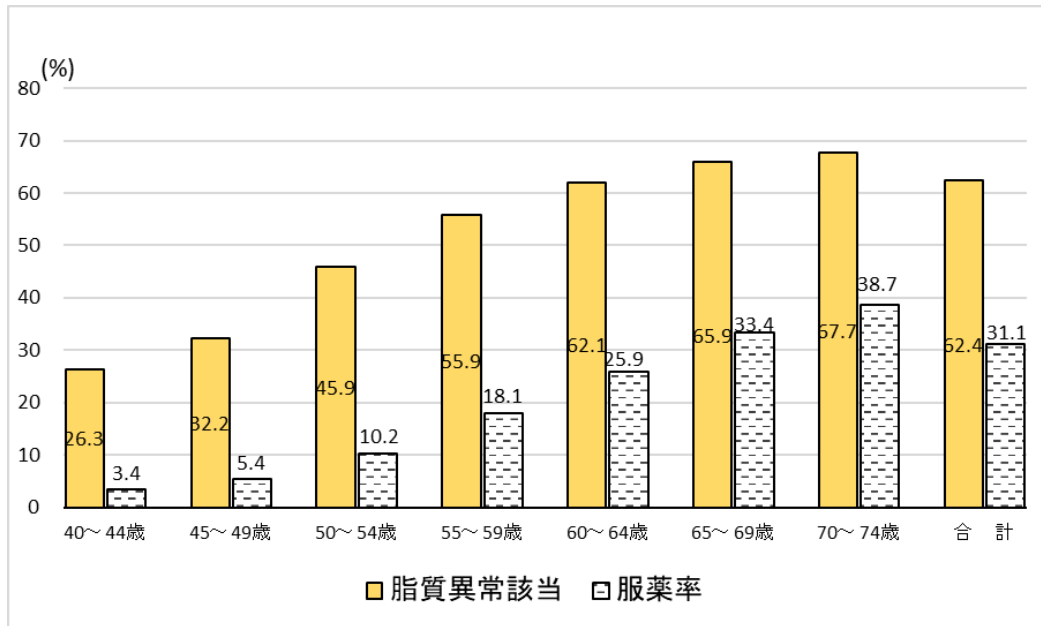


図 13-2 脂質異常症該当割合と服薬率 市町村国保（女性）

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	2,300	2,874	3,332	3,155	4,620	12,479	25,167	53,927
	該当	2,649	3,754	4,817	4,741	7,472	19,869	37,043	80,345
	欠損値	16	17	9	16	18	63	153	292
	合 計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割 合 (%)	非該当	46.3	43.3	40.8	39.9	38.2	38.5	40.4	40.1
	該当	53.4	56.5	59.0	59.9	61.7	61.3	59.4	59.7
	欠損値	0.3	0.3	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	308	703	1,150	1,461	2,973	8,819	18,277	33,691
	服薬なし	4,657	5,942	7,008	6,451	9,137	23,592	44,086	100,873
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合 計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割 合 (%)	服薬あり	6.2	10.6	14.1	18.5	24.5	27.2	29.3	25.0
	服薬なし	93.8	89.4	85.9	81.5	75.5	72.8	70.7	75.0
	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	3,824	4,669	4,779	4,568	7,729	15,969	27,341	68,879
	該当	1,374	2,227	4,068	5,820	12,730	31,041	57,674	114,934
	欠損値	23	23	23	30	50	98	238	485
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合 (%)	非該当	73.2	67.5	53.9	43.8	37.7	33.9	32.1	37.4
	該当	26.3	32.2	45.9	55.9	62.1	65.9	67.7	62.4
	欠損値	0.4	0.3	0.3	0.3	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	176	374	903	1,882	5,312	15,725	32,986	57,358
	服薬なし	5,045	6,545	7,967	8,536	15,197	31,383	52,267	126,940
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合 (%)	服薬あり	3.4	5.4	10.2	18.1	25.9	33.4	38.7	31.1
	服薬なし	96.6	94.6	89.8	81.9	74.1	66.6	61.3	68.9
	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

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 8.7%となり、予備群割合は、男性 12.8%、女性が 13.5%となった。

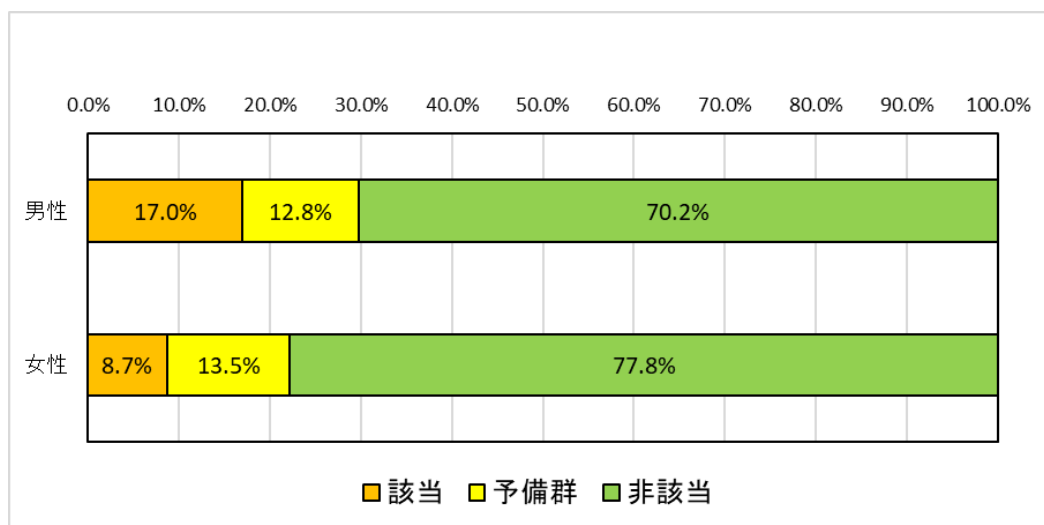


図 14 糖尿病該当及び予備群の割合

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 5.0%であり、70～74 歳では 20.2%、女性では図 15-2、表 10-2 のとおり 40～44 歳は 2.5%、70～74 歳では 10.7%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 4.6%、70～74 歳は 14.7%、女性は 40～44 歳は 3.3%、70～74 歳は 15.7%であり、男性より女性のほう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 14.2%、女性は 7.0%であった。

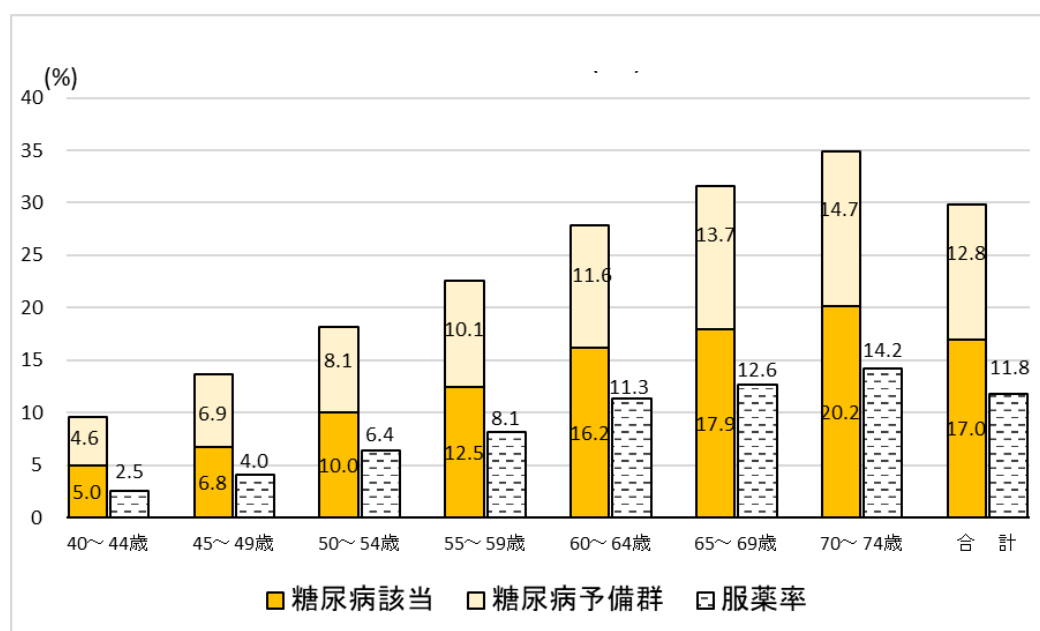


図 15-1 糖尿病該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（男性）

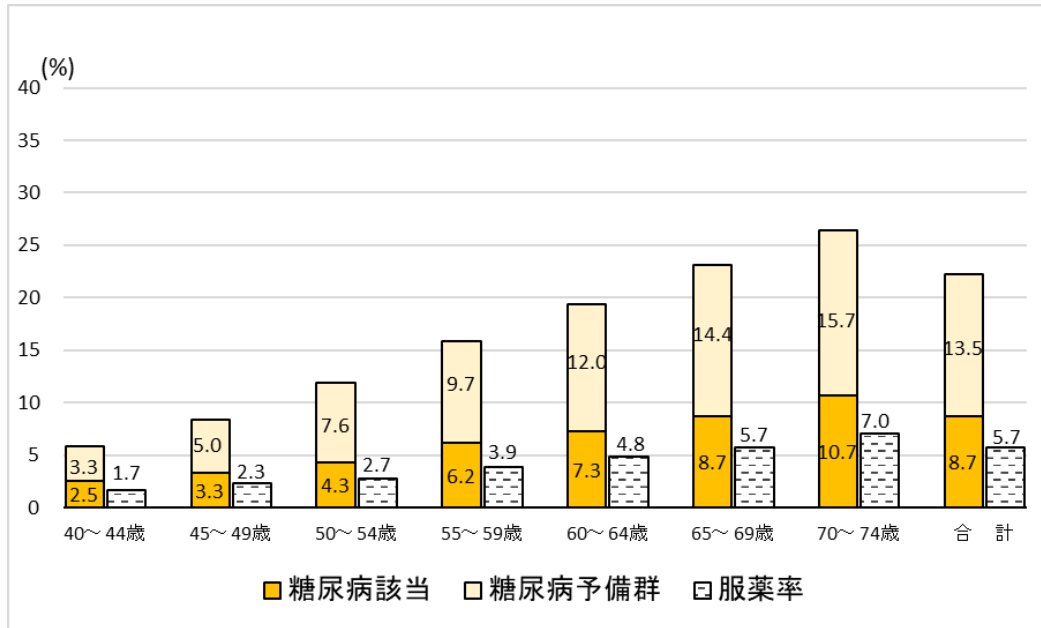


図 15-2 糖尿病該当及び予備群の割合と服薬率 市町村国保（女性）

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	4,490	5,735	6,677	6,124	8,732	22,154	40,562	94,474
	予備群	227	460	660	800	1,410	4,443	9,196	17,196
	該当	246	450	819	986	1,965	5,807	12,591	22,864
	欠損値	2	0	2	2	3	7	14	30
	合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割合(%)	非該当	90.4	86.3	81.8	77.4	72.1	68.4	65.0	70.2
	予備群	4.6	6.9	8.1	10.1	11.6	13.7	14.7	12.8
	該当	5.0	6.8	10.0	12.5	16.2	17.9	20.2	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	124	269	522	643	1,368	4,094	8,831	15,851
	服薬なし	4,841	6,376	7,636	7,269	10,742	28,317	53,532	118,713
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割合(%)	服薬あり	2.5	4.0	6.4	8.1	11.3	12.6	14.2	11.8
	服薬なし	97.5	96.0	93.6	91.9	88.7	87.4	85.8	88.2
	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	4,918	6,342	7,813	8,768	16,543	36,221	62,745	143,350
	予備群	172	349	675	1,006	2,470	6,770	13,363	24,805
	該当	131	228	381	641	1,492	4,112	9,121	16,106
	欠損値	0	0	1	3	4	5	24	37
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合（％）	非該当	94.2	91.7	88.1	84.2	80.7	76.9	73.6	77.8
	予備群	3.3	5.0	7.6	9.7	12.0	14.4	15.7	13.5
	該当	2.5	3.3	4.3	6.2	7.3	8.7	10.7	8.7
	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	87	162	240	404	989	2,698	5,976	10,556
	服薬なし	5,134	6,757	8,630	10,014	19,520	44,410	79,277	173,742
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合（％）	服薬あり	1.7	2.3	2.7	3.9	4.8	5.7	7.0	5.7
	服薬なし	98.3	97.7	97.3	96.1	95.2	94.3	93.0	94.3
	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

⑥習慣的な喫煙者

習慣的喫煙者の割合は、図 16 のとおり男性 20.8%、女性が 5.8%となった。

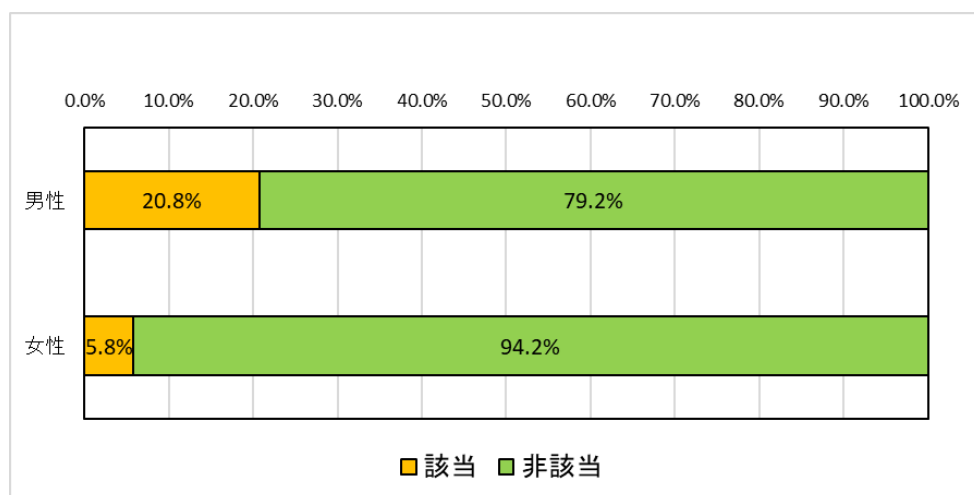


図 16 習慣的喫煙者の割合

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 17-1、表 11-1 のとおり 50～54 歳では 29.9%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 15.8%であった。

女性は図 17-2、表 11-2 のとおり 50～54 歳は 14.0%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 3.5%であった。

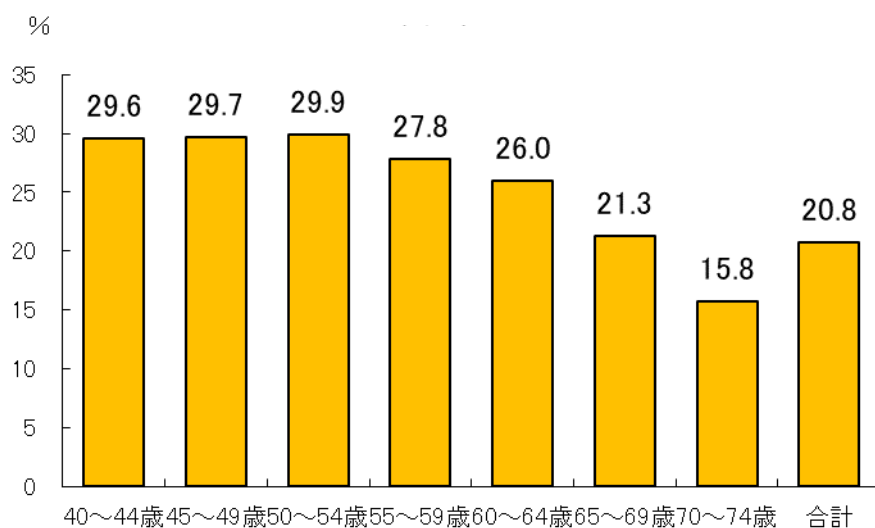


図 17-1 習慣的に喫煙している者 市町村国保（男性）

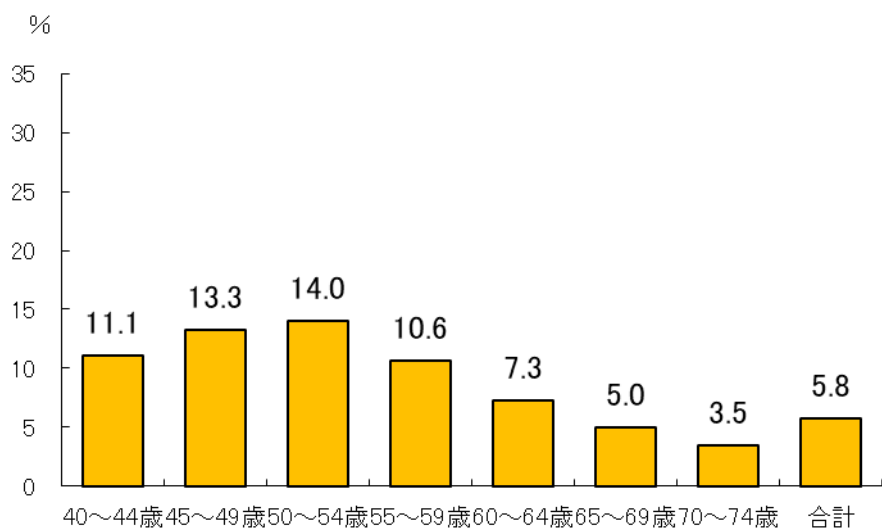


図 17-2 習慣的に喫煙している者 市町村国保（女性）

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	3,495	4,671	5,716	5,709	8,961	25,519	52,537	106,608
	喫煙	1,470	1,974	2,442	2,203	3,149	6,892	9,826	27,956
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割合(%)	非喫煙	70.4	70.3	70.1	72.2	74.0	78.7	84.2	79.2
	喫煙	29.6	29.7	29.9	27.8	26.0	21.3	15.8	20.8
	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	4,643	6,000	7,629	9,311	19,016	44,732	82,300	173,631
	喫煙	578	919	1,241	1,107	1,493	2,376	2,953	10,667
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	47,108	85,253	184,298
割合(%)	非喫煙	88.9	86.7	86.0	89.4	92.7	95.0	96.5	94.2
	喫煙	11.1	13.3	14.0	10.6	7.3	5.0	3.5	5.8
	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 18 のとおり男性 8.3%、女性が 4.3%となり、保健指導群の割合は、男性 25.1%、女性が 22.1%となった。

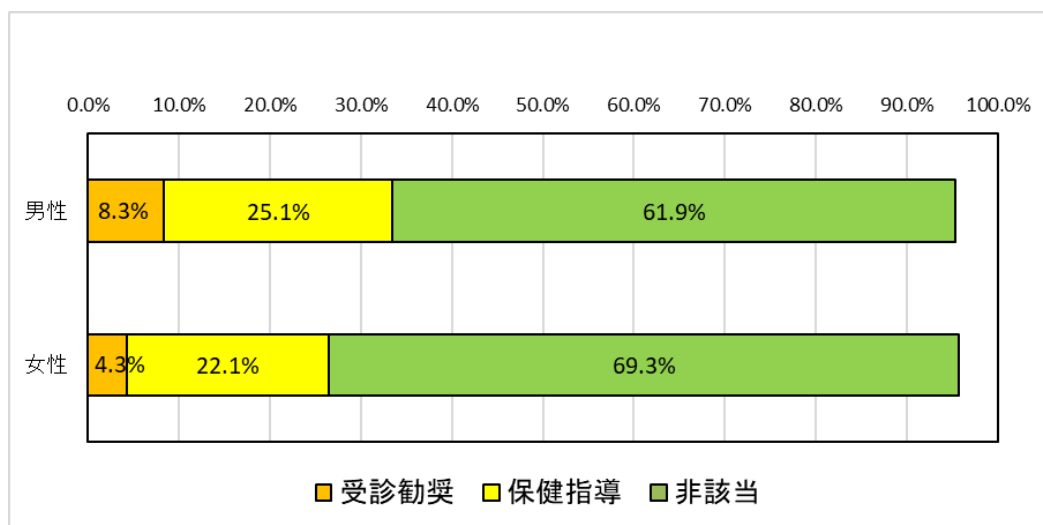


図 18 慢性腎臓病受診勧奨又は保健指導群の割合

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 19-1、表 12-1 のとおり 40～44 歳 16.6%、70～74 歳で 39.7%となった。女性では図 19-2、表 12-2 のとおり 40～44 歳 13.3%、70～74 歳で 31.6%となった。

慢性腎臓病の受診勧奨群の割合は男性 40～44 歳 4.1%、70～74 歳で 10.1%となった。女性では 40～44 歳 2.9%、70～74 歳で 5.4%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 12.6%、70～74 歳で 29.6%となった。女性では 40～44 歳 10.4%、70～74 歳で 26.2%となった。

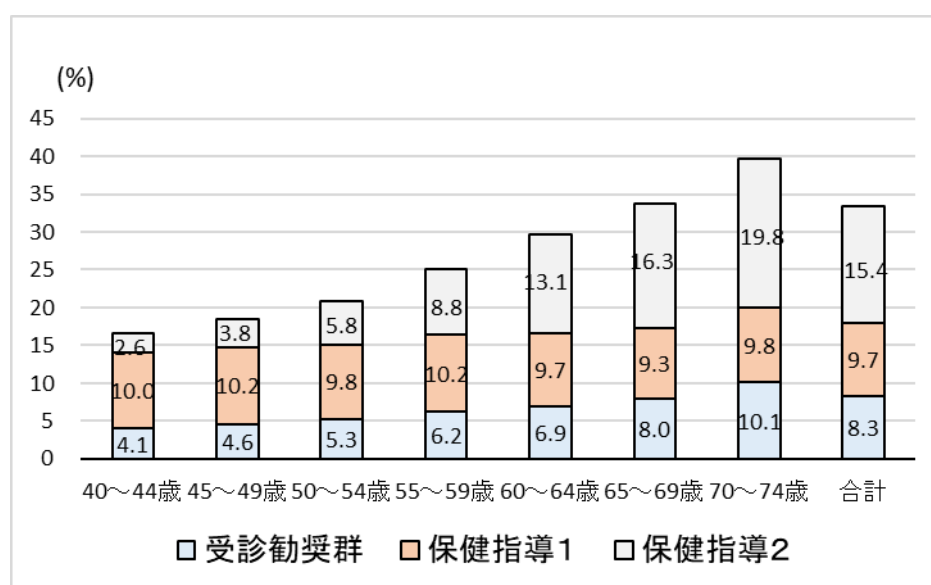


図 19-1 慢性腎臓病該当の割合 市町村国保（男性）

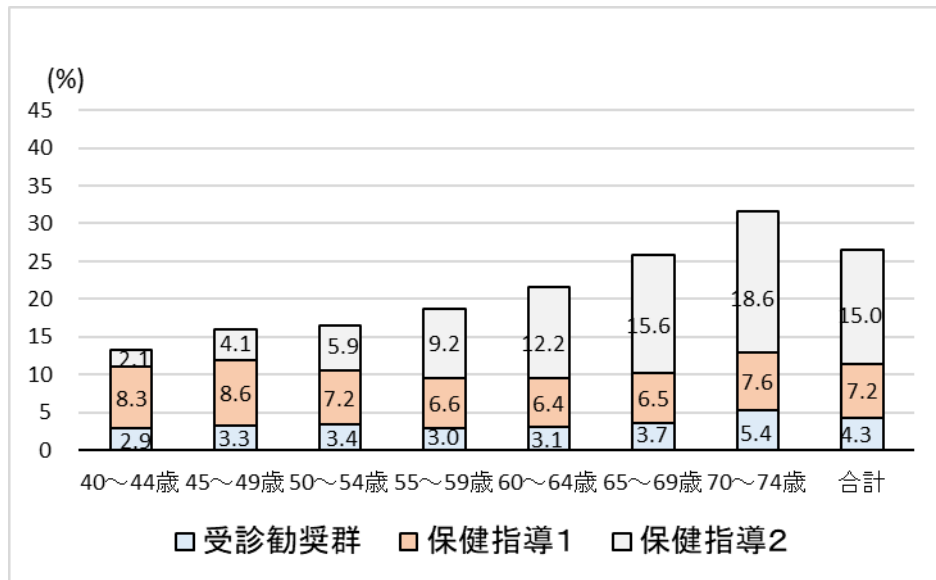


図 19-2 慢性腎臓病該当の割合 市町村国保（女性）

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	3,912	5,121	6,114	5,606	7,948	19,862	34,716	83,279
	受診勧奨群	202	306	434	489	834	2,601	6,323	11,189
	保健指導群	624	926	1,273	1,502	2,754	8,305	18,455	33,839
	再掲	保健指導 1	496	675	799	806	1,169	3,012	6,112
		保健指導 2	128	251	474	696	1,585	5,293	12,343
	判定不能	227	292	337	315	574	1,643	2,869	6,257
	合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	32,411	62,363	134,564
割合（％）	非該当	78.8	77.1	74.9	70.9	65.6	61.3	55.7	61.9
	受診勧奨群	4.1	4.6	5.3	6.2	6.9	8.0	10.1	8.3
	保健指導群	12.6	13.9	15.6	19.0	22.7	25.6	29.6	25.1
	再掲	保健指導 1	10.0	10.2	9.8	10.2	9.3	9.8	9.7
		保健指導 2	2.6	3.8	5.8	8.8	13.1	16.3	15.4
	判定不能	4.6	4.4	4.1	4.0	4.7	5.1	4.6	4.6
	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	18.5	20.9	25.2	29.6	33.6	39.7	33.5

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, 226	5, 446	7, 020	8, 001	15, 089	32, 841	55, 107	127, 730
	受診勧奨群	150	229	301	313	639	1, 737	4, 581	7, 950
	保健指導群	544	877	1, 159	1, 645	3, 807	10, 432	22, 325	40, 789
	再 掲	保健指 導 1	433	593	638	690	1, 314	3, 084	13, 212
		保健指 導 2	111	284	521	955	2, 493	7, 348	27, 577
	判定不能	301	367	390	459	974	2, 098	3, 240	7, 829
	合計	5, 221	6, 919	8, 870	10, 418	20, 509	47, 108	85, 253	184, 298
割合 (%)	非該当	80. 9	78. 7	79. 1	76. 8	73. 6	69. 7	64. 6	69. 3
	受診勧奨群	2. 9	3. 3	3. 4	3. 0	3. 1	3. 7	5. 4	4. 3
	保健指導群	10. 4	12. 7	13. 1	15. 8	18. 6	22. 1	26. 2	22. 1
	再 掲	保健指 導 1	8. 3	8. 6	7. 2	6. 6	6. 4	7. 6	7. 2
		保健指 導 2	2. 1	4. 1	5. 9	9. 2	12. 2	18. 6	15. 0
	判定不能	5. 8	5. 3	4. 4	4. 4	4. 7	4. 5	3. 8	4. 2
	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. 3	16. 0	16. 5	18. 8	21. 7	25. 8	31. 6	26. 4

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	成田市
野田市	茂原市
市原市	勝浦市
君津市	柏市
富津市	習志野市
香取市	山武市
	鴨川市

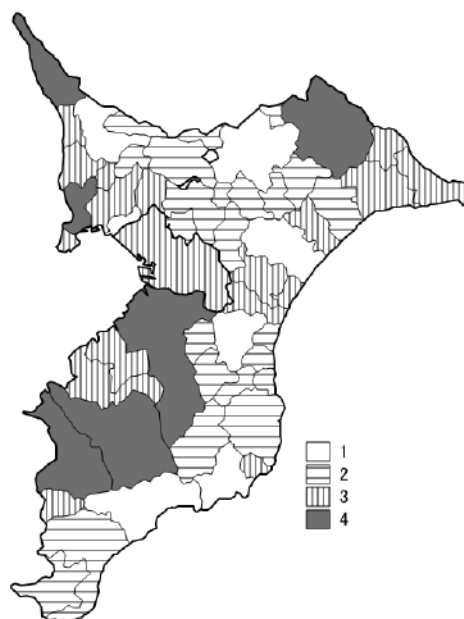


図 20-1 該当及び予備群（男性）

<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
富里市	佐倉市
市原市	茂原市
木更津市	一宮町
君津市	いすみ市
富津市	柏市
袖ヶ浦市	八千代市
習志野市	旭市
香取市	匝瑳市
南房総市	鴨川市

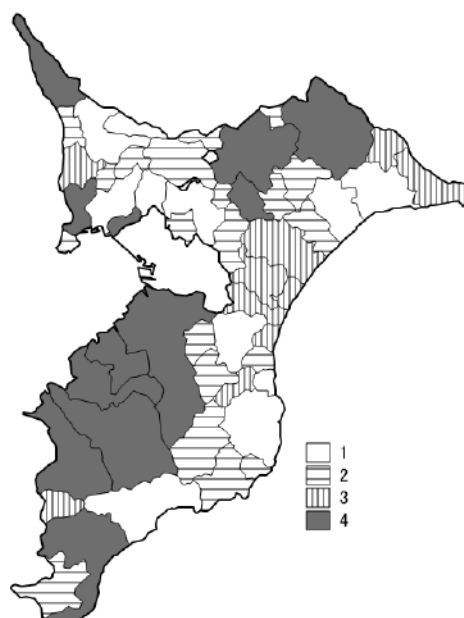


図 20-2 該当及び予備群（女性）

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
市川市	松戸市
流山市	成田市
佐倉市	茂原市
印西市	睦沢町
市原市	長生村
香取市	長柄町
横芝光町	長南町
	勝浦市
	いすみ市
	大多喜町
	柏市
	習志野市
	多古町
	匝瑳市
	東金市
	鴨川市

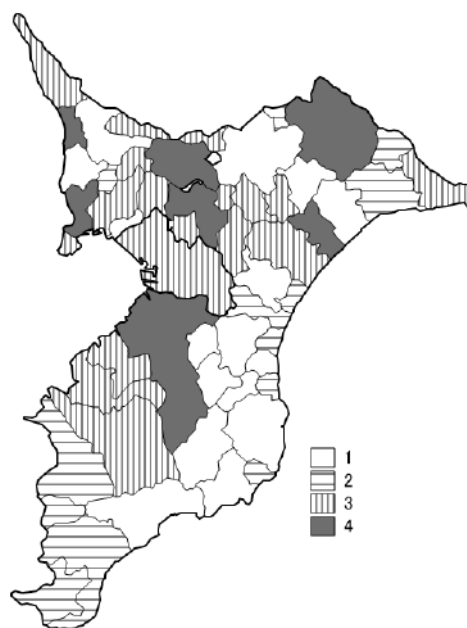


図 21-1 予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
野田市	千葉市
成田市	松戸市
富里市	茂原市
市原市	長生村
君津市	いすみ市
袖ヶ浦市	柏市
習志野市	旭市
山武市	匝瑳市

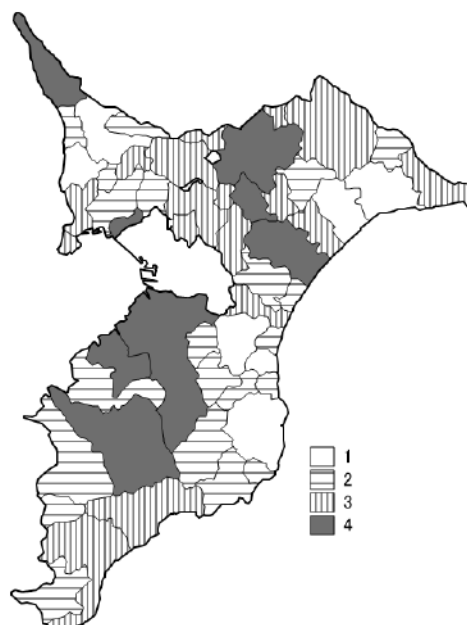


図 21-2 予備群（女性）

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	成田市
松戸市	佐倉市
御宿町	八街市
市原市	印西市
君津市	富里市
富津市	習志野市
香取市	山武市
東庄町	
九十九里町	

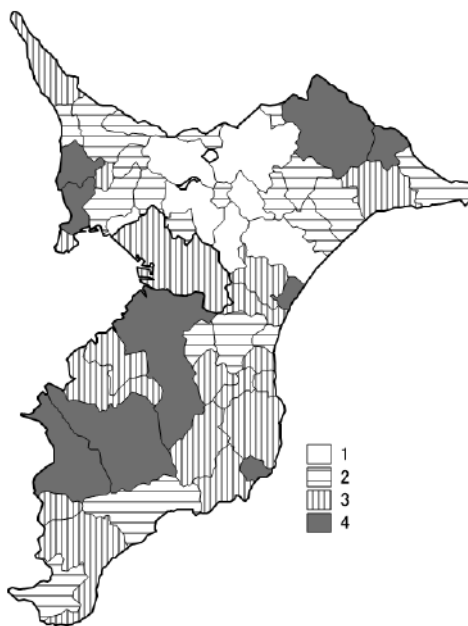


図 22-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
野田市	船橋市
成田市	浦安市
睦沢町	我孫子市
市原市	佐倉市
木更津市	四街道市
君津市	印西市
富津市	栄町
袖ヶ浦市	柏市
習志野市	八千代市
香取市	横芝光町
東庄町	鴨川市
九十九里町	
南房総市	

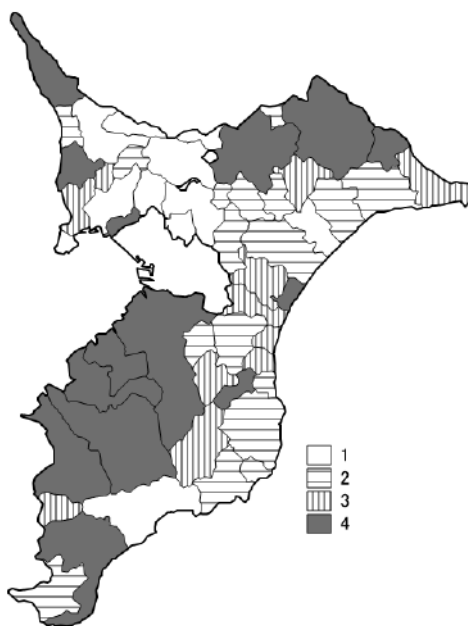


図 22-2 該当（女性）

(2) 肥満

<男性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	成田市
市川市	茂原市
浦安市	勝浦市
市原市	いすみ市
香取市	柏市
	習志野市
	鴨川市

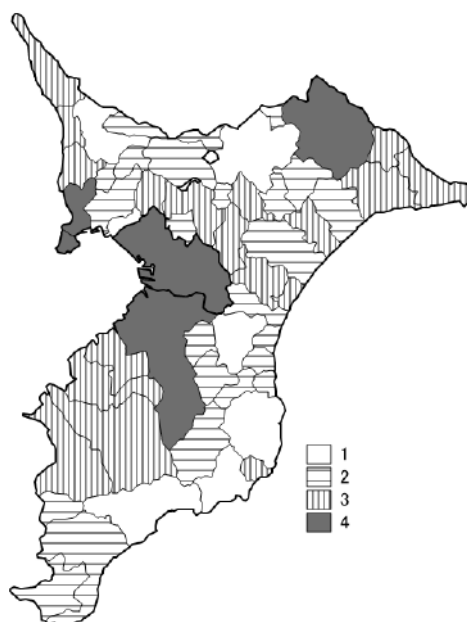


図 23-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
野田市	千葉市
成田市	船橋市
富里市	浦安市
睦沢町	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	印西市
袖ヶ浦市	柏市
習志野市	八千代市
香取市	
銚子市	
山武市	
南房総市	

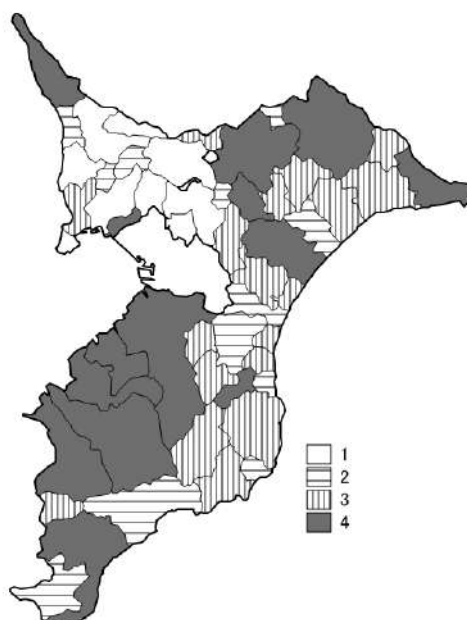


図 23-2 該当（女性）

(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
大多喜町	富里市
市原市	栄町
君津市	習志野市
袖ヶ浦市	山武市
香取市	

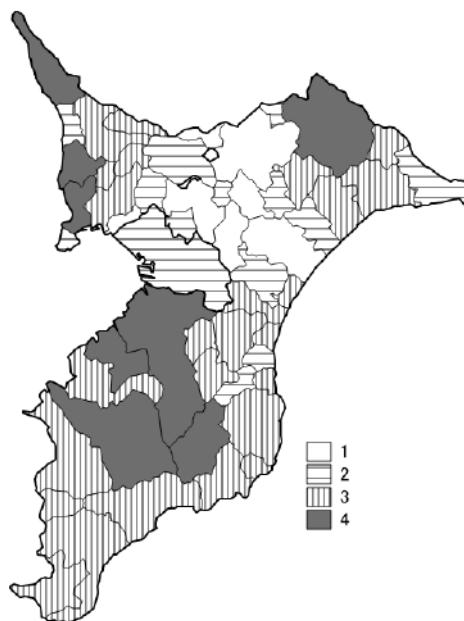


図 24-1 該当及び予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
野田市	船橋市
長南町	浦安市
市原市	成田市
木更津市	佐倉市
君津市	四街道市
袖ヶ浦市	八街市
習志野市	富里市
香取市	栄町
多古町	山武市
東庄町	
銚子市	
匝瑳市	
九十九里町	

