

第2期データヘルス計画最終評価（案） P.1～P.79

第3期データヘルス計画（案） P80.～P.177

※第2期計画の分析結果から第3期計画を策定するため、現状分析部分は同じ内容となります。

姫路市国民健康保険

第2期 データヘルス計画 最終評価（案）

平成30（2018）年度～令和5（2023）年度

令和6年3月 最終評価

姫路市国民健康保険課

目次

第1章 基本的事項	5
1 計画の概要	5
(1) 計画策定の趣旨	5
(2) 計画の位置づけ	6
(3) 計画の期間	6
(4) 最終評価説明	6
2 第2期データヘルス計画・第3期特定健康診査等実施計画の評価	7
(1) 保健事業の実施状況	7
(2) 第2期データヘルス計画・第3期特定健康診査等実施計画に係る考察	7
第2章 姫路市の現状	8
1 姫路市の概況	8
(1) 人口構成、産業構成	8
(2) 平均寿命・健康寿命	9
2 姫路市国民健康保険の概況	10
(1) 被保険者構成	10
第3章 姫路市国民健康保険の医療費・健康状況等に関する現状分析	12
1 死亡の状況	12
(1) 標準化死亡比（SMR・EBSMR）（悪性新生物、生活習慣病も含む）	12
(2) 疾病別死亡者数・割合	14
2 医療費の状況	16
(1) 医療機関受診状況（外来、入院、歯科）	16
(2) 医療費総額、一人当たり医療費（外来、入院、歯科）	18
(3) 疾病別医療費	20
(4) 高額医療費の要因	27
3 生活習慣病の医療費の状況	30
(1) 生活習慣病医療費	30
(2) 生活習慣病有病者数、割合	33
(3) 生活習慣病治療状況	37
4 特定健診・特定保健指導、生活習慣の状況	39
(1) 特定健診受診者数・受診率	39
(2) 有所見者の状況	41
(3) メタボリックシンドローム該当者・予備群人数、割合	45
(4) 特定保健指導実施率・効果と推移	49
5 生活習慣の状況	54
(1) 健診質問票結果とその比較	54

6	がん検診の状況	56
7	介護の状況（一体的実施の状況）	57
	(1) 要介護（要支援）認定者人数・割合	57
	(2) 介護保険サービス認定者一人当たりの介護給付費	58
	(3) 要介護（要支援）認定者有病率	59
8	その他の状況	60
	(1) 頻回重複受診者の状況	60
	(2) ジェネリック普及状況	61

第4章 現状のまとめ 健康課題の明確化63

1	健康課題の整理	63
	(1) 第2期データヘルス計画における目標の達成状況	63
	(2) 第2期データヘルス計画における個別目的（課題）に対応する個別保健事業	64
	(3) 取り組むべき課題	64
2	第3期計画で取り組むべき課題	65
	(1) 計画の大目的	65
	(2) 個別目的と対応する個別保健事業	65

第5章 保健事業の内容66

1	個別保健事業計画 目標設定	66
	(1) 特定健康診査事業	66
	(2) 特定健診未受診者対策事業	68
	(3) 特定健診40歳前勧奨	70
	(4) 特定保健指導事業	71
	(5) 糖尿病及び生活習慣病重症化予防における保健指導	73
	(6) 生活習慣病予防普及啓発事業	75
	(7) 地区組織への健診啓発	76
	(8) 医療費適正化事業、適正服薬支援事業	77

第6章 計画の評価・見直し78

1	評価の時期	78
	(1) 個別事業計画の評価・見直し	78
	(2) 個別保健事業の評価に基づくデータヘルス計画全体の評価・見直し	78

第7章 計画の公表・周知78

1	計画の公表・周知	78
---	----------------	----

第8章 個人情報の取扱い79

1	個人情報の取り扱い	79
---	-----------------	----

第1章 基本的事項

1 計画の概要

(1) 計画策定の趣旨

平成25年6月に閣議決定された「日本再興戦略」において、「全ての健康保険組合に対し、レセプト等のデータの分析、それに基づく加入者の健康保持増進のための事業計画として「データヘルス計画」の作成・公表、事業実施、評価等の取り組みを求めるとともに、市町村国保が同様の取り組みを行うことを推進する。」とされた。これを踏まえ、平成26年3月に「国民健康保険法に基づく保健事業の実施等に関する指針」の一部が改正され、保険者は、健康・医療情報を活用してPDCAサイクルに沿った効果的かつ効率的な保健事業の実施を図るため、保健事業の実施計画（データヘルス計画）を策定した上で、保健事業の実施、評価、改善等を行うものとされた。

その後、平成30年4月から都道府県が財政運営の責任主体として共同保険者となり、また、令和2年7月に閣議決定された「経済財政運営と改革の基本方針2020（骨太方針2020）」において、保険者のデータヘルス計画の標準化等の取り組みの推進が掲げられ、令和3年12月に経済財政諮問会議における「新経済・財政再生計画改革工程表2021」において、「保険者が策定するデータヘルス計画の手引きの改訂等を検討するとともに、当該計画の標準化の進展にあたり、保険者共通の評価指標やアウトカムベースでの適切なKPI（重要業績評価指標）の設定を推進する。」と示された。

こうした背景を踏まえ、姫路市では、被保険者の健康課題を的確に捉え、課題に応じた保健事業を実施することにより、健康の保持増進、生活の質（QOL）の維持及び向上を図り、結果として医療費の適正化にも資することを目的とし、データヘルス計画を策定し保健事業の実施、評価、改善等を行うこととする。

(2) 計画の位置づけ

データヘルス計画とは、被保険者の健康の保持増進に資することを目的として、保険者等が効果的かつ効率的な保健事業の実施を図るため、特定健康診査（以下「特定健診」という。）と特定保健指導の結果、レセプトデータ等の健康及び医療情報を活用して、PDCAサイクルに沿って運用するものである。

(3) 計画の期間

本計画の期間は、平成30（2018）年度から令和5（2023）年度までの6年間とする。

(4) 最終評価説明

第2期データヘルス計画においては、最終年度にあたる令和5年度及び中間時点の令和2年度に本計画書に定めた保健事業の実施計画について、事業ごとに事業の目的、対象、実施方法、内容、実施体制、目標値、実績値、事業成果をそれぞれ検証のうえ評価を行うこととなっている。

本年度（令和5年度）は第2期データヘルス計画の最終評価として、国民健康保険（以下「国保」という。）における医療費や疾病構造、特定健診・特定保健指導の現状について確認をする。また計画に基づく事業についても、その実績値から、目標値までの達成状況や計画策定時点での課題解決に向けての進捗状況等を評価することによって、第3期データヘルス計画策定に向けて事業継続の必要性を確認し、場合によっては事業の見直しを行う。

2 第2期データヘルス計画・第3期特定健康診査等実施計画の評価

(1) 保健事業の実施状況

個別目的	対応する個別保健事業	実施状況(今後の計画)
生活習慣病の発症予防	<ul style="list-style-type: none"> 特定健康診査事業 未受診者対策事業 特定保健指導事業 	<ul style="list-style-type: none"> - 実施中(継続) - 実施中(継続) - 実施中(継続、一部事業拡充)
糖尿病に重点を置いた生活習慣病の重症化予防	<ul style="list-style-type: none"> 生活習慣病重症化予防事業 生活習慣病予防普及啓発事業 	<ul style="list-style-type: none"> - 実施中(継続) - 実施中(継続)
医療費適正化の推進	<ul style="list-style-type: none"> 医療費適正化事業(医療費通知事業、ジェネリック医薬品(後発医薬品)利用促進事業) 	<ul style="list-style-type: none"> - 実施中(継続、一部事業拡充)

(2) 第2期データヘルス計画・第3期特定健康診査等実施計画に係る考察

第2期計画において実施し継続する事業は、「特定健康診査事業」「未受診者対策事業」「生活習慣病重症化予防事業」「生活習慣病予防普及啓発事業」で、事業を継続実施しながらも一部拡充する事業は、「特定保健指導事業」「医療費適正化事業」であった。

特定健診受診率はコロナ禍の低迷も見られたが、受診券発送時期の調整や受診勧奨方法の見直しを行い、受診率30%前半を維持できている。さらなる受診率向上のため、令和4年度より「特定健診40歳前勧奨事業」、「地区活動組織への健診啓発事業」を開始し、若年層や高齢者の支援、食育活動を地域で実施している地区組織を通じた啓発を開始した。

当市の課題である特定保健指導利用率向上のため、令和2年度より「特定セット検診時健康相談事業」、令和4年度より「特定保健指導未利用者事業」を開始した。保健指導利用率をさらに向上する必要があるため、令和6年度より「特定保健指導利用勧奨事業」を開始する必要がある。

医療費適正化としてジェネリック医薬品(後発医薬品)利用促進事業を行い、ジェネリック医薬品の使用については目標達成できている。今後、更なる医療費適正化を図るため、多剤・重複投薬への対策として、適正服薬支援事業などに取り組んでいく必要がある。

第2章 姫路市の現状

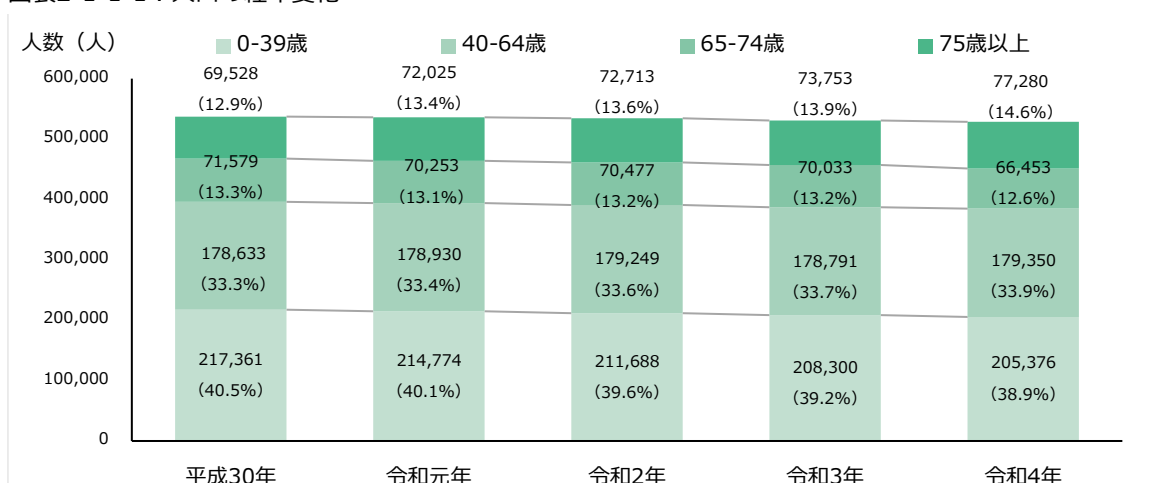
1 姫路市の概況

(1) 人口構成、産業構成

① 人口構成

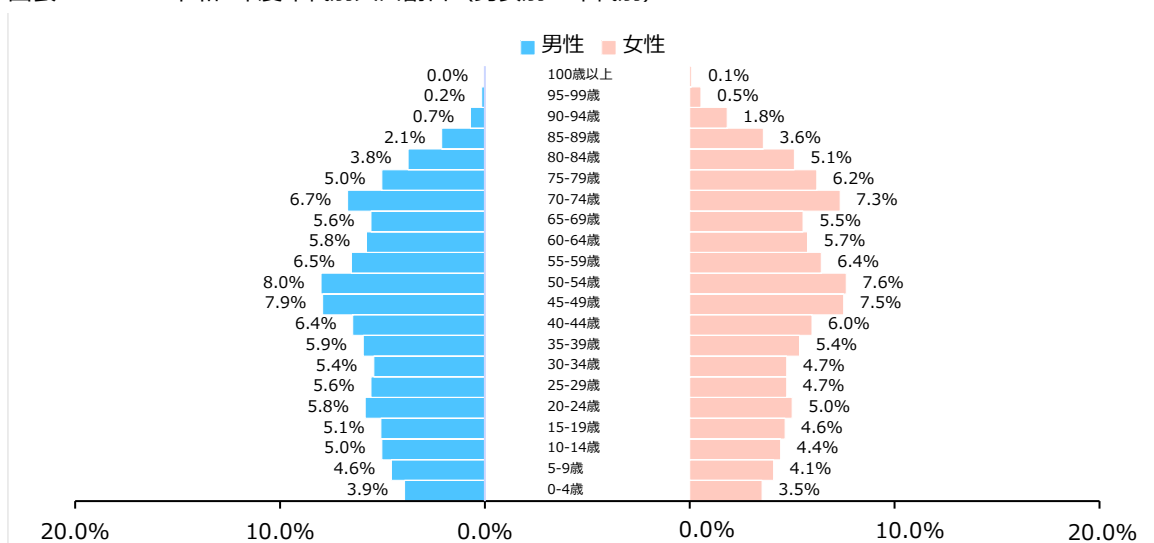
令和4年度の総人口は528,459人で、平成30年度と比較して減少している（図表2-1-1-1）。また、0-39歳の割合は平成30年と比較して減少、40-64歳の割合は増加、65-74歳の割合は減少、75歳以上の割合は増加している。最も割合の大きい年代は男女ともに50-54歳である（図表2-1-1-2）。