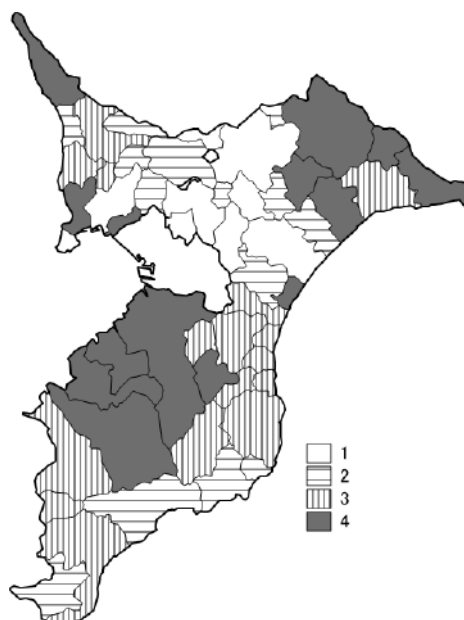


図 24-2 該当及び予備群（女性）

イ 高血圧予備群

<男性>

有意に高い	有意に低い
茂原市	成田市
一宮町	八街市
白子町	富里市
長柄町	山武市
勝浦市	芝山町
いすみ市	
大多喜町	
袖ヶ浦市	
鎌ヶ谷市	
旭市	

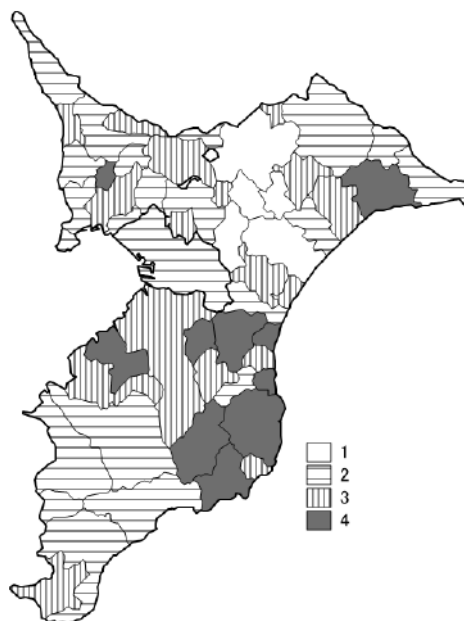


図 25-1 予備群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	浦安市
野田市	成田市
茂原市	佐倉市
一宮町	四街道市
睦沢町	八街市
長柄町	白井市
勝浦市	富里市
いすみ市	富津市
御宿町	山武市
市原市	横芝光町
袖ヶ浦市	
八千代市	
鎌ヶ谷市	
多古町	

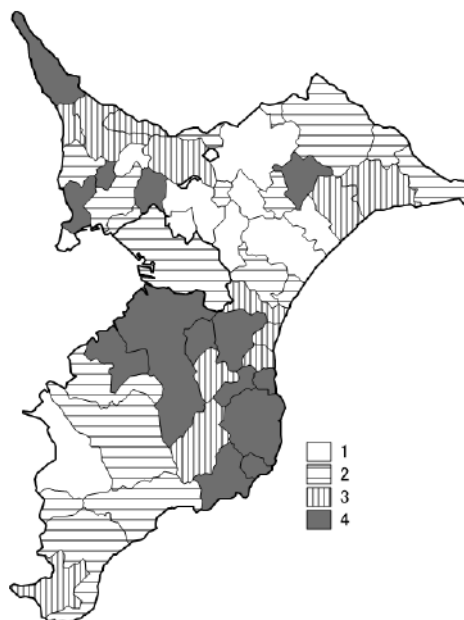


図 25-2 予備群（女性）

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	四街道市
市原市	八街市
君津市	富里市
富津市	栄町
柏市	茂原市
香取市	いすみ市
鋸南町	習志野市
	神崎町
	山武市

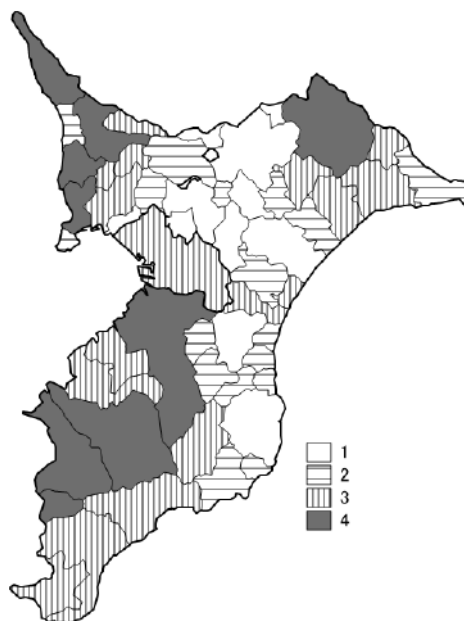


図 26-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
市原市	船橋市
木更津市	浦安市
君津市	佐倉市
富津市	四街道市
袖ヶ浦市	八街市
習志野市	印西市
香取市	富里市
東庄町	栄町
銚子市	御宿町
九十九里町	八千代市
南房総市	山武市
鋸南町	

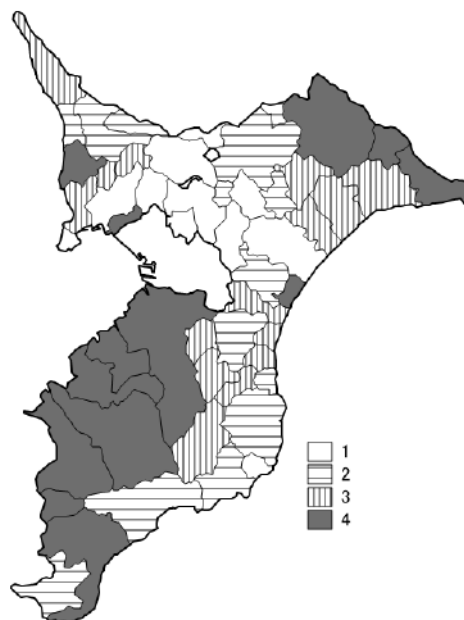


図 26-2 該当（女性）

(4) 脂質異常症

<男性>

有意に高い	有意に低い
佐倉市	松戸市 印西市 銚子市 鴨川市

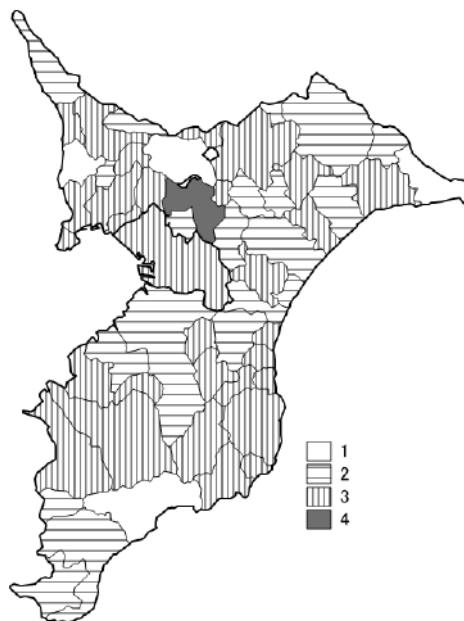


図 27-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
千葉市 市川市 佐倉市 木更津市	松戸市 成田市 印西市 一宮町 銚子市 横芝光町

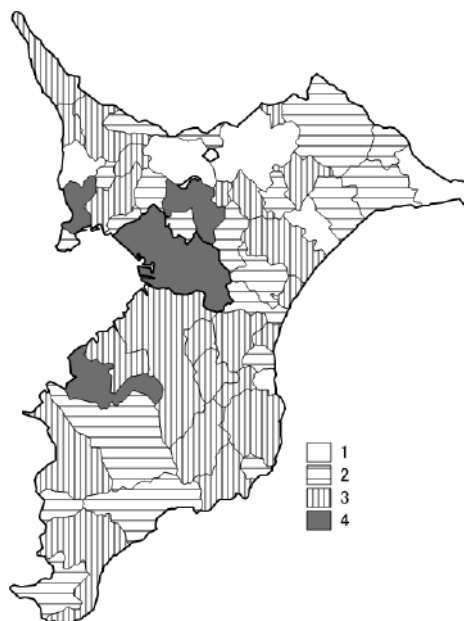


図 27-2 該当（女性）

(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
睦沢町	市川市
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	八街市
大多喜町	印西市
御宿町	白井市
東庄町	富里市
東金市	袖ヶ浦市
大網白里市	習志野市
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	

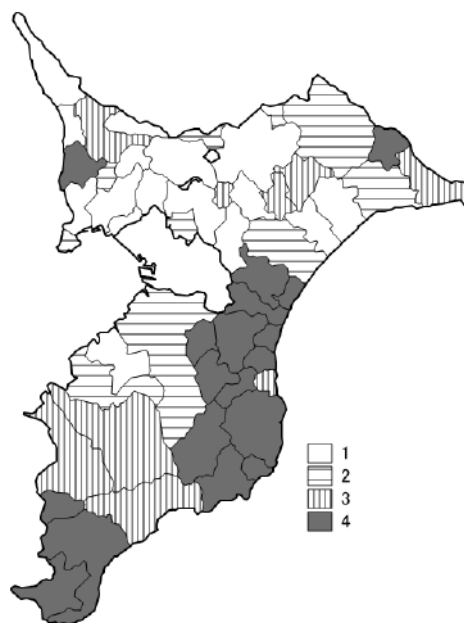


図 28-1 該当及び予備群（男性）

<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	八街市
大多喜町	印西市
御宿町	白井市
習志野市	富里市
多古町	栄町
東庄町	袖ヶ浦市
銚子市	柏市
東金市	八千代市
大網白里市	旭市
九十九里町	匝瑳市
館山市	山武市
南房総市	横芝光町
鋸南町	

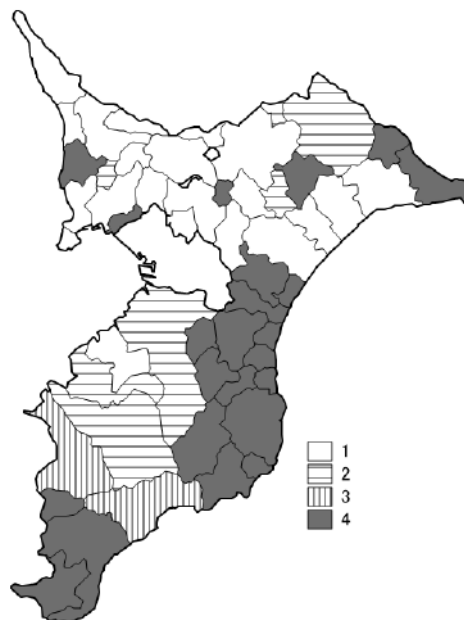


図 28-2 該当及び予備群（女性）

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
茂原市	船橋市
一宮町	市川市
睦沢町	我孫子市
長生村	野田市
白子町	成田市
長南町	佐倉市
勝浦市	八街市
いすみ市	白井市
大多喜町	市原市
御宿町	木更津市
多古町	富津市
東庄町	袖ヶ浦市
東金市	八千代市
大網白里市	香取市
九十九里町	旭市
館山市	匝瑳市
鴨川市	
南房総市	
鋸南町	

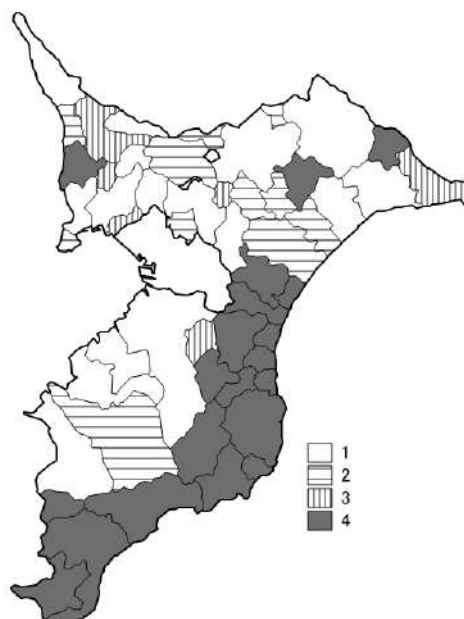


図 29-1 予備群（男性）

<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
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	八街市
大多喜町	白井市
御宿町	富里市
多古町	栄町
東庄町	木更津市
銚子市	君津市
東金市	富津市
大網白里市	袖ヶ浦市
九十九里町	柏市
館山市	八千代市
鴨川市	香取市
南房総市	旭市
鋸南町	匝瑳市
	山武市
	横芝光町

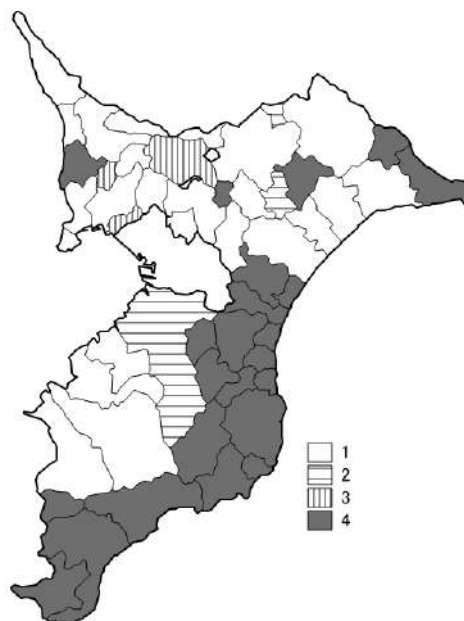


図 29-2 予備群（女性）

ウ 糖尿病該当

<男性>

有意に高い	有意に低い
船橋市	千葉市
松戸市	流山市
茂原市	我孫子市
睦沢町	成田市
長生村	佐倉市
長柄町	印西市
大多喜町	習志野市
木更津市	
富津市	
旭市	
九十九里町	

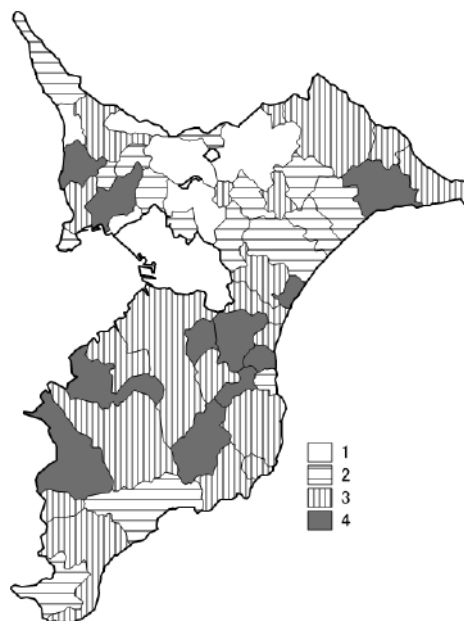


図 30-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
松戸市	千葉市
成田市	浦安市
睦沢町	流山市
長生村	我孫子市
長柄町	佐倉市
長南町	四街道市
いすみ市	印西市
木更津市	白井市
富津市	栄町
習志野市	八千代市
香取市	横芝光町
東庄町	鴨川市
九十九里町	
南房総市	

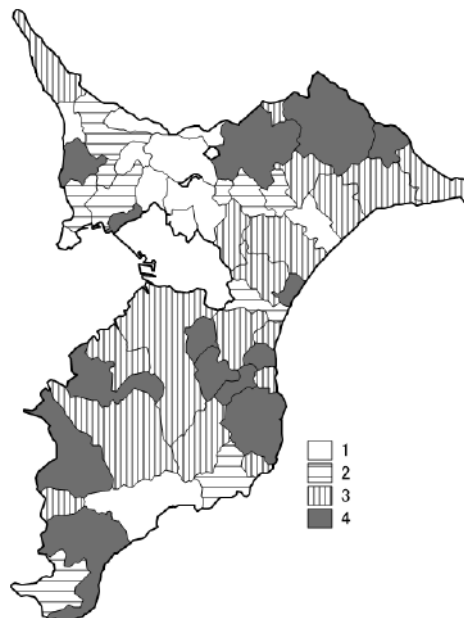


図 30-2 該当（女性）

(6) 喫煙

<男性>

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
白子町	我孫子市
大多喜町	佐倉市
市原市	印西市
木更津市	柏市
君津市	南房総市
富津市	
袖ヶ浦市	
鎌ヶ谷市	
香取市	
多古町	
東庄町	
旭市	
山武市	
九十九里町	
横芝光町	

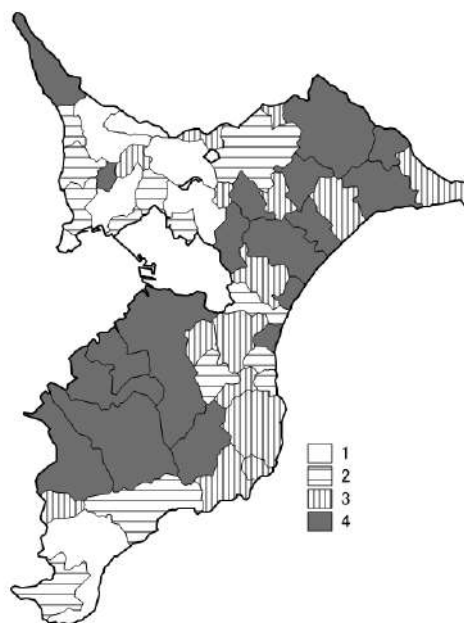


図 31-1 該当（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
市川市	千葉市
松戸市	我孫子市
八街市	佐倉市
富里市	四街道市
いすみ市	印西市
君津市	八千代市
東金市	匝瑳市

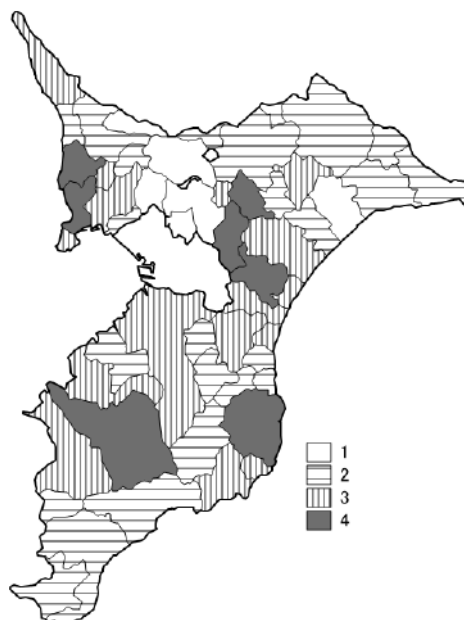


図 31-2 該当（女性）

(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	成田市
船橋市	佐倉市
市川市	八街市
浦安市	富里市
市原市	栄町
君津市	いすみ市
鎌ヶ谷市	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
	山武市
	芝山町
	館山市
	鴨川市
	南房総市
	鋸南町

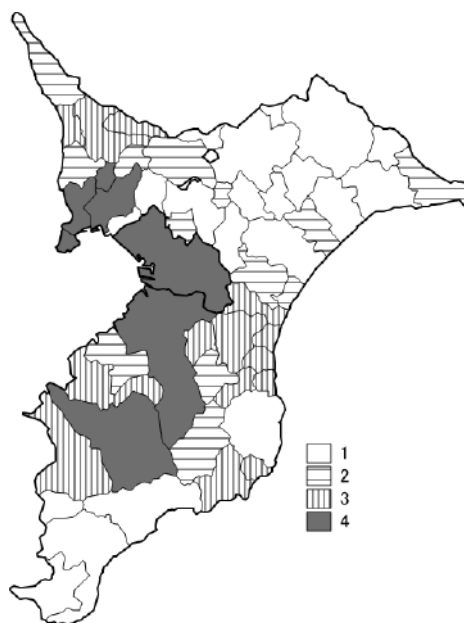


図 32-1 受診勧奨群又は保健指導群（男性）

<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
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	八千代市
御宿町	香取市
市原市	神崎町
鎌ヶ谷市	多古町
	銚子市
	旭市
	匝瑳市
	山武市
	芝山町
	横芝光町
	館山市
	鴨川市
	南房総市
	鋸南町

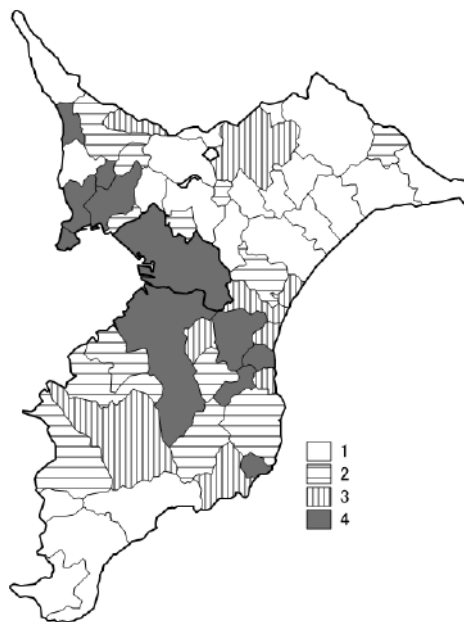


図 32-2 受診勧奨群又は保健指導群（女性）

イ 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	野田市
船橋市	成田市
市川市	佐倉市
浦安市	八街市
流山市	富里市
我孫子市	栄町
茂原市	習志野市
長生村	八千代市
市原市	香取市
富津市	神崎町
鎌ヶ谷市	多古町
大網白里市	旭市
	山武市
	芝山町
	鋸南町

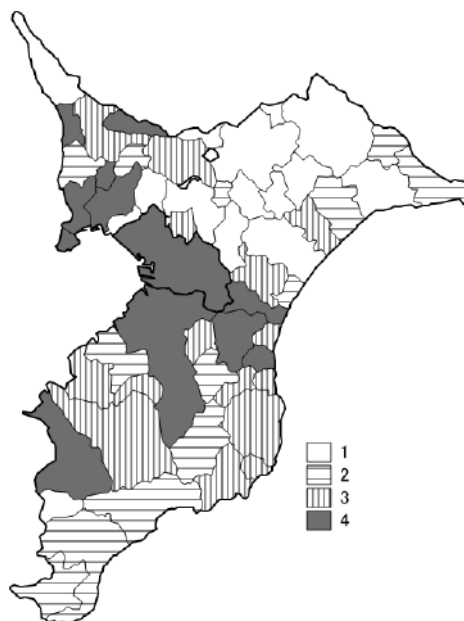


図 33-1 保健指導群（男性）

<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	栄町
我孫子市	習志野市
茂原市	八千代市
一宮町	香取市
睦沢町	銚子市
長生村	旭市
勝浦市	匝瑳市
御宿町	山武市
市原市	芝山町
鎌ヶ谷市	館山市
大網白里市	鴨川市
	南房総市
	鋸南町

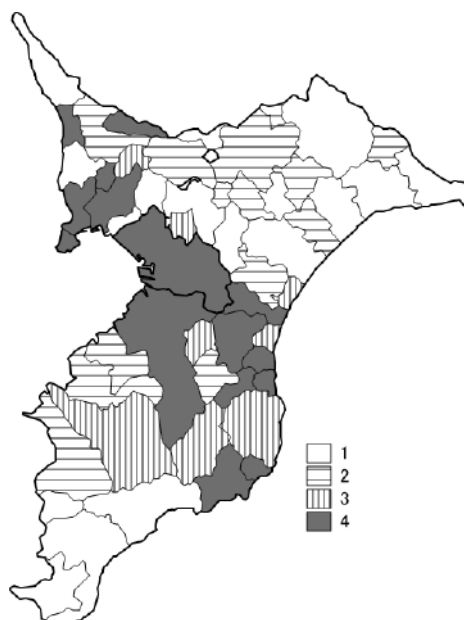


図 33-2 保健指導群（女性）

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	成田市
市川市	佐倉市
市原市	四街道市
君津市	八街市
鎌ヶ谷市	印西市
	栄町
	茂原市
	長生村
	勝浦市
	いすみ市
	大多喜町
	習志野市
	香取市
	神崎町
	東庄町
	旭市
	東金市
	山武市
	大網白里市
	横芝光町
	館山市
	鴨川市
	南房総市

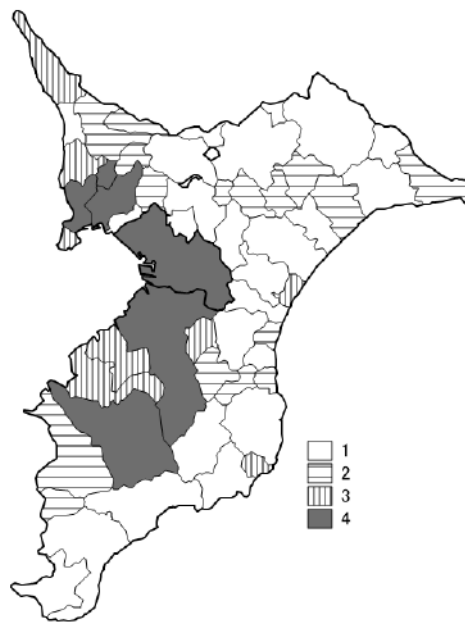


図 34-1 受診勧奨群（男性）

<女性>

有意に高い	有意に低い
千葉市	松戸市
船橋市	我孫子市
市川市	佐倉市
成田市	四街道市
習志野市	八街市
鎌ヶ谷市	印西市
	白井市
	富里市
	栄町
	茂原市
	長南町
	いすみ市
	八千代市
	香取市
	多古町
	東庄町
	旭市
	匝瑳市
	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

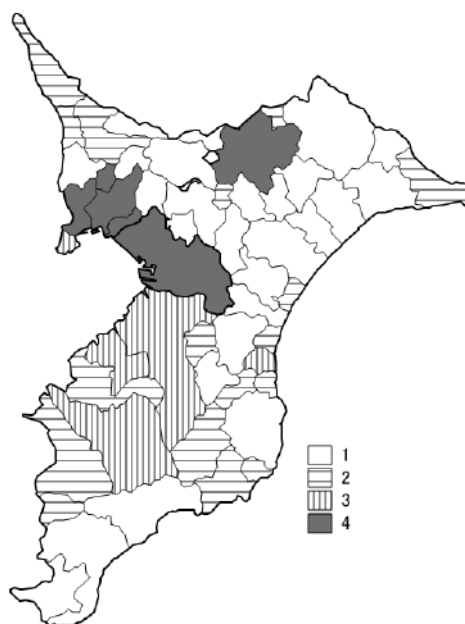


図 34-2 受診勧奨群（女性）

4) 市町村別標準化該当比

千葉市

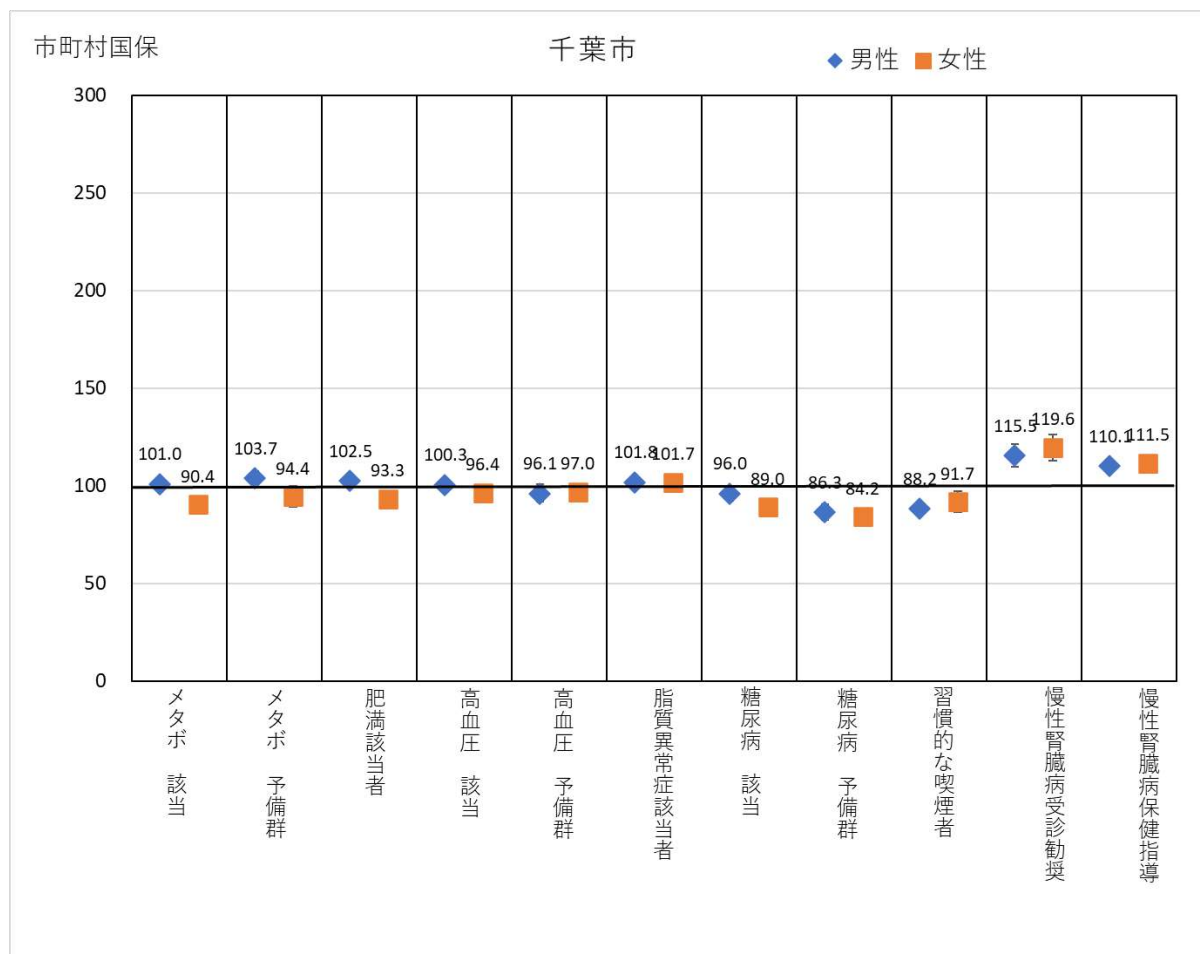


図 35 項目別標準化該当比

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	101.0	103.7	102.5	100.3	96.1	101.8	96.0	86.3	88.2	115.5	110.1
下限	98.3	99.9	100.4	98.3	91.7	99.7	92.3	82.3	85.0	109.8	106.9
上限	103.8	107.6	104.6	102.4	100.6	103.8	99.8	90.5	91.5	121.3	113.4
女性	90.4	94.4	93.3	96.4	97.0	101.7	89.0	84.2	91.7	119.6	111.5
下限	86.9	89.3	90.8	94.5	93.5	100.1	84.9	81.0	86.5	113.0	108.7
上限	94.0	99.7	95.7	98.3	100.5	103.4	93.2	87.5	97.0	126.4	114.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

船橋市

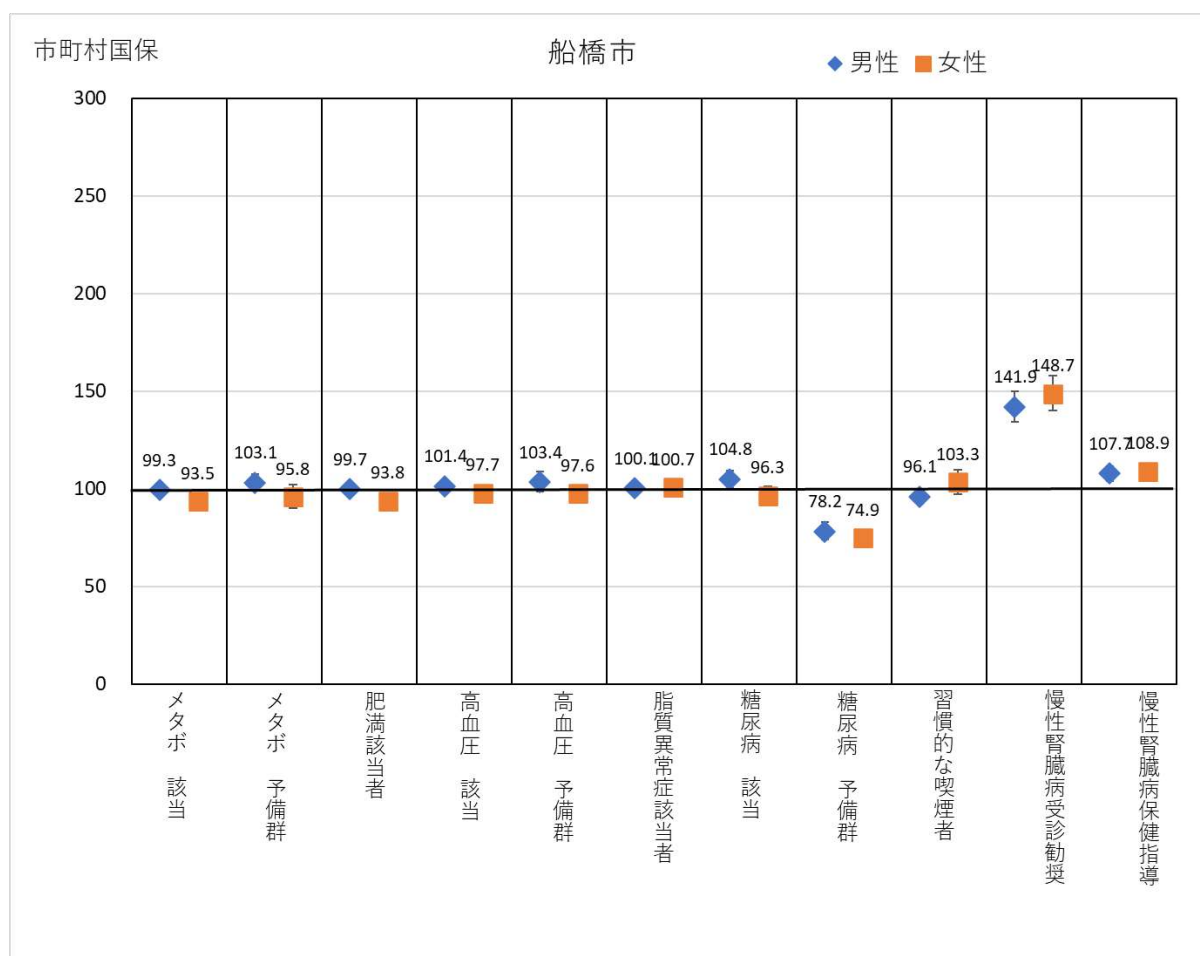


図 36 項目別標準化該当比

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	99.3	103.1	99.7	101.4	103.4	100.1	104.8	78.2	96.1	141.9	107.7
下限	96.3	99.0	97.4	99.1	98.4	97.9	100.5	73.9	92.3	134.3	103.9
上限	102.4	107.5	102.1	103.8	108.7	102.4	109.3	82.7	99.9	149.8	111.7
女性	93.5	95.8	93.8	97.7	97.6	100.7	96.3	74.9	103.3	148.7	108.9
下限	89.4	90.0	91.1	95.5	93.7	98.8	91.5	71.4	97.2	140.0	105.6
上限	97.7	101.9	96.6	99.8	101.7	102.5	101.3	78.4	109.7	157.8	112.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

市川市

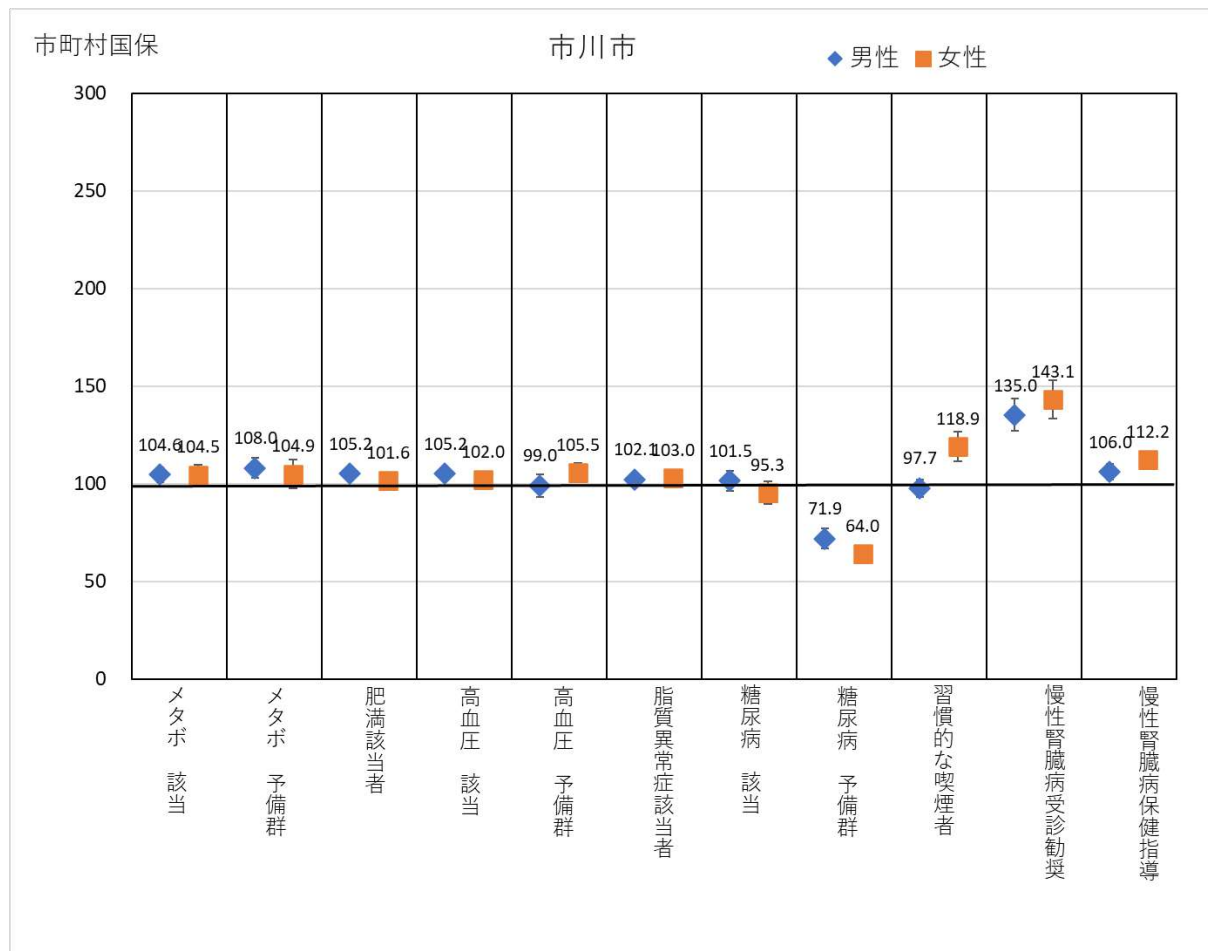


図 37 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	104.6	108.0	105.2	105.2	99.0	102.1	101.5	71.9	97.7	135.0	106.0
下限	101.0	103.0	102.4	102.4	93.2	99.4	96.5	67.0	93.3	126.9	101.9
上限	108.4	113.1	108.0	108.1	105.0	104.8	106.7	77.0	102.1	143.5	110.3
女性	104.5	104.9	101.6	102.0	105.5	103.0	95.3	64.0	118.9	143.1	112.2
下限	99.4	97.8	98.2	99.5	100.7	100.8	89.7	60.3	111.5	133.6	108.5
上限	109.7	112.4	105.0	104.6	110.4	105.2	101.2	67.9	126.8	153.2	116.1

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

浦安市

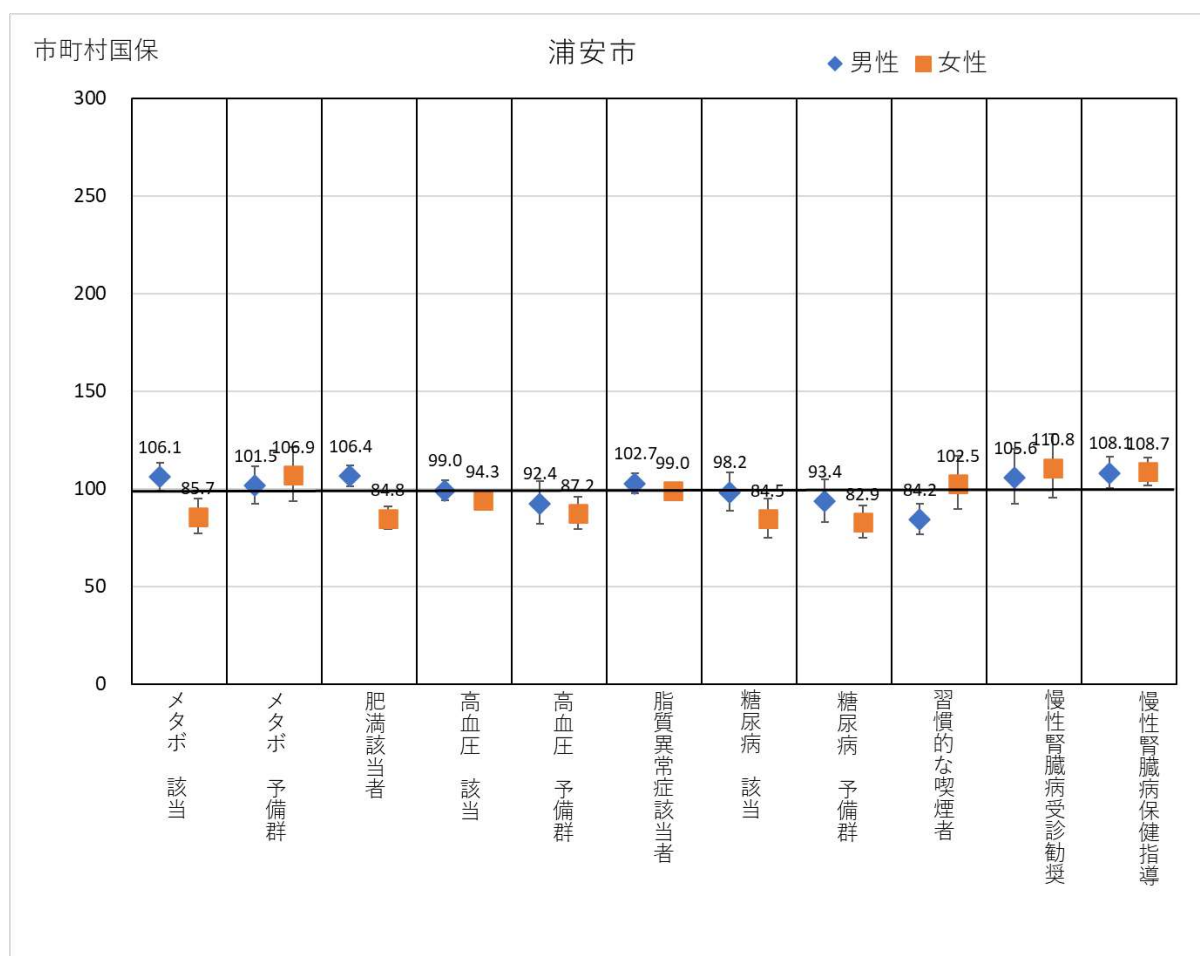


図 38 項目別標準化該当比

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	106.1	101.5	106.4	99.0	92.4	102.7	98.2	93.4	84.2	105.6	108.1
下限	99.1	92.3	101.2	93.9	81.9	97.6	88.9	83.0	76.5	92.3	100.3
上限	113.4	111.3	111.9	104.4	103.9	108.0	108.2	104.7	92.4	120.3	116.4
女性	85.7	106.9	84.8	94.3	87.2	99.0	84.5	82.9	102.5	110.8	108.7
下限	77.3	93.7	79.2	89.7	79.2	95.0	74.8	75.0	89.7	95.4	101.8
上限	94.8	121.4	90.8	99.0	95.8	103.1	95.1	91.3	116.7	127.9	115.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

松戸市

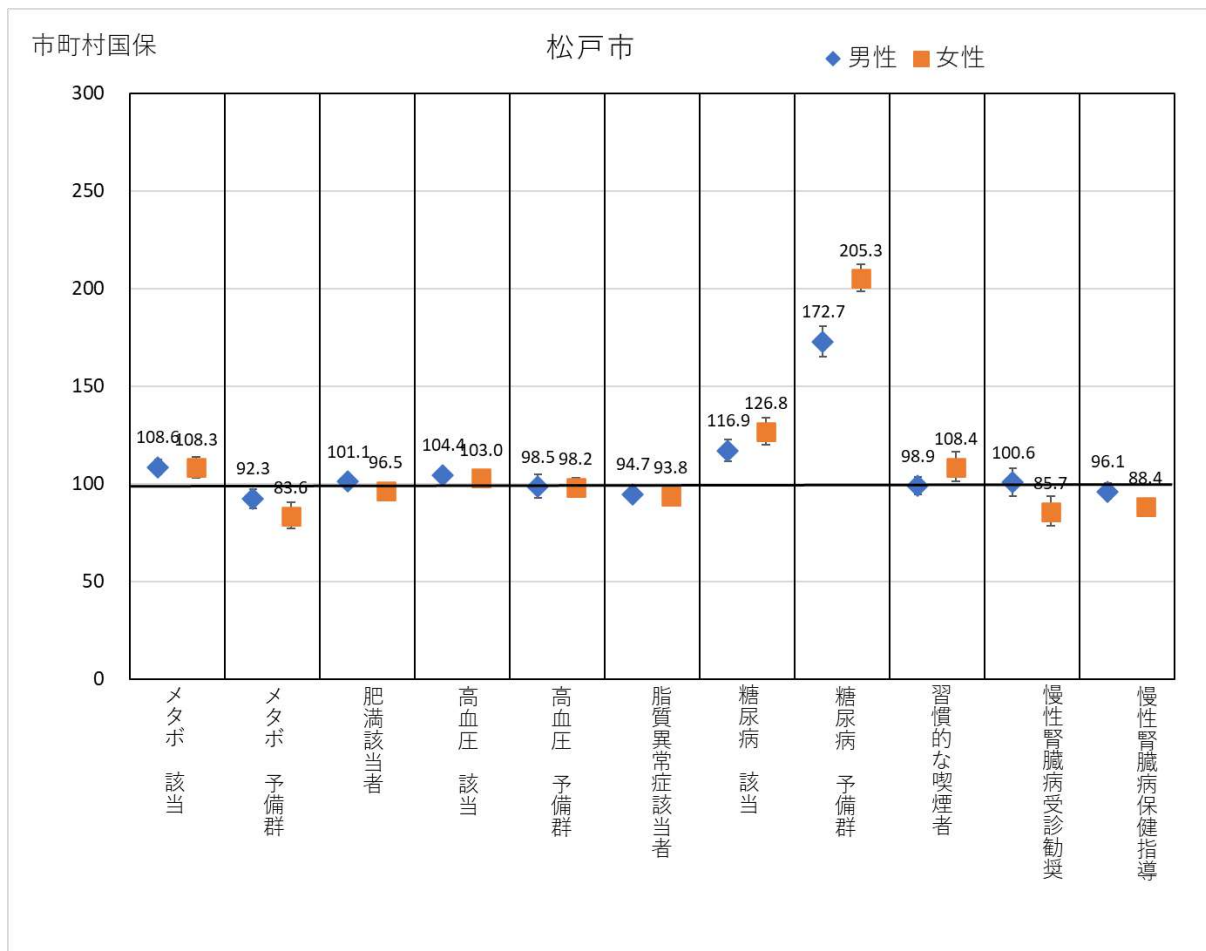


図 39 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	108.6	92.3	101.1	104.4	98.5	94.7	116.9	172.7	98.9	100.6	96.1
下限	104.8	87.6	98.4	101.6	92.7	92.1	111.4	165.0	94.4	93.5	92.1
上限	112.4	97.1	103.9	107.2	104.6	97.3	122.5	180.5	103.5	108.0	100.2
女性	108.3	83.6	96.5	103.0	98.2	93.8	126.8	205.3	108.4	85.7	88.4
下限	103.1	77.1	93.2	100.4	93.5	91.7	120.2	198.5	101.0	78.3	85.0
上限	113.8	90.5	100.0	105.7	103.1	96.0	133.7	212.3	116.2	93.8	91.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

流山市

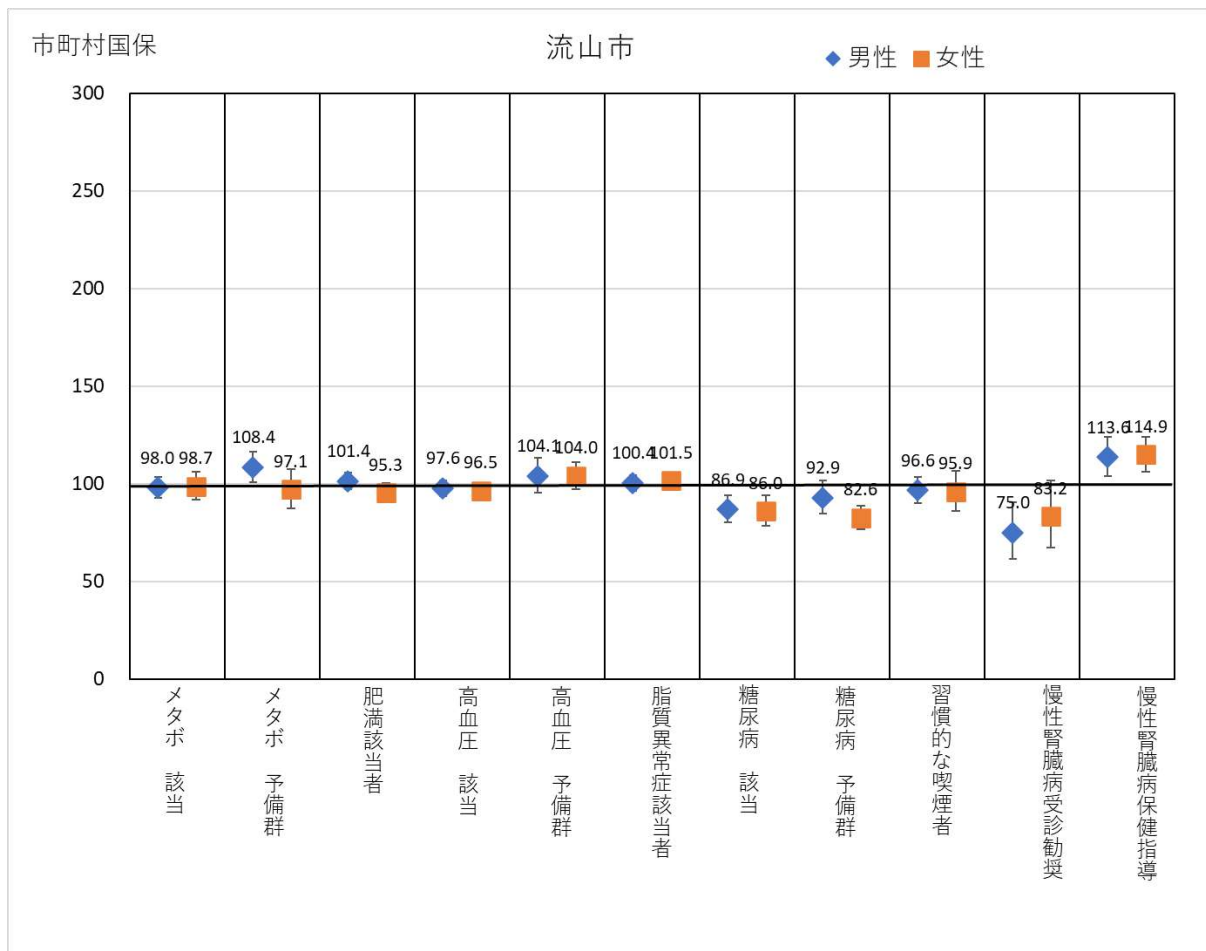


図 40 項目別標準化該当比

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	98.0	108.4	101.4	97.6	104.1	100.4	86.9	92.9	96.6	75.0	113.6
下限	92.8	101.0	97.3	93.7	95.3	96.5	80.1	84.9	90.1	61.6	103.8
上限	103.4	116.2	105.5	101.7	113.4	104.4	94.1	101.5	103.5	90.5	124.0
女性	98.7	97.1	95.3	96.5	104.0	101.5	86.0	82.6	95.9	83.2	114.9
下限	91.8	87.4	90.7	93.0	97.3	98.4	78.5	76.6	86.1	67.1	106.3
上限	106.1	107.6	100.1	100.1	111.1	104.7	94.1	88.9	106.5	101.9	124.0

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

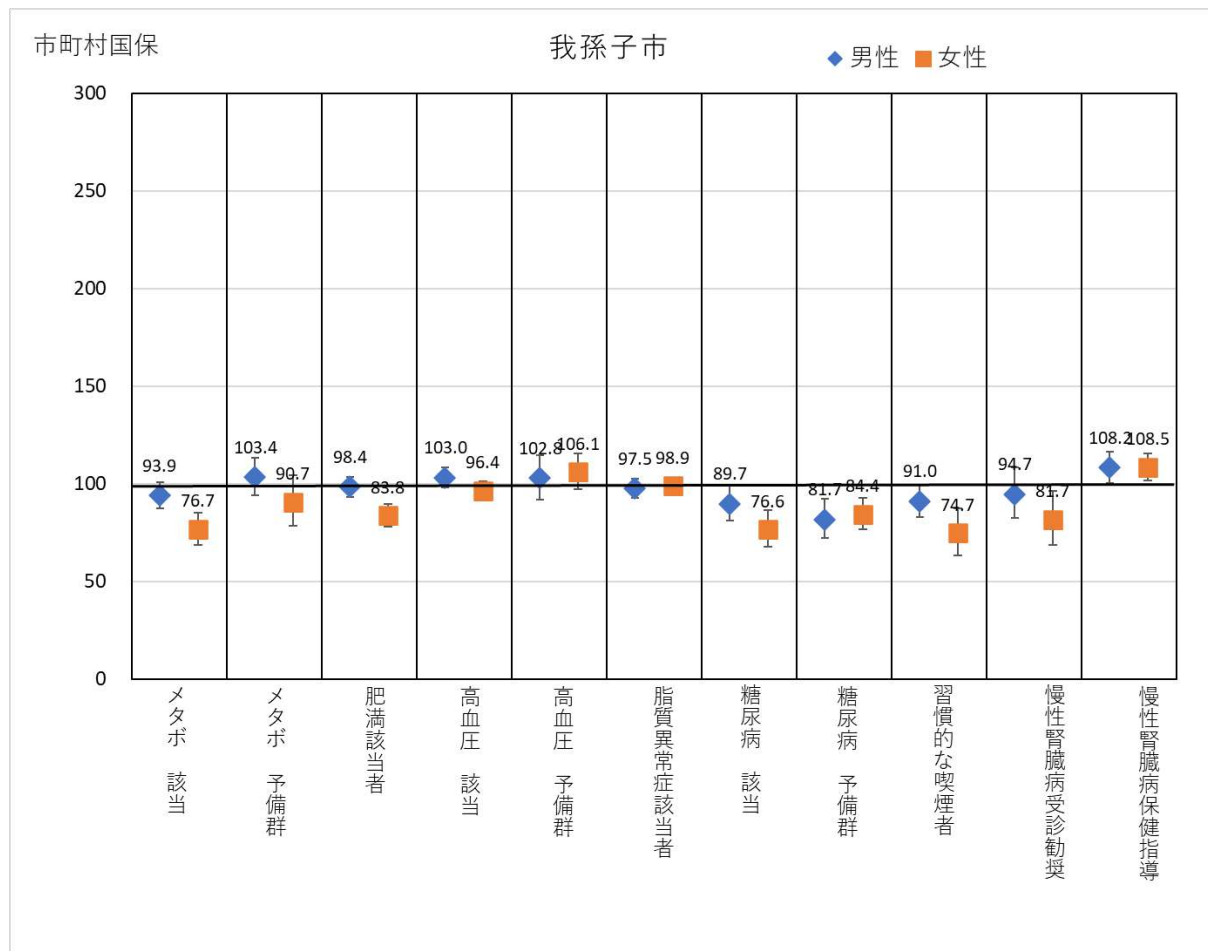


図 41 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	93.9	103.4	98.4	103.0	102.8	97.5	89.7	81.7	91.0	94.7	108.2
下限	87.5	94.2	93.3	97.9	91.7	92.6	81.1	72.2	82.9	82.4	100.5
上限	100.7	113.2	103.6	108.3	114.8	102.6	99.1	92.1	99.6	108.4	116.3
女性	76.7	90.7	83.8	96.4	106.1	98.9	76.6	84.4	74.7	81.7	108.5
下限	68.8	78.5	78.1	91.9	97.3	95.0	67.6	76.7	63.2	68.7	101.7
上限	85.3	104.4	89.7	101.1	115.5	103.0	86.6	92.8	87.6	96.4	115.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

野田市

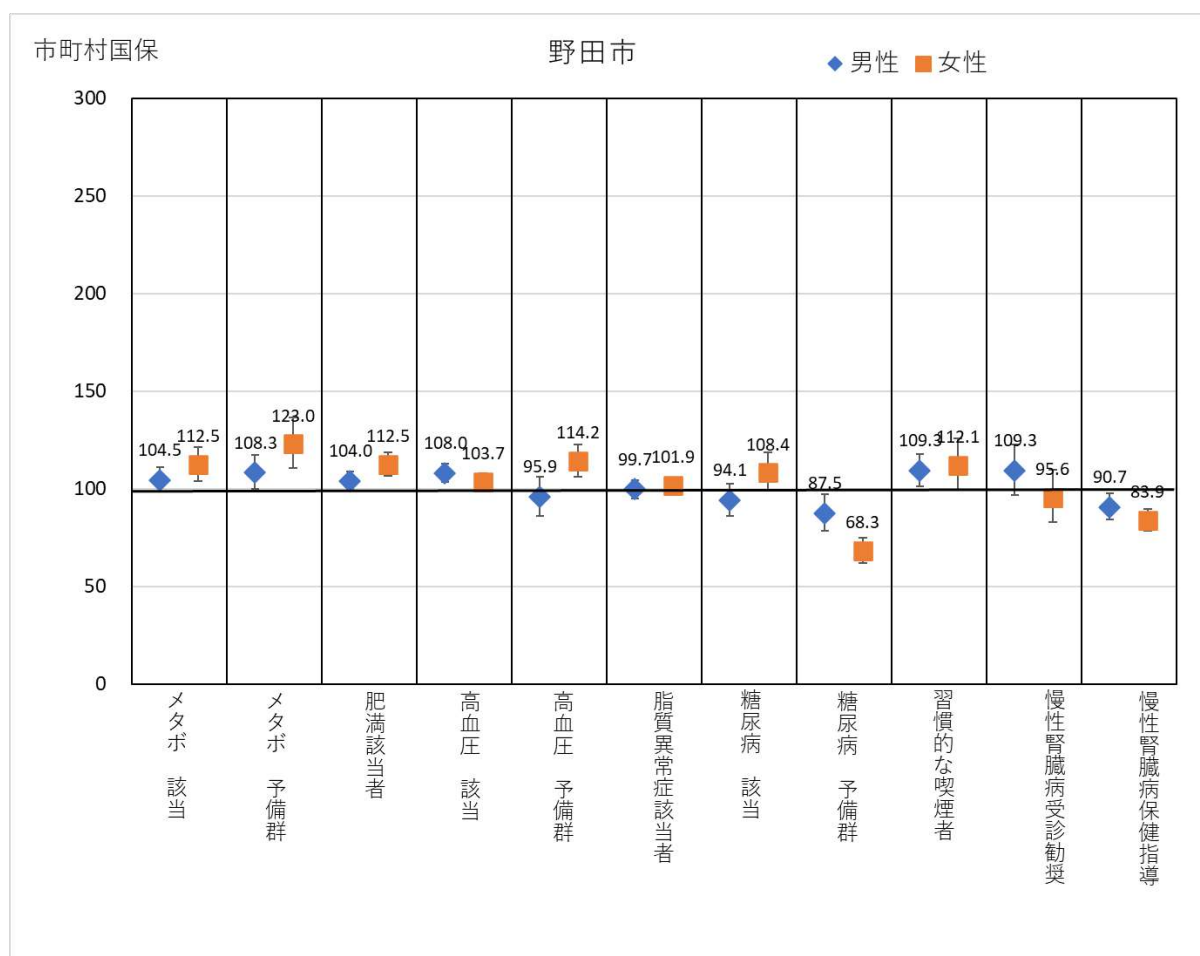


図 42 項目別標準化該当比

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	104.5	108.3	104.0	108.0	95.9	99.7	94.1	87.5	109.3	109.3	90.7
下限	98.4	99.8	99.4	103.2	86.2	95.2	86.0	78.5	101.3	97.0	84.2
上限	111.0	117.4	108.9	112.9	106.3	104.3	102.7	97.2	117.8	122.8	97.6
女性	112.5	123.0	112.5	103.7	114.2	101.9	108.4	68.3	112.1	95.6	83.9
下限	104.1	110.4	106.7	99.5	106.1	98.3	98.8	62.1	99.6	83.0	78.6
上限	121.5	136.7	118.4	107.9	122.7	105.5	118.6	74.8	125.7	109.6	89.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

成田市

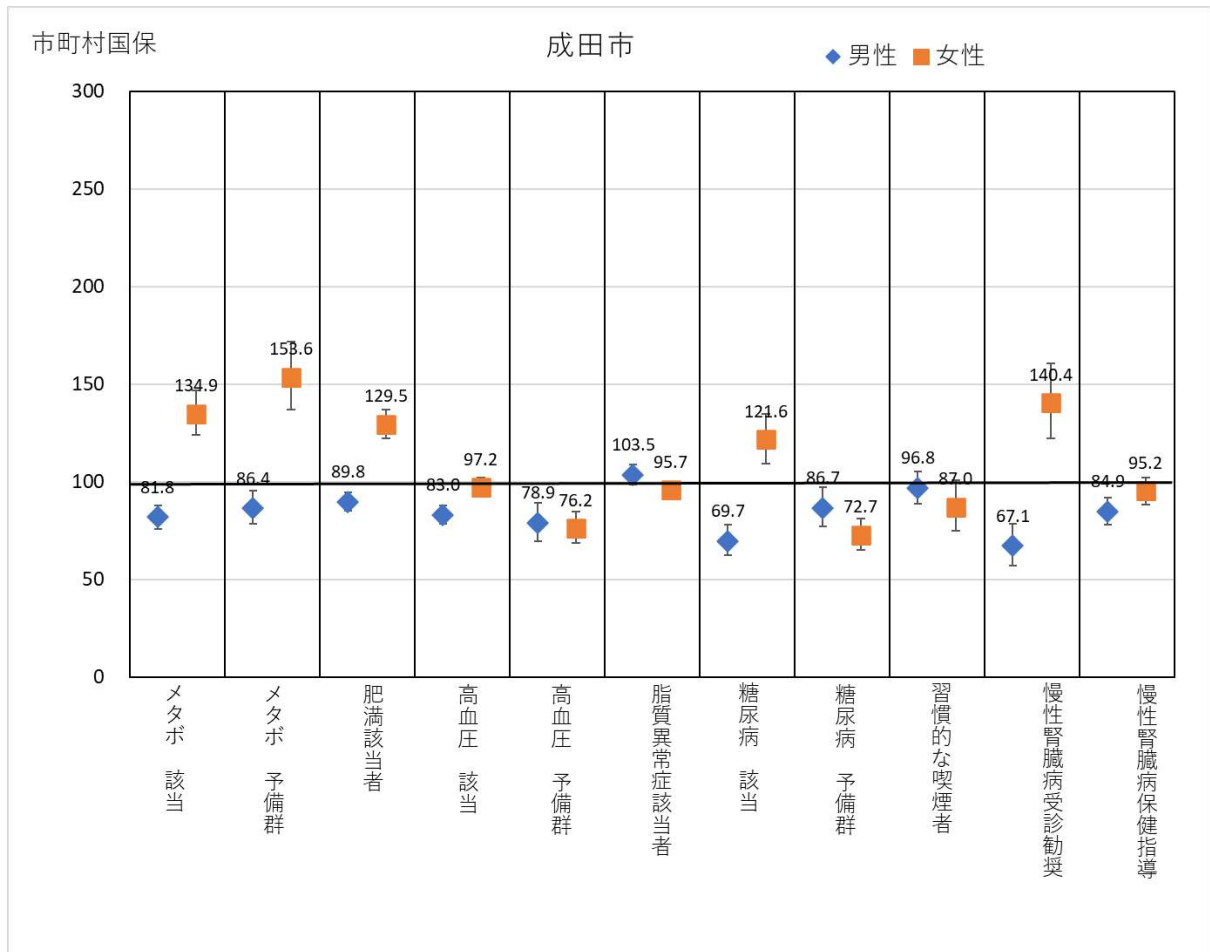


図 43 項目別標準化該当比

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	81.8	86.4	89.8	83.0	78.9	103.5	69.7	86.7	96.8	67.1	84.9
下限	76.0	78.3	85.1	78.4	69.6	98.6	62.2	77.0	88.8	56.9	78.2
上限	88.0	95.2	94.6	87.7	89.3	108.6	77.9	97.2	105.4	78.6	92.0
女性	134.9	153.6	129.5	97.2	76.2	95.7	121.6	72.7	87.0	140.4	95.2
下限	123.8	137.0	122.1	92.3	68.4	91.6	109.3	65.1	74.8	122.1	88.5
上限	146.8	171.7	137.1	102.2	84.6	100.0	134.9	81.0	100.8	160.6	102.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

佐倉市

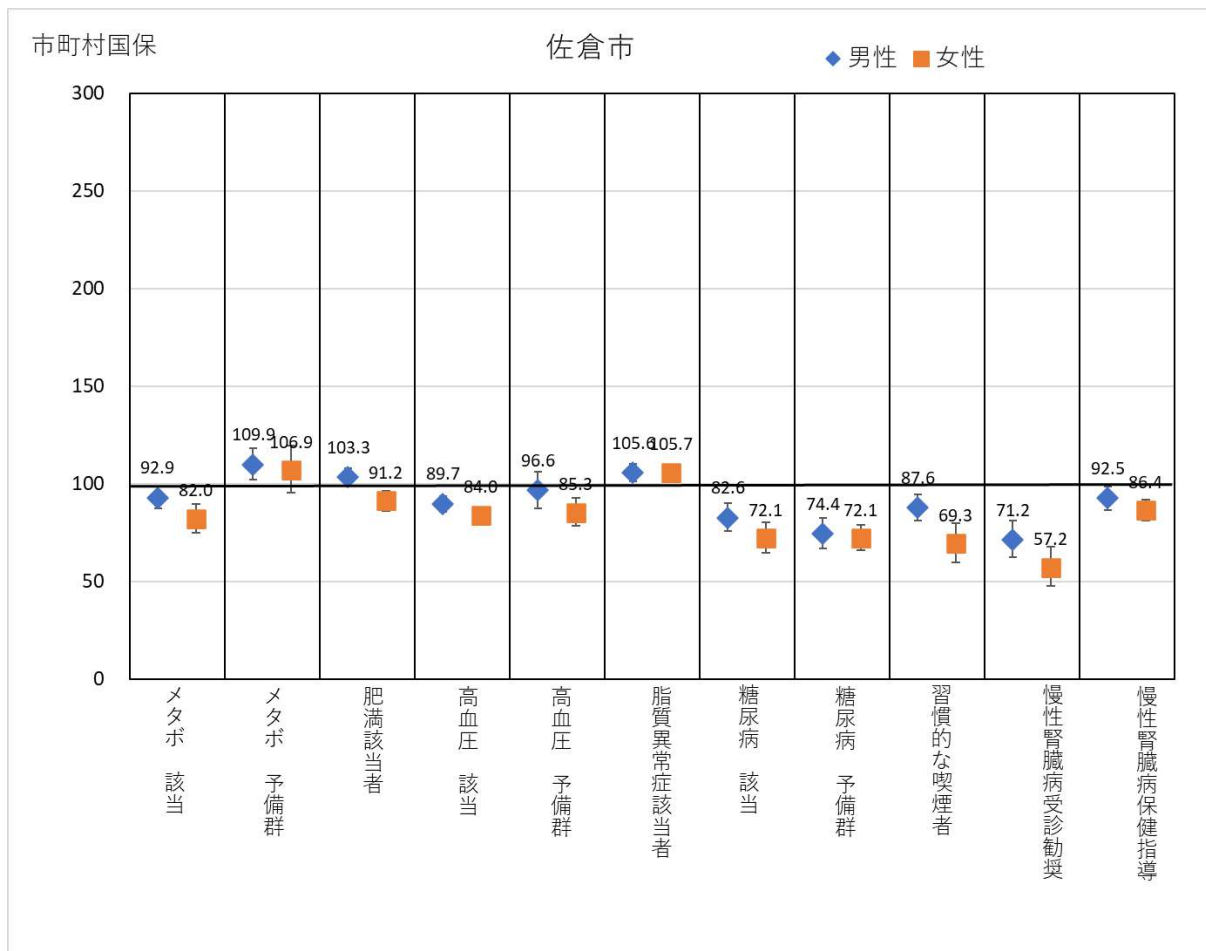


図 44 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	92.9	109.9	103.3	89.7	96.6	105.6	82.6	74.4	87.6	71.2	92.5
下限	87.6	101.9	99.0	85.7	87.6	101.1	75.6	66.8	80.9	62.4	86.6
上限	98.5	118.3	107.8	93.8	106.3	110.2	89.9	82.5	94.7	81.0	98.7
女性	82.0	106.9	91.2	84.0	85.3	105.7	72.1	72.1	69.3	57.2	86.4
下限	75.0	95.4	86.1	80.3	78.5	102.0	64.4	65.9	59.9	47.8	81.2
上限	89.6	119.4	96.5	87.8	92.5	109.6	80.4	78.8	79.8	67.8	91.9

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

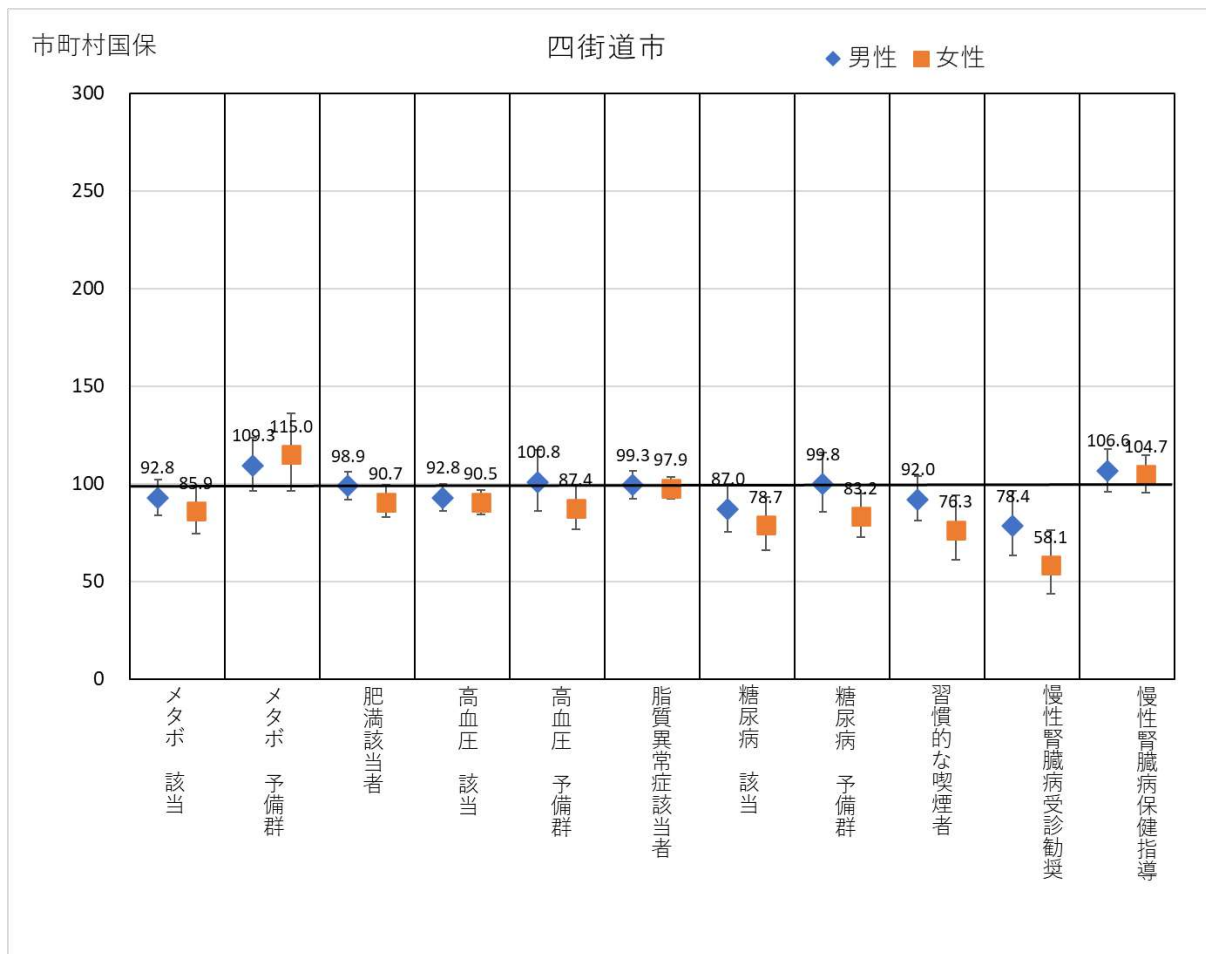


図 45 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	92.8	109.3	98.9	92.8	100.8	99.3	87.0	99.8	92.0	78.4	106.6
下限	84.0	96.4	92.0	86.1	86.0	92.5	75.3	85.4	81.1	63.1	96.1
上限	102.2	123.4	106.2	99.9	117.5	106.4	100.0	115.9	104.0	96.2	117.9
女性	85.9	115.0	90.7	90.5	87.4	97.9	78.7	83.2	76.3	58.1	104.7
下限	74.5	96.4	82.7	84.5	76.5	92.4	66.1	72.7	61.1	43.4	95.6
上限	98.6	136.2	99.2	96.9	99.4	103.5	93.1	94.9	94.1	76.2	114.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

八街市

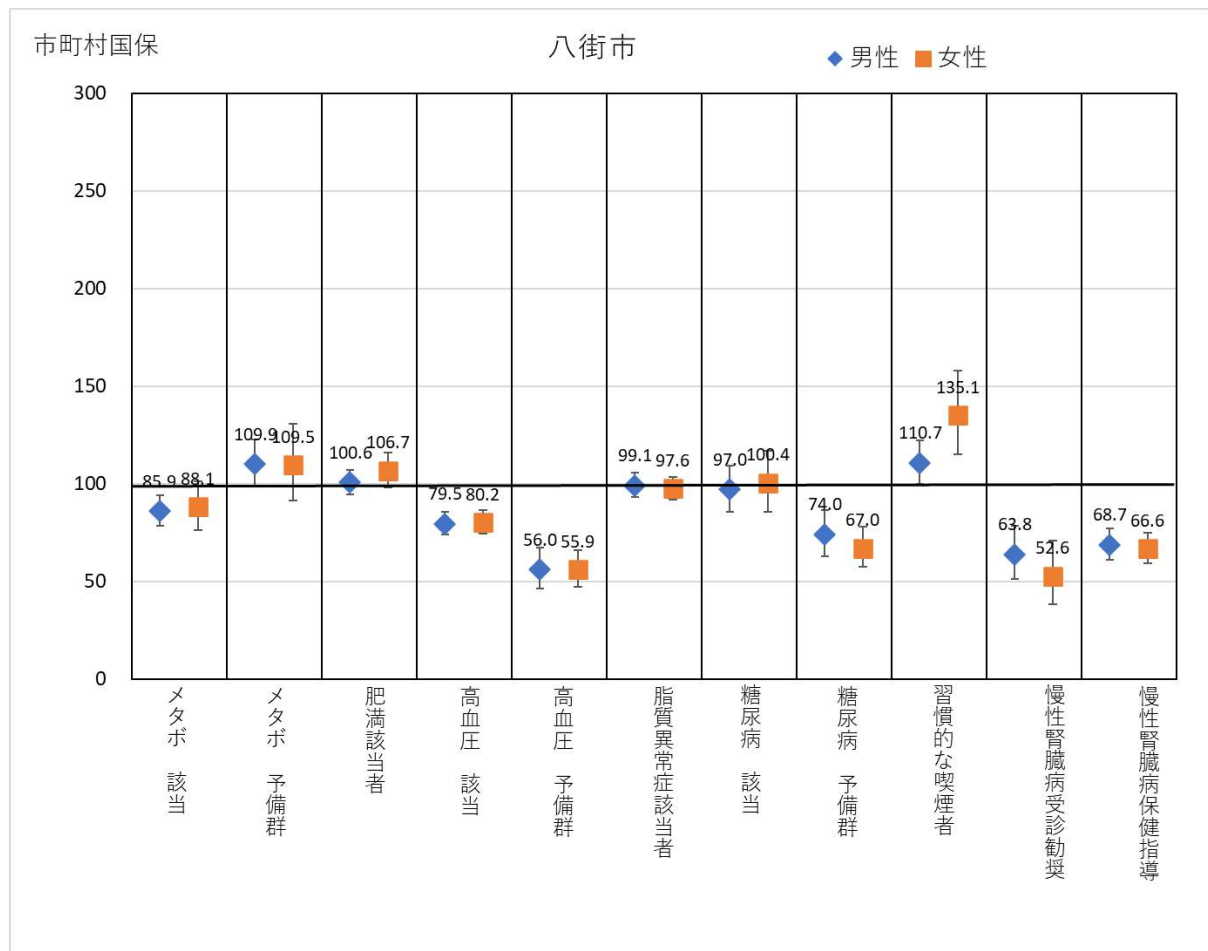


図 46 項目別標準化該当比

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	85.9	109.9	100.6	79.5	56.0	99.1	97.0	74.0	110.7	63.8	68.7
下限	78.4	98.3	94.3	73.9	46.2	93.0	85.8	62.8	100.0	51.3	61.0
上限	94.1	122.5	107.1	85.4	67.3	105.5	109.3	86.5	122.3	78.5	77.1
女性	88.1	109.5	106.7	80.2	55.9	97.6	100.4	67.0	135.1	52.6	66.6
下限	76.3	91.2	97.9	74.3	47.1	92.1	85.7	57.3	114.9	38.2	59.1
上限	101.3	130.5	116.1	86.4	65.8	103.4	117.0	77.8	157.8	70.7	74.8