図表2-1-1-1：人口の経年変化



【出典】 e-Stat住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査 平成30年度から令和4年度

図表2-1-1-2：令和4年度年代別人口割合（男女別・年代別）



【出典】 e-Stat住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査 令和4年度

② 産業構成

産業構成の割合は、兵庫県と比較して第二次産業の比率が高い（図表2-1-1-3）。

図表2-1-1-3：産業構成（平成27年度、他保険者との比較）

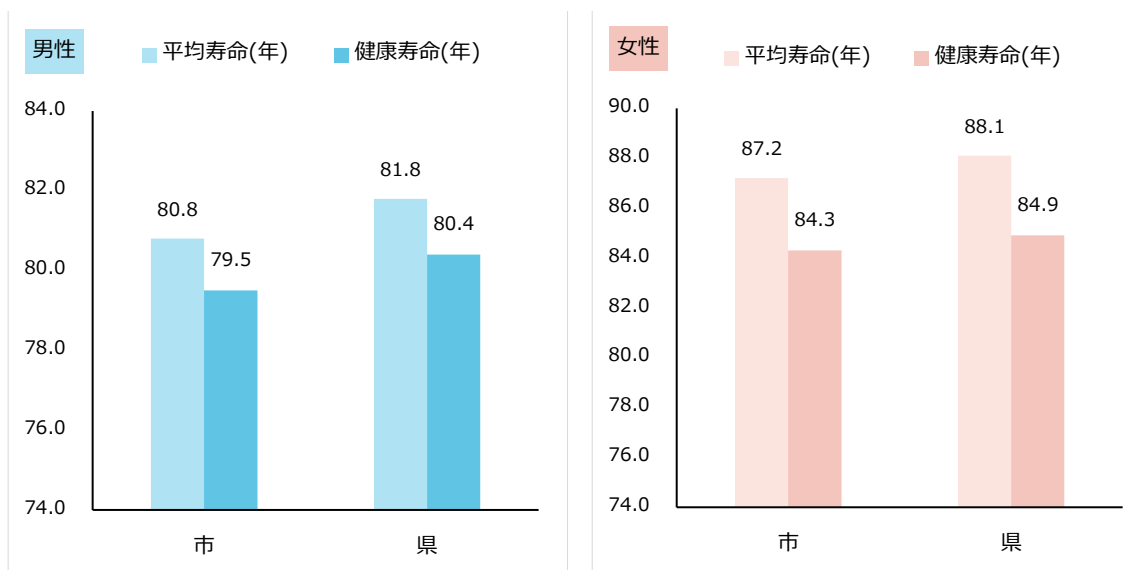
	姫路市		兵庫県	国
	平成27年度	令和2年度	令和2年度	
第一次産業	1.0%	1.0%	1.8%	3.2%
第二次産業	32.3%	32.0%	24.8%	23.4%
第三次産業	66.6%	67.0%	73.4%	73.4%

【出典】国勢調査 都道府県・市区町村別の主な結果 平成27年度・令和2年度

(2) 平均寿命・健康寿命

平均寿命・健康寿命は、男女ともに県と比較して、短い。

図表2-1-2-1：平均寿命と健康寿命



【出典】兵庫県 令和2年健康寿命算定結果総括表

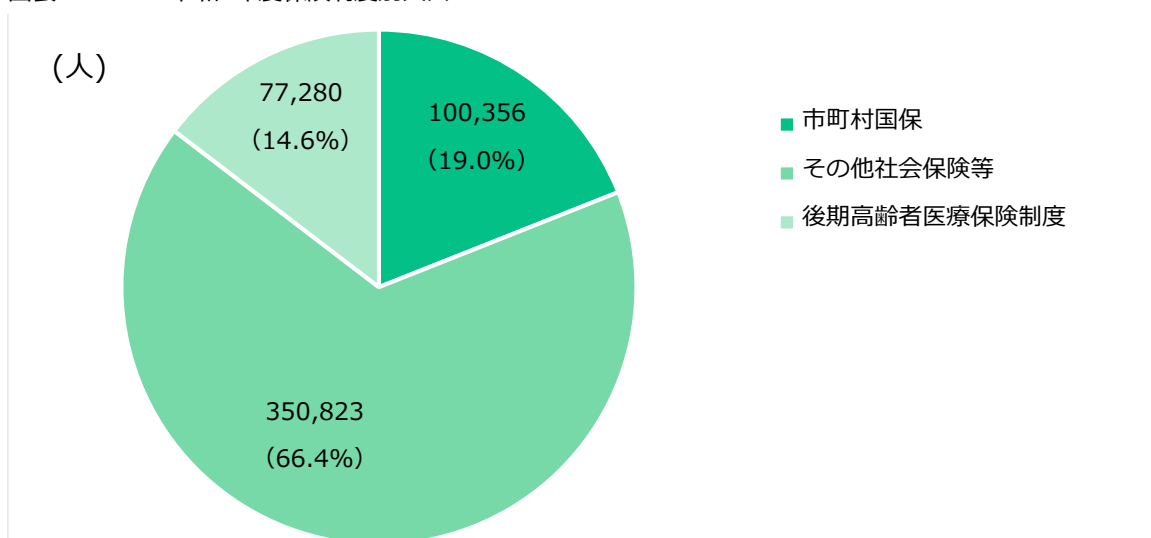
2 姫路市国民健康保険の概況

(1) 被保険者構成

保険制度別人口は、全体の19.0%が国民健康保険に加入している（図表2-2-1-1）。また、国保加入者数は、平成30年度以降減少傾向にある。年代別で見ると65-74歳の割合は横ばいである（図表2-2-1-2）。

男女別の被保険者構成割合は、男性では70-74歳の割合が最も多く被保険者の11.7%を占める。女性も同様に70-74歳の割合が最も多く被保険者の15.1%を占める（図表2-2-1-3）。

図表2-2-1-1：令和4年度保険制度別人口



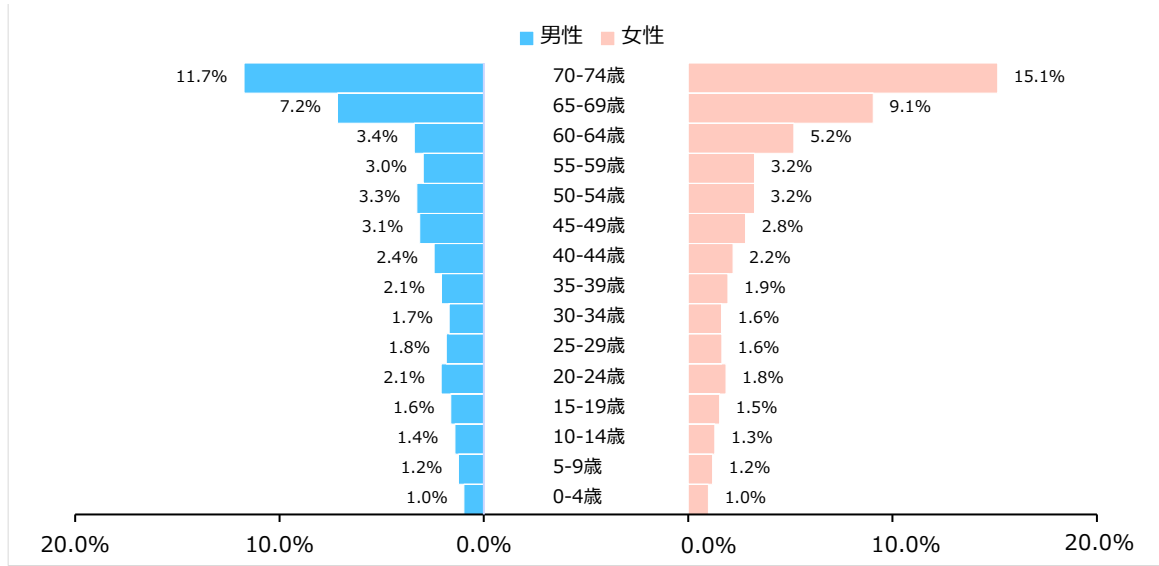
【出典】KDB帳票 S21_006-被保険者構成 令和4年度
e-Stat住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査 令和4年度

図表2-2-1-2：令和4年度国保加入者数の経年変化

	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数 (人)	割合 (%)	人数 (人)	割合 (%)	人数 (人)	割合 (%)	人数 (人)	割合 (%)	人数 (人)	割合 (%)
0-39歳	29,088	(25.8%)	27,744	(25.3%)	26,809	(24.8%)	25,658	(24.4%)	25,122	(25.0%)
40-64歳	35,050	(31.1%)	34,235	(31.2%)	33,756	(31.2%)	32,884	(31.3%)	31,983	(31.9%)
65-74歳	48,619	(43.1%)	47,746	(43.5%)	47,752	(44.1%)	46,546	(44.3%)	43,251	(43.1%)
国保加入者数	112,757	(100%)	109,725	(100%)	108,317	(100%)	105,088	(100%)	100,356	(100%)
市_総人口	537,101		535,982		534,127		530,877		528,459	
市_国保加入率	21.0%		20.5%		20.3%		19.8%		19.0%	
県_国保加入率	21.0%		20.4%		20.3%		19.9%		19.1%	
国_国保加入率	22.0%		21.3%		21.0%		20.5%		19.7%	

【出典】KDB帳票 S21_006-被保険者構成 平成30年度から令和4年度
e-Stat住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査 平成30年から令和4年度

図表2-2-1-3：令和4年度被保険者構成割合（男女別・年代別）



【出典】KDB帳票 S21_006-被保険者構成 令和4年度

第3章 姫路市国民健康保険の医療費・健康状況等に関する現状分析

1 死亡の状況

(1) 標準化死亡比 (SMR・EBSMR) (悪性新生物、生活習慣病も含む)

① 男性における標準化死亡比

国の平均を100とした標準化死亡比 (EBSMR) において、100を上回り、かつ県よりも高い男性の死因は、「悪性新生物 (胃)」「悪性新生物 (大腸)」「悪性新生物 (肝及び肝内胆管)」「悪性新生物 (気管・気管支及び肺)」「心疾患」「脳血管疾患」「肺炎」「肝疾患」「腎不全」「自殺」である (図表3-1-1-2)。

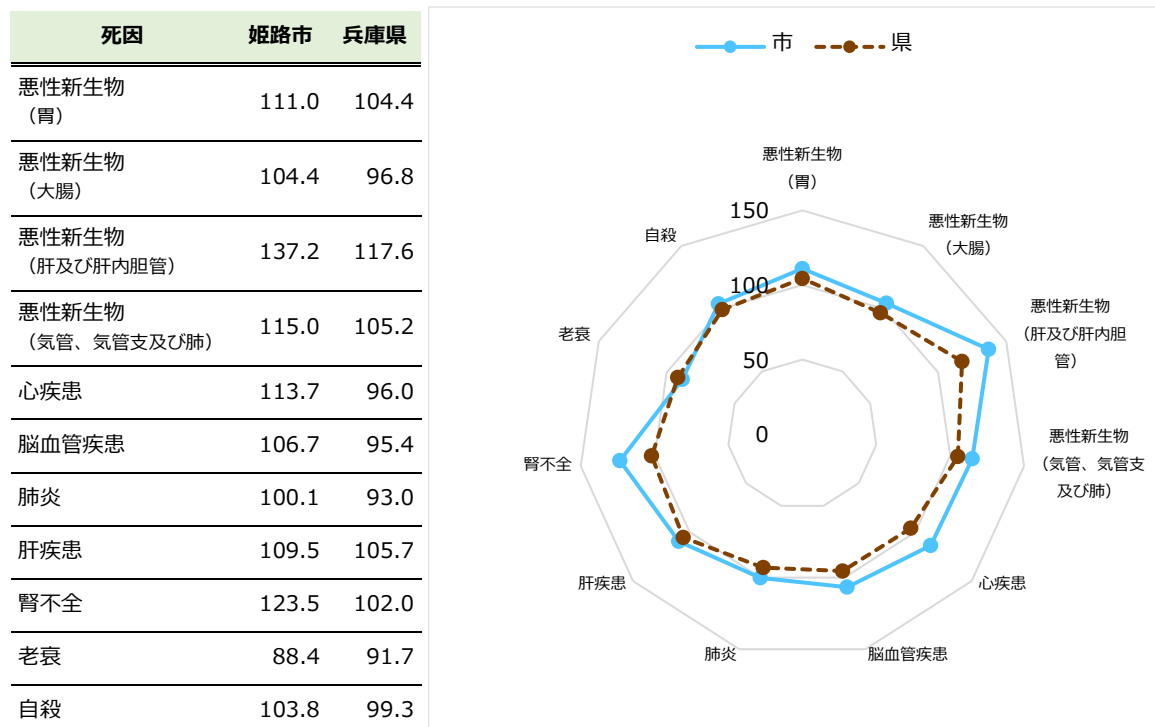
※EMRとは年齢構成の異なる地域間の死亡状況を比較するために、年齢構成の差異を調整して算出した死亡率を示します。標本数が少ない場合には、EBSMR (経験的ベイズ推定値) を用います。EBSMRについて、有意水準は記載していません。

図表3-1-1-1 : SMR (男性)

	悪性新生物<腫瘍>	心疾患 (高血圧性を除く)	脳血管疾患
姫路市	110.6	114.3	107.1
兵庫県	102.7	96.0	95.4
国	100.0	100.0	100.0

【出典】 e-Stat人口動態統計 平成25年から平成29年

図表3-1-1-2 : EBSMR (男性)



【出典】 e-Stat人口動態統計 平成25年から平成29年

② 女性における標準化死亡率

国の平均を100とした標準化死亡率（EBSMR）において、100を上回り、かつ県よりも高い女性の死因は、「悪性新生物（胃）」「悪性新生物（肝及び肝内胆管）」「悪性新生物（気管・気管支及び肺）」「心疾患」「肺炎」「腎不全」「自殺」である（図表3-1-1-4）。

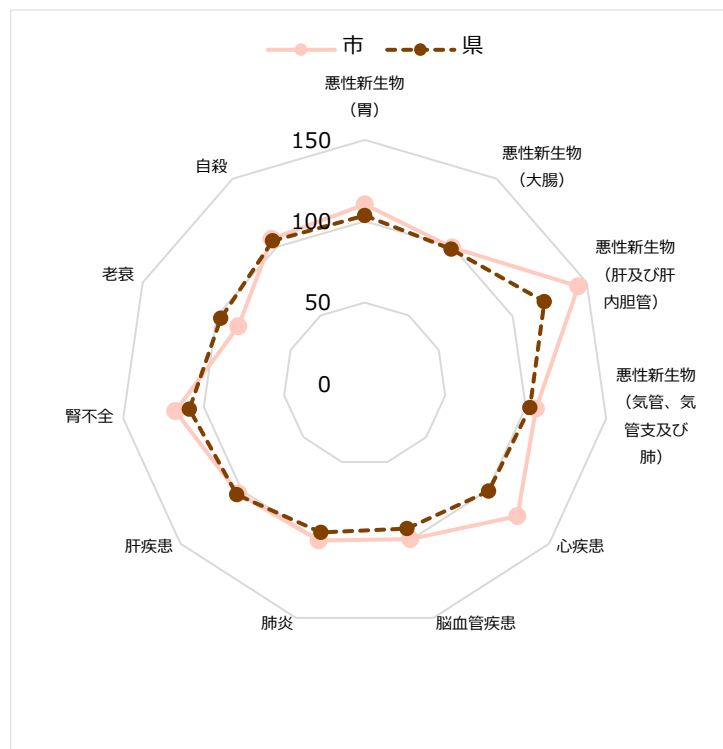
図表3-1-1-3：SMR（女性）

	悪性新生物＜腫瘍＞	心疾患（高血圧性を除く）	脳血管疾患
姫路市	105.8	124.9	99.7
兵庫県	101.5	100.8	92.7
国	100.0	100.0	100.0

【出典】e-Stat人口動態統計 平成25年から平成29年

図表3-1-1-4：EBSMR（女性）

死因	姫路市	兵庫県
悪性新生物（胃）	110.3	103.5
悪性新生物（大腸）	99.5	98.5
悪性新生物（肝及び肝内胆管）	144.4	121.5
悪性新生物（気管、気管支及び肺）	106.4	102.6
心疾患	124.3	100.8
脳血管疾患	99.5	92.7
肺炎	100.4	95.2
肝疾患	102.7	104.1
腎不全	117.6	108.9
老衰	85.3	97.2
自殺	105.9	104.6



【出典】e-Stat人口動態統計 平成25年から平成29年

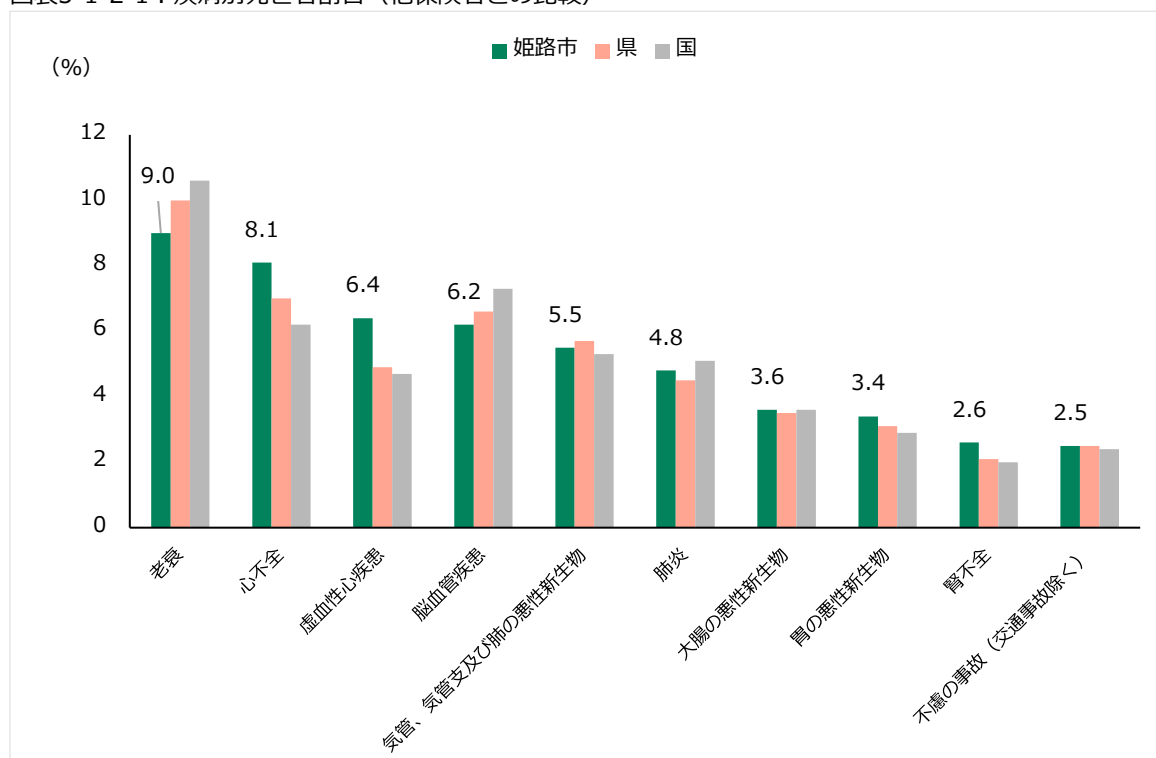
(2) 疾病別死亡者数・割合

令和3年度の死亡総数に占める割合が大きい疾病の第1位は「老衰」（9.0%）であり、県・国と比較すると割合が低い（図表3-1-2-1）。

次いで第2位は「心不全」（8.1%）であり、県・国と比較すると割合が高く、第3位は「虚血性心疾患」（6.4%）であり、県・国と比較すると割合が高い。

保健事業により予防可能な疾患における健康課題を抽出するという観点で、生活習慣病の重篤な疾患に焦点をあてて死因別の順位と割合をみると、「虚血性心疾患」は第3位（6.4%）、「脳血管疾患」は第4位（6.2%）、「腎不全」は第9位（2.6%）となっている。

図表3-1-2-1：疾病別死亡者割合（他保険者との比較）



【出典】厚生労働省 人口動態調査 令和3年度

図表3-1-2-2：疾病別死亡者数・割合（他保険者との比較）

順位	死因	姫路市		兵庫県	国
		死亡者数（人）	割合		
1位	老衰	523	9.0%	10.0%	10.6%
2位	心不全	470	8.1%	7.0%	6.2%
3位	虚血性心疾患	370	6.4%	4.9%	4.7%
4位	脳血管疾患	358	6.2%	6.6%	7.3%
5位	気管、気管支及び肺の 悪性新生物	319	5.5%	5.7%	5.3%
6位	肺炎	278	4.8%	4.5%	5.1%
7位	大腸の悪性新生物	209	3.6%	3.5%	3.6%
8位	胃の悪性新生物	200	3.4%	3.1%	2.9%
9位	腎不全	149	2.6%	2.1%	2.0%
10位	不慮の事故（交通事故 除く）	144	2.5%	2.5%	2.4%
-	その他	2,799	47.9%	50.1%	49.9%
-	死亡総数	5,819	-	-	-

【出典】厚生労働省 人口動態調査 令和3年度

2 医療費の状況

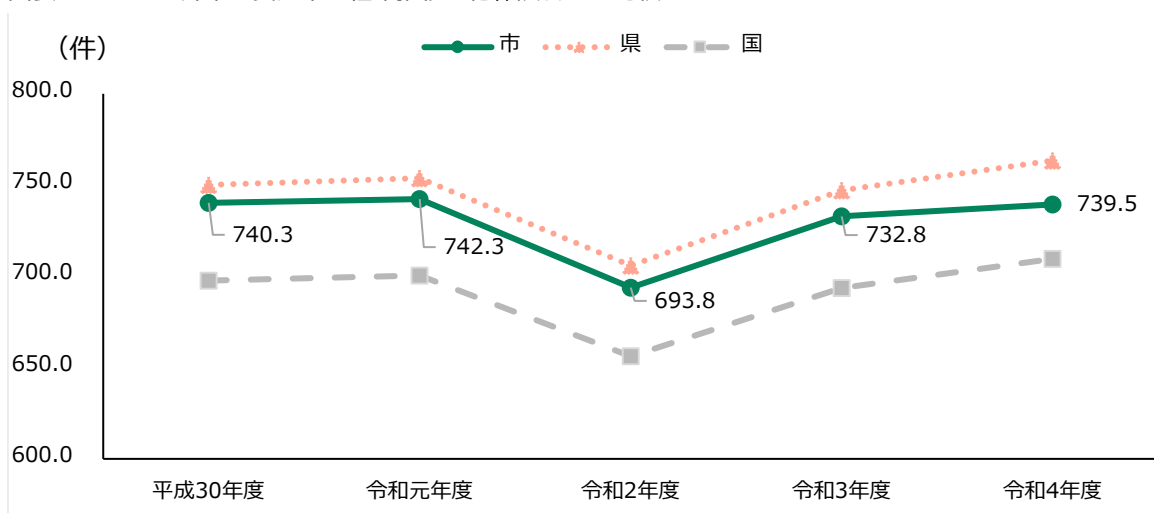
(1) 医療機関受診状況（外来、入院、歯科）

令和4年度の外来受診率は、県と比較すると低い。また、平成30年度と比較すると受診率は低くなっている（図表3-2-1-1）。

入院受診率では、県・国と比較すると同程度であり、平成30年度と比較すると受診率は低くなっている（図表3-2-1-2）。

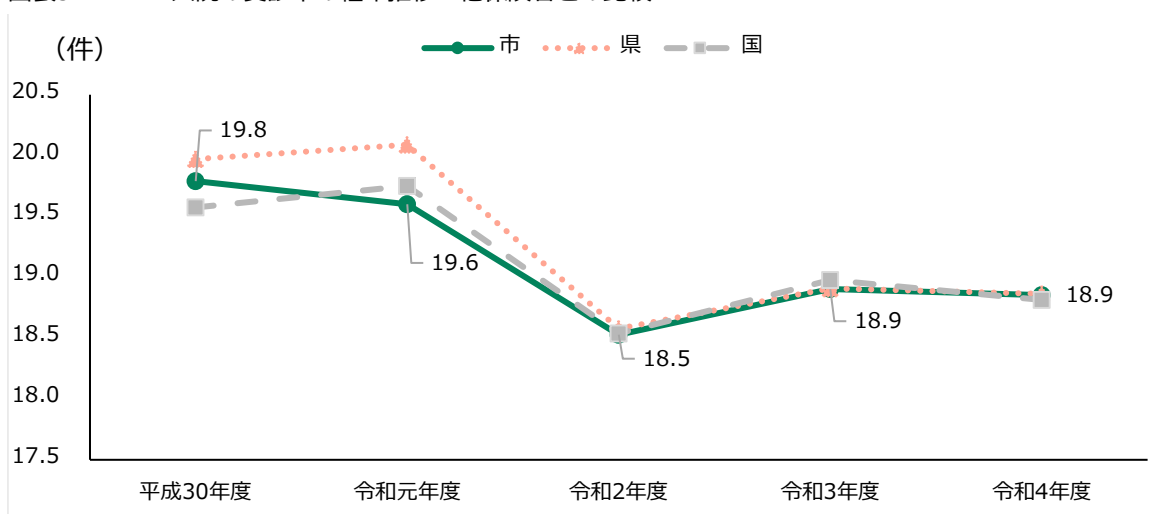
歯科受診率では、県と比較すると低く、平成30年度と比較すると受診率は高くなっている（図表3-2-1-3）。

図表3-2-1-1：外来の受診率の経年推移・他保険者との比較



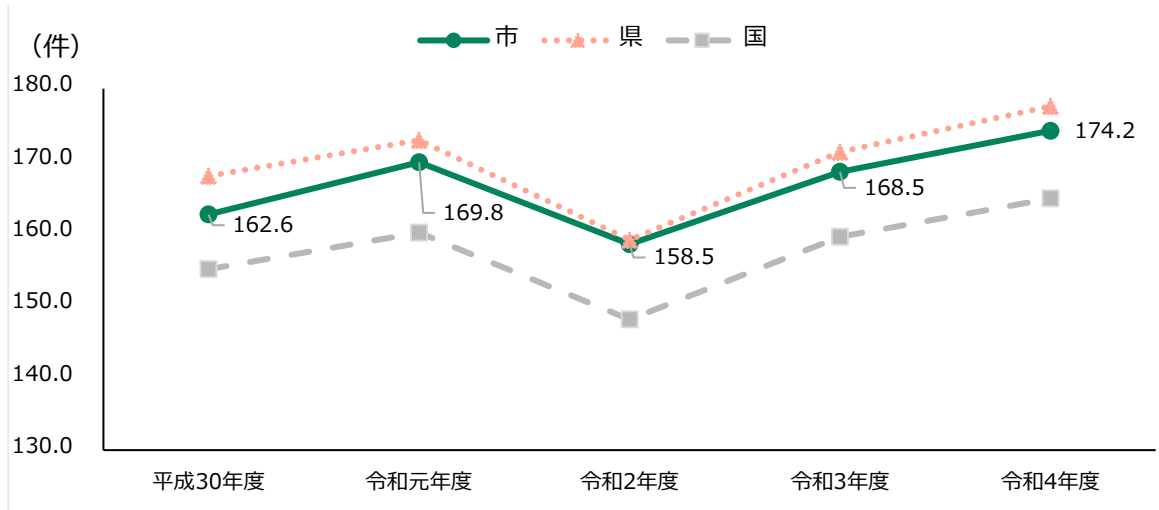
【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 累計 平成30年度から令和4年度 累計