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

印西市

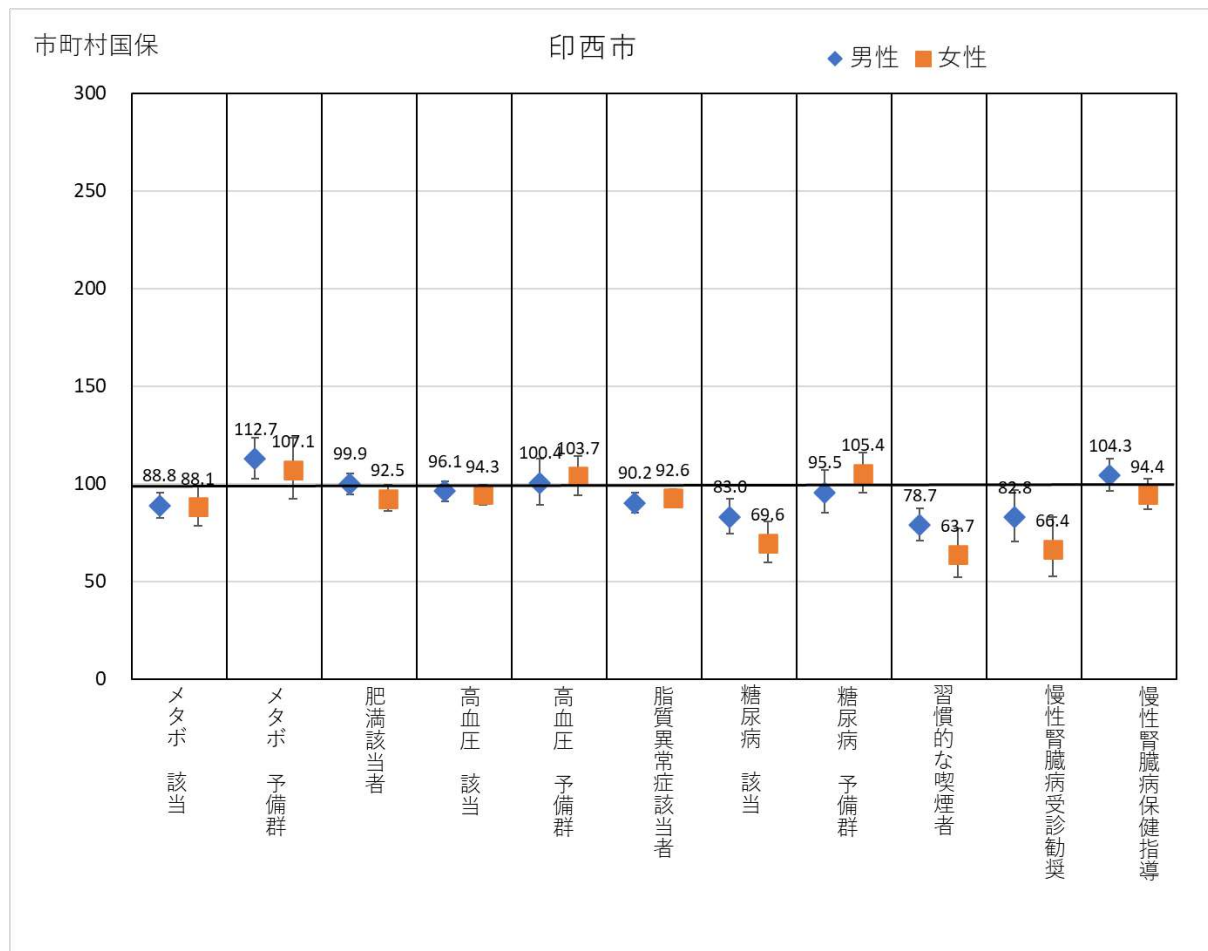


図 47 項目別標準化該当比

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	88.8	112.7	99.9	96.1	100.4	90.2	83.0	95.5	78.7	82.8	104.3
下限	82.3	102.7	94.6	91.0	89.0	85.3	74.5	85.0	70.9	70.4	96.1
上限	95.6	123.4	105.3	101.4	112.8	95.3	92.3	107.1	87.2	96.7	112.9
女性	88.1	107.1	92.5	94.3	103.7	92.6	69.6	105.4	63.7	66.4	94.4
下限	78.6	92.3	85.9	89.3	94.0	88.3	59.9	95.6	52.2	52.5	86.9
上限	98.4	123.5	99.5	99.6	114.1	97.1	80.5	115.9	77.0	82.9	102.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

白井市

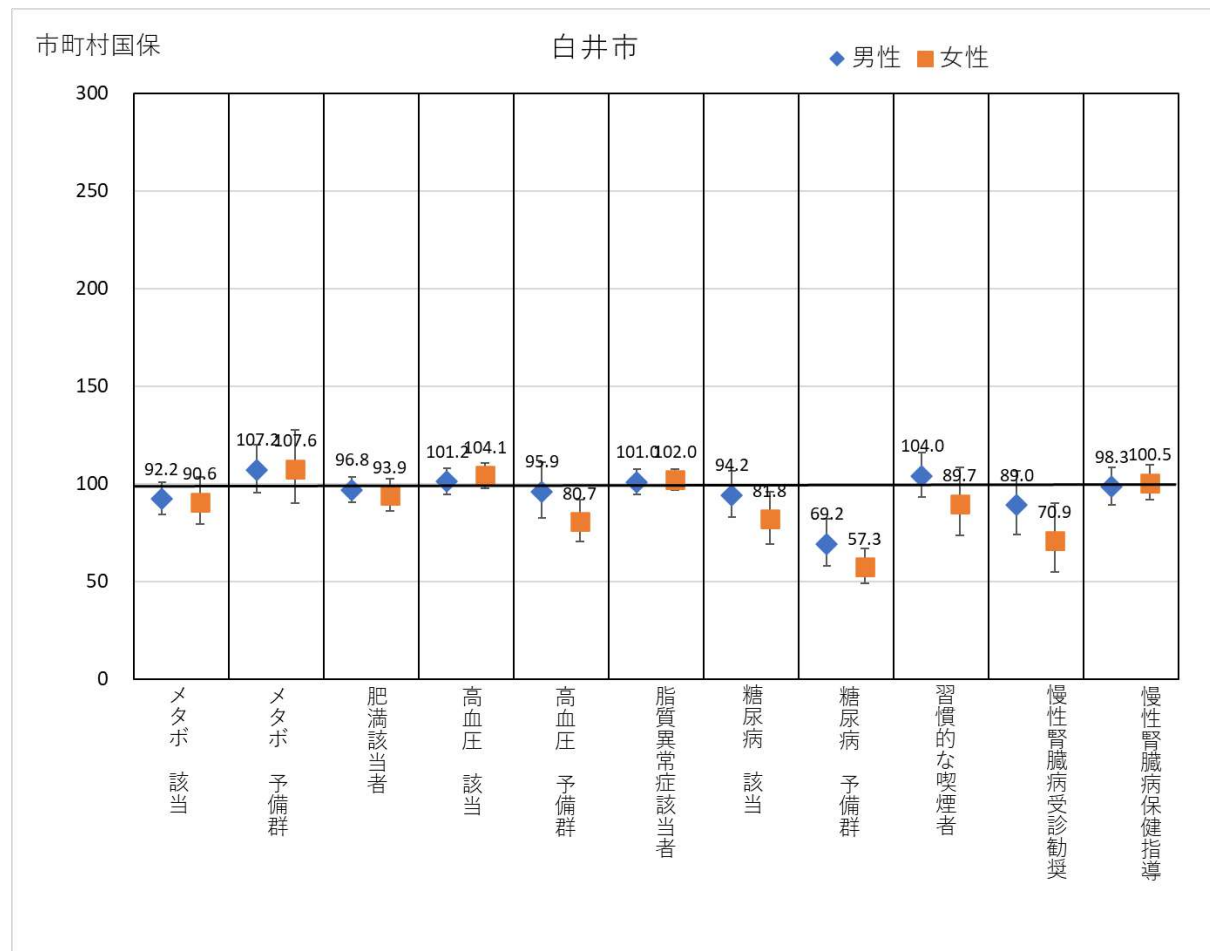


図 48 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	92.2	107.2	96.8	101.2	95.9	101.0	94.2	69.2	104.0	89.0	98.3
下限	84.0	95.2	90.5	94.7	82.3	94.6	82.8	58.1	93.1	73.8	88.9
上限	100.9	120.2	103.5	108.0	111.0	107.7	106.6	81.8	115.8	106.4	108.4
女性	90.6	107.6	93.9	104.1	80.7	102.0	81.8	57.3	89.7	70.9	100.5
下限	79.1	89.9	86.0	97.8	70.5	96.6	69.2	48.8	73.4	54.8	91.8
上限	103.3	127.7	102.4	110.8	91.9	107.7	96.1	66.9	108.6	90.2	109.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

富里市

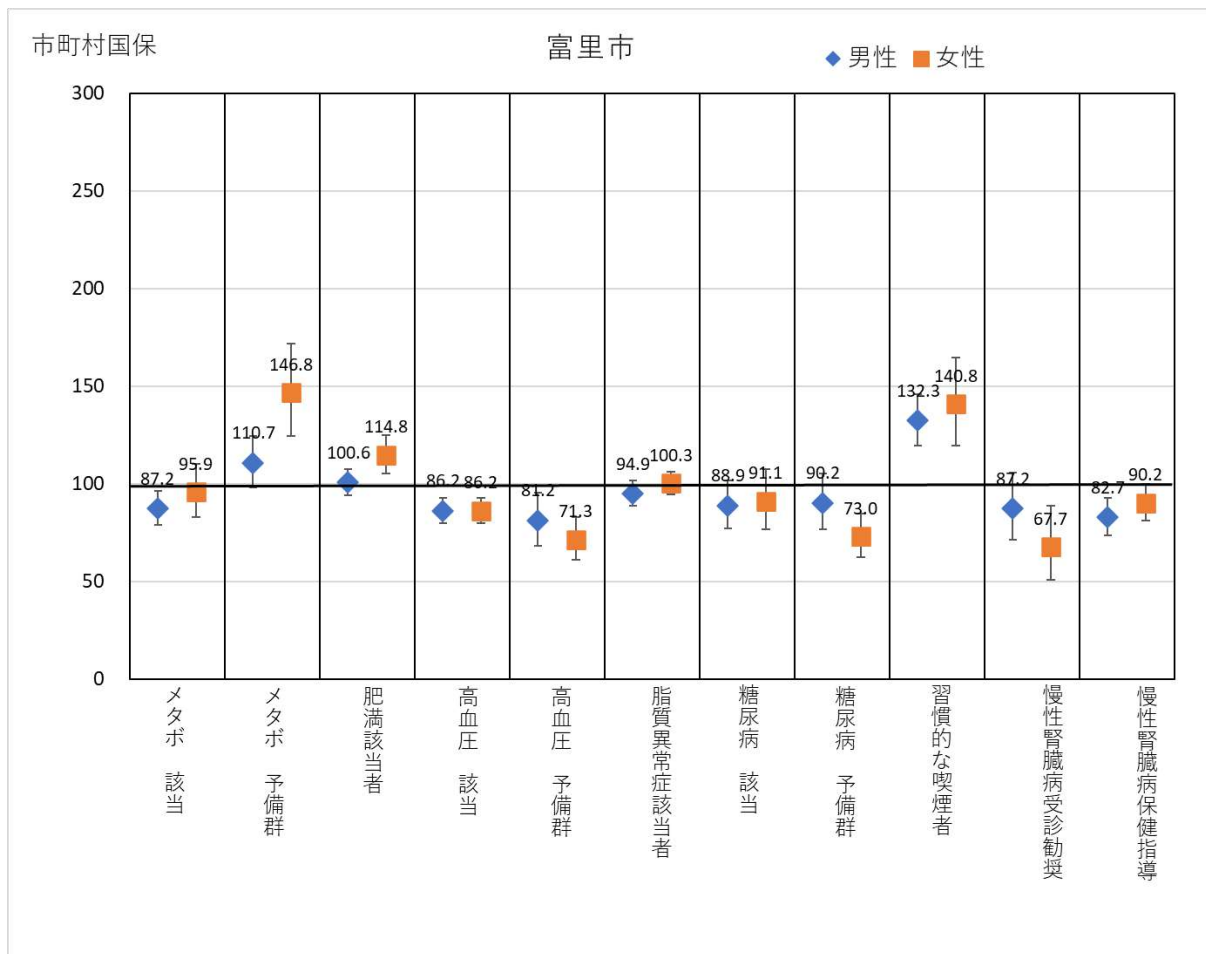


図 49 項目別標準化該当比

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	87.2	110.7	100.6	86.2	81.2	94.9	88.9	90.2	132.3	87.2	82.7
下限	78.9	98.2	93.9	79.9	68.4	88.5	77.3	76.8	119.7	71.1	73.5
上限	96.1	124.4	107.7	92.8	95.6	101.7	101.8	105.3	145.9	105.9	92.7
女性	95.9	146.8	114.8	86.2	71.3	100.3	91.1	73.0	140.8	67.7	90.2
下限	83.0	124.6	105.4	79.9	61.0	94.4	76.6	62.5	119.6	50.7	81.1
上限	110.1	171.7	124.9	92.9	82.9	106.3	107.6	84.8	164.6	88.5	100.0

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

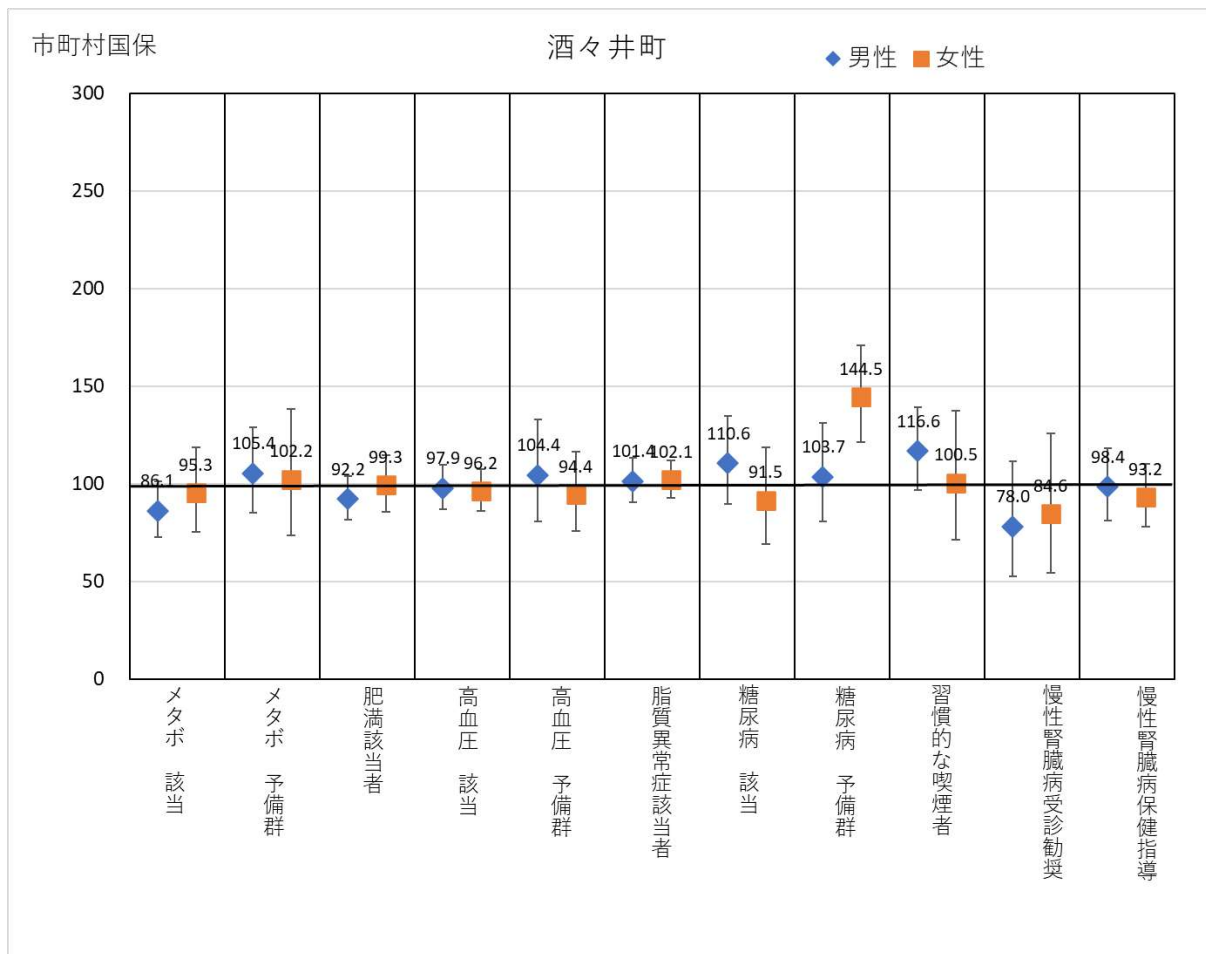


図 50 項目別標準化該当比

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	86.1	105.4	92.2	97.9	104.4	101.4	110.6	103.7	116.6	78.0	98.4
下限	72.7	85.4	81.6	86.9	80.6	90.5	89.8	80.7	96.9	52.6	81.1
上限	101.2	128.7	103.8	109.8	133.1	113.3	134.8	131.2	139.3	111.4	118.2
女性	95.3	102.2	99.3	96.2	94.4	102.1	91.5	144.5	100.5	84.6	93.2
下限	75.5	73.7	85.5	85.9	75.8	92.9	69.3	121.4	71.4	54.2	78.1
上限	118.6	138.2	114.8	107.4	116.2	112.0	118.5	170.7	137.3	125.8	110.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

栄町

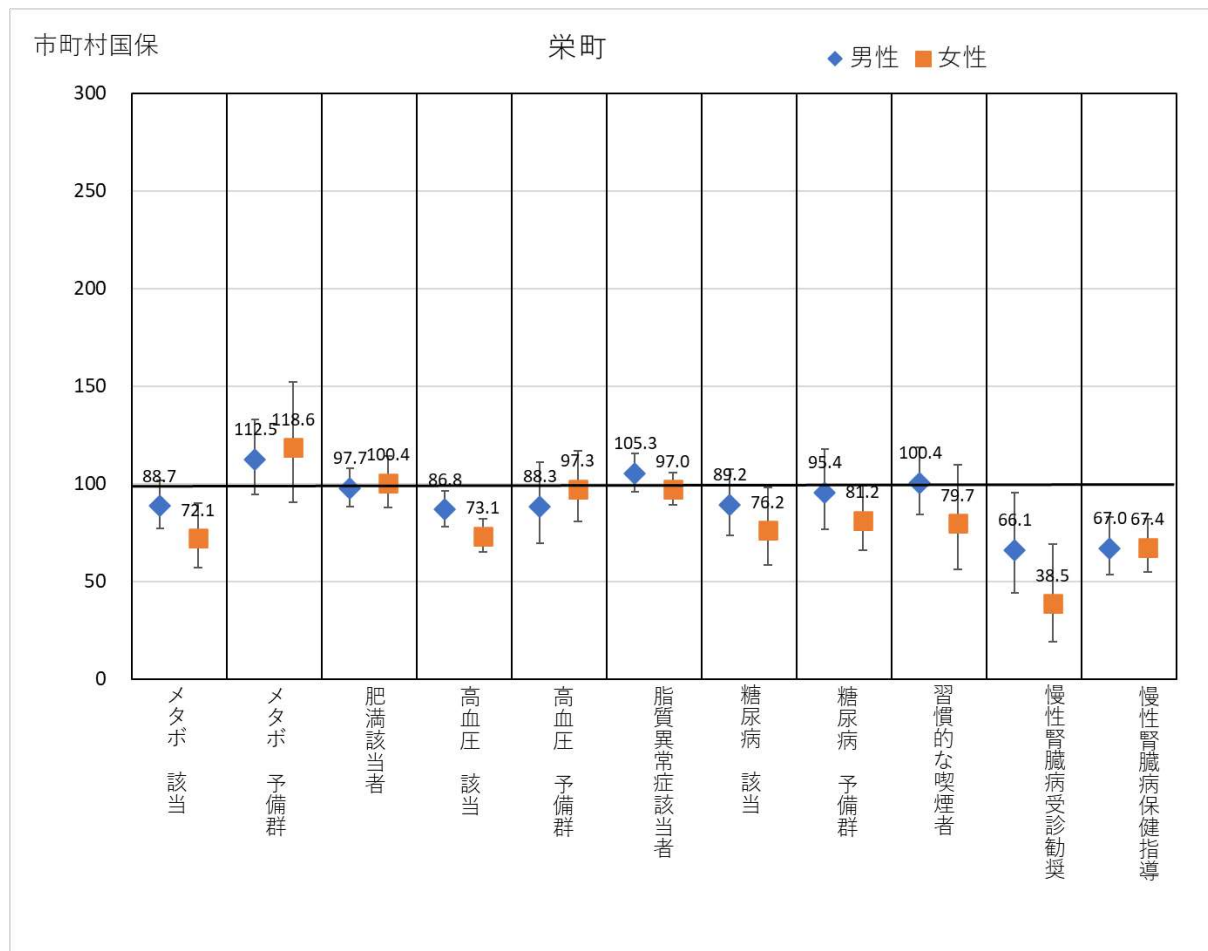


図 51 項目別標準化該当比

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	88.7	112.5	97.7	86.8	88.3	105.3	89.2	95.4	100.4	66.1	67.0
下限	77.1	94.5	88.3	78.1	69.3	95.7	73.3	76.5	84.5	43.9	53.6
上限	101.5	132.9	107.8	96.2	110.8	115.6	107.5	117.5	118.5	95.5	82.7
女性	72.1	118.6	100.4	73.1	97.3	97.0	76.2	81.2	79.7	38.5	67.4
下限	56.9	90.7	88.0	65.2	80.5	89.1	58.1	66.0	56.1	19.2	54.9
上限	90.1	152.3	114.2	81.8	116.6	105.5	98.1	98.8	109.8	68.9	81.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

茂原市

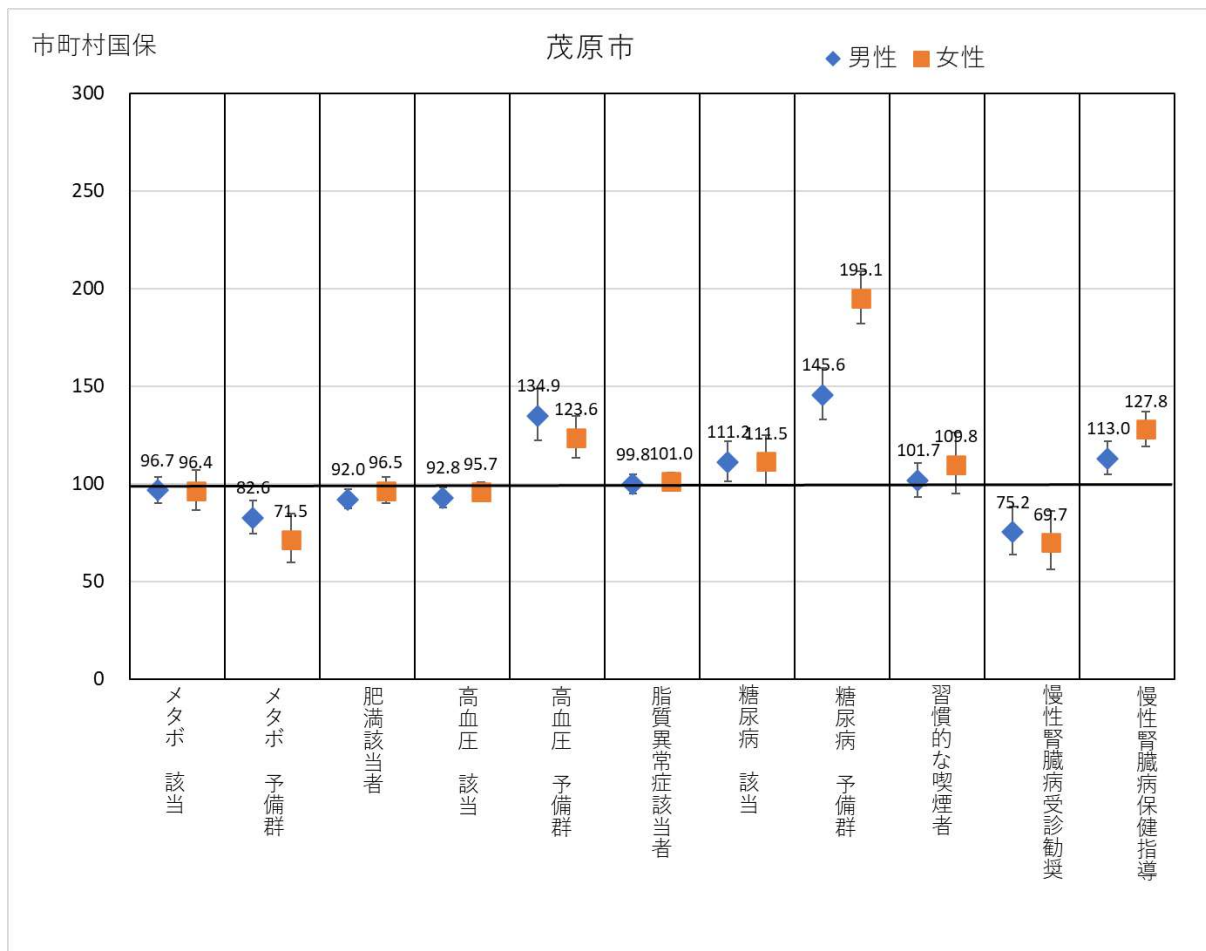


図 52 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	96.7	82.6	92.0	92.8	134.9	99.8	111.2	145.6	101.7	75.2	113.0
下限	90.1	74.4	87.2	87.9	122.2	94.9	101.4	132.8	93.2	63.6	104.7
上限	103.5	91.5	97.1	97.9	148.5	105.0	121.6	159.4	110.7	88.3	121.8
女性	96.4	71.5	96.5	95.7	123.6	101.0	111.5	195.1	109.8	69.7	127.8
下限	86.6	59.8	89.9	90.7	113.2	96.6	99.3	181.9	95.2	56.0	119.3
上限	106.9	84.8	103.5	100.9	134.7	105.6	124.8	208.9	126.1	85.8	136.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

一宮町

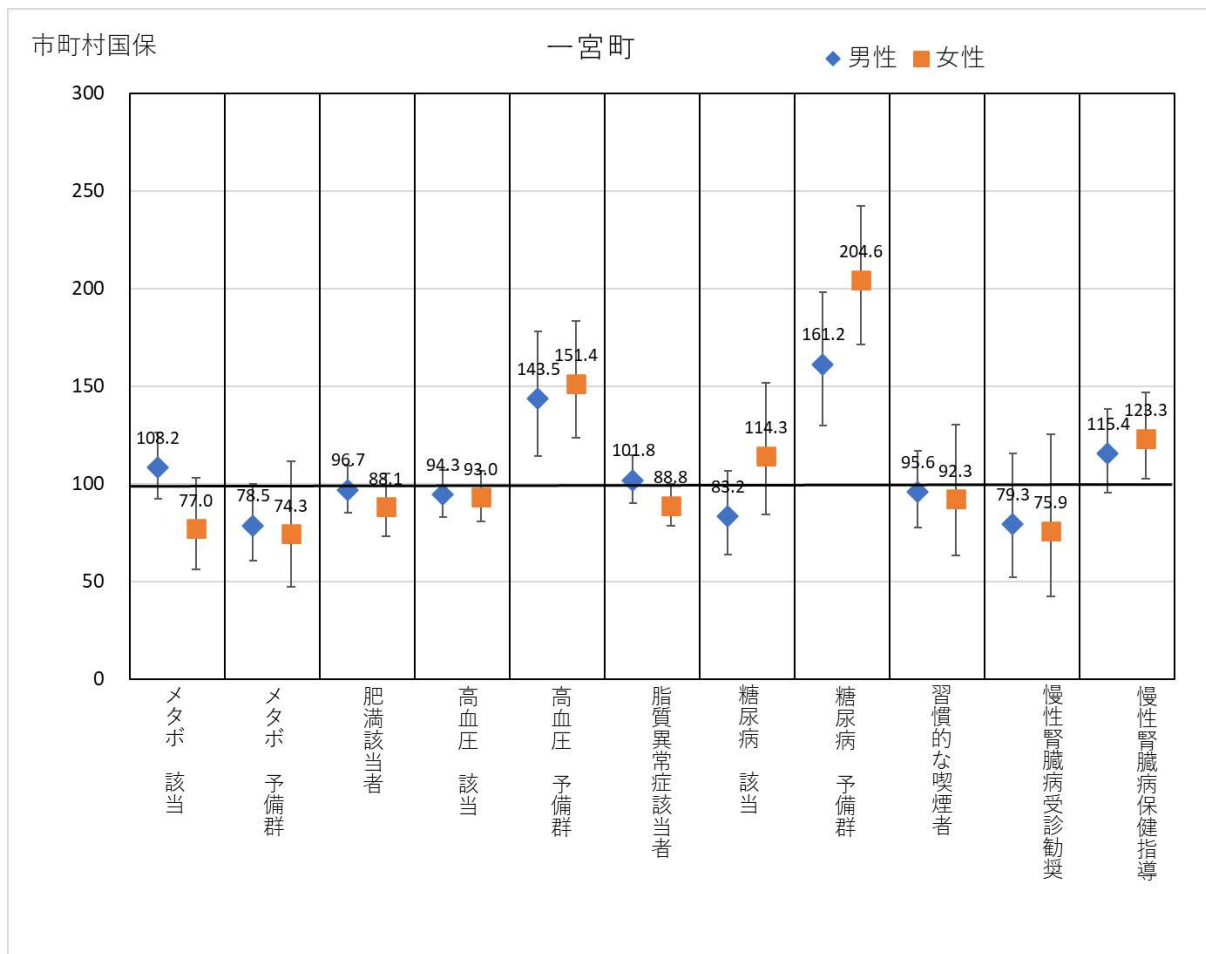


図 53 項目別標準化該当比

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	108.2	78.5	96.7	94.3	143.5	101.8	83.2	161.2	95.6	79.3	115.4
下限	92.1	60.6	85.3	82.7	114.1	90.2	63.8	129.8	77.5	52.2	95.6
上限	126.3	100.0	109.3	107.1	178.1	114.4	106.7	197.9	116.8	115.3	138.1
女性	77.0	74.3	88.1	93.0	151.4	88.8	114.3	204.6	92.3	75.9	123.3
下限	56.1	47.1	73.0	80.7	123.7	78.6	84.2	171.4	63.1	42.5	102.6
上限	103.0	111.5	105.3	106.6	183.5	99.8	151.5	242.3	130.2	125.2	146.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

睦沢町

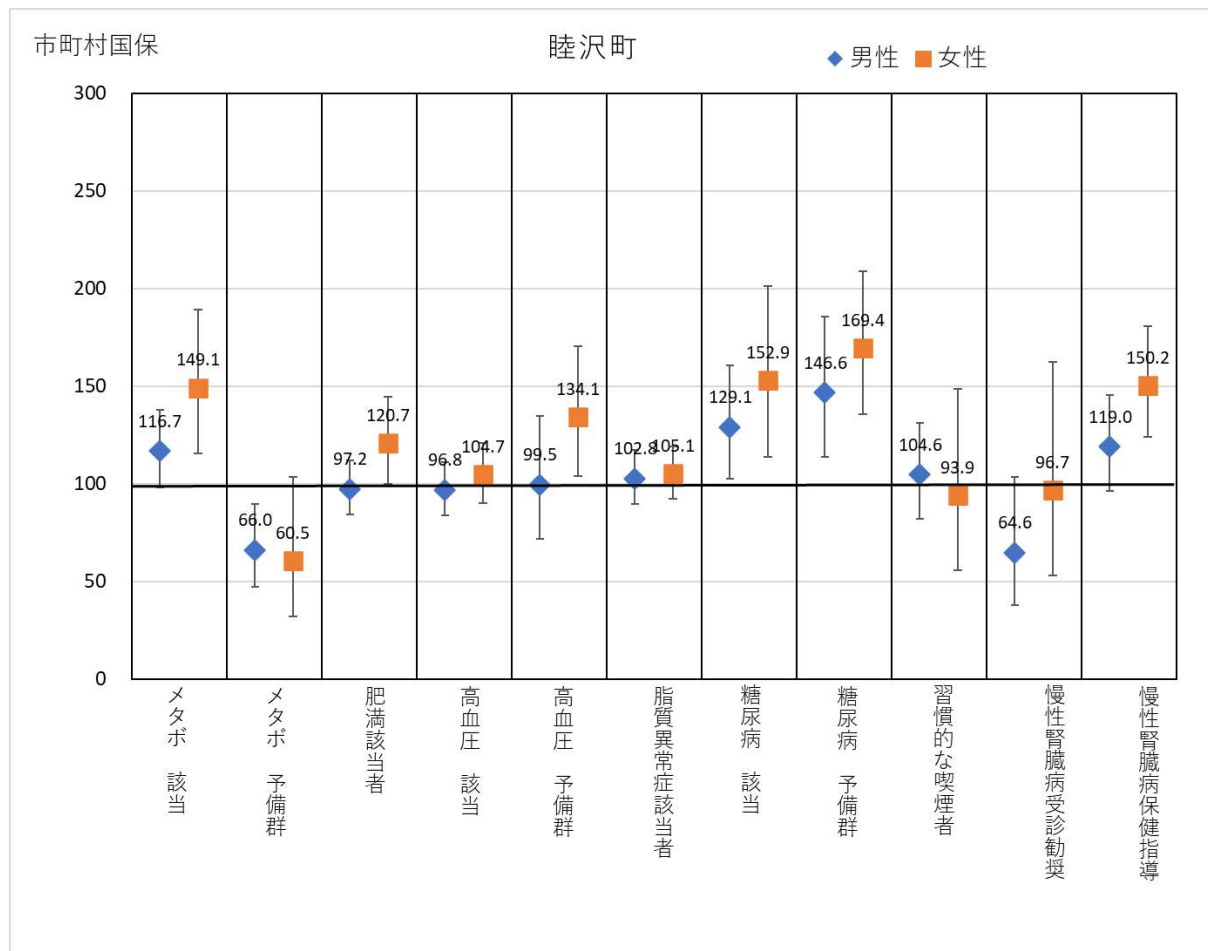


図 54 項目別標準化該当比

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	116.7	66.0	97.2	96.8	99.5	102.8	129.1	146.6	104.6	64.6	119.0
下限	98.1	47.4	84.1	83.9	71.7	89.6	102.4	113.8	82.2	37.6	96.3
上限	137.8	89.5	111.7	111.1	134.5	117.4	160.7	185.8	131.4	103.4	145.4
女性	149.1	60.5	120.7	104.7	134.1	105.1	152.9	169.4	93.9	96.7	150.2
下限	115.5	32.2	99.8	90.1	104.0	92.4	113.9	135.7	55.6	52.8	123.8
上限	189.3	103.5	144.7	120.9	170.4	119.1	201.1	209.0	148.5	162.2	180.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