図表3-2-1-2：入院の受診率の経年推移・他保険者との比較



【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

図表3-2-1-3：歯科の受診率の経年推移・他保険者との比較

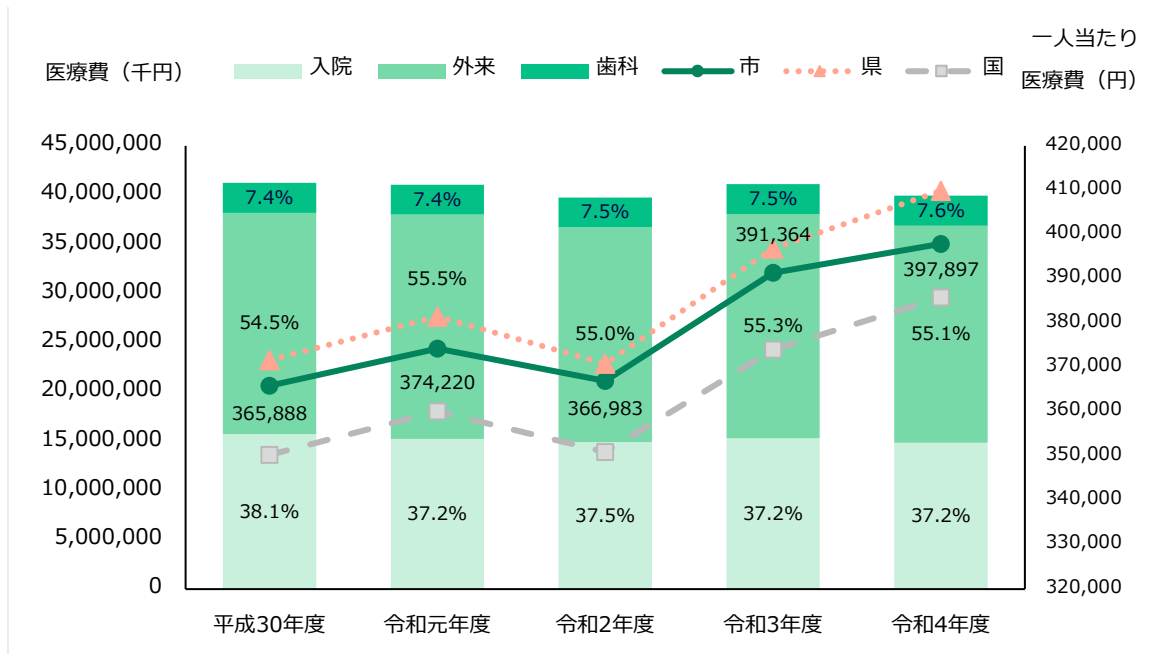


【出典】 KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

(2) 医療費総額、一人当たり医療費（外来、入院、歯科）

令和4年度の医療費総額は399億3,135万円であり、平成30年度と比較して医療費は減少している（図表3-2-2-1）。令和4年度における総医療費に占める外来・歯科医療費の割合は平成30年度と比較して増加している。一方、入院医療費の割合は平成30年度と比較して減少している。一人当たり医療費は県と比較すると低く、平成30年度と比較して増加している。

図表3-2-2-1：医療費総額の経年変化

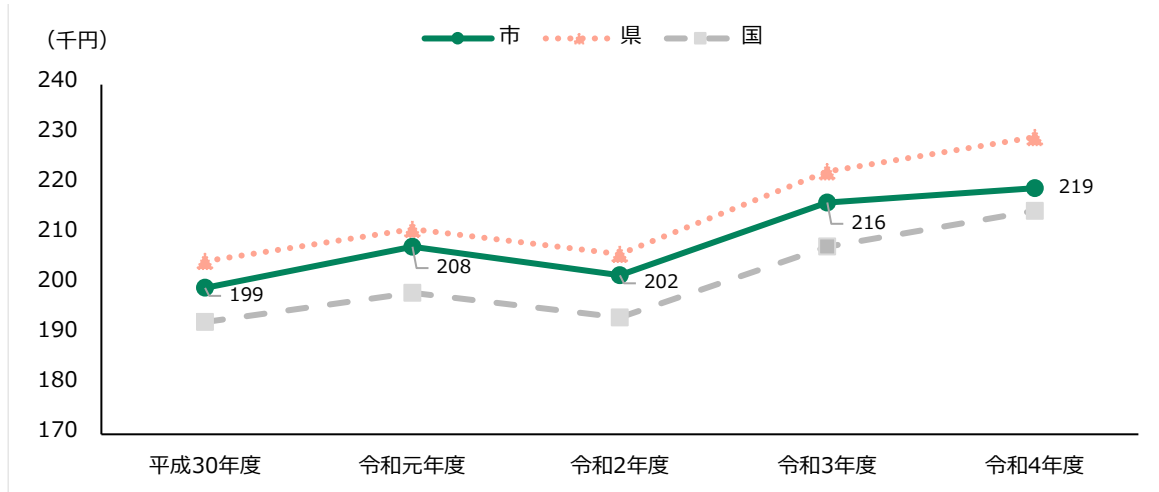


※グラフ内の%は、総医療費に対する割合を示す。

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
医療費 (千円)					
総額	41,256,388	41,061,312	39,750,452	41,127,686	39,931,352
入院	15,724,223	15,258,800	14,917,037	15,308,899	14,873,195
外来	22,474,044	22,773,175	21,861,591	22,741,863	22,004,460
歯科	3,058,121	3,029,336	2,971,825	3,076,924	3,053,696
一人当たり医療費 (円)					
姫路市	365,888	374,220	366,983	391,364	397,897
兵庫県	371,655	381,491	370,863	396,880	409,854
国	350,272	360,110	350,944	374,029	385,812

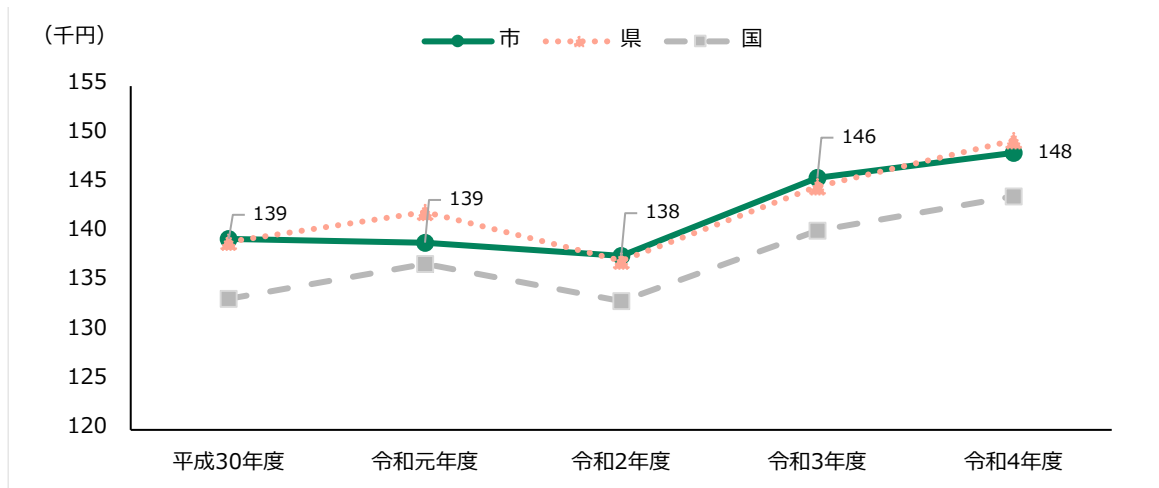
【出典】 KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

図表3-2-2-2：一人当たり外来医療費の経年変化・他保険者との比較



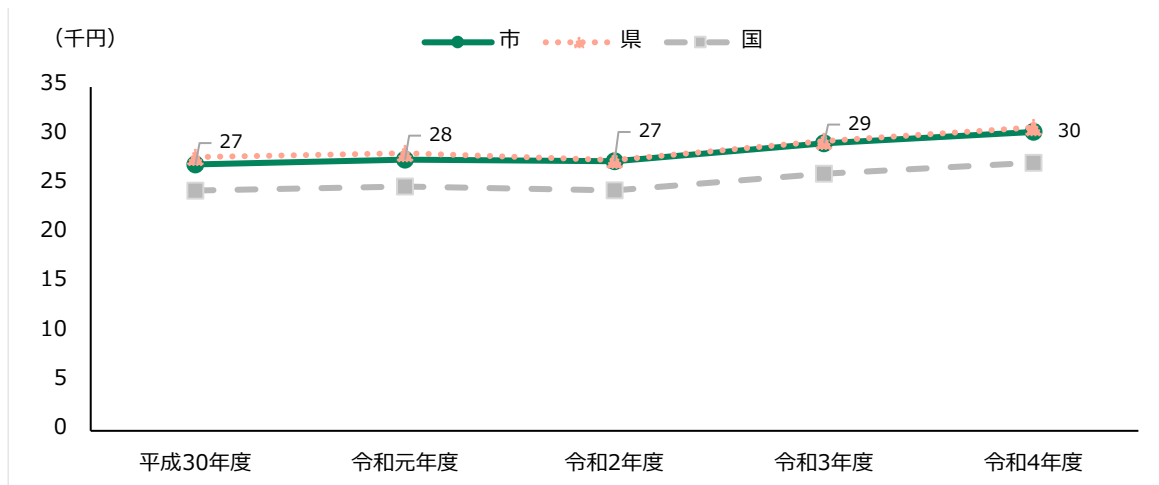
【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

図表3-2-2-3：一人当たり入院医療費の経年変化・他保険者との比較



【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

図表3-2-2-4：一人当たり歯科医療費の経年変化・他保険者との比較



【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

(3) 疾病別医療費

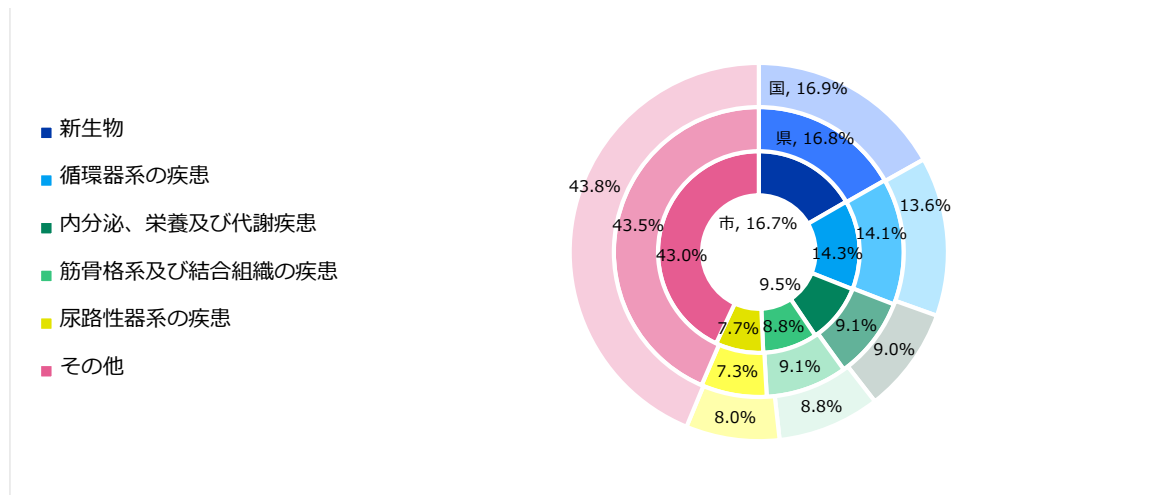
① 大分類の疾病別医療費

令和4年度の疾病大分類別医療費において、医療費が最も高い疾病は「新生物」で、年間医療費は約61億2,400万円で総医療費に占める割合は（16.7%）である。次いで高いのは「循環器系の疾患」で約52億5,700万円（14.3%）である。これら2疾病で総医療費の31.0%を占めている（図表3-2-3-1）（図表3-2-3-3）。

「その他」を除いたレセプト件数において、レセプト件数が最も多い疾病は「内分泌、栄養及び代謝疾患」で、レセプト件数に占める割合は16.0%である。次いで高いのは「循環器系の疾患」（15.8%）で、これらの疾病で総レセプト件数の31.8%を占めている（図表3-2-3-2）。

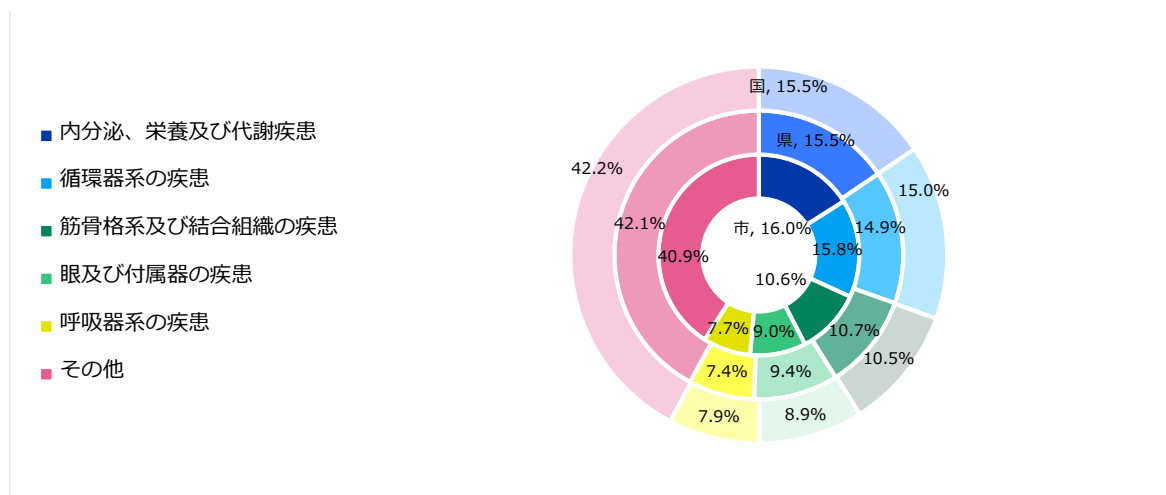
疾病がレセプト件数に占める割合を県・国と比較すると、「内分泌、栄養及び代謝疾患」「循環器系の疾患」が県・国を上回っている。

図表3-2-3-1：疾病大分類別医療費の割合（他保険者との比較）



【出典】 KDB帳票 S23_003-疾病別医療費分析（大分類） 令和4年度 累計

図表3-2-3-2：疾病大分類別レセプト件数の割合（他保険者との比較）



【出典】 KDB帳票 S23_003-疾病別医療費分析（大分類） 令和4年度 累計

図表3-2-3-3：疾病大分類別医療費

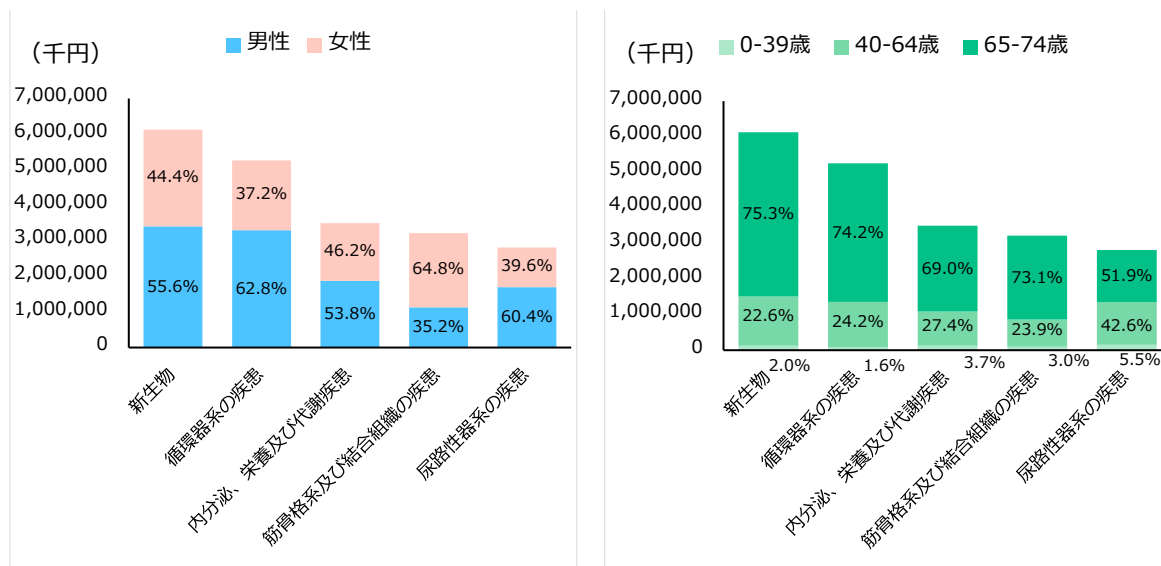
順位	疾病名	医療費 (千円)	割合 (医療費)	レセプト 件数	割合 (レセプト件数)	千人当たり レセプト件数	レセプト一件 当たり医療費 (円)
1位	新生物	6,124,496	16.7%	33,942	3.6%	338.2	180,440
2位	循環器系の疾患	5,257,072	14.3%	147,809	15.8%	1472.8	35,567
3位	内分泌、栄養及び代謝疾患	3,494,555	9.5%	150,265	16.0%	1497.3	23,256
4位	筋骨格系及び結合組織の疾患	3,217,541	8.8%	99,224	10.6%	988.7	32,427
5位	尿路性器系の疾患	2,811,904	7.7%	38,982	4.2%	388.4	72,133
6位	精神及び行動の障害	2,476,861	6.7%	47,000	5.0%	468.3	52,699
7位	神経系の疾患	2,360,545	6.4%	43,280	4.6%	431.3	54,541
8位	消化器系の疾患	2,192,580	6.0%	62,517	6.7%	623.0	35,072
9位	呼吸器系の疾患	2,116,425	5.8%	71,768	7.7%	715.1	29,490
10位	眼及び付属器の疾患	1,699,761	4.6%	84,409	9.0%	841.1	20,137
11位	損傷、中毒及びその他の外 因の影響	1,260,981	3.4%	18,774	2.0%	187.1	67,166
12位	皮膚及び皮下組織の疾患	730,594	2.0%	50,353	5.4%	501.7	14,509
13位	感染症及び寄生虫症	629,629	1.7%	21,206	2.3%	211.3	29,691
14位	血液及び造血器の疾患並び に免疫機構の障害	492,094	1.3%	1,796	0.2%	17.9	273,995
15位	症状、徴候及び異常臨床検 査所見で他に分類されない もの	419,860	1.1%	12,805	1.4%	127.6	32,789
16位	耳及び乳様突起の疾患	135,319	0.4%	8,980	1.0%	89.5	15,069
17位	先天奇形、変形及び染色体 異常	99,827	0.3%	816	0.1%	8.1	122,337
18位	周産期に発生した病態	95,611	0.3%	232	0.0%	2.3	412,118
19位	妊娠、分娩及び産じょく	72,940	0.2%	1,186	0.1%	11.8	61,501
-	その他	1,010,669	2.8%	41,837	4.5%	416.9	24,157
-	総計	36,699,265	-	-	-	-	-

【出典】KDB帳票 S23_003-疾病別医療費分析（大分類） 令和4年度 累計

疾病大分類別医療費の上位5位の疾病において、「新生物」「循環器系の疾患」「内分泌、栄養及び代謝疾患」「尿路性器系の疾患」は男性の割合が多く、「筋骨格系及び結合組織の疾患」は女性の割合が多い（図表3-2-3-4）。

年代別では、0-39歳、40-64歳の割合が最も多い疾病は「尿路性器系の疾患」、65-74歳では「新生物」であった。

図表3-2-3-4：疾病大分類別医療費上位5位（男女別・年代別）



【出典】KDB帳票 S23_003-疾病別医療費分析（大分類） 令和4年度 累計

② 中分類の疾病別医療費上位10位

疾病中分類別入院医療費において、医療費が最も高い疾病は「その他の心疾患」であり、年間医療費は約10億5,900万円で入院医療費に占める割合は7.1%である（図表3-2-3-5）。

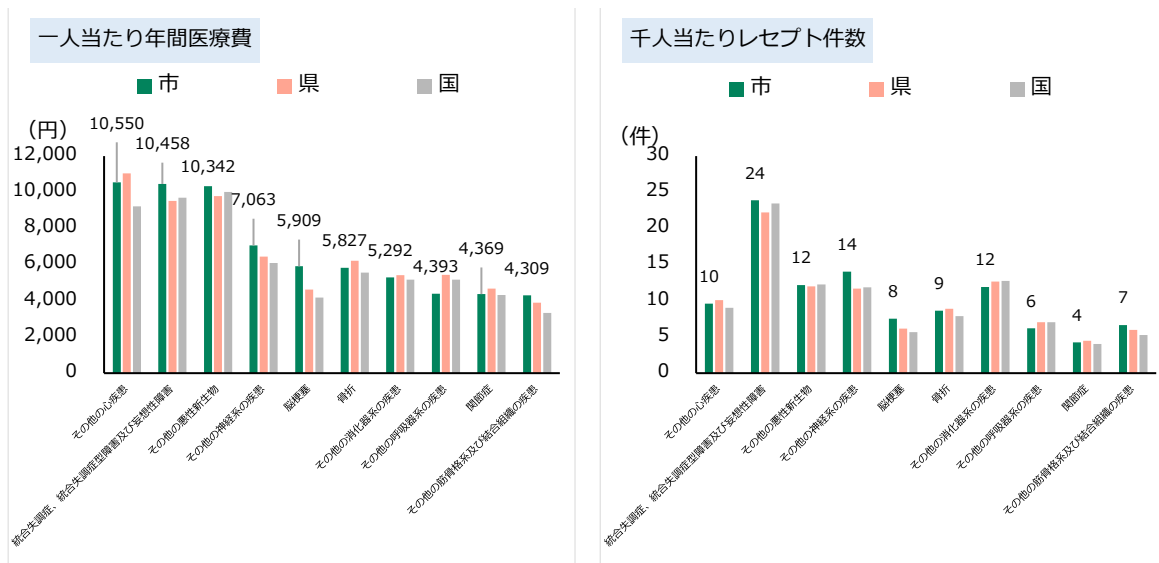
男女別・年代別において、男性では「その他の心疾患」の入院医療費が最も高く、なかでも65-74歳が多くを占めている。女性では「統合失調症、統合失調症型障害及び妄想性障害」の入院医療費が最も高く、なかでも40-64歳が多くを占めている（図表3-2-3-7）。

図表3-2-3-5：疾病中分類別入院医療費上位10位

順位	疾病名	医療費 (千円)	割合 (医療費)	レセプト件数	割合 (レセプト件数)	千人当たり レセプト件数	レセプト一件当 り医療費(円)
1位	その他の心疾患	1,058,782	7.1%	964	4.1%	9.6	1,098,321
2位	統合失調症、統合失調症型障害及び 妄想性障害	1,049,525	7.1%	2,398	10.3%	23.9	437,667
3位	その他の悪性新生物	1,037,903	7.0%	1,223	5.3%	12.2	848,653
4位	その他の神経系の疾患	708,821	4.8%	1,408	6.0%	14.0	503,424
5位	脳梗塞	593,051	4.0%	754	3.2%	7.5	786,539
6位	骨折	584,744	3.9%	868	3.7%	8.6	673,668
7位	その他の消化器系の疾患	531,047	3.6%	1,195	5.1%	11.9	444,391
8位	その他の呼吸器系の疾患	440,814	3.0%	620	2.7%	6.2	710,990
9位	関節症	438,464	3.0%	426	1.8%	4.2	1,029,257
10位	その他の筋骨格系及び結合組織の疾 患	432,458	2.9%	668	2.9%	6.7	647,393

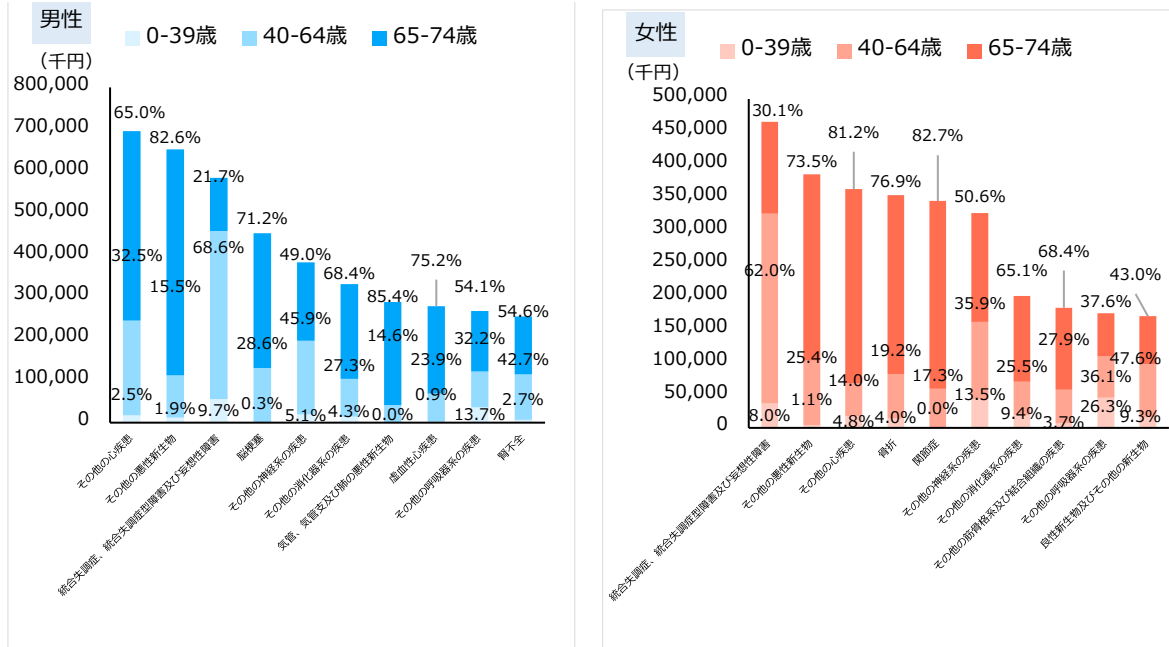
【出典】 KDB帳票 S23_004-疾病別医療費分析（中分類） 令和4年度 累計