長生村

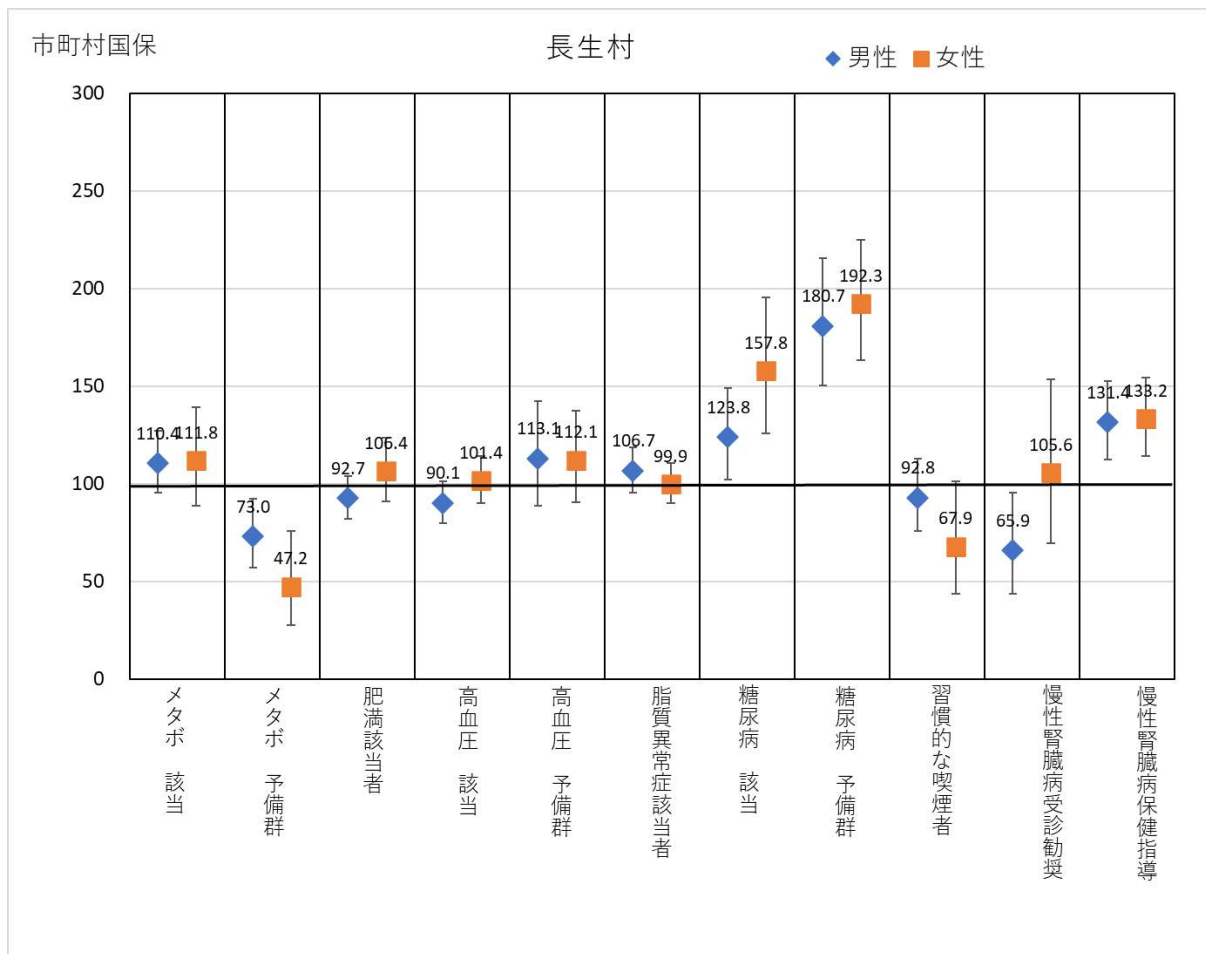


図 55 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	110.4	73.0	92.7	90.1	113.1	106.7	123.8	180.7	92.8	65.9	131.4
下限	95.5	56.8	82.2	79.8	88.6	95.6	102.0	150.3	75.7	43.8	112.3
上限	127.0	92.4	104.1	101.4	142.1	118.6	148.9	215.5	112.7	95.2	152.8
女性	111.8	47.2	106.4	101.4	112.1	99.9	157.8	192.3	67.9	105.6	133.2
下限	88.8	27.5	91.0	90.0	90.4	90.1	125.9	163.5	43.5	69.6	114.2
上限	139.0	75.6	123.6	114.0	137.5	110.4	195.4	224.8	101.0	153.7	154.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

白子町

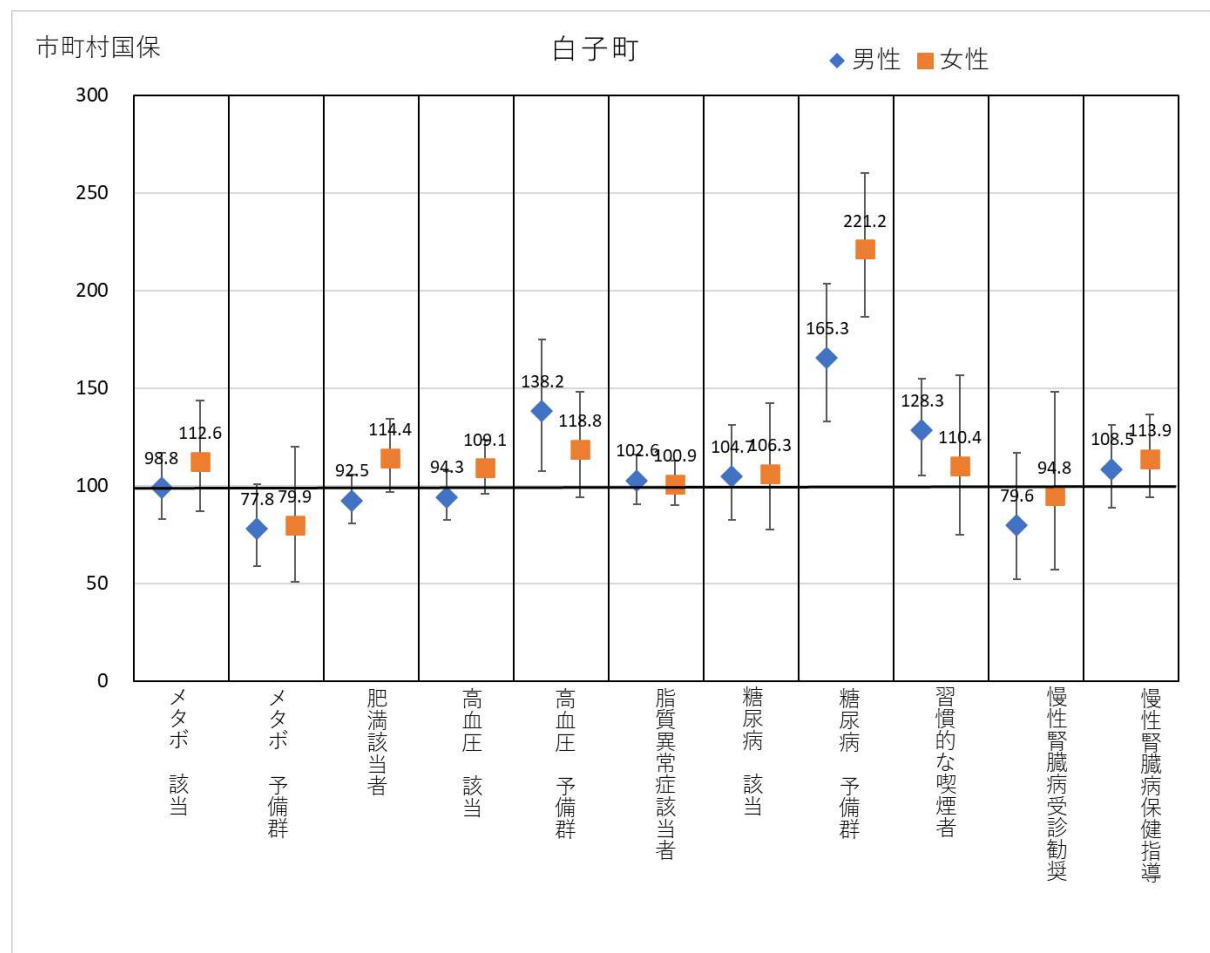


図 56 項目別標準化該当比

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	98.8	77.8	92.5	94.3	138.2	102.6	104.7	165.3	128.3	79.6	108.5
下限	83.0	58.9	80.7	82.4	107.5	90.4	82.4	132.8	105.2	52.0	88.9
上限	116.8	100.8	105.5	107.4	174.9	116.0	131.3	203.5	154.9	116.7	131.1
女性	112.6	79.9	114.4	109.1	118.8	100.9	106.3	221.2	110.4	94.8	113.9
下限	86.9	50.7	96.6	95.8	93.9	89.9	77.5	186.7	75.0	57.0	94.2
上限	143.5	120.0	134.4	123.7	148.3	112.8	142.3	260.3	156.7	148.0	136.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

長柄町

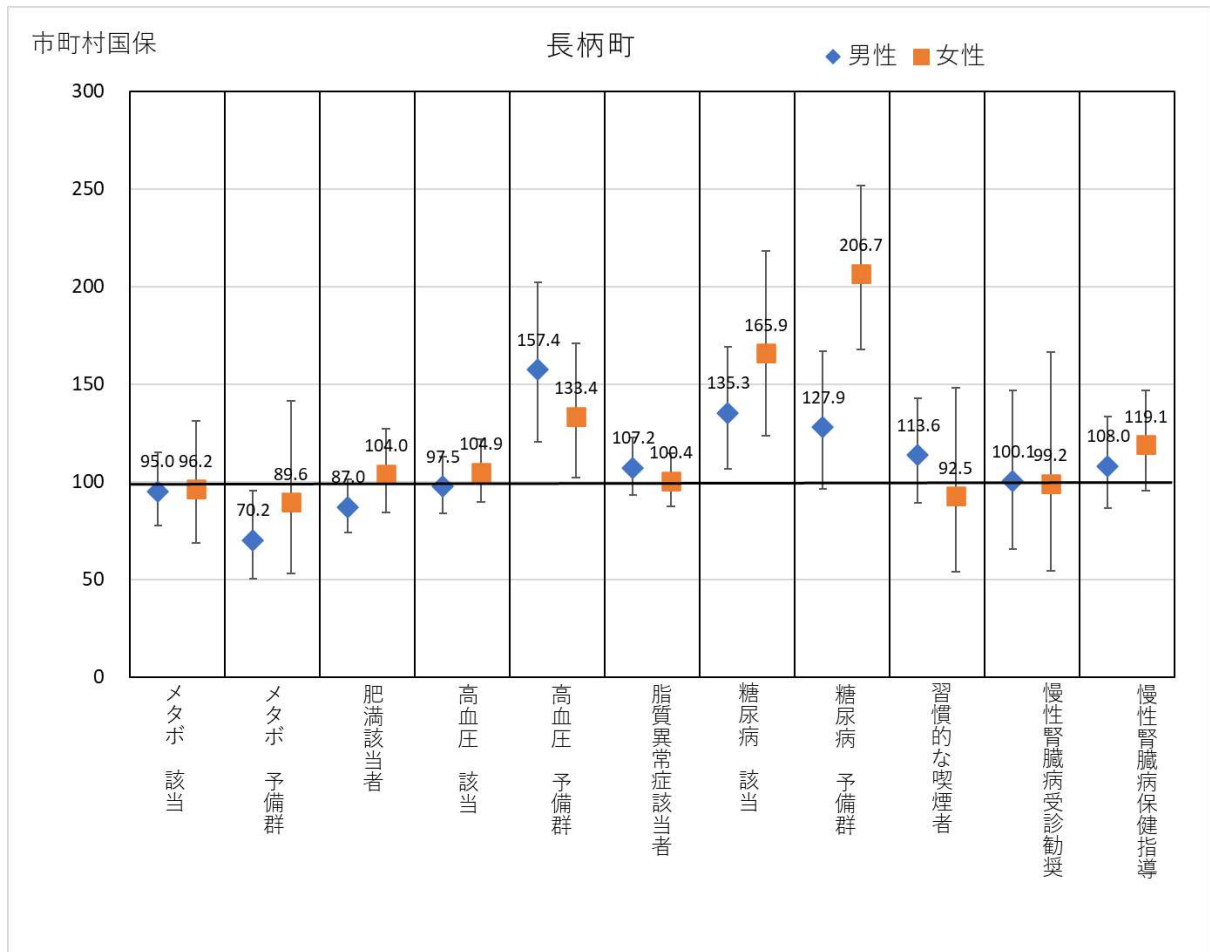


図 57 項目別標準化該当比

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	95.0	70.2	87.0	97.5	157.4	107.2	135.3	127.9	113.6	100.1	108.0
下限	77.5	50.1	74.1	83.9	120.4	93.1	106.6	96.1	89.2	65.4	86.3
上限	115.2	95.6	101.4	112.6	202.2	122.9	169.3	166.9	142.6	146.7	133.6
女性	96.2	89.6	104.0	104.9	133.4	100.4	165.9	206.7	92.5	99.2	119.1
下限	68.7	53.1	84.0	89.8	102.3	87.5	123.5	167.8	53.9	54.2	95.4
上限	131.0	141.6	127.3	122.0	171.0	114.6	218.1	251.9	148.2	166.5	146.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

長南町

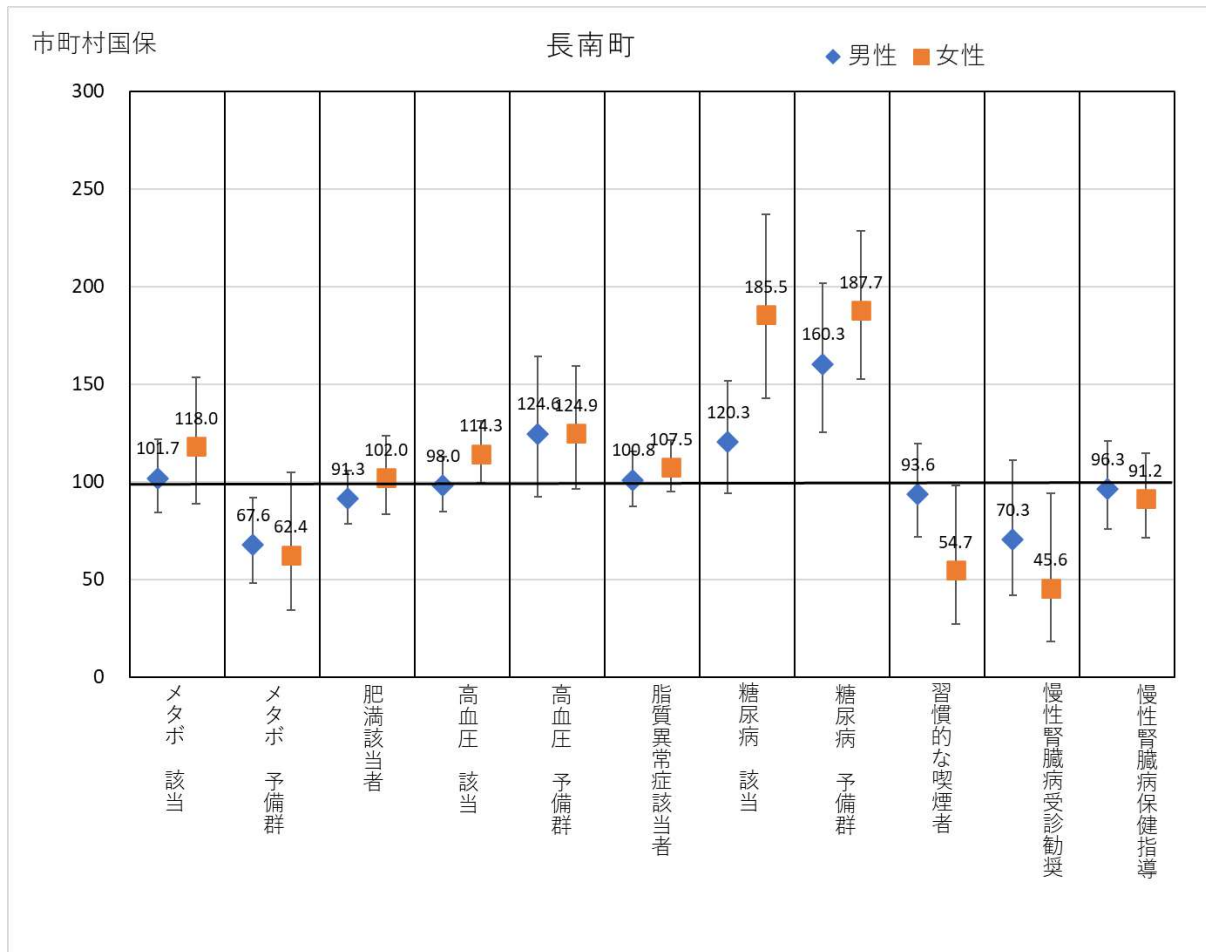


図 58 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	101.7	67.6	91.3	98.0	124.6	100.8	120.3	160.3	93.6	70.3	96.3
下限	84.1	48.3	78.4	84.8	92.5	87.5	94.1	125.4	71.9	41.7	75.7
上限	121.9	92.0	105.7	112.7	164.2	115.7	151.5	201.9	119.7	111.2	120.7
女性	118.0	62.4	102.0	114.3	124.9	107.5	185.5	187.7	54.7	45.6	91.2
下限	88.9	34.1	83.2	99.3	96.4	94.9	142.9	152.8	27.3	18.3	71.5
上限	153.6	104.7	123.7	131.0	159.2	121.3	236.9	228.4	97.9	93.9	114.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

勝浦市

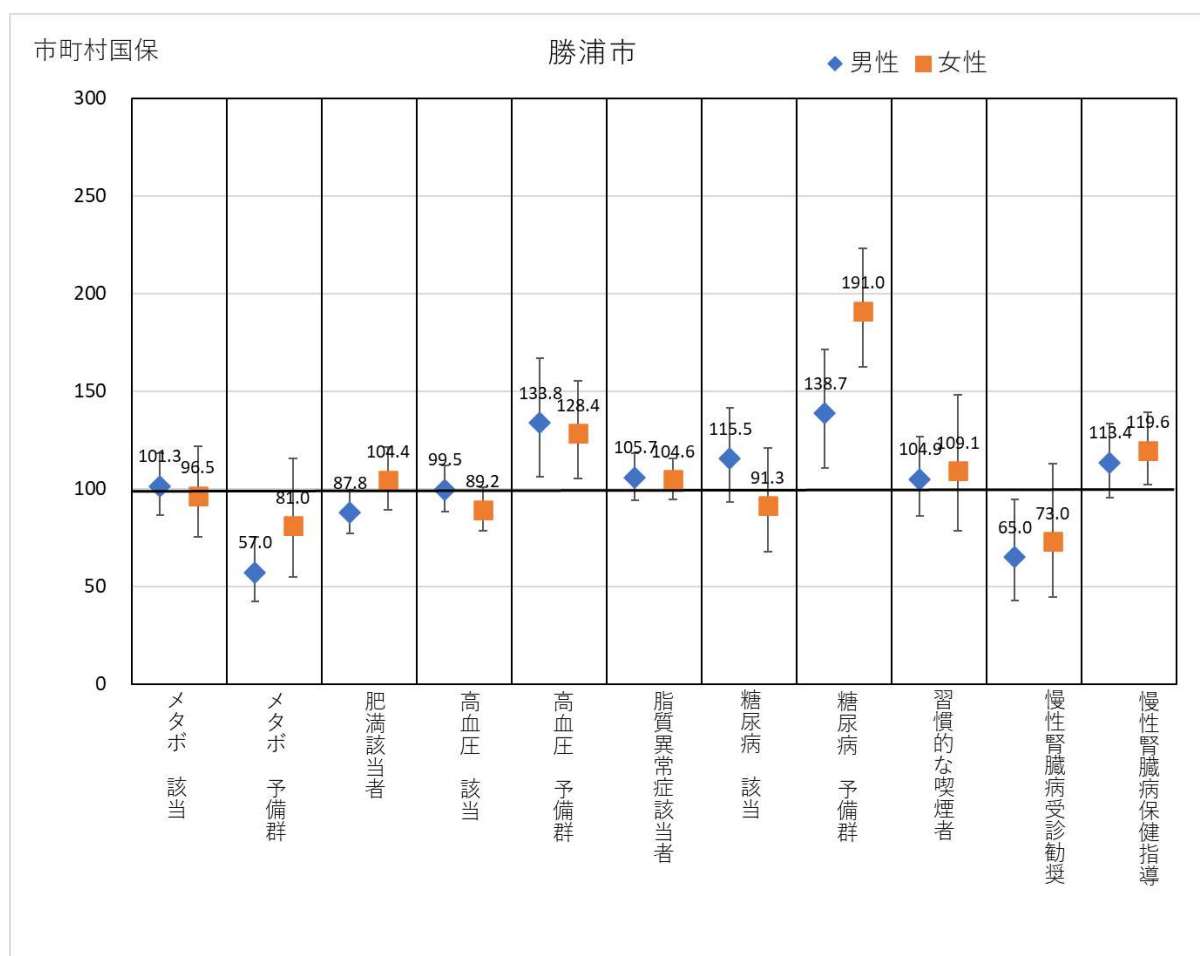


図 59 項目別標準化該当比

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	101.3	57.0	87.8	99.5	133.8	105.7	115.5	138.7	104.9	65.0	113.4
下限	86.3	42.2	77.1	88.1	105.9	94.2	93.3	110.8	85.9	42.8	95.5
上限	118.1	75.4	99.5	112.0	166.8	118.3	141.3	171.5	126.7	94.5	133.5
女性	96.5	81.0	104.4	89.2	128.4	104.6	91.3	191.0	109.1	73.0	119.6
下限	75.3	54.6	89.4	78.6	105.4	94.7	67.6	162.5	78.3	44.6	102.3
上限	121.7	115.6	121.2	101.0	155.1	115.3	120.7	223.1	148.0	112.7	139.0

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

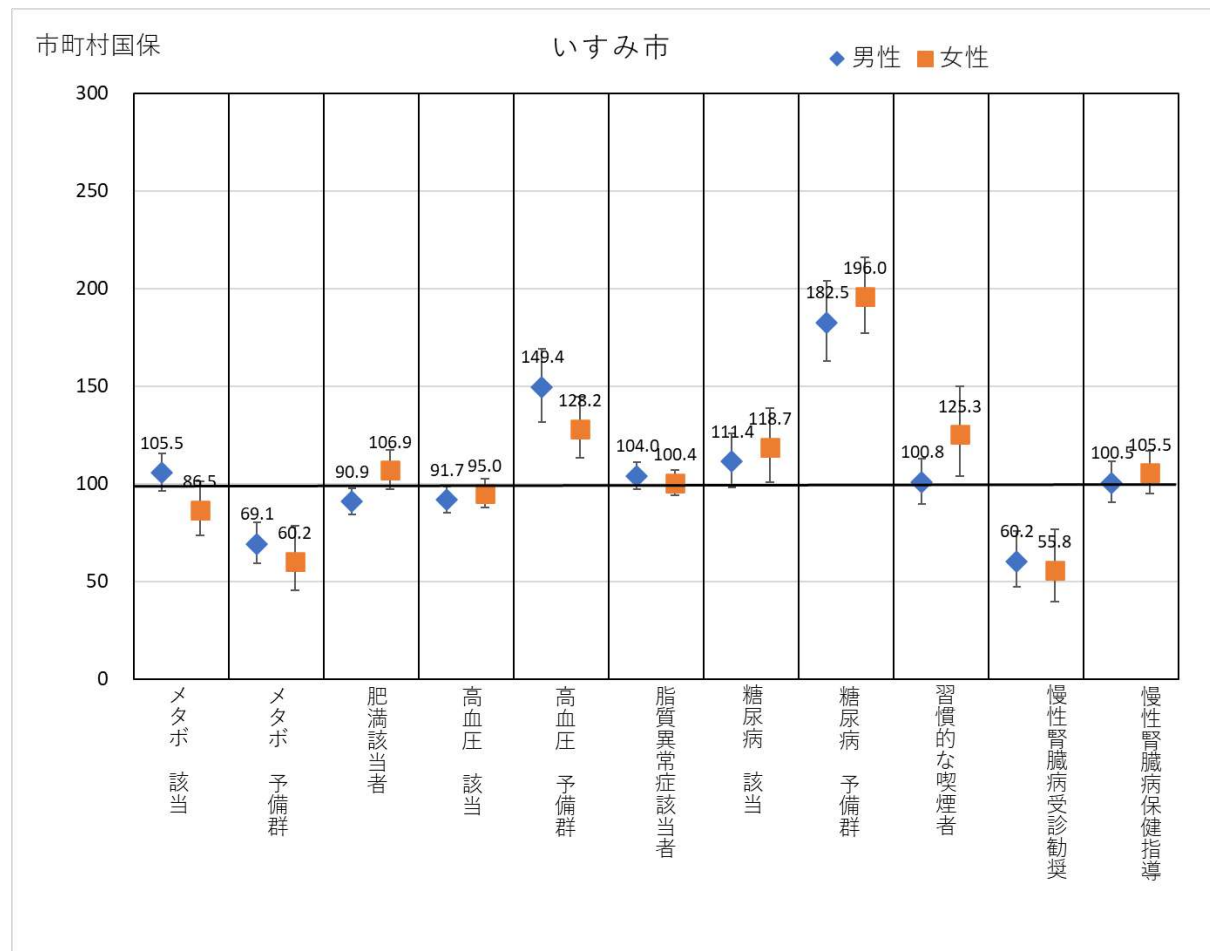


図 60 項目別標準化該当比

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	105.5	69.1	90.9	91.7	149.4	104.0	111.4	182.5	100.8	60.2	100.5
下限	96.3	59.1	84.4	85.1	131.6	97.1	98.2	163.0	89.7	47.0	90.4
上限	115.4	80.3	97.7	98.7	169.0	111.1	125.9	203.8	113.0	76.0	111.5
女性	86.5	60.2	106.9	95.0	128.2	100.4	118.7	196.0	125.3	55.8	105.5
下限	73.5	45.4	97.1	87.8	113.2	94.2	100.8	177.2	103.8	39.5	95.0
上限	101.2	78.4	117.5	102.5	144.6	107.0	138.8	216.2	150.0	76.6	116.8

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

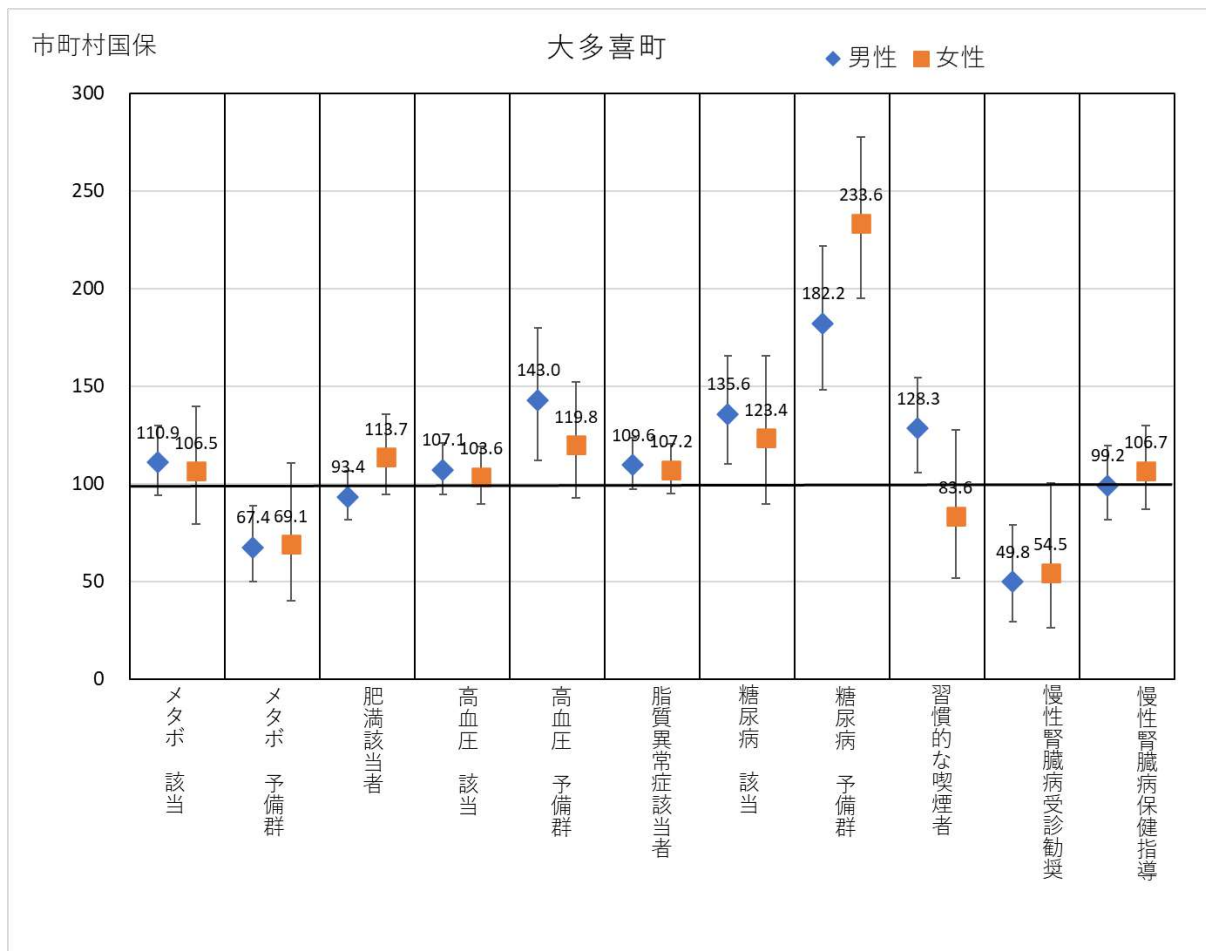


図 61 項目別標準化該当比

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	110.9	67.4	93.4	107.1	143.0	109.6	135.6	182.2	128.3	49.8	99.2
下限	94.1	50.0	81.6	94.5	112.0	97.1	110.0	147.9	105.7	29.5	81.4
上限	129.8	88.8	106.4	121.0	179.7	123.4	165.4	222.0	154.3	78.7	119.6
女性	106.5	69.1	113.7	103.6	119.8	107.2	123.4	233.6	83.6	54.5	106.7
下限	79.5	40.2	94.7	89.6	92.8	95.0	89.6	195.0	51.7	26.1	86.9
上限	139.6	110.6	135.5	119.2	152.1	120.6	165.6	277.6	127.7	100.2	129.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

御宿町

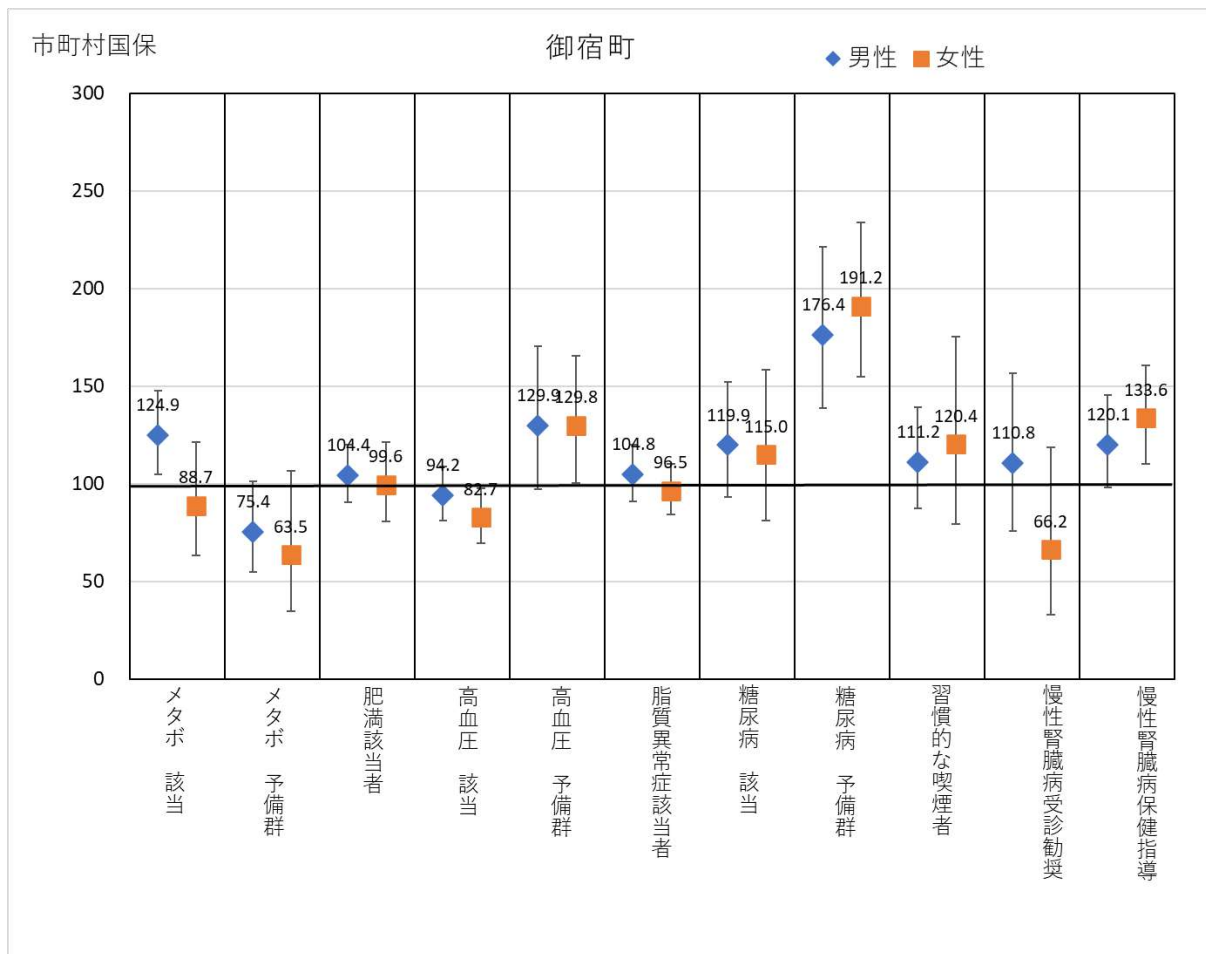


図 62 項目別標準化該当比

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	124.9	75.4	104.4	94.2	129.9	104.8	119.9	176.4	111.2	110.8	120.1
下限	105.0	54.8	90.4	81.0	97.0	91.0	93.1	138.8	87.6	75.8	98.2
上限	147.6	101.2	120.0	109.0	170.4	120.1	152.0	221.2	139.2	156.4	145.4
女性	88.7	63.5	99.6	82.7	129.8	96.5	115.0	191.2	120.4	66.2	133.6
下限	63.1	34.7	80.9	69.6	100.2	84.3	81.0	154.7	79.3	33.0	110.2
上限	121.3	106.6	121.4	97.6	165.5	110.0	158.6	233.7	175.2	118.5	160.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

市原市

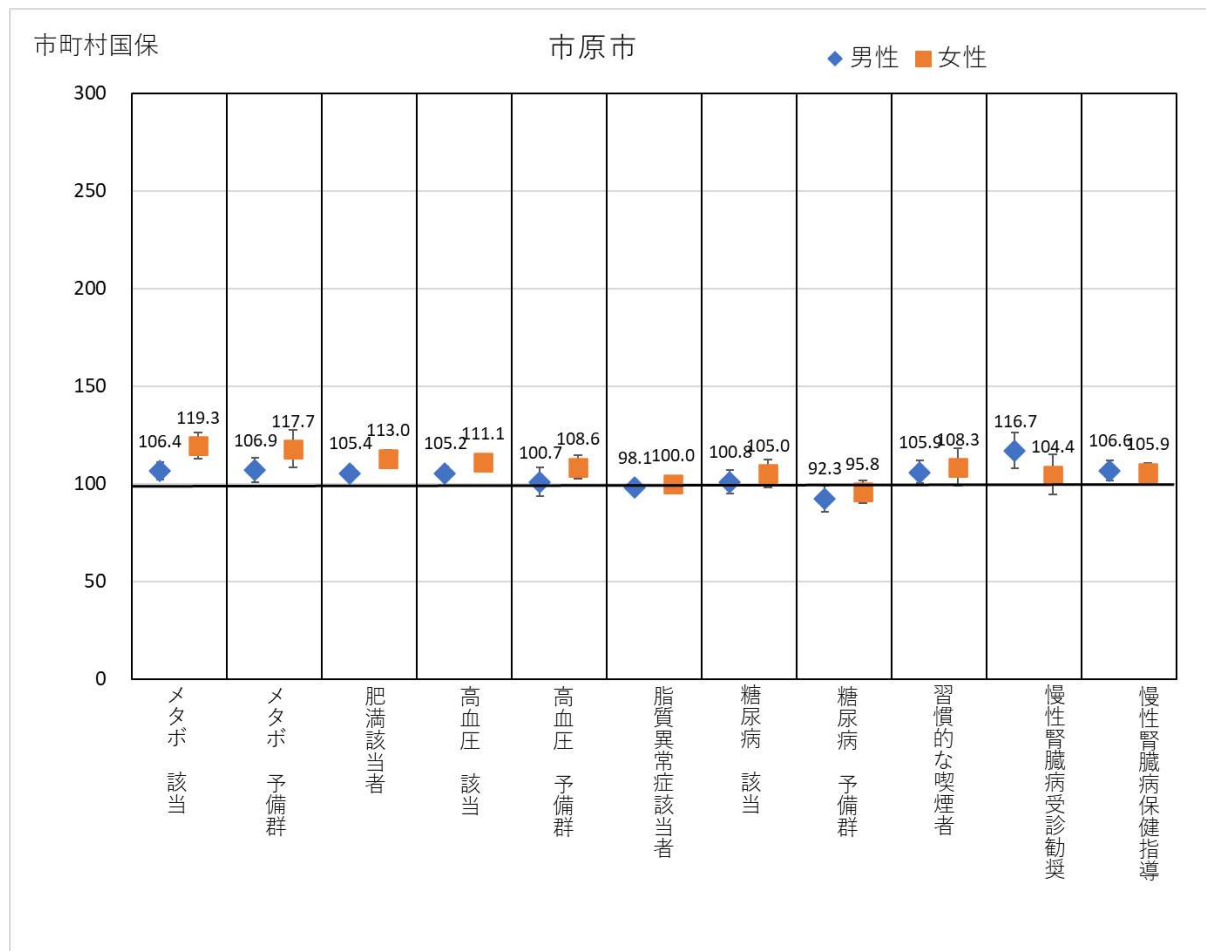


図 63 項目別標準化該当比

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	106.4	106.9	105.4	105.2	100.7	98.1	100.8	92.3	105.9	116.7	106.6
下限	102.0	100.8	102.1	101.9	93.5	94.9	94.9	85.8	100.2	107.8	101.7
上限	111.0	113.2	108.8	108.6	108.2	101.3	106.9	99.2	111.8	126.1	111.7
女性	119.3	117.7	113.0	111.1	108.6	100.0	105.0	95.8	108.3	104.4	105.9
下限	112.8	108.4	108.7	107.8	102.7	97.4	97.9	90.2	99.1	94.5	101.4
上限	126.2	127.6	117.5	114.4	114.8	102.7	112.6	101.5	118.1	115.1	110.5