図表3-2-3-6：疾病中分類別入院医療費上位10位一人当たり年間医療費・千人当たりレセプト件数（他保険者との比較）



【出典】 KDB帳票 S23_004-疾病別医療費分析（中分類） 令和4年度 累計

図表3-2-3-7：疾病中分類別入院医療費上位10位医療費（男女別・年代別割合）



【出典】KDB帳票 S23_004-疾病別医療費分析（中分類） 令和4年度 累計

疾病中分類別外来医療費において、医療費が最も高い疾病は「糖尿病」であり、年間医療費は約22億7,100万円で外来医療費に占める割合は10.4%である（図表3-2-3-8）。

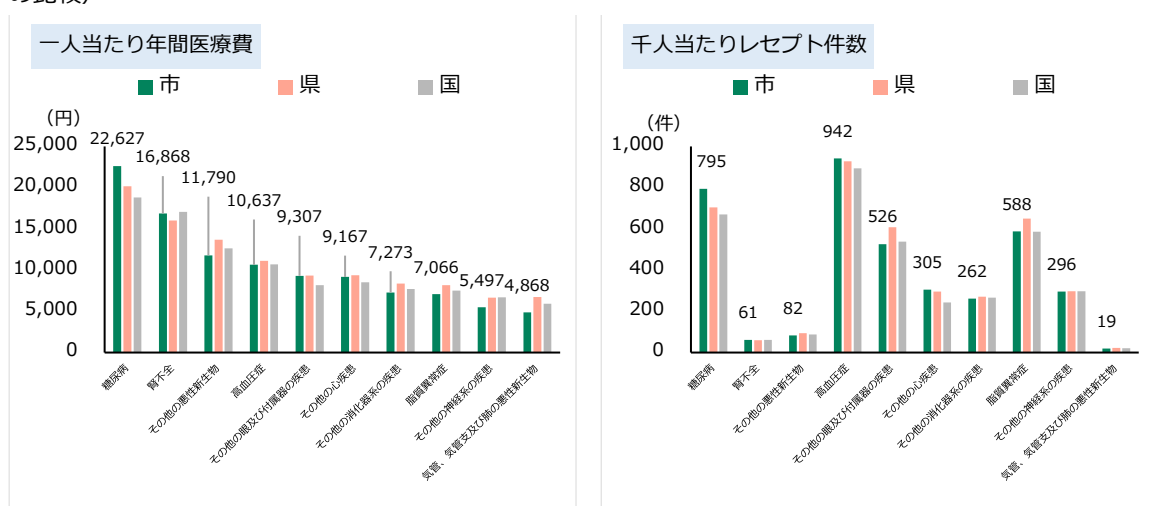
男女別・年代別において、男女ともに「糖尿病」の外来医療費が最も高く、なかでも65-74歳が多くを占めている。（図表3-2-3-10）。

図表3-2-3-8：疾病中分類別外来医療費上位10位

順位	疾病名	医療費 (千円)	割合 (医療費)	レセプト件数	割合 (レセプト件数)	千人当たり レセプト件数	レセプト一件 当たり医療費 (円)
1位	糖尿病	2,270,748	10.4%	79,761	8.7%	794.8	28,469
2位	腎不全	1,692,809	7.8%	6,117	0.7%	61.0	276,739
3位	その他の悪性新生物	1,183,151	5.4%	8,270	0.9%	82.4	143,065
4位	高血圧症	1,067,465	4.9%	94,495	10.3%	941.6	11,297
5位	その他の眼及び付属器の疾患	934,039	4.3%	52,777	5.8%	525.9	17,698
6位	その他の心疾患	919,968	4.2%	30,578	3.3%	304.7	30,086
7位	その他の消化器系の疾患	729,870	3.3%	26,253	2.9%	261.6	27,801
8位	脂質異常症	709,165	3.2%	58,993	6.5%	587.8	12,021
9位	その他の神経系の疾患	551,638	2.5%	29,746	3.3%	296.4	18,545
10位	気管、気管支及び肺の悪性新生物	488,542	2.2%	1,902	0.2%	19.0	256,857

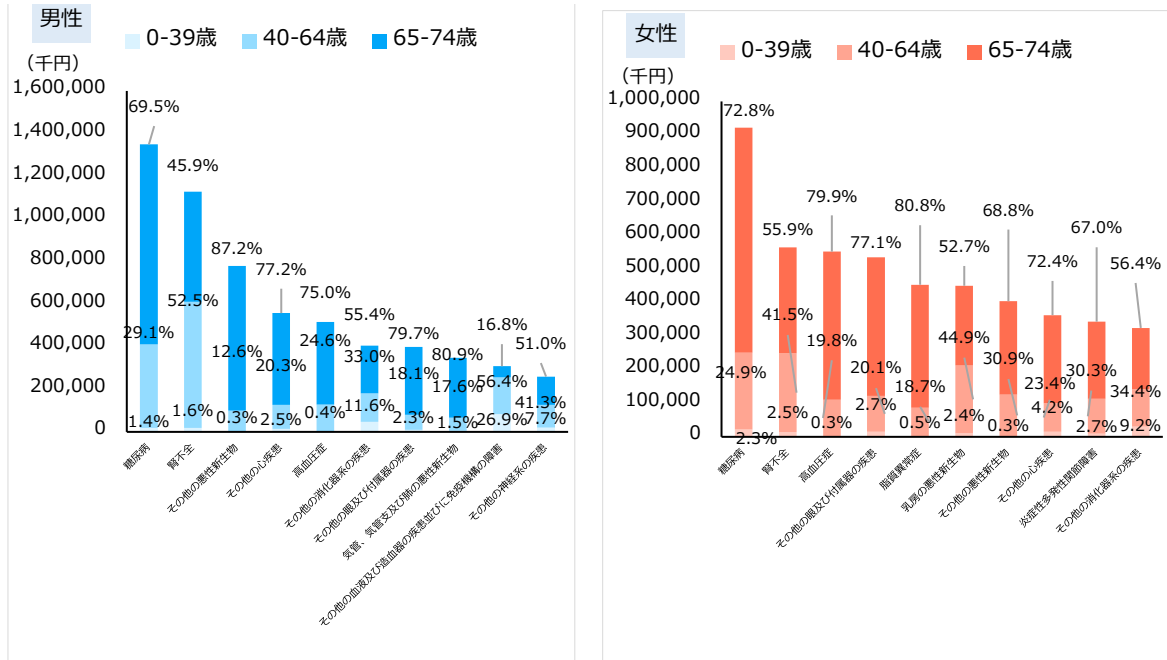
【出典】 KDB帳票 S23_004-疾病別医療費分析（中分類） 令和4年度 累計

図表3-2-3-9：疾病中分類別外来医療費上位10位一人当たり年間医療費・千人当たりレセプト件数（他保険者との比較）



【出典】 KDB帳票 S23_004-疾病別医療費分析（中分類） 令和4年度 累計

図表3-2-3-10：疾病中分類別外来医療費上位10位医療費（男女別・年代別割合）



【出典】 KDB帳票 S23_004-疾病別医療費分析（中分類） 令和4年度 累計

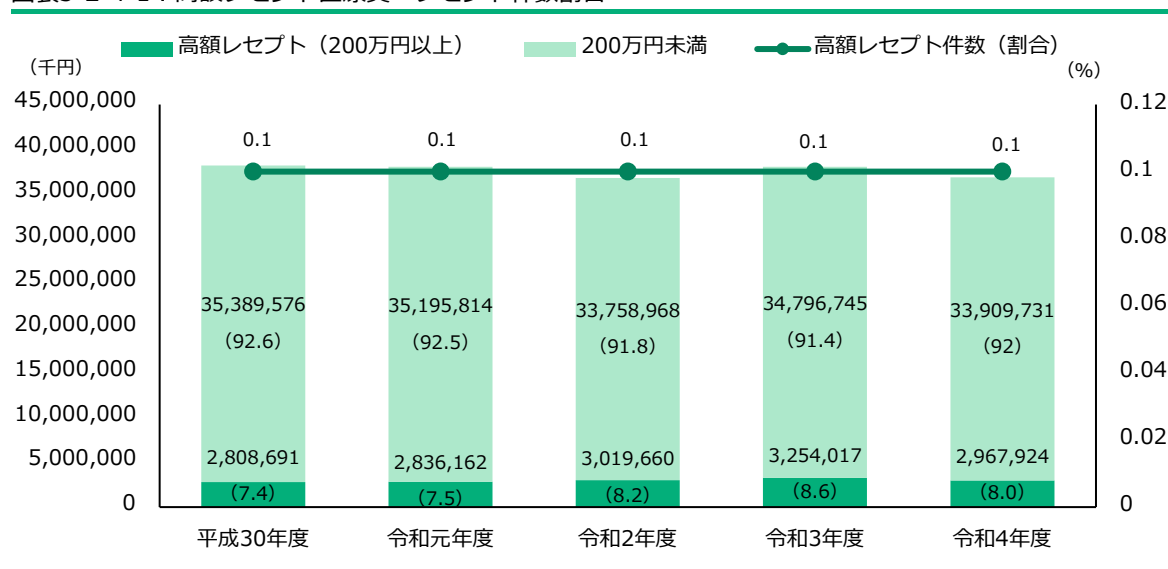
(4) 高額医療費の要因

① 高額レセプト（200万円以上）医療費件数・金額

医療費のうち、1か月当たり200万円以上のレセプト（以下、「高額レセプト」という。）に着目すると、令和4年度のレセプトのうち、高額レセプトは総レセプト件数の0.1%にすぎないが、約29億6,792万円と総医療費の8.0%を占めるものになっている（図表3-2-4-1）。すなわち、レセプト件数の少ない高額レセプトによる医療費が総医療費の多くを占めていることがわかる。

また、平成30年度と比較するとこのような高額レセプトによる医療費は増加している。

図表3-2-4-1：高額レセプト医療費・レセプト件数割合



【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計
KDB帳票 S21_011 -厚生労働省様式（様式1-1） 平成30年6月から令和5年5月

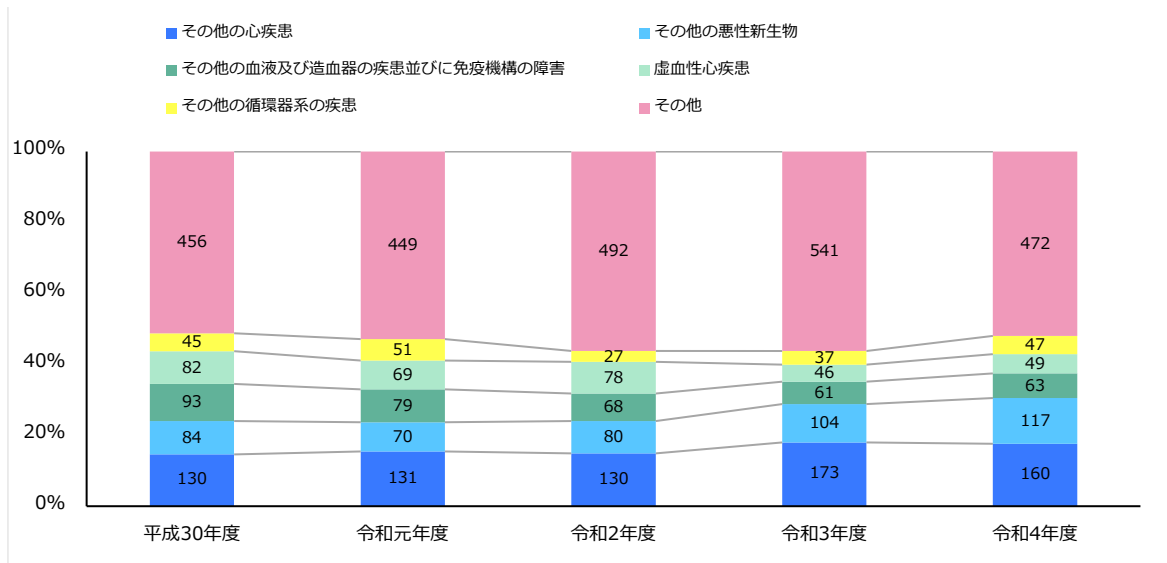
② 高額レセプト（200万円以上）疾患別件数、割合

図表3-2-4-2：高額レセプト疾患別件数

順位	疾病名	件数			上位5位のレセプト 件数に占める割合
		合計	男性	女性	
1位	その他の心疾患	160	104	56	17.6%
2位	その他の悪性新生物	117	60	57	12.9%
3位	その他の血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	63	60	3	6.9%
4位	虚血性心疾患	49	33	16	5.4%
5位	その他の循環器系の疾患	47	42	5	5.2%

【出典】KDB帳票 S21_011 -厚生労働省様式（様式1-1） 令和4年6月から令和5年5月

図表3-2-4-3：高額レセプト疾患別件数上位5位の経年変化



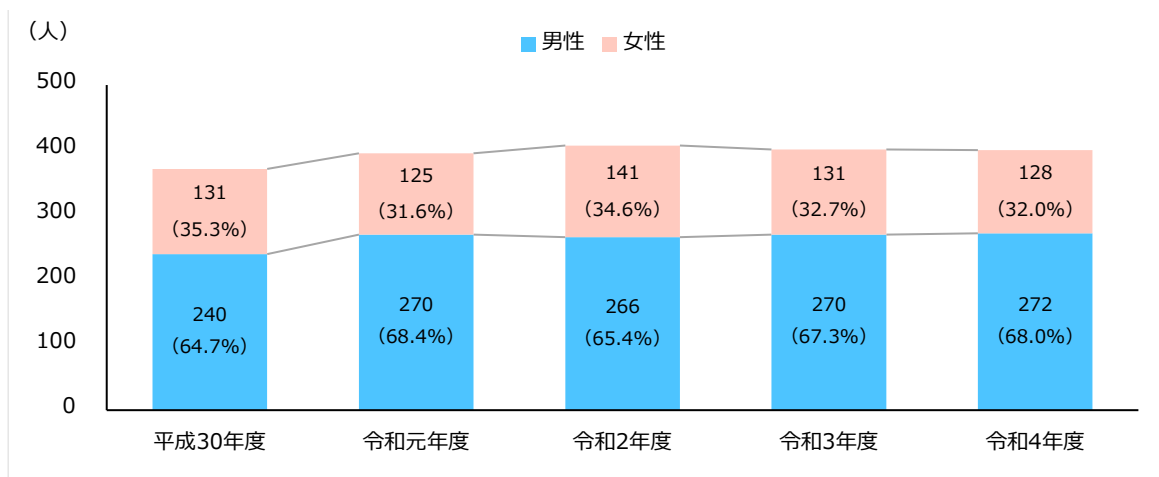
※グラフ内には各疾病のレセプト件数を記載しています

【出典】KDB帳票 S21_011 -厚生労働省様式（様式1-1） 平成30年6月から令和5年5月

③ 人工透析患者数

令和4年度における人工透析患者数は、平成30年度と比較すると増加している（図表3-2-4-4）。男女別では、女性の人工透析患者の割合が減っている。年代別では、令和4年度において、最も人工透析患者数が多いのは60-69歳で、平成30年度と比較すると減少している（図表3-2-4-5）。

図表3-2-4-4：人工透析患者数の経年変化（男女別）



【出典】 KDB帳票 S23_001-医療費分析（1）細小分類 平成30年度から令和4年度 累計

図表3-2-4-5：人工透析患者数の経年変化（年代別）

(人)	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
0-39 歳	10	6	8	6	9
40-49 歳	45	40	42	40	34
50-59 歳	104	106	99	94	93
60-69 歳	174	172	176	158	150
70-74 歳	38	71	82	103	114

【出典】 KDB帳票 S23_001-医療費分析（1）細小分類 平成30年度から令和4年度 累計

3 生活習慣病の医療費の状況

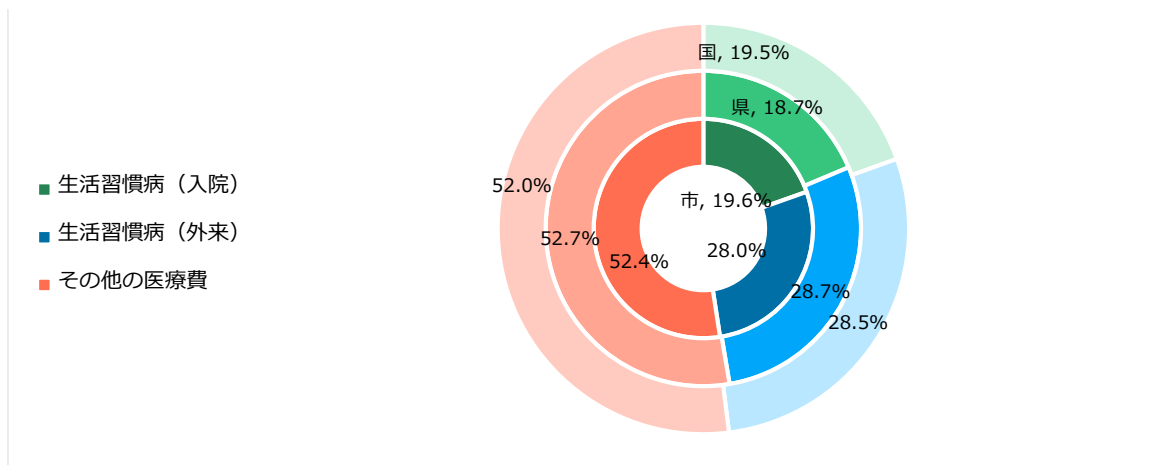
(1) 生活習慣病医療費

① 総医療費に占める生活習慣病の割合

総医療費に占める生活習慣病の割合では、入院医療費は19.6%で県・国と比較して高く、外来医療費は28.0%で県・国と比較して低い（図表3-3-1-1）。

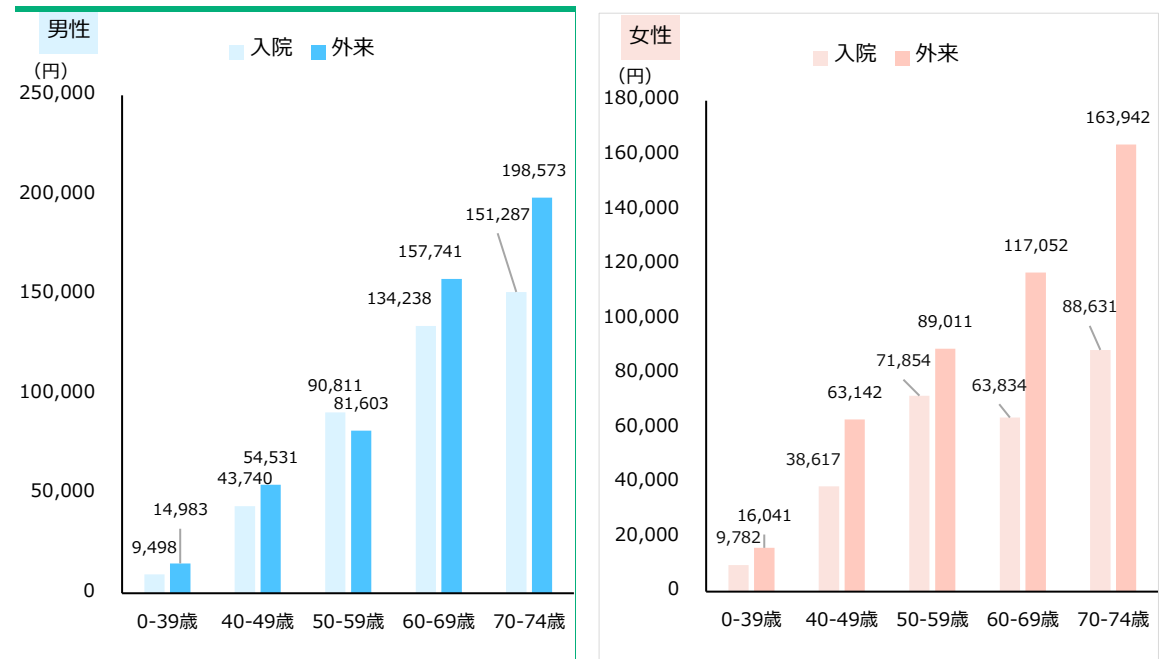
男女別・年代別の生活習慣病の一人当たり医療費において、男女ともに70-74歳の外来が 高くなっている（図表3-3-1-2）。

図表3-3-1-1：総医療費に占める生活習慣病の割合（他保険者との比較）



【出典】KDB帳票 S23_006-疾病別医療費分析（生活習慣病） 令和4年度 累計

図表3-3-1-2：生活習慣病の一人当たり医療費（男女別、入院・外来別）



【出典】KDB帳票 S23_006-疾病別医療費分析（生活習慣病） 令和4年度 累計

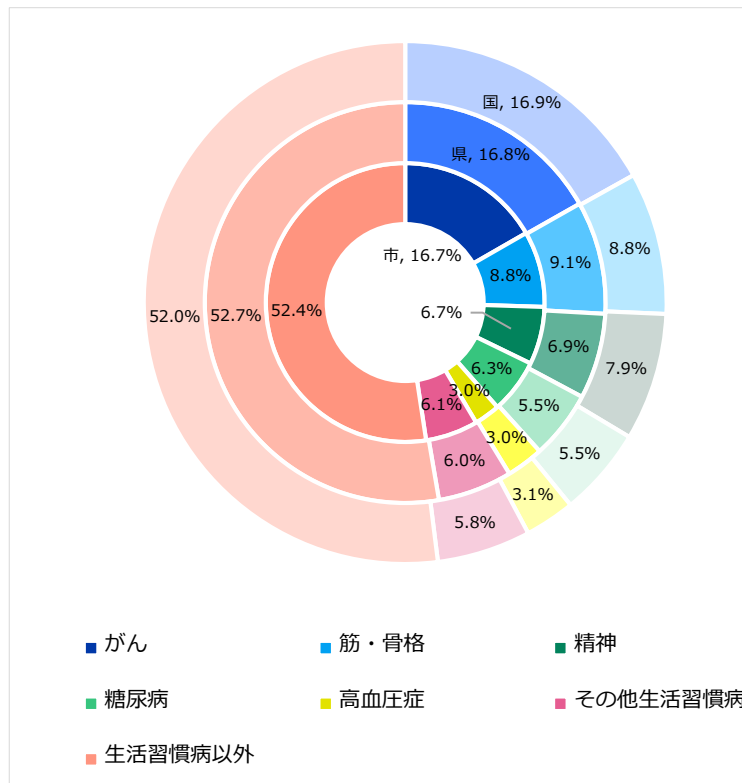
② 生活習慣病の疾病別医療費（外来、入院）

令和4年度の生活習慣病の疾病別医療費において、「その他」を除いて医療費が最も高い疾病は「がん」であり、年間医療費は約61億2,450万円で総医療費の16.7%を占めている（図表3-3-1-3）。次いで医療費が高いのは「筋・骨格」で約32億1,754万円（8.8%）、「精神」で約24億7,686万円（6.7%）である。1位の「がん」は、平成30年度と比較して、割合が増加している。

図表3-3-1-3：疾病別医療費（経年変化、他保険者との比較）

疾病名	平成30年度		令和4年度		割合の変化
	医療費（千円）	割合	医療費（千円）	割合	
糖尿病	2,479,402	6.5%	2,318,709	6.3%	↘
高血圧症	1,409,164	3.7%	1,094,404	3.0%	↘
脂質異常症	969,696	2.5%	713,982	1.9%	↘
高尿酸血症	16,781	0.0%	12,467	0.0%	→
脂肪肝	32,082	0.1%	31,987	0.1%	→
動脈硬化症	43,095	0.1%	44,255	0.1%	→
脳出血	273,950	0.7%	277,246	0.8%	↗
脳梗塞	696,941	1.8%	688,573	1.9%	↗
狭心症	497,139	1.3%	313,896	0.9%	↘
心筋梗塞	237,212	0.6%	142,131	0.4%	↘
がん	5,674,514	14.9%	6,124,496	16.7%	↗
筋・骨格	3,379,516	8.9%	3,217,541	8.8%	↘
精神	2,817,302	7.4%	2,476,861	6.7%	↘
その他(上記以外のもの)	19,578,526	51.4%	19,242,718	52.4%	↗
総額	38,105,320	100.0%	36,699,265	100.0%	

	割合		
	姫路市	兵庫県	国
糖尿病	6.3%	5.5%	5.5%
高血圧症	3.0%	3.0%	3.1%
脂質異常症	1.9%	2.2%	2.1%
高尿酸血症	0.0%	0.0%	0.0%
脂肪肝	0.1%	0.1%	0.1%
動脈硬化症	0.1%	0.1%	0.1%
脳出血	0.8%	0.7%	0.7%
脳梗塞	1.9%	1.4%	1.4%
狭心症	0.9%	1.1%	1.1%
心筋梗塞	0.4%	0.4%	0.3%
がん	16.7%	16.8%	16.9%
筋・骨格	8.8%	9.1%	8.8%
精神	6.7%	6.9%	7.9%
その他	52.4%	52.7%	52.0%
総額	100.0%	100.0%	100.0%



【出典】 KDB帳票 S23_006-疾病別医療費分析（生活習慣病） 令和4年度 累計

(2) 生活習慣病有病者数、割合

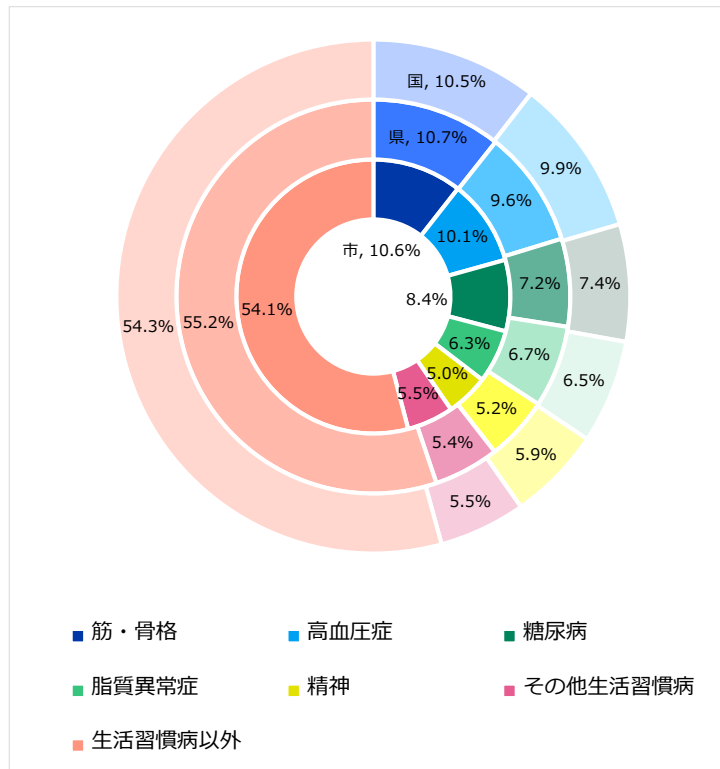
令和4年度の生活習慣病の疾病別レセプト件数において、「その他」を除いてのレセプト件数が最も多い疾病は「筋・骨格」で、年間レセプト件数は99,224件である（図表3-3-2-1）。千人当たりレセプト件数は、平成30年度と比較して、増加している。