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

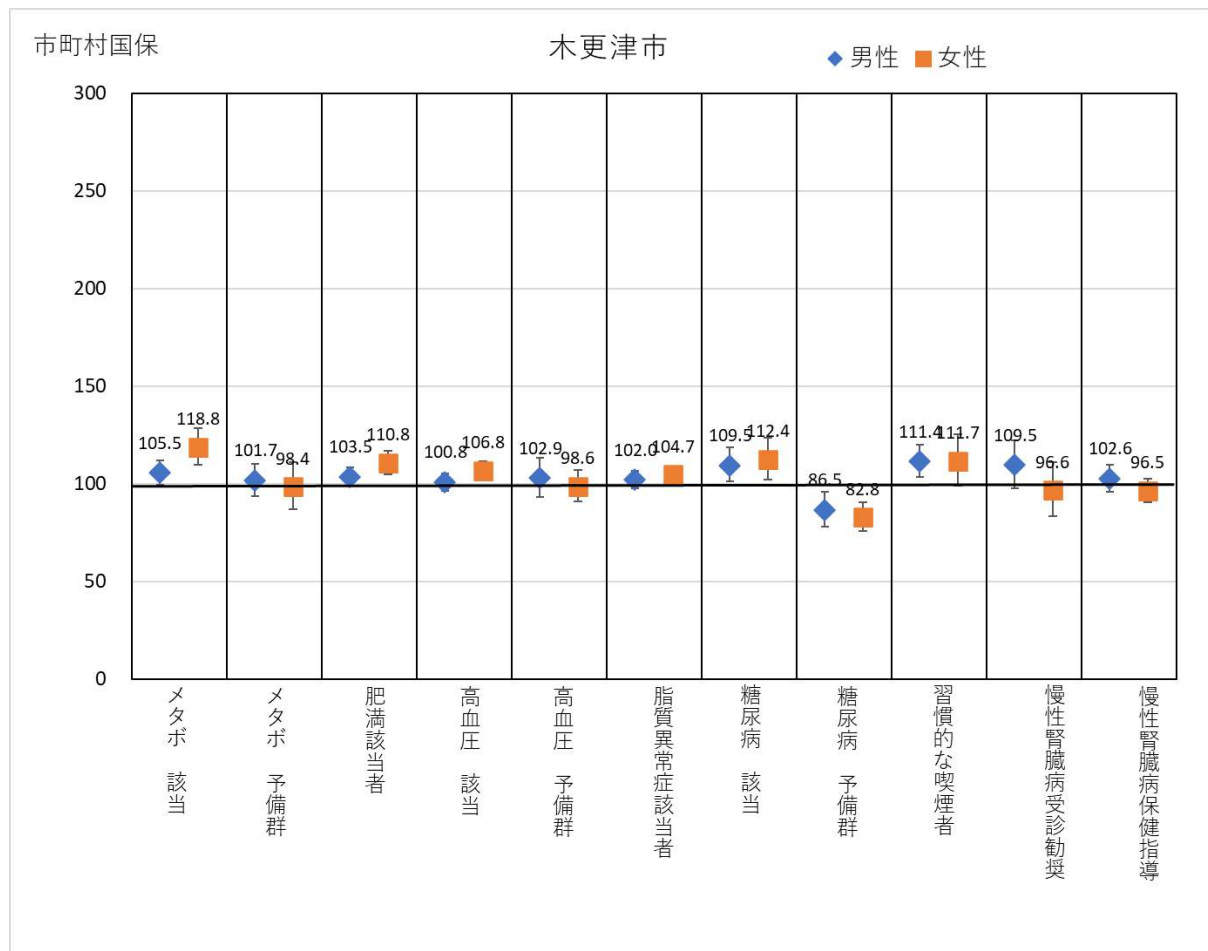


図 64 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	105.5	101.7	103.5	100.8	102.9	102.0	109.5	86.5	111.4	109.5	102.6
下限	99.5	93.6	99.0	96.3	93.1	97.6	101.0	77.9	103.6	97.8	96.0
上限	111.7	110.2	108.2	105.4	113.5	106.6	118.5	95.9	119.8	122.3	109.6
女性	118.8	98.4	110.8	106.8	98.6	104.7	112.4	82.8	111.7	96.6	96.5
下限	109.7	86.8	104.9	102.4	90.8	101.0	102.2	75.7	99.0	83.5	90.6
上限	128.4	111.2	117.0	111.3	106.9	108.6	123.4	90.4	125.4	111.2	102.7

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

君津市

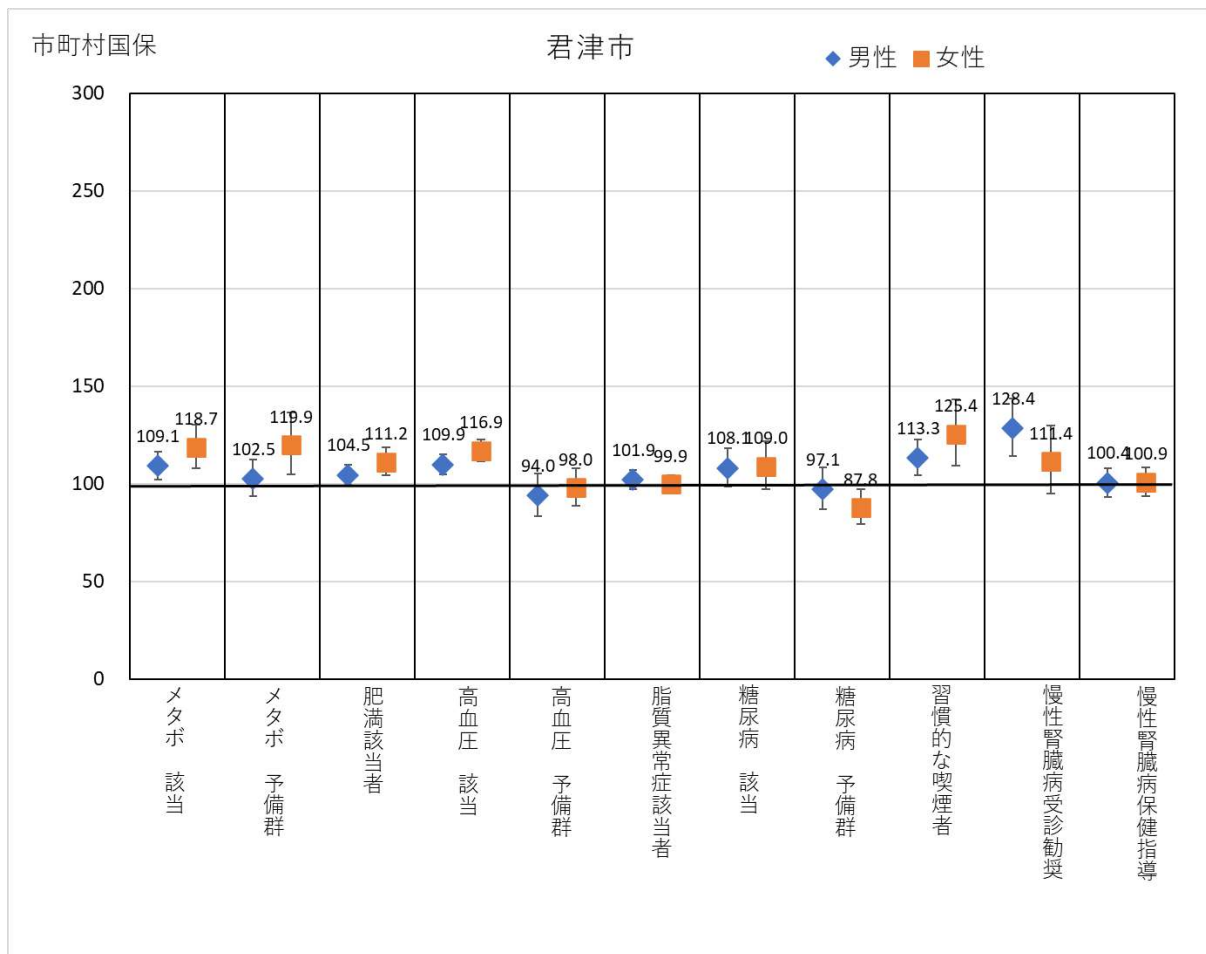


図 65 項目別標準化該当比

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	109.1	102.5	104.5	109.9	94.0	101.9	108.1	97.1	113.3	128.4	100.4
下限	102.3	93.5	99.4	104.7	83.5	97.0	98.7	87.0	104.3	114.2	93.2
上限	116.3	112.2	109.8	115.3	105.4	107.1	118.0	108.2	122.8	143.7	108.1
女性	118.7	119.9	111.2	116.9	98.0	99.9	109.0	87.8	125.4	111.4	100.9
下限	108.1	104.7	104.1	111.5	88.8	95.6	97.2	79.2	109.4	94.8	93.8
上限	130.2	136.7	118.5	122.6	107.8	104.4	121.9	97.0	143.0	130.0	108.4

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

富津市

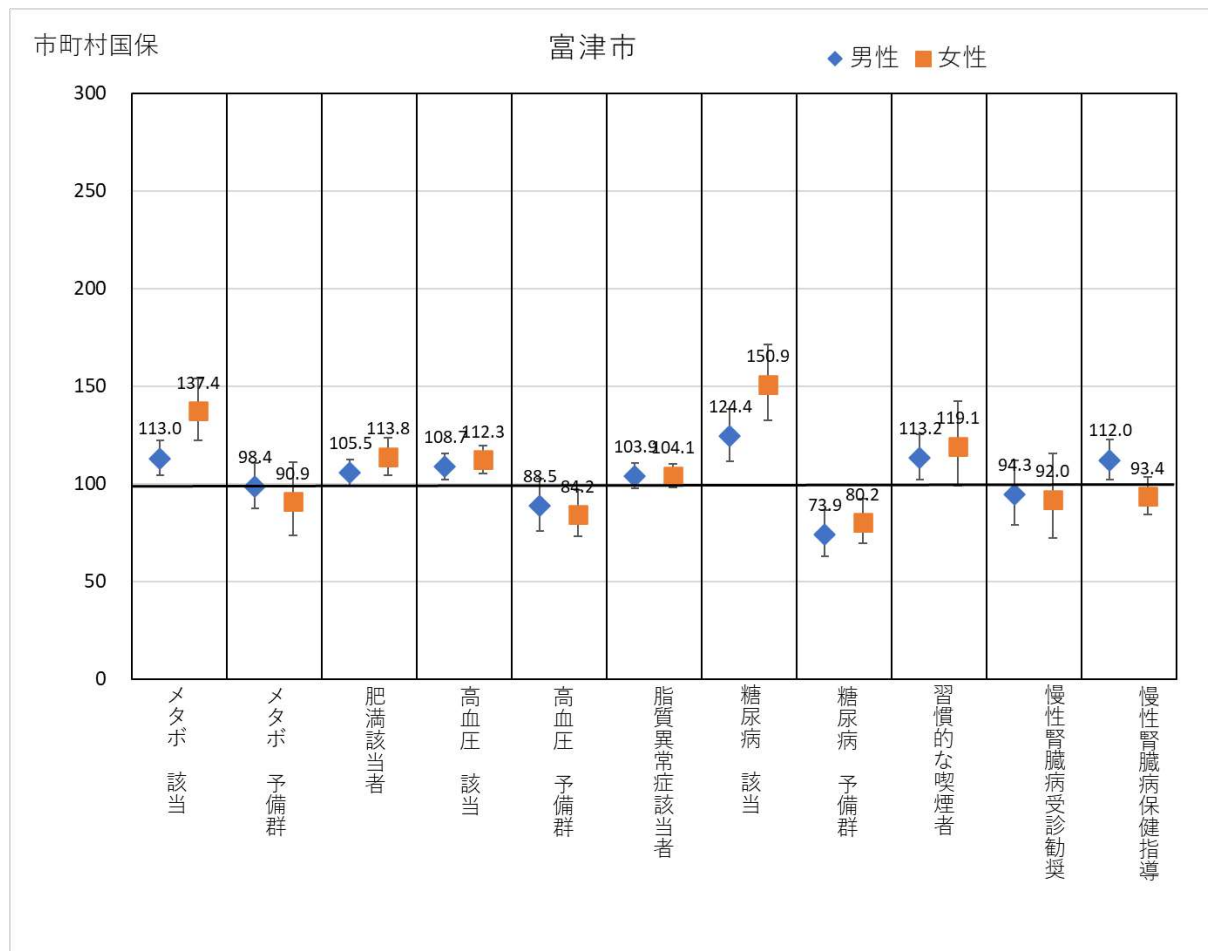


図 66 項目別標準化該当比

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	113.0	98.4	105.5	108.7	88.5	103.9	124.4	73.9	113.2	94.3	112.0
下限	104.3	87.3	99.0	102.2	75.9	97.6	111.7	62.7	102.1	79.0	102.2
上限	122.3	110.5	112.3	115.5	102.6	110.5	138.1	86.4	125.2	111.8	122.5
女性	137.4	90.9	113.8	112.3	84.2	104.1	150.9	80.2	119.1	92.0	93.4
下限	122.1	73.6	104.4	105.2	73.0	98.2	132.4	69.4	98.9	72.1	84.3
上限	154.0	111.0	123.8	119.7	96.5	110.2	171.4	92.3	142.3	115.7	103.3

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

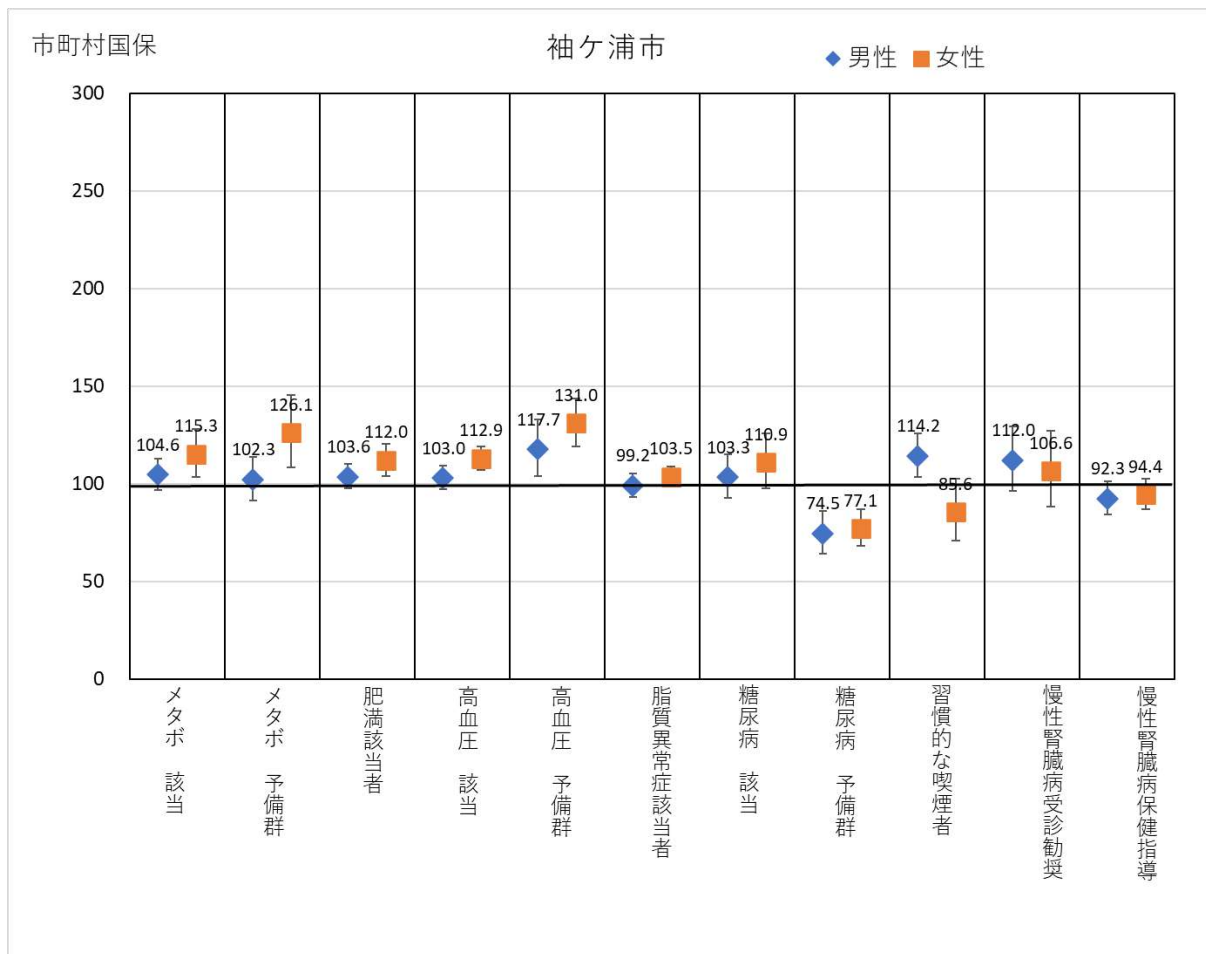


図 67 項目別標準化該当比

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	104.6	102.3	103.6	103.0	117.7	99.2	103.3	74.5	114.2	112.0	92.3
下限	96.7	91.6	97.6	97.0	103.9	93.4	92.6	64.1	103.6	96.5	84.1
上限	112.9	113.9	109.9	109.2	132.9	105.2	115.0	86.2	125.6	129.4	101.2
女性	115.3	126.1	112.0	112.9	131.0	103.5	110.9	77.1	85.6	106.6	94.4
下限	103.4	108.6	104.1	106.9	119.1	98.5	97.5	68.1	70.8	88.4	86.7
上限	128.0	145.6	120.4	119.2	143.8	108.6	125.7	87.0	102.5	127.3	102.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

柏市

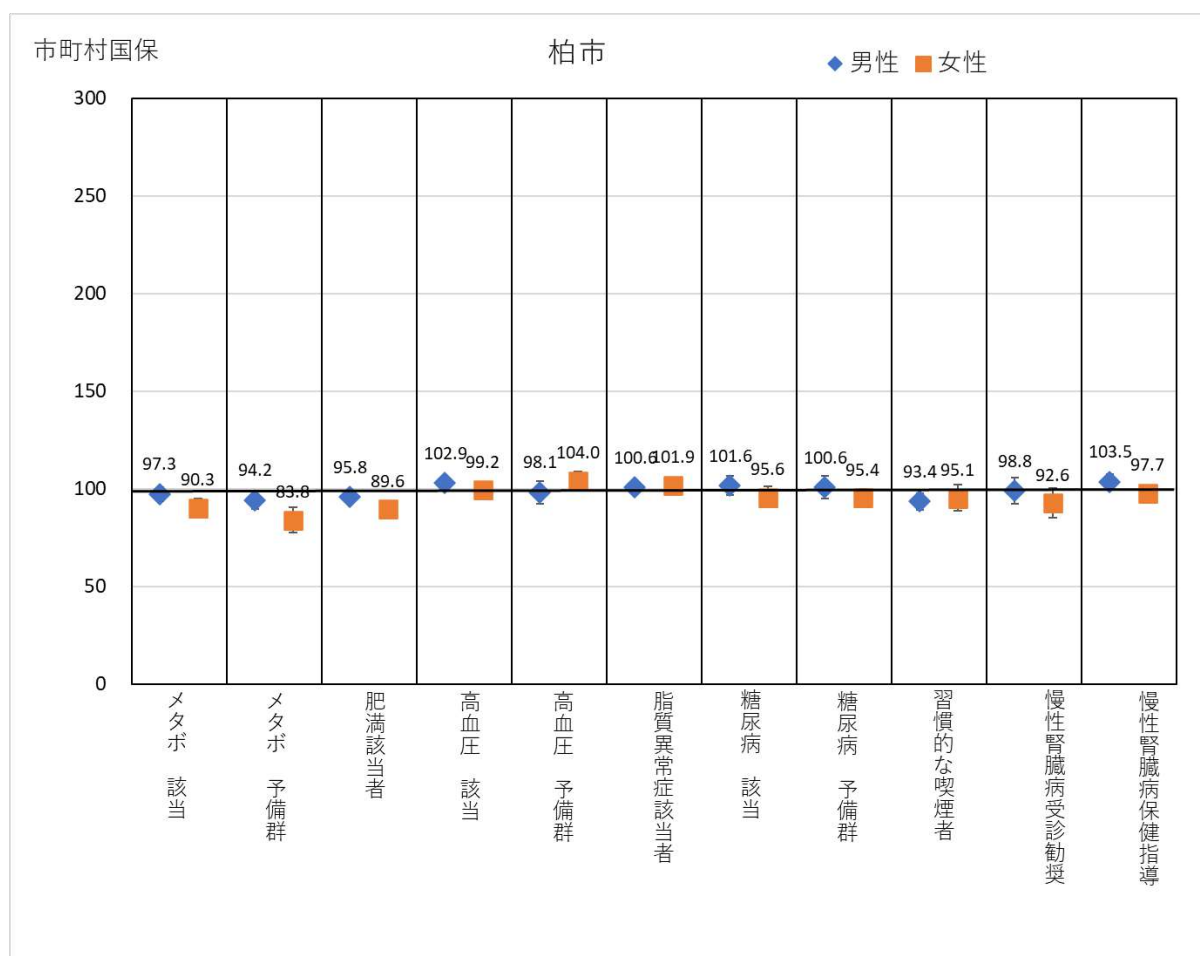


図 68 項目別標準化該当比

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	97.3	94.2	95.8	102.9	98.1	100.6	101.6	100.6	93.4	98.8	103.5
下限	93.8	89.6	93.2	100.2	92.5	98.0	96.8	95.1	89.2	92.2	99.5
上限	100.8	99.0	98.4	105.7	104.0	103.2	106.7	106.4	97.8	105.8	107.6
女性	90.3	83.8	89.6	99.2	104.0	101.9	95.6	95.4	95.1	92.6	97.7
下限	85.8	77.7	86.6	96.8	99.5	99.8	90.3	91.1	88.5	85.3	94.4
上限	94.9	90.3	92.7	101.7	108.7	104.0	101.2	99.9	102.1	100.4	101.2

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

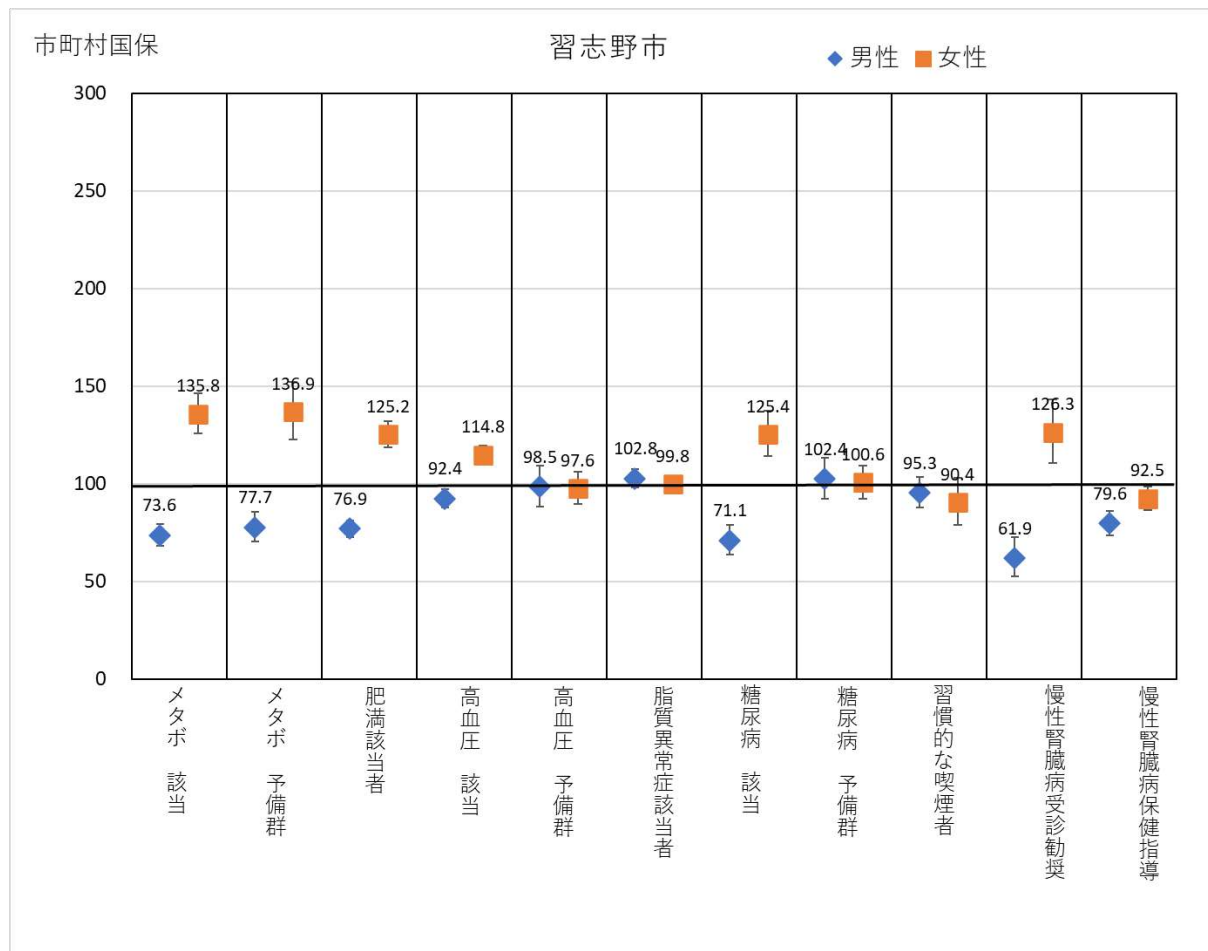


図 69 項目別標準化該当比

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	73.6	77.7	76.9	92.4	98.5	102.8	71.1	102.4	95.3	61.9	79.6
下限	68.3	70.3	72.8	87.9	88.3	98.0	63.8	92.3	87.7	52.5	73.4
上限	79.3	85.7	81.3	97.2	109.4	107.7	78.9	113.2	103.4	72.4	86.3
女性	135.8	136.9	125.2	114.8	97.6	99.8	125.4	100.6	90.4	126.3	92.5
下限	125.8	122.8	118.7	110.1	89.6	96.0	114.2	92.5	78.8	110.8	86.6
上限	146.4	152.2	132.0	119.7	106.0	103.7	137.3	109.1	103.1	143.3	98.7

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

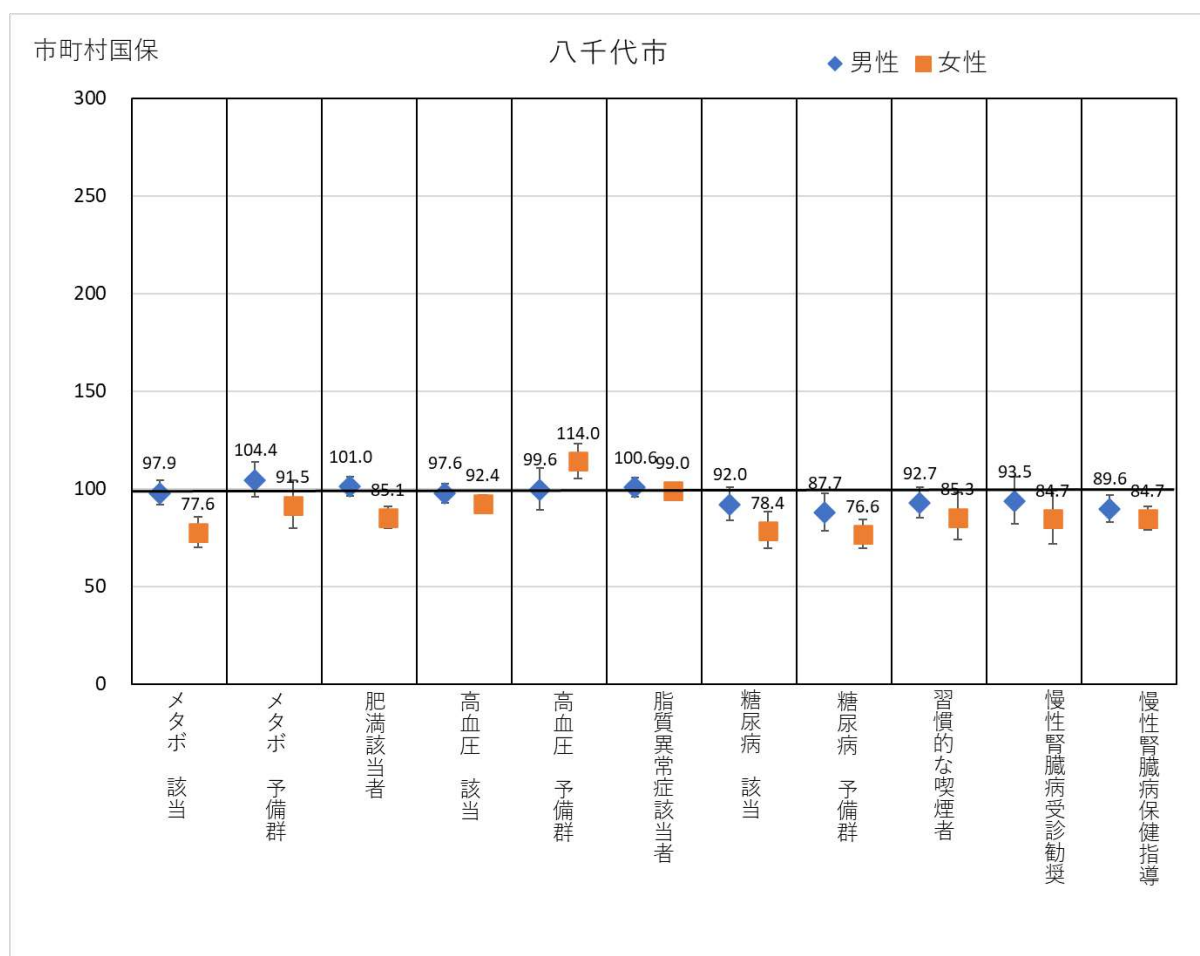


図 70 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	97.9	104.4	101.0	97.6	99.6	100.6	92.0	87.7	92.7	93.5	89.6
下限	91.6	95.7	96.2	92.9	89.3	95.9	83.7	78.4	85.0	81.8	83.0
上限	104.4	113.7	106.0	102.6	110.7	105.5	100.9	97.9	100.9	106.3	96.6
女性	77.6	91.5	85.1	92.4	114.0	99.0	78.4	76.6	85.3	84.7	84.7
下限	69.9	79.8	79.7	88.1	105.2	95.2	69.5	69.5	74.0	72.0	78.9
上限	85.8	104.4	90.8	96.9	123.2	102.9	88.1	84.2	97.9	99.0	90.7

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

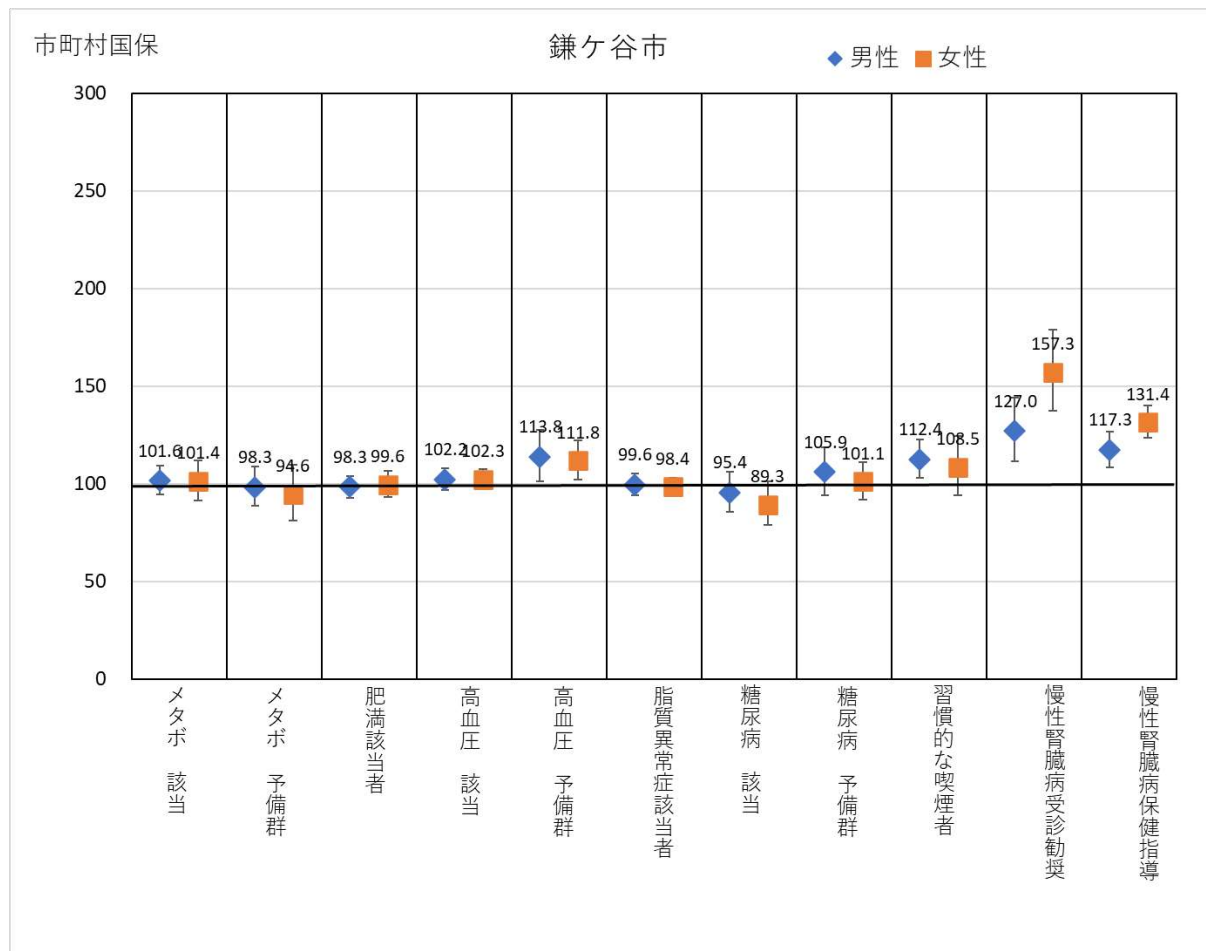


図 71 項目別標準化該当比

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	101.6	98.3	98.3	102.2	113.8	99.6	95.4	105.9	112.4	127.0	117.3
下限	94.3	88.7	92.9	96.7	101.4	94.2	85.7	94.1	102.9	111.3	108.5
上限	109.2	108.6	104.0	108.0	127.4	105.1	106.0	118.8	122.5	144.2	126.6
女性	101.4	94.6	99.6	102.3	111.8	98.4	89.3	101.1	108.5	157.3	131.4
下限	91.6	81.3	93.1	97.2	102.1	94.1	78.7	91.9	94.0	137.6	123.3
上限	112.0	109.5	106.6	107.6	122.2	102.8	101.0	111.0	124.6	178.9	139.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

香取市

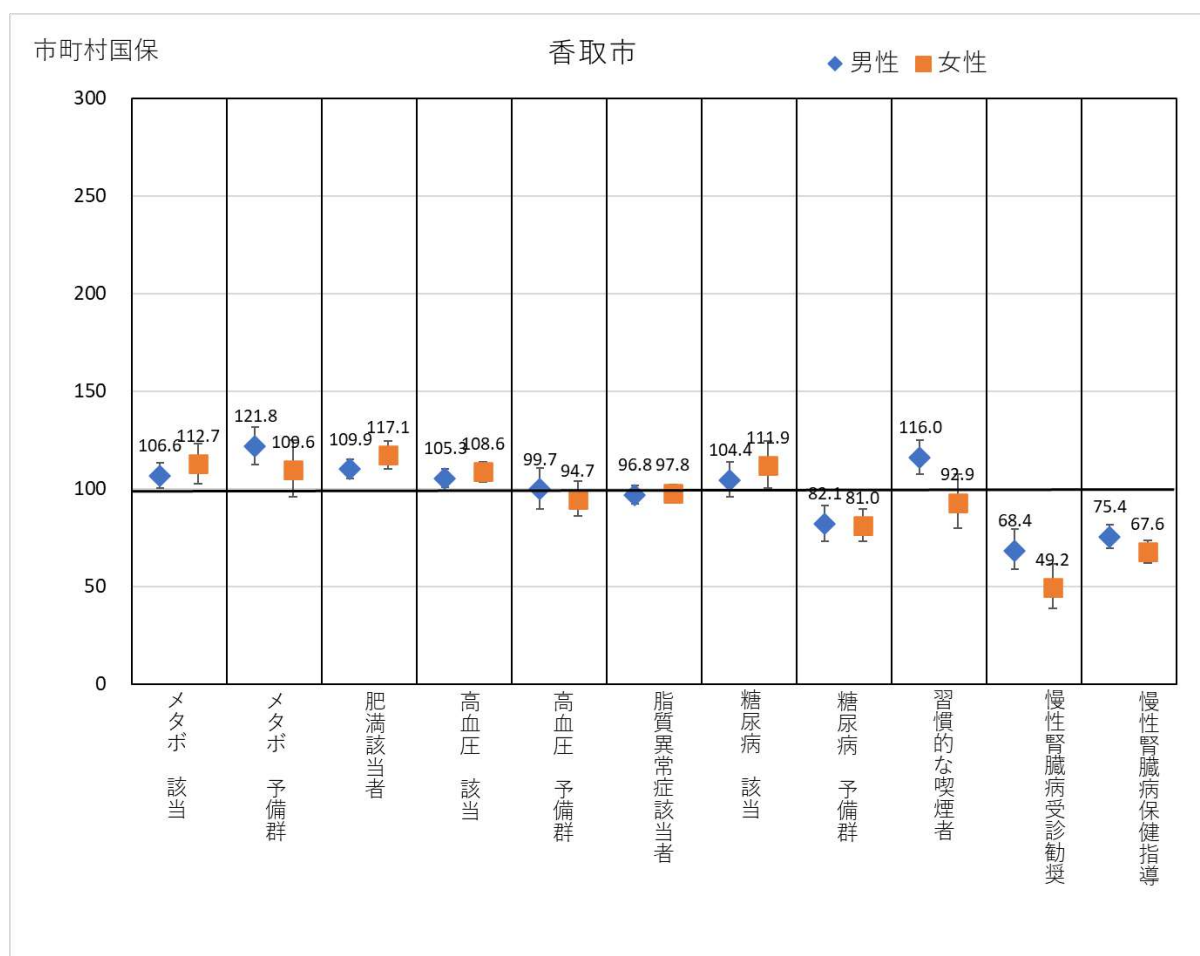


図 72 項目別標準化該当比

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	106.6	121.8	109.9	105.3	99.7	96.8	104.4	82.1	116.0	68.4	75.4
下限	100.3	112.6	105.1	100.6	89.7	92.3	95.8	73.3	107.7	58.8	69.5
上限	113.1	131.5	115.0	110.2	110.5	101.5	113.6	91.6	124.8	79.1	81.7
女性	112.7	109.6	117.1	108.6	94.7	97.8	111.9	81.0	92.9	49.2	67.6
下限	102.8	95.8	110.2	103.6	86.1	93.7	100.5	73.1	79.9	38.8	62.1
上限	123.3	124.9	124.3	113.8	103.9	102.0	124.3	89.5	107.5	61.5	73.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

神崎町

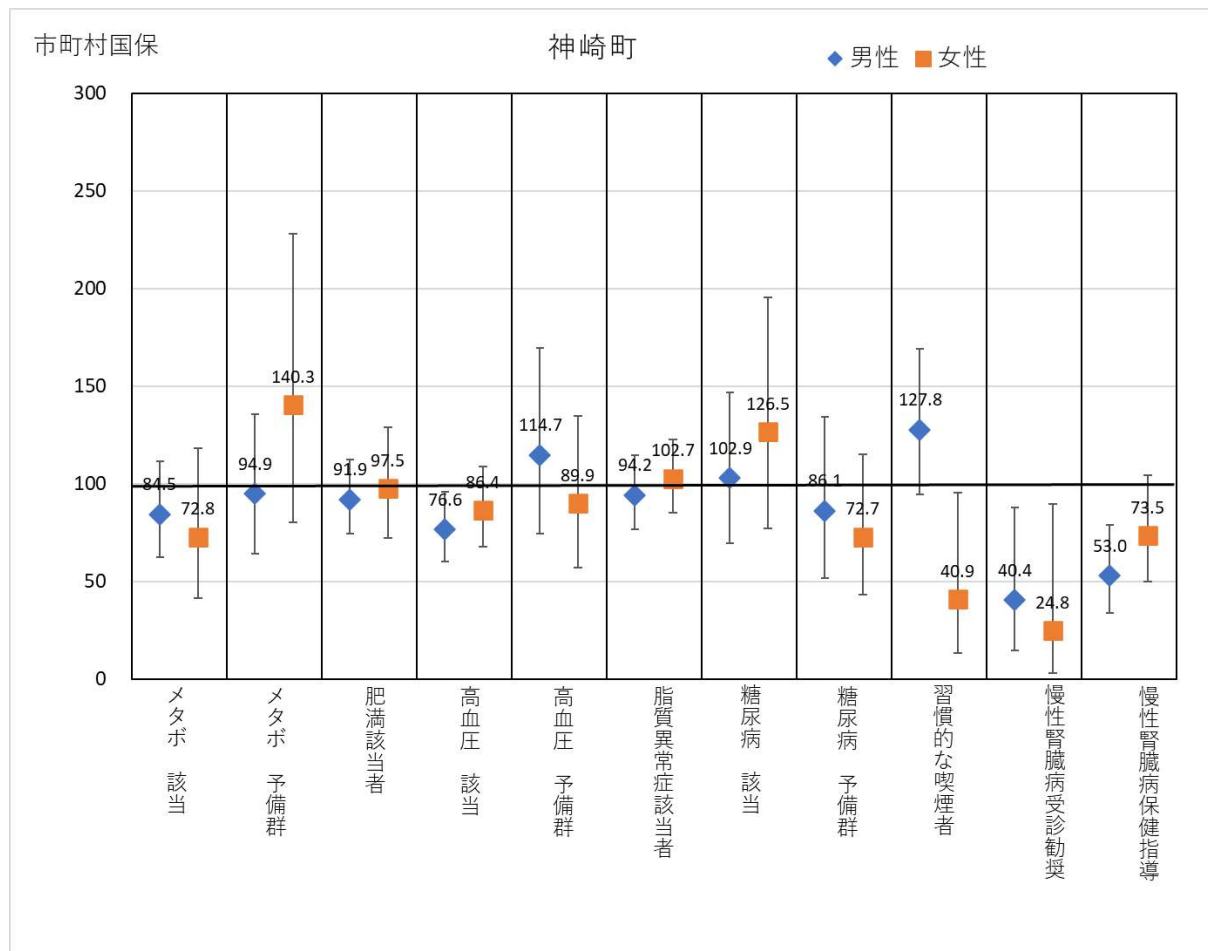


図 73 項目別標準化該当比

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	84.5	94.9	91.9	76.6	114.7	94.2	102.9	86.1	127.8	40.4	53.0
下限	62.5	64.0	74.3	60.3	74.2	76.7	69.4	51.8	94.5	14.8	33.9
上限	111.7	135.4	112.5	95.9	169.4	114.6	146.9	134.5	168.9	88.0	78.8
女性	72.8	140.3	97.5	86.4	89.9	102.7	126.5	72.7	40.9	24.8	73.5
下限	41.6	80.1	72.1	67.6	56.9	85.2	77.3	43.0	13.2	2.8	49.9
上限	118.2	227.9	128.9	108.8	134.8	122.7	195.4	114.9	95.4	89.6	104.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

多古町

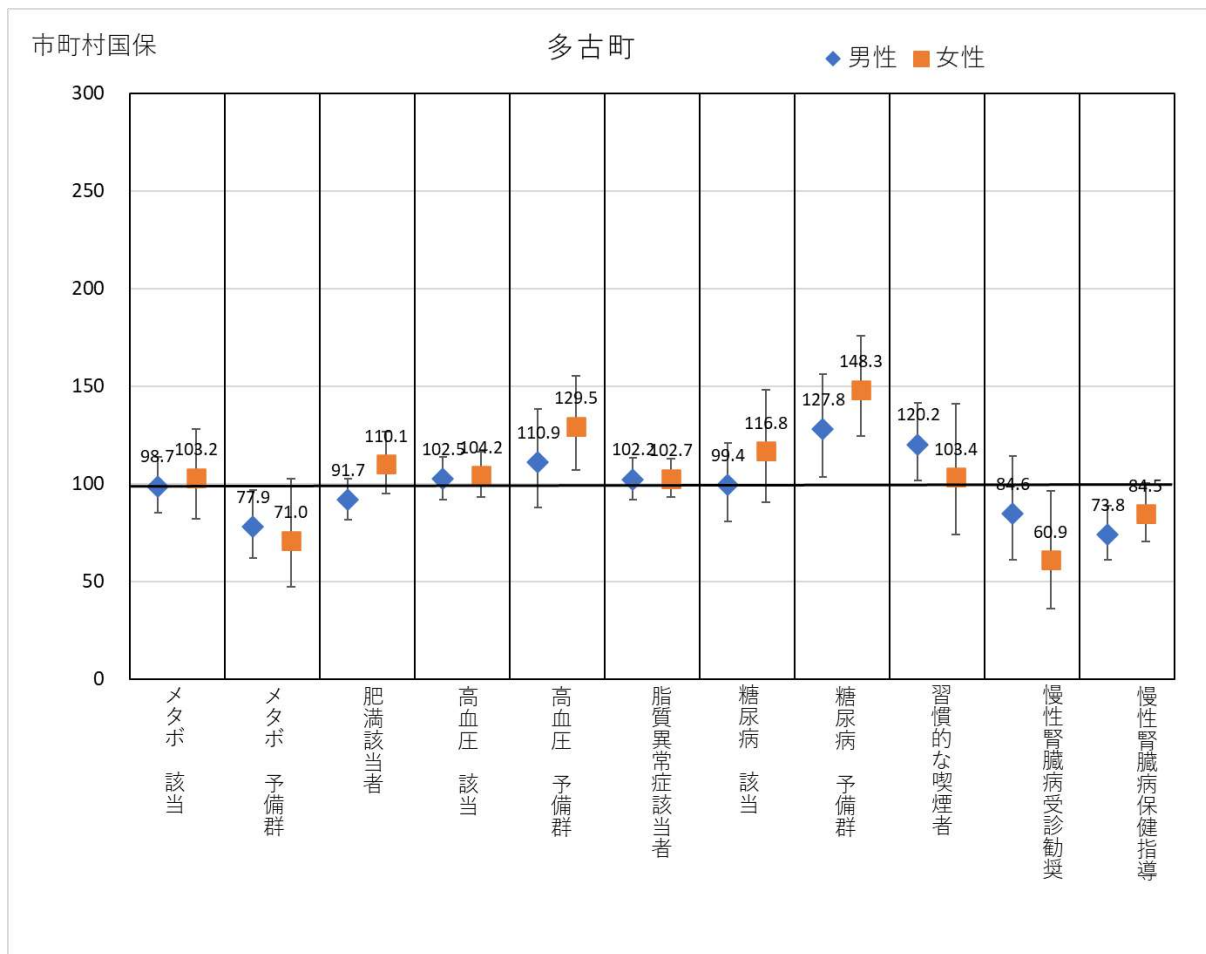


図 74 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	98.7	77.9	91.7	102.5	110.9	102.2	99.4	127.8	120.2	84.6	73.8
下限	85.2	61.9	81.7	92.0	87.8	91.9	80.7	103.5	101.5	61.2	60.9
上限	113.7	96.8	102.5	113.9	138.2	113.3	121.0	156.1	141.3	114.0	88.7
女性	103.2	71.0	110.1	104.2	129.5	102.7	116.8	148.3	103.4	60.9	84.5
下限	82.0	47.2	95.2	93.1	107.1	93.2	90.7	124.3	73.9	36.1	70.6
上限	128.0	102.6	126.8	116.3	155.1	112.9	148.1	175.7	140.8	96.3	100.3

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

東庄町

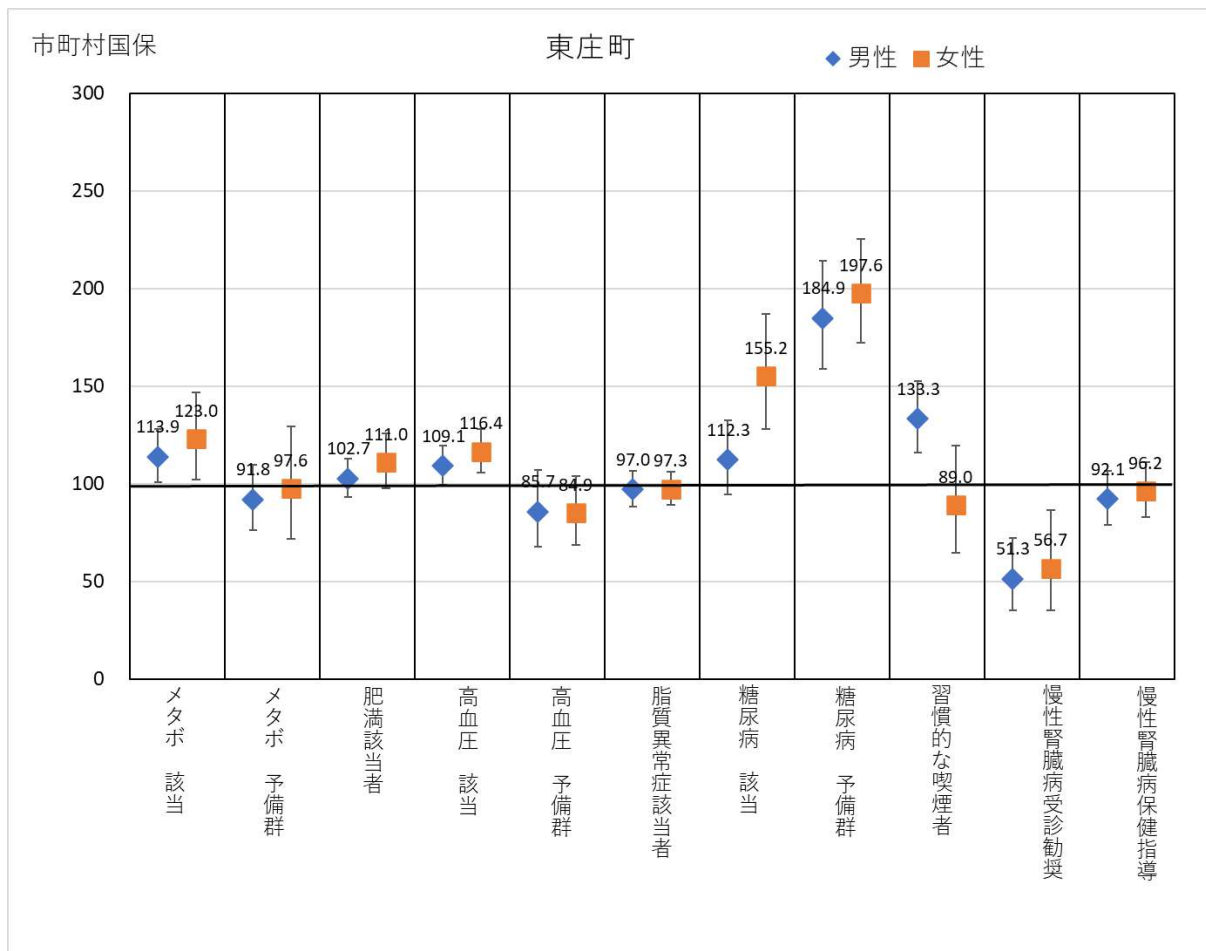


図 75 項目別標準化該当比

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	113.9	91.8	102.7	109.1	85.7	97.0	112.3	184.9	133.3	51.3	92.1
下限	101.0	76.3	93.3	99.5	67.7	88.1	94.6	158.6	115.9	35.3	79.1
上限	128.0	109.7	112.7	119.5	106.9	106.6	132.4	214.4	152.7	72.0	106.5
女性	123.0	97.6	111.0	116.4	84.9	97.3	155.2	197.6	89.0	56.7	96.2
下限	102.1	71.9	97.5	105.8	68.7	89.0	127.8	172.3	64.7	35.1	82.8
上限	147.0	129.4	125.8	127.8	103.8	106.2	186.8	225.5	119.5	86.6	111.2

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

銚子市

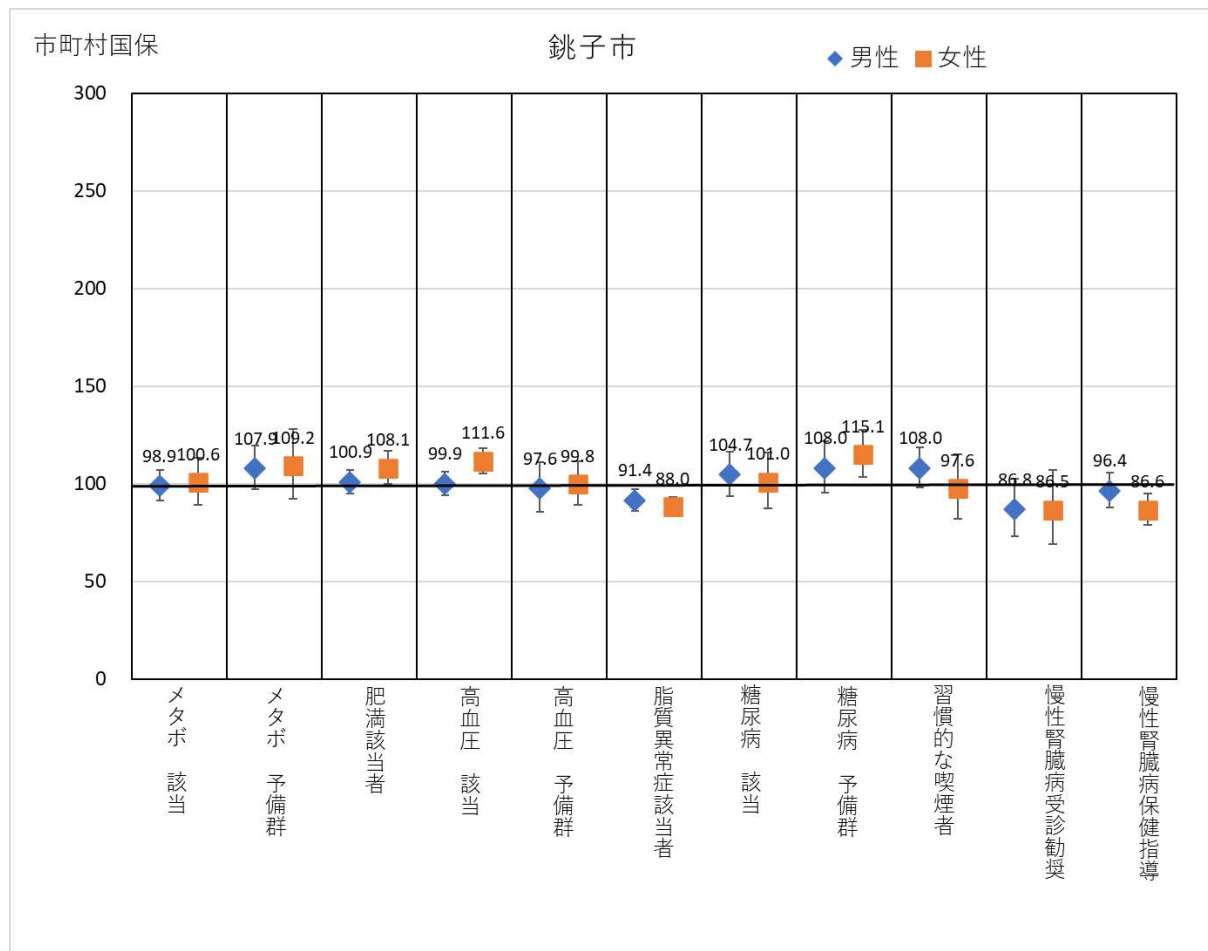


図 76 項目別標準化該当比

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	98.9	107.9	100.9	99.9	97.6	91.4	104.7	108.0	108.0	86.8	96.4
下限	91.3	97.1	95.0	94.1	85.4	86.0	93.8	95.2	98.2	73.0	87.9
上限	106.9	119.4	106.9	106.1	111.0	97.1	116.5	121.9	118.6	102.5	105.6
女性	100.6	109.2	108.1	111.6	99.8	88.0	101.0	115.1	97.6	86.5	86.6
下限	89.0	92.5	100.0	105.3	89.0	83.3	87.5	103.4	82.0	69.2	78.7
上限	113.2	128.1	116.7	118.2	111.5	93.0	116.0	127.7	115.2	106.8	95.0

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

旭市

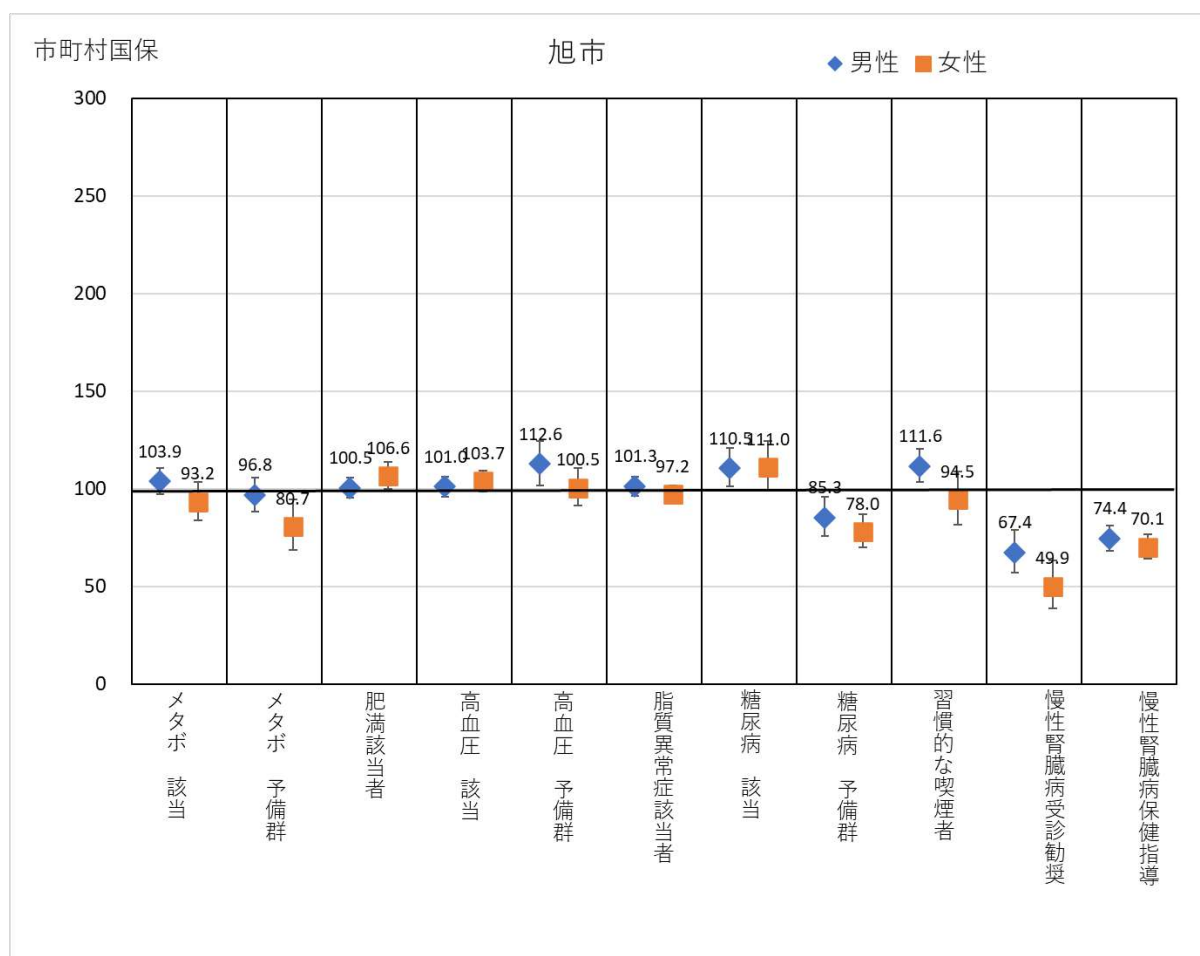


図 77 項目別標準化該当比

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	103.9	96.8	100.5	101.0	112.6	101.3	110.5	85.3	111.6	67.4	74.4
下限	97.3	88.3	95.6	96.1	101.6	96.5	101.0	75.8	103.3	57.2	68.2
上限	110.8	105.8	105.5	106.2	124.5	106.3	120.7	95.7	120.4	78.8	81.1
女性	93.2	80.7	106.6	103.7	100.5	97.2	111.0	78.0	94.5	49.9	70.1
下限	83.7	68.5	99.7	98.5	91.3	92.9	98.8	69.8	81.6	38.9	64.2
上限	103.5	94.4	113.7	109.1	110.4	101.6	124.2	86.9	108.8	63.1	76.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

匝瑳市

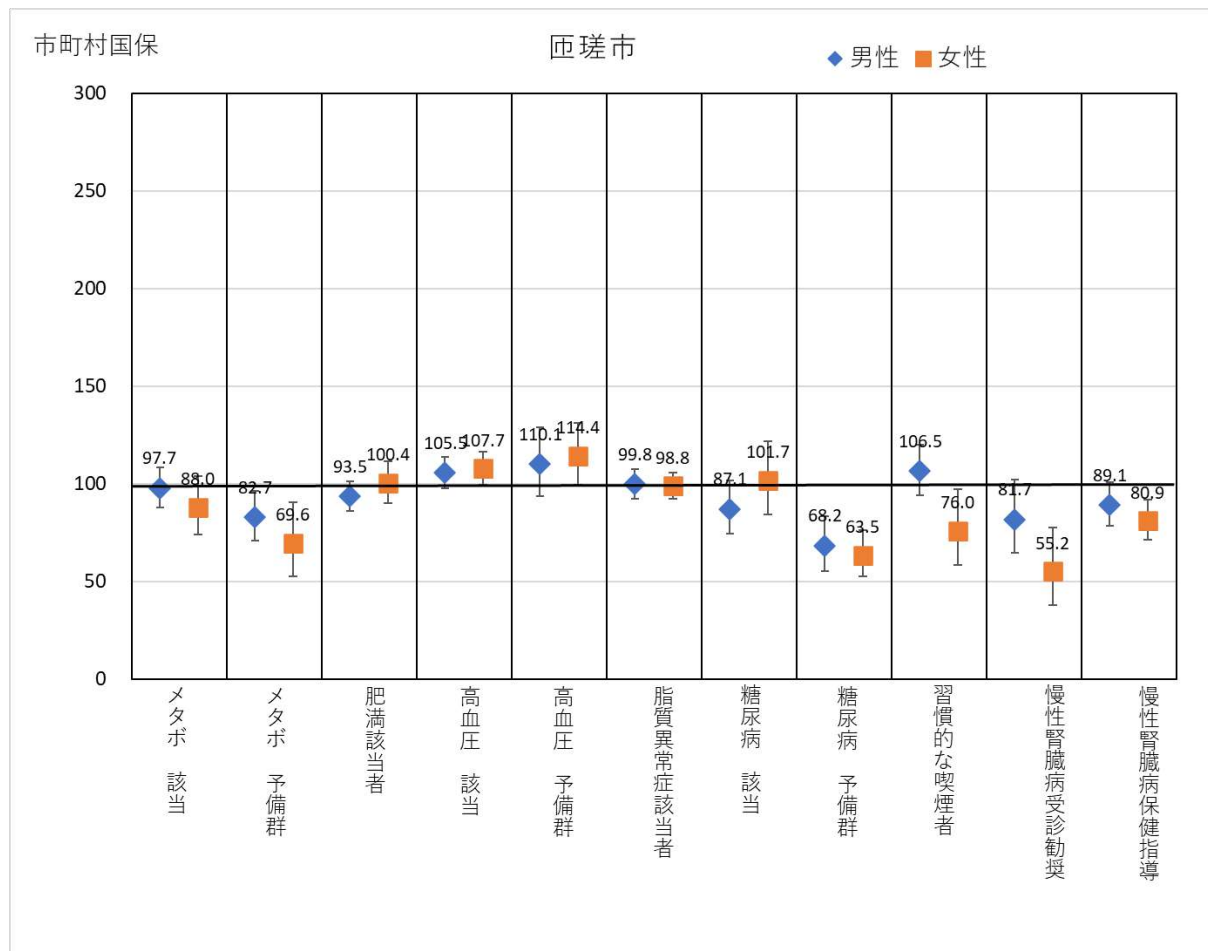


図 78 項目別標準化該当比

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	97.7	82.7	93.5	105.5	110.1	99.8	87.1	68.2	106.5	81.7	89.1
下限	87.9	70.7	86.2	97.6	93.5	92.4	74.2	55.2	94.0	64.6	78.6
上限	108.3	96.1	101.2	113.8	128.9	107.5	101.6	83.3	120.2	102.0	100.7
女性	88.0	69.6	100.4	107.7	114.4	98.8	101.7	63.5	76.0	55.2	80.9
下限	74.1	52.5	90.2	99.6	99.3	92.2	84.2	52.4	58.4	38.0	71.2
上限	103.9	90.3	111.3	116.3	131.0	105.7	121.8	76.3	97.2	77.5	91.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

東金市

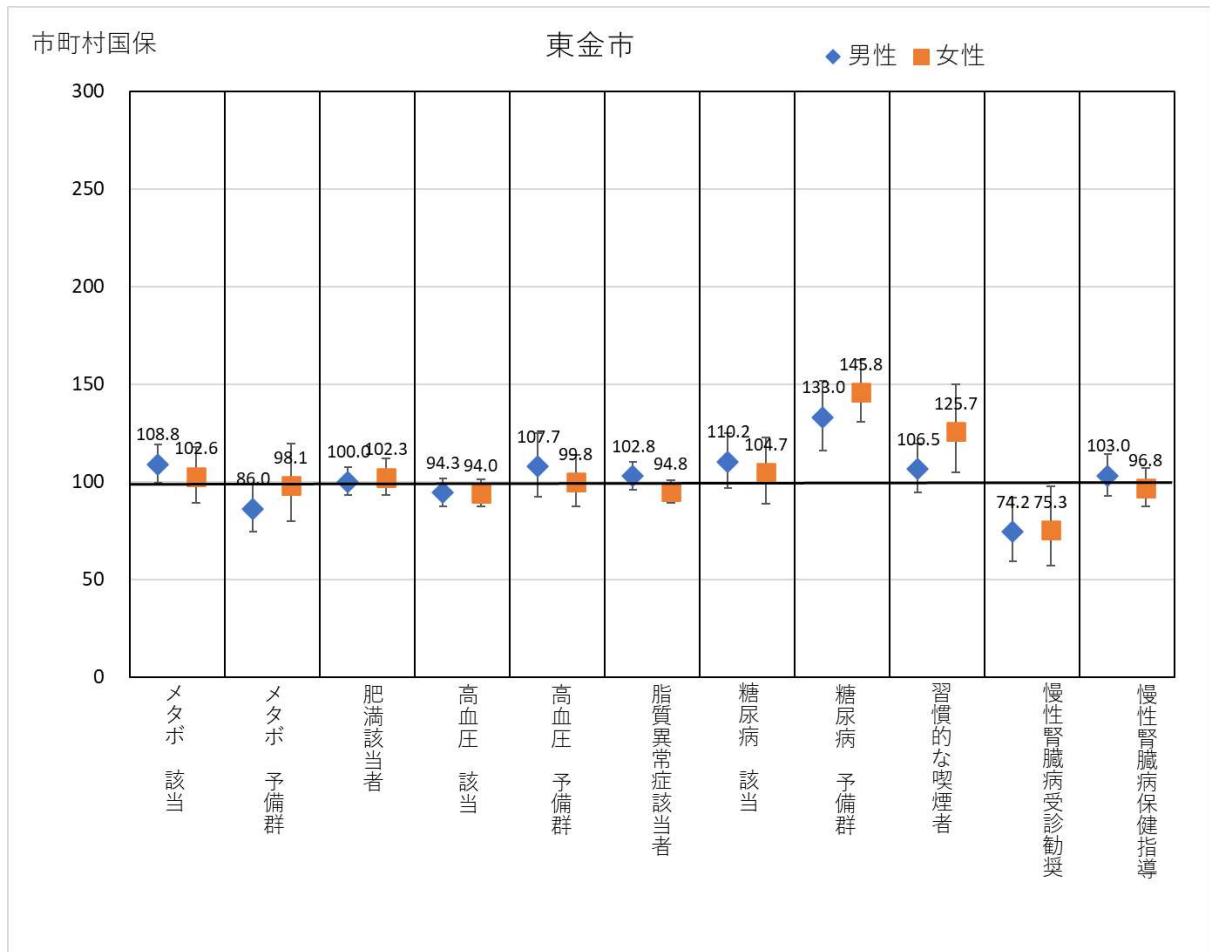


図 79 項目別標準化該当比

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	108.8	86.0	100.0	94.3	107.7	102.8	110.2	133.0	106.5	74.2	103.0
下限	99.3	74.6	93.1	87.5	92.3	95.9	96.9	116.1	94.6	59.3	92.6
上限	119.0	98.8	107.4	101.5	125.0	110.1	124.8	151.5	119.4	91.8	114.3
女性	102.6	98.1	102.3	94.0	99.8	94.8	104.7	145.8	125.7	75.3	96.8
下限	89.1	79.6	93.1	87.3	87.2	89.0	88.8	130.5	104.6	56.9	87.2
上限	117.7	119.5	112.1	101.1	113.7	100.9	122.7	162.4	149.8	97.8	107.1

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

山武市

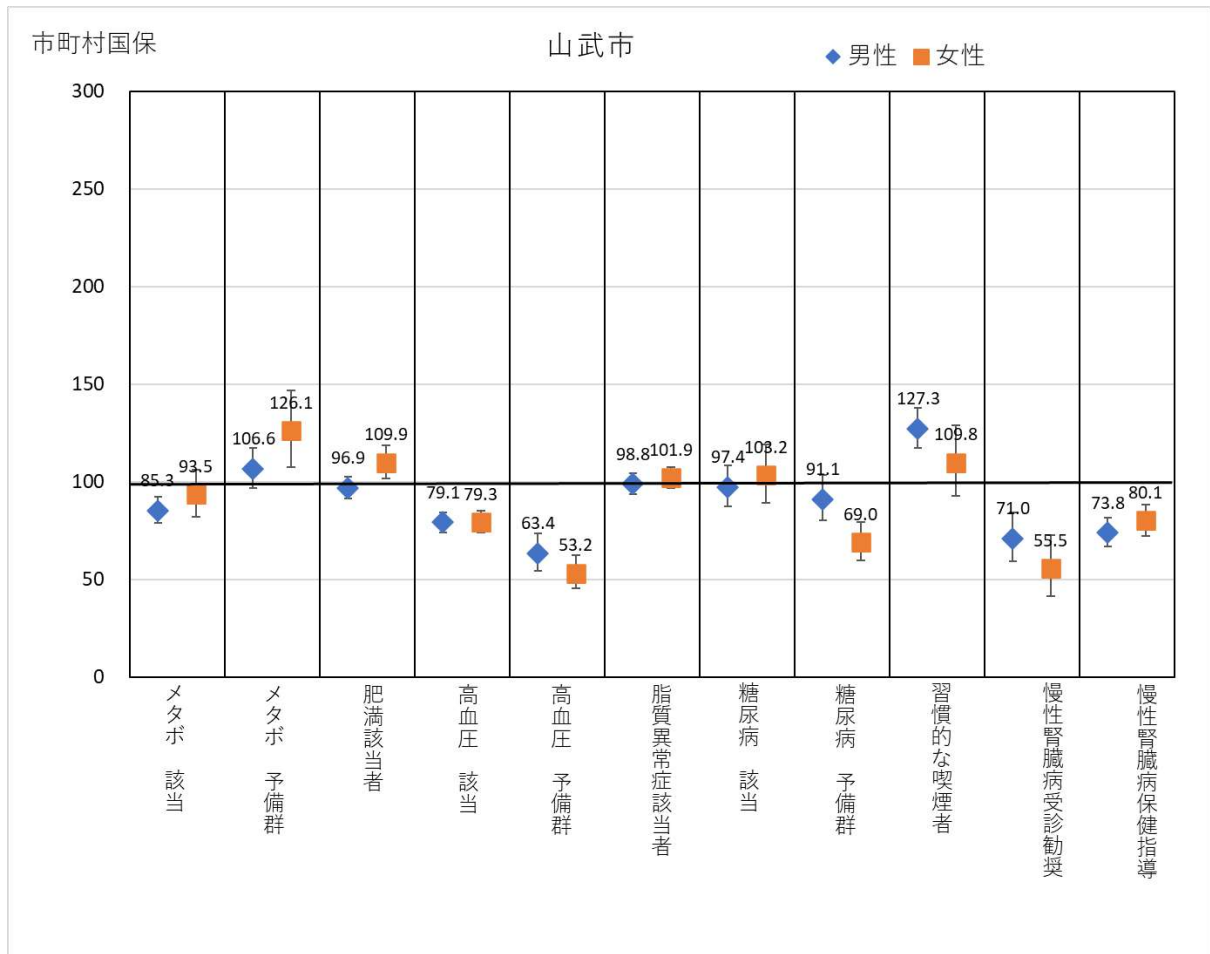


図 80 項目別標準化該当比

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	85.3	106.6	96.9	79.1	63.4	98.8	97.4	91.1	127.3	71.0	73.8
下限	78.7	96.6	91.5	74.2	54.2	93.4	87.5	80.1	117.2	59.3	66.8
上限	92.4	117.4	102.5	84.3	73.7	104.3	108.2	103.3	137.9	84.3	81.4
女性	93.5	126.1	109.9	79.3	53.2	101.9	103.2	69.0	109.8	55.5	80.1
下限	82.0	107.6	101.5	73.8	45.2	96.7	89.2	59.7	92.9	41.5	72.4
上限	106.1	146.9	118.8	85.1	62.2	107.4	118.9	79.2	128.9	72.6	88.4

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

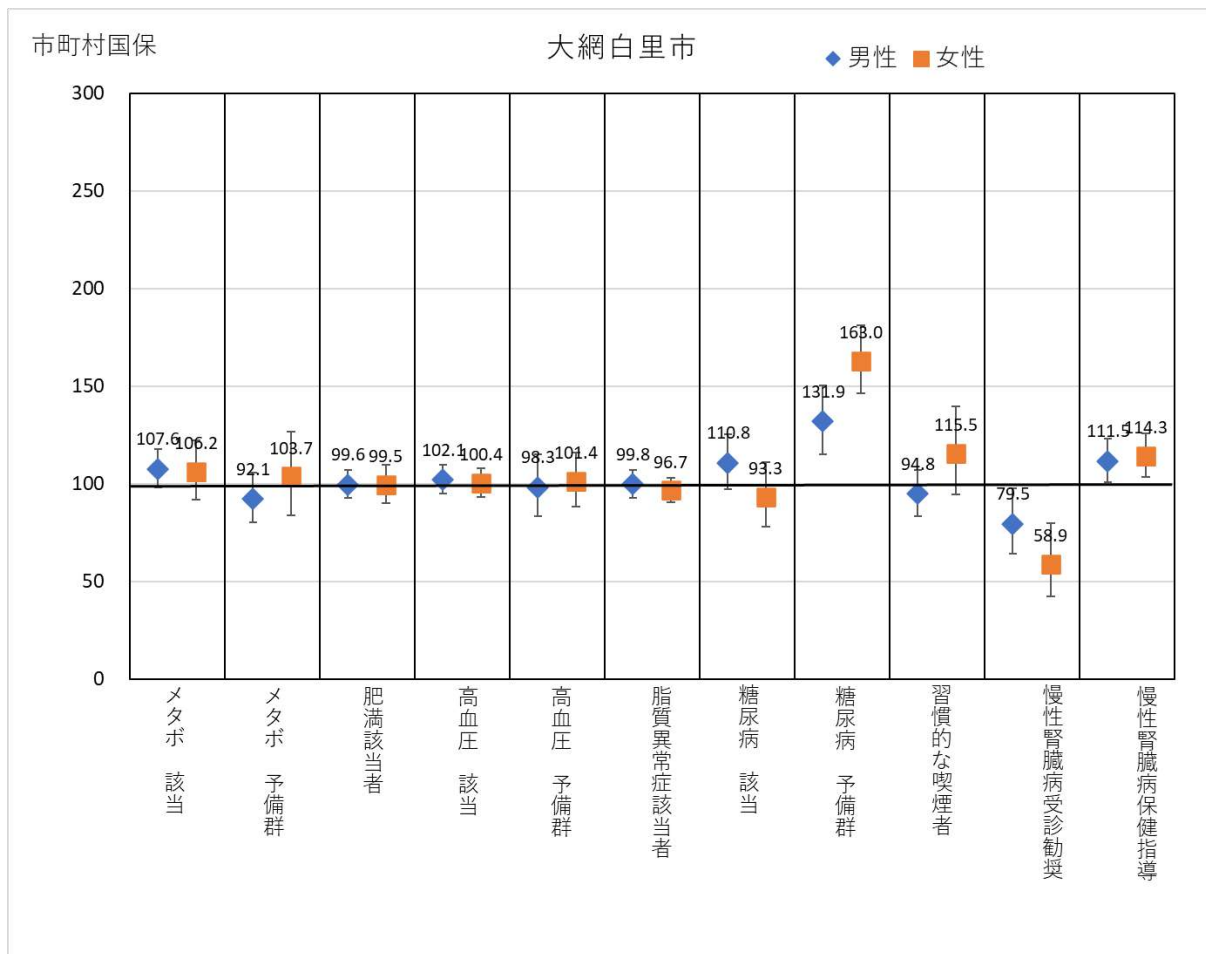


図 81 項目別標準化該当比

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	107.6	92.1	99.6	102.1	98.3	99.8	110.8	131.9	94.8	79.5	111.5
下限	98.0	80.1	92.6	95.0	83.3	92.9	97.3	115.0	83.4	63.9	100.7
上限	117.9	105.5	107.1	109.6	115.1	107.1	125.5	150.5	107.2	97.8	123.3
女性	106.2	103.7	99.5	100.4	101.4	96.7	93.3	163.0	115.5	58.9	114.3
下限	91.9	84.0	90.1	93.2	88.3	90.7	77.8	146.2	94.6	42.3	103.5
上限	122.1	126.6	109.5	108.0	116.0	103.1	111.0	181.3	139.8	79.9	125.9

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

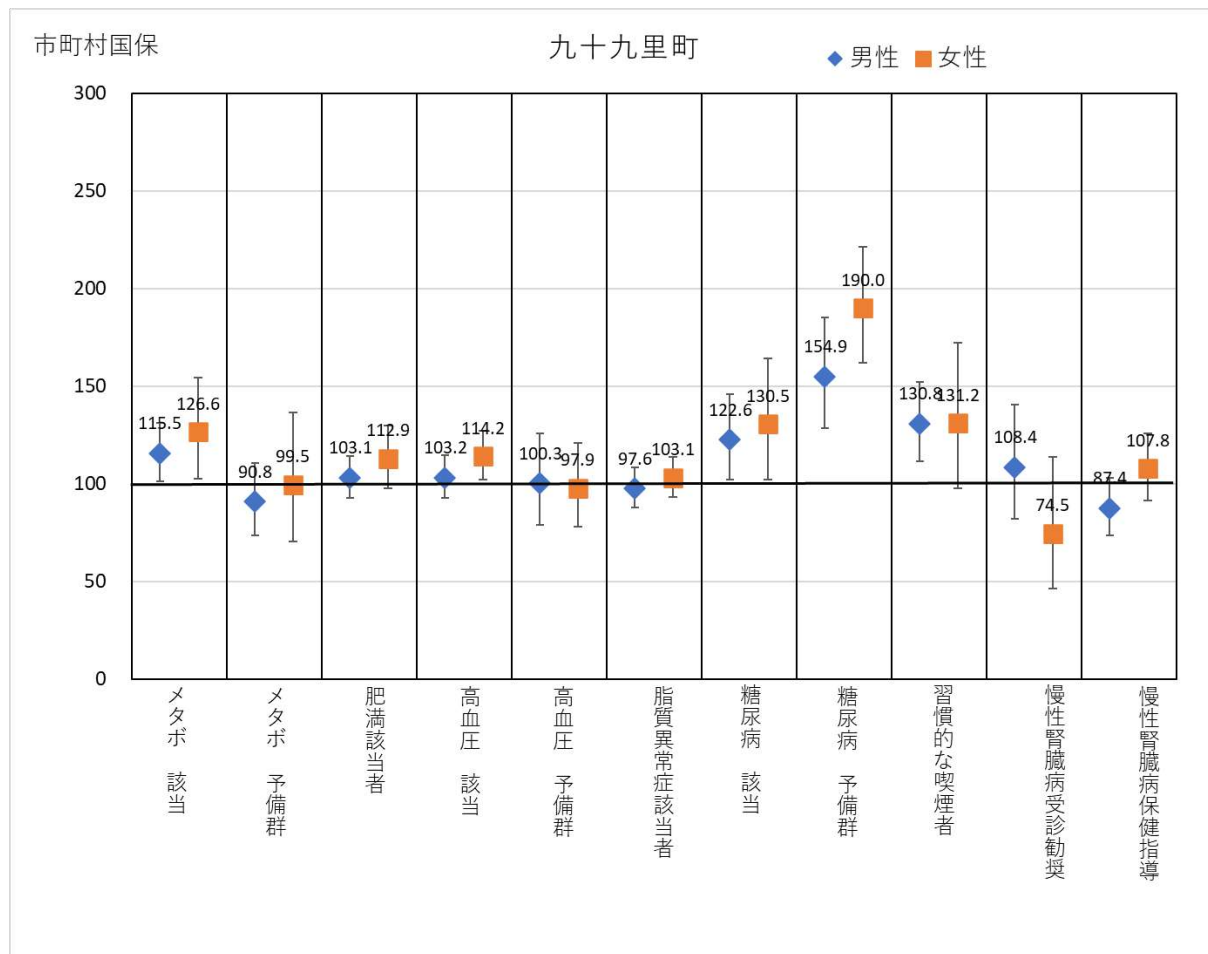


図 82 項目別標準化該当比

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	115.5	90.8	103.1	103.2	100.3	97.6	122.6	154.9	130.8	108.4	87.4
下限	101.1	73.7	92.7	92.8	78.7	87.7	102.1	128.4	111.6	82.1	73.5
上限	131.4	110.6	114.3	114.5	125.9	108.3	146.0	185.2	152.4	140.5	103.2
女性	126.6	99.5	112.9	114.2	97.9	103.1	130.5	190.0	131.2	74.5	107.8
下限	102.5	70.4	97.5	102.2	78.2	93.4	102.1	162.0	97.6	46.1	91.6
上限	154.6	136.6	130.0	127.1	121.0	113.5	164.3	221.5	172.4	113.9	125.9

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

芝山町

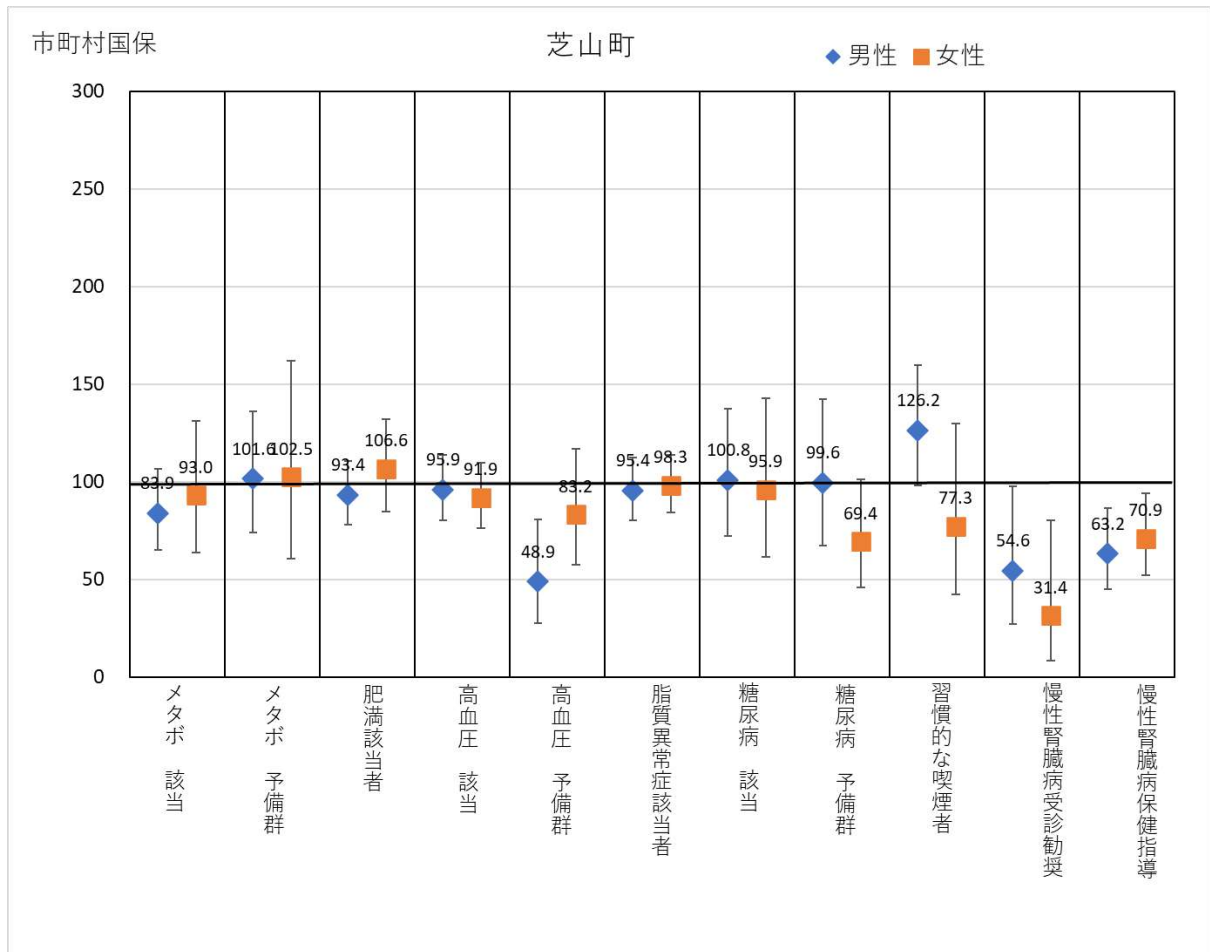


図 83 項目別標準化該当比

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	83.9	101.6	93.4	95.9	48.9	95.4	100.8	99.6	126.2	54.6	63.2
下限	65.1	74.1	78.2	80.1	27.4	80.3	72.0	67.2	98.2	27.2	45.0
上限	106.6	135.9	110.7	113.9	80.7	112.5	137.3	142.2	159.8	97.6	86.4
女性	93.0	102.5	106.6	91.9	83.2	98.3	95.9	69.4	77.3	31.4	70.9
下限	63.6	60.7	84.9	76.3	57.3	84.4	61.4	45.7	42.2	8.4	52.1
上限	131.3	162.0	132.1	109.8	116.9	113.7	142.7	101.0	129.7	80.4	94.3

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

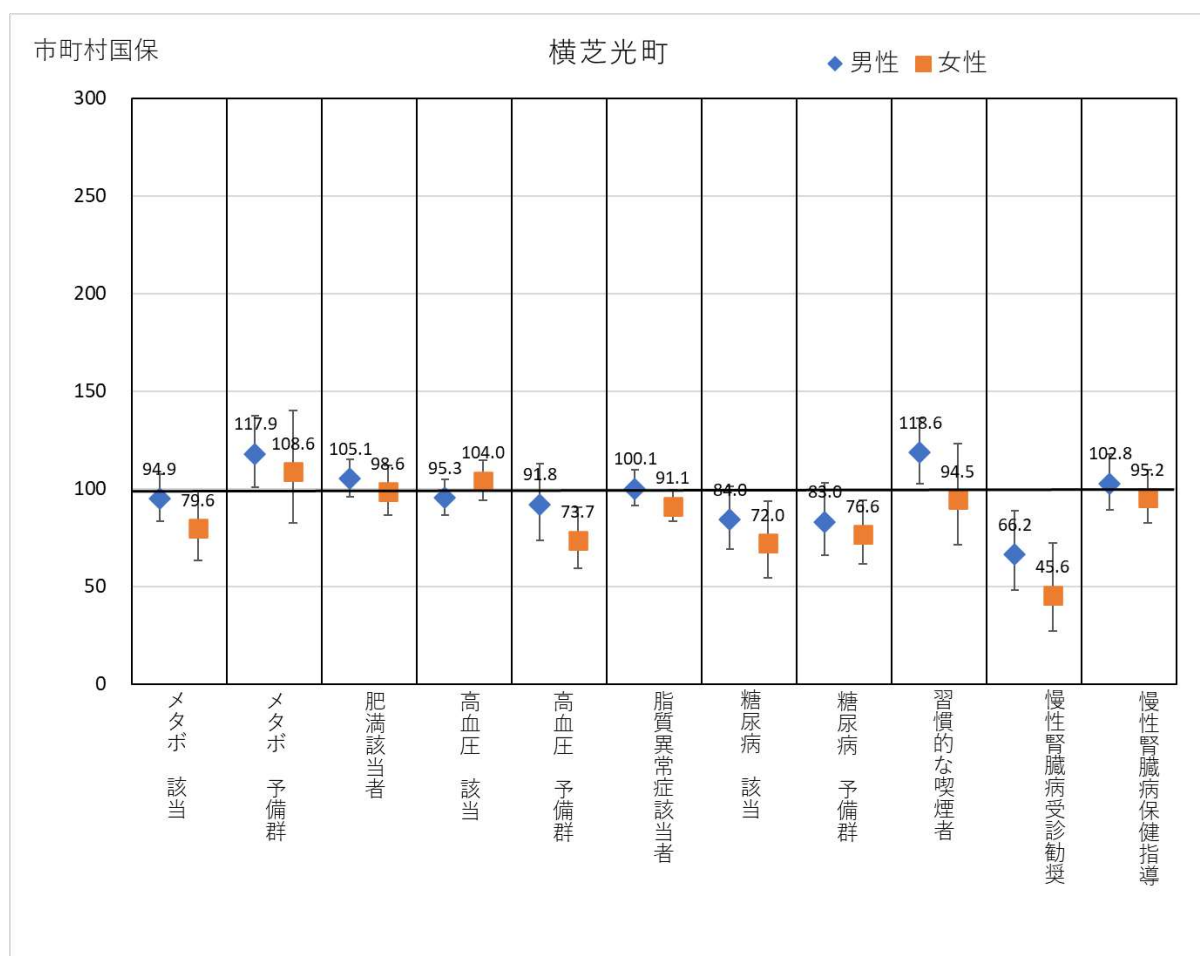


図 84 項目別標準化該当比

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	94.9	117.9	105.1	95.3	91.8	100.1	84.0	83.0	118.6	66.2	102.8
下限	83.4	100.7	95.9	86.4	73.8	91.3	69.1	66.0	102.7	48.1	89.3
上限	107.6	137.3	115.0	104.8	113.0	109.5	101.3	103.1	136.1	88.9	117.7
女性	79.6	108.6	98.6	104.0	73.7	91.1	72.0	76.6	94.5	45.6	95.2
下限	63.5	82.7	86.4	94.3	59.3	83.4	54.3	61.7	71.2	27.0	82.3
上限	98.5	140.1	111.9	114.5	90.6	99.3	93.7	94.0	122.9	72.0	109.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

館山市

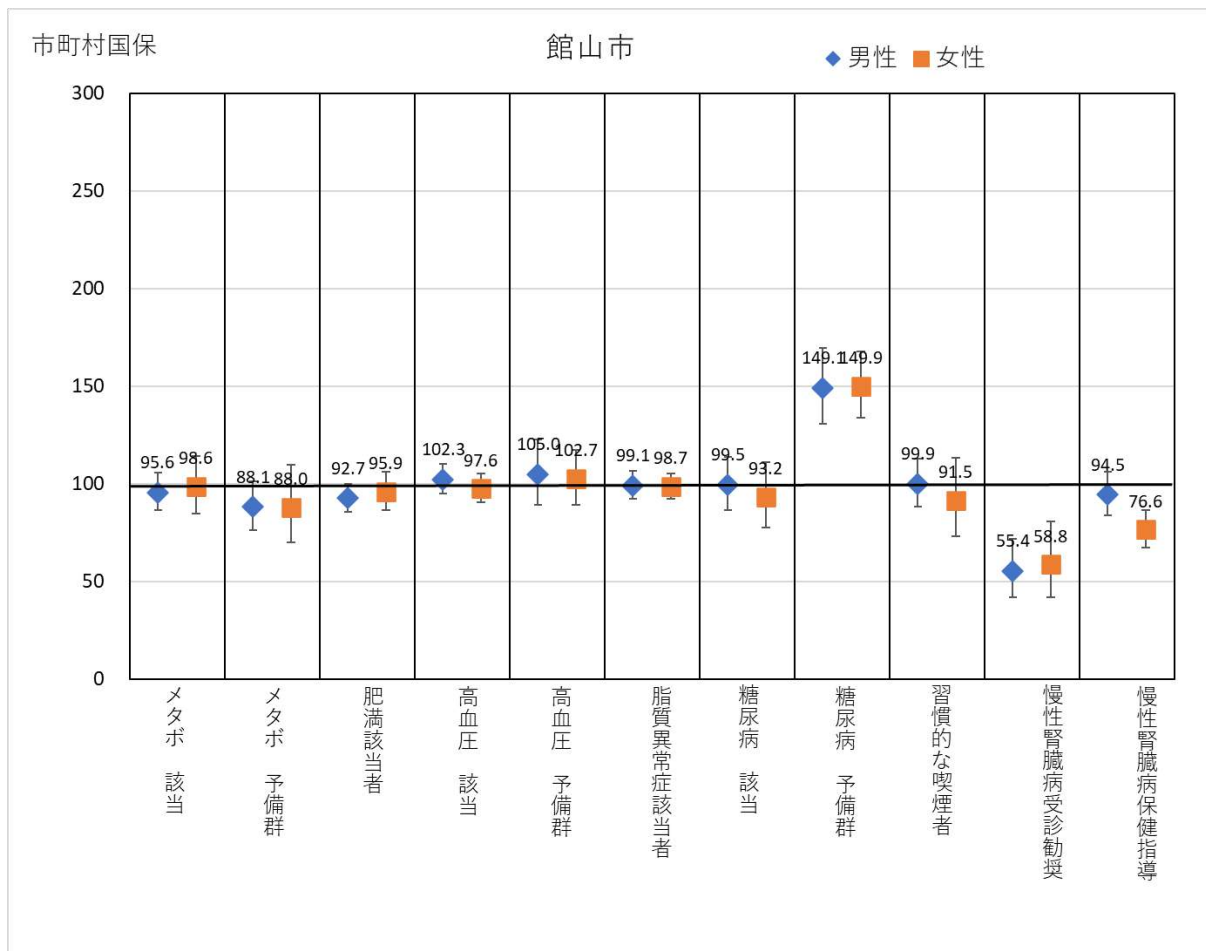


図 85 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	95.6	88.1	92.7	102.3	105.0	99.1	99.5	149.1	99.9	55.4	94.5
下限	86.4	76.2	85.8	95.0	89.3	92.1	86.4	130.7	88.2	41.8	83.9
上限	105.6	101.4	100.0	110.0	122.6	106.5	113.9	169.4	112.8	71.9	106.0
女性	98.6	88.0	95.9	97.6	102.7	98.7	93.2	149.9	91.5	58.8	76.6
下限	84.7	69.8	86.6	90.4	89.3	92.5	77.5	133.7	73.0	41.6	67.5
上限	114.1	109.6	105.9	105.2	117.5	105.2	111.1	167.7	113.2	80.7	86.6

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

鴨川市

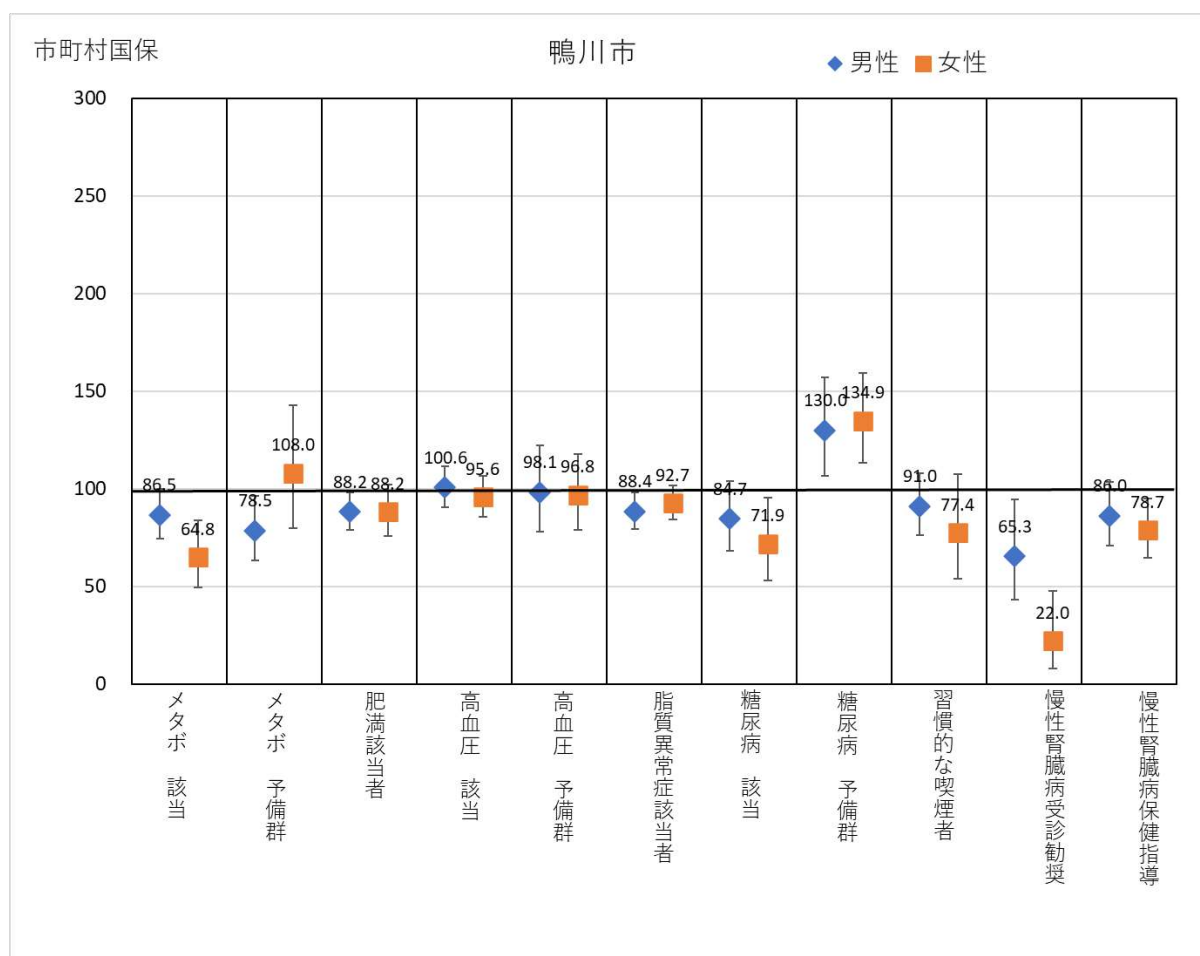


図 86 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	86.5	78.5	88.2	100.6	98.1	88.4	84.7	130.0	91.0	65.3	86.0
下限	74.5	63.4	79.1	90.7	77.8	79.4	68.2	106.5	76.0	43.4	70.8
上限	99.8	96.2	98.2	111.4	122.1	98.2	103.8	157.1	108.1	94.4	103.5
女性	64.8	108.0	88.2	95.6	96.8	92.7	71.9	134.9	77.4	22.0	78.7
下限	49.4	79.9	75.7	85.7	78.7	84.3	53.0	113.4	53.9	8.0	64.7
上限	83.6	142.8	102.1	106.4	117.7	101.8	95.3	159.2	107.6	47.9	94.9

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

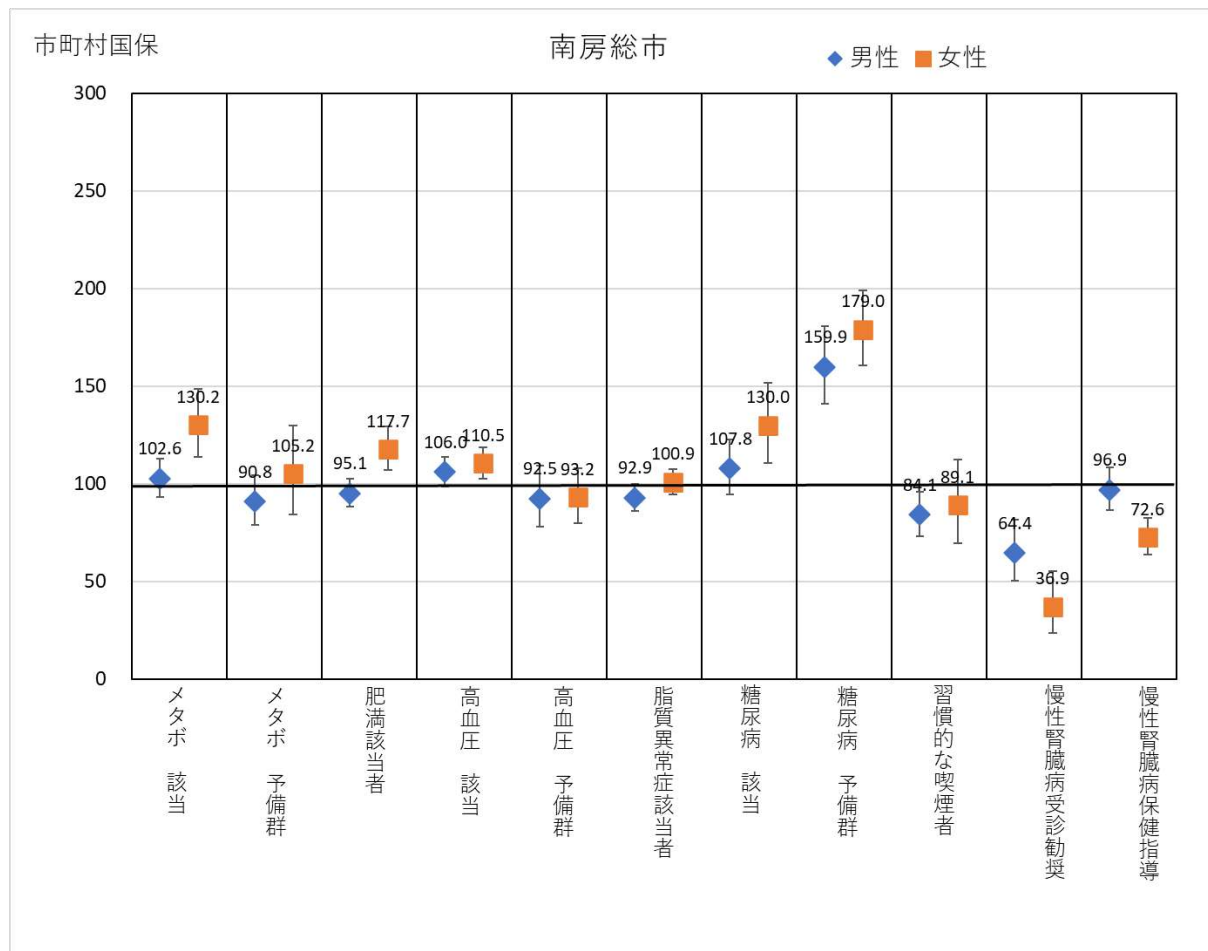


図 87 項目別標準化該当比

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 奨群	慢性腎 臓病 保健指 導群
男性	102.6	90.8	95.1	106.0	92.5	92.9	107.8	159.9	84.1	64.4	96.9
下限	93.2	78.7	88.1	98.6	77.8	86.1	94.4	141.0	73.3	50.1	86.5
上限	112.8	104.3	102.5	113.7	109.2	100.1	122.6	180.6	96.0	81.5	108.2
女性	130.2	105.2	117.7	110.5	93.2	100.9	130.0	179.0	89.1	36.9	72.6
下限	113.6	84.4	107.0	102.6	80.0	94.4	110.8	160.6	69.6	23.4	63.6
上限	148.5	129.6	129.2	118.8	107.8	107.7	151.6	198.8	112.4	55.4	82.5

注) 上限：95%信頼区間の上限。下限：95%信頼区間の下限。

鋸南町

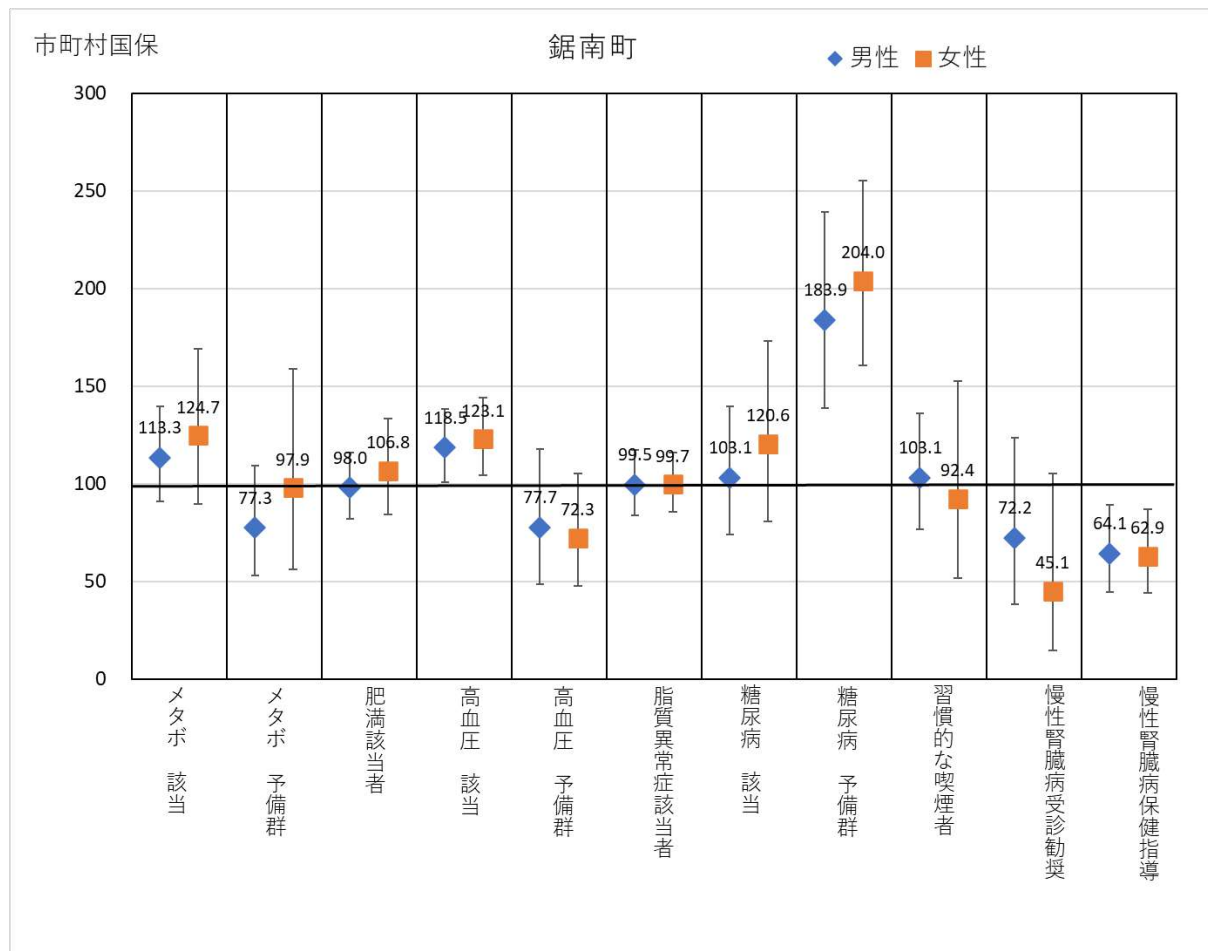


図 88 項目別標準化該当比

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	113.3	77.3	98.0	118.5	77.7	99.5	103.1	183.9	103.1	72.2	64.1
下限	90.9	52.9	82.0	100.8	48.7	83.7	74.0	138.5	76.5	38.4	44.7
上限	139.6	109.2	116.2	138.4	117.6	117.5	139.8	239.4	135.9	123.5	89.2
女性	124.7	97.9	106.8	123.1	72.3	99.7	120.6	204.0	92.4	45.1	62.9
下限	89.5	55.9	84.4	104.5	47.7	85.4	80.8	160.7	51.7	14.5	44.0
上限	169.2	159.0	133.3	144.0	105.2	115.7	173.2	255.4	152.4	105.4	87.1

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 2 1（第 2 次）目標項目の状況

健康ちば 2 1（第 2 次）の目標項目は、目標作成時と同じ条件での集計が必要なことから、市町村国保のみの集計値を示している。附表も市町村国保のみのデータを掲載している。

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 3.5 ポイント、65～74 歳は 5.7 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 0.7 ポイント下回っていたが、65～74 歳は 6.5 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	1,491	2,057	2,501	2,402	4,075	12,526	13,190	28,244	41,434
いいえ	2,836	3,656	4,556	4,454	6,587	22,089	15,604	26,201	41,805
無回答	638	932	1,101	1,056	1,448	5,175	3,617	7,918	11,535
合計	4,965	6,645	8,158	7,912	12,110	39,790	32,411	62,363	94,774
「はい」の割合	30.0%	31.0%	30.7%	30.4%	33.6%	31.5%	40.7%	45.3%	43.7%

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	1,021	1,488	2,074	2,734	6,342	13,659	17,066	35,251	52,317
いいえ	3,487	4,483	5,494	6,245	11,572	31,281	24,136	37,734	61,870
無回答	713	948	1,302	1,439	2,595	6,997	5,906	12,268	18,174
合計	5,221	6,919	8,870	10,418	20,509	51,937	47,108	85,253	132,361
「はい」の割合	19.6%	21.5%	23.4%	26.2%	30.9%	26.3%	36.2%	41.3%	39.5%

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 4.0 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	6,458	8,555	10,302	11,131	21,028	53,588	99,406	210,468
いいえ	2,344	3,096	4,255	4,636	7,440	16,106	27,541	65,418
無回答	1,384	1,913	2,471	2,563	4,151	9,825	20,669	42,976
合計	10,186	13,564	17,028	18,330	32,619	79,519	147,616	318,862
「はい」の割合	63.4%	63.1%	60.5%	60.7%	64.5%	67.4%	67.3%	66.0%

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 1.7 ポイント、表 69-2 のとおり女性 1.9 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, 247	3, 036	3, 712	3, 872	6, 271	17, 136	35, 195	71, 469
120～140mg/dl 未満	1, 161	1, 581	1, 953	1, 893	2, 874	7, 892	14, 666	32, 020
140～160mg/dl 未満	824	1, 115	1, 365	1, 200	1, 732	4, 590	8, 006	18, 832
160mg/dl 以上	705	879	1, 101	911	1, 186	2, 644	4, 117	11, 543
欠損値	28	34	27	36	47	149	379	700
合計	4, 965	6, 645	8, 158	7, 912	12, 110	32, 411	62, 363	134, 564
160mg/dl 以上割合	14. 2%	13. 2%	13. 5%	11. 5%	9. 8%	8. 2%	6. 6%	8. 6%

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, 242	3, 818	3, 938	4, 125	8, 084	19, 804	38, 576	81, 587
120～140mg/dl 未満	1, 075	1, 594	2, 135	2, 594	5, 208	12, 202	22, 082	46, 890
140～160mg/dl 未満	550	889	1, 507	1, 949	3, 884	8, 514	14, 364	31, 657
160mg/dl 以上	323	587	1, 255	1, 708	3, 238	6, 392	9, 737	23, 240
欠損値	31	31	35	42	95	196	494	924
合計	5, 221	6, 919	8, 870	10, 418	20, 509	47, 108	85, 253	184, 298
160mg/dl 以上割合	6. 2%	8. 5%	14. 1%	16. 4%	15. 8%	13. 6%	11. 4%	12. 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 50.9%、女性が表 6-2 のとおり 17.7%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 17.7 ポイント、女性 4.7 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, 291	3, 865	4, 272	3, 746	5, 005	11, 985	21, 341	53, 505
5.6～6.0%未満	1, 202	1, 883	2, 441	2, 426	3, 850	10, 529	19, 938	42, 269
6.0～6.5%未満	261	520	755	928	1, 735	5, 382	11, 133	20, 714
6.5～8.4%未満	144	251	525	643	1, 303	4, 041	9, 077	15, 984
8.4%以上	46	93	138	142	182	387	708	1, 696
欠損値	21	33	27	27	35	87	166	396
合計	4, 965	6, 645	8, 158	7, 912	12, 110	32, 411	62, 363	134, 564
8.4%以上割合	0. 9%	1. 4%	1. 7%	1. 8%	1. 5%	1. 2%	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	3, 903	4, 712	5, 121	5, 038	8, 909	18, 334	30, 438	76, 455
5.6～6.0%未満	1, 012	1, 641	2, 706	3, 744	7, 675	18, 004	32, 649	67, 431
6.0～6.5%未満	194	382	729	1, 086	2, 715	7, 381	14, 723	27, 210
6.5～8.4%未満	81	144	233	440	1, 032	3, 000	6, 745	11, 675
8.4%以上	17	25	59	76	111	229	406	923
欠損値	14	15	22	34	67	160	292	604
合計	5, 221	6, 919	8, 870	10, 418	20, 509	47, 108	85, 253	184, 298
8.4%以上割合	0. 3%	0. 4%	0. 7%	0. 7%	0. 5%	0. 5%	0. 5%	0. 5%