生活習慣病の疾病別医療費において、医療費が最も高い「がん」のレセプト件数は33,942件であり、千人当たりレセプト件数は、平成30年度と比較して、増加している。

図表3-3-2-1：疾病別レセプト件数（経年変化、他保険者との比較）

疾病名	平成30年度		令和4年度		割合の変化
	レセプト件数	千人当たりレセプト件数	レセプト件数	千人当たりレセプト件数	
糖尿病	82,826	734.6	78,893	786.1	↗
高血圧症	114,594	1,016.3	94,604	942.7	↘
脂質異常症	71,661	635.5	59,019	588.1	↘
高尿酸血症	1,500	13.3	1,212	12.1	↘
脂肪肝	1,420	12.6	1,721	17.1	↗
動脈硬化症	842	7.5	741	7.4	↘
脳出血	579	5.1	599	6.0	↗
脳梗塞	8,532	75.7	6,545	65.2	↘
狭心症	8,350	74.1	6,039	60.2	↘
心筋梗塞	793	7.0	698	7.0	→
がん	36,175	320.8	33,942	338.2	↗
筋・骨格	110,038	975.9	99,224	988.7	↗
精神	48,964	434.2	47,000	468.3	↗
その他(上記以外のもの)	564,910	5,010.0	506,944	5,051.5	↗
総件数	1,051,184	9,322.6	937,181	9,338.6	

千人当たりレセプト件数			
	姫路市	兵庫県	国
糖尿病	786.1	696.6	663.1
高血圧症	942.7	928.2	894.0
脂質異常症	588.1	650.9	587.1
高尿酸血症	12.1	15.5	16.8
脂肪肝	17.1	18.3	16.2
動脈硬化症	7.4	8.9	7.8
脳出血	6.0	6.3	6.0
脳梗塞	65.2	51.2	50.8
狭心症	60.2	64.8	64.2
心筋梗塞	7.0	5.6	4.9
がん	338.2	348.6	324.1
筋・骨格	988.7	1,029.5	944.9
精神	468.3	505.9	530.7
その他	5,051.5	5,332.8	4,880.0
総件数	9,338.6	9,663.0	8,990.5



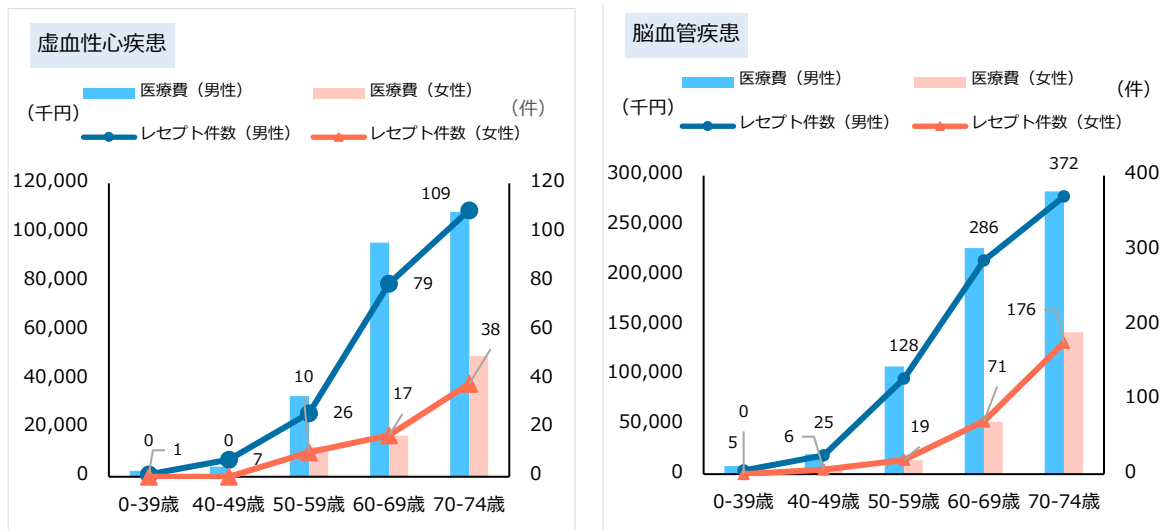
【出典】KDB帳票 S23_006-疾病別医療費分析（生活習慣病） 令和4年度 累計

また、保健事業により予防可能な疾患における健康課題を抽出するという観点で生活習慣病に焦点をあて、重篤な生活習慣病である「虚血性心疾患」「脳血管疾患」の入院に係る医療費とレセプト件数、基礎疾患である「糖尿病」「高血圧症」「脂質異常症」の外来に係る医療費とレセプト件数を概観する。

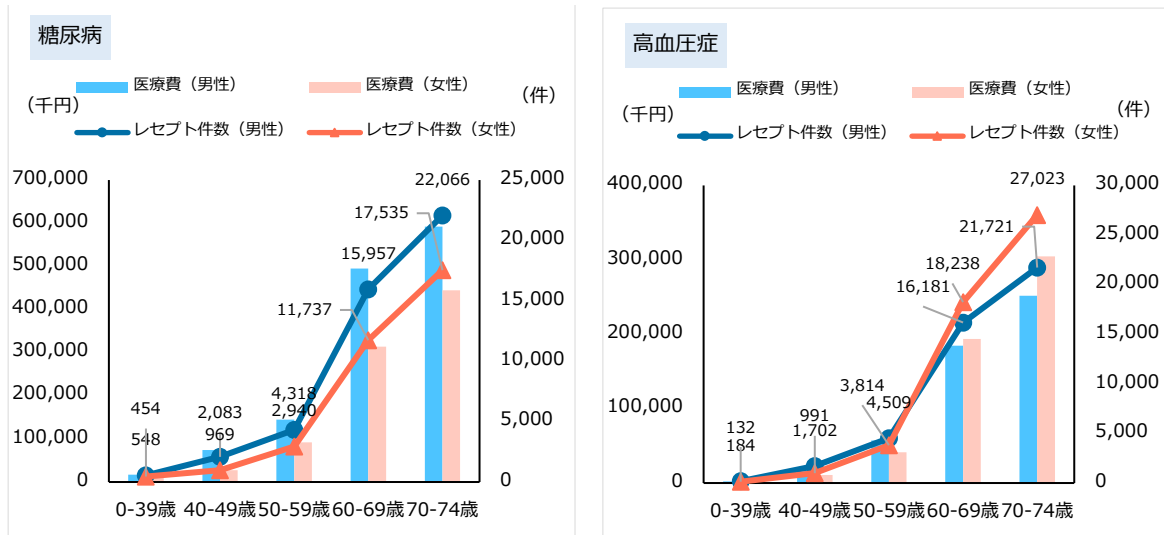
入院医療費において、「虚血性心疾患」「脳血管疾患」では、男性の70-74歳が男女年代別で最も医療費が高い（図表3-3-2-2）。外来において、「糖尿病」では男性の70-74歳が男女年代別で最も医療費が高く、「高血圧症」「脂質異常症」では女性の70-74歳が男女年代別で最も医療費が高い。

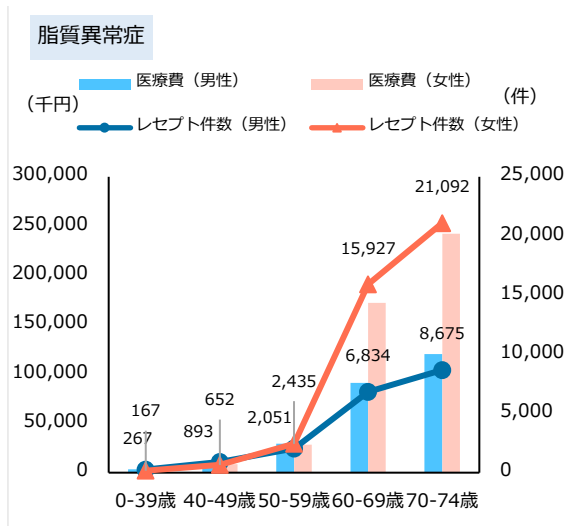
図表3-3-2-2：令和4年度疾病別医療費・レセプト件数（男女別、年代別）

入院



外来





【出典】 KDB帳票 S23_006-疾病別医療費分析（生活習慣病） 令和4年度 累計

(3) 生活習慣病治療状況

① 未治療者数・割合

令和4年度の特定健診受診者において、HbA1cが6.5以上の受診勧奨判定値の人は2,617人となっている。そのうち、血圧・脂質のいずれかは治療中だが糖尿病の治療がない人は579人（22.1%）、3疾病（血糖・血圧・脂質）の治療がない人は265人（10.1%）で、受診勧奨判定値の計844人が糖尿病の受診を確認できない医療機関未受診者となっている（図表3-3-3-1）。特に、糖尿病が重症化するリスクの高いHbA1c8.0以上の該当者は15人となっている。

また、平成30年度と比較すると、血圧・脂質のいずれかは治療中だが糖尿病の治療がない人の人数は減少しているが、割合は増加している。3疾病の治療がない人は人数、割合共に減少している。

※HbA1cとは1～2か月平均の血糖の高さを示すもの。姫路市では糖尿病の重症化予防の指標として、特定健診開始当初から測定しています。

図表3-3-3-1：HbA1c6.5以上の該当者数と治療歴

令和4年度

HbA1c (%)	該当者数	3疾患いずれかで治療中				3疾患治療なし	
		糖尿病治療歴あり		糖尿病治療歴なし		人数 (人)	割合
		人数 (人)	割合	人数 (人)	割合		
6.5-6.9	1,348	681	50.5%	476	35.3%	191	14.2%
7.0-7.9	964	802	83.2%	98	10.2%	64	6.6%
8.0以上	305	290	95.1%	5	1.6%	10	3.3%
合計	2,617	1,773	67.7%	579	22.1%	265	10.1%

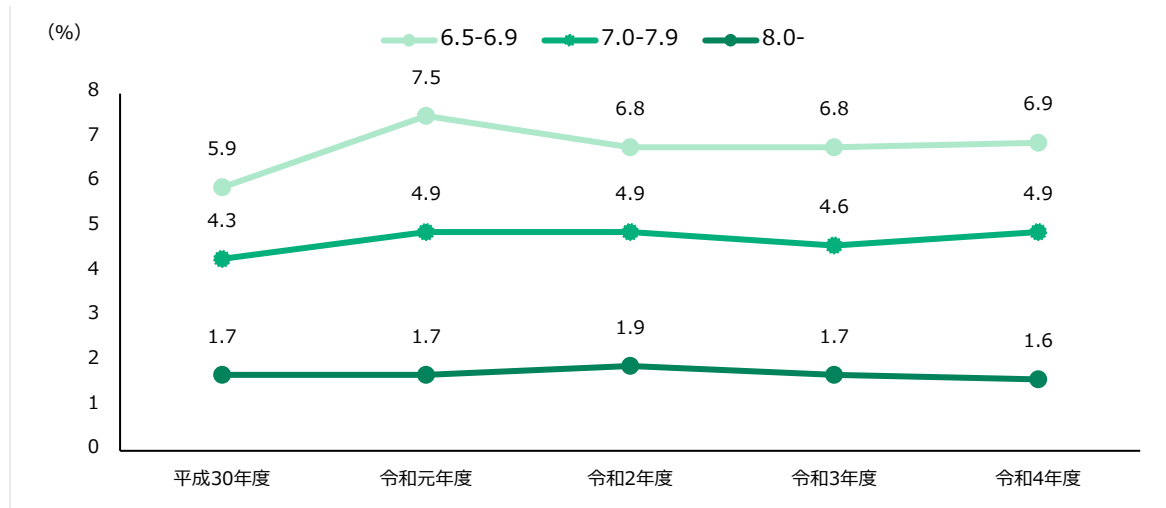
【出典】 KDB帳票 S26_004-保健指導対象者一覧（保健指導判定値の者） 令和4年度 累計
KDB帳票 S26_005-保健指導対象者一覧（受診勧奨判定値の者） 令和4年度 累計

平成30年度

HbA1c (%)	該当者数	3疾患いずれかで治療中				3疾患治療なし	
		糖尿病治療歴あり		糖尿病治療歴なし		人数 (人)	割合
		人数 (人)	割合	人数 (人)	割合		
6.5-6.9	1,622	897	55.3%	481	29.7%	244	15.0%
7.0-7.9	1,180	990	83.9%	107	9.1%	83	7.0%
8.0以上	460	411	89.3%	11	2.4%	38	8.3%
合計	3,262	2,298	70.4%	599	18.4%	365	11.2%

【出典】 KDB帳票 S26_004-保健指導対象者一覧（保健指導判定値の者） 平成30年度 累計
KDB帳票 S26_005-保健指導対象者一覧（受診勧奨判定値の者） 平成30年度 累計

図表3-3-3-2 : HbA1c6.5以上の該当者の割合の経年変化



【出典】 KDB帳票 S26_004-保健指導対象者一覧（保健指導判定値の者） 平成30年度から令和4年度 累計
 KDB帳票 S26_005-保健指導対象者一覧（受診勧奨判定値の者） 平成30年度から令和4年度 累計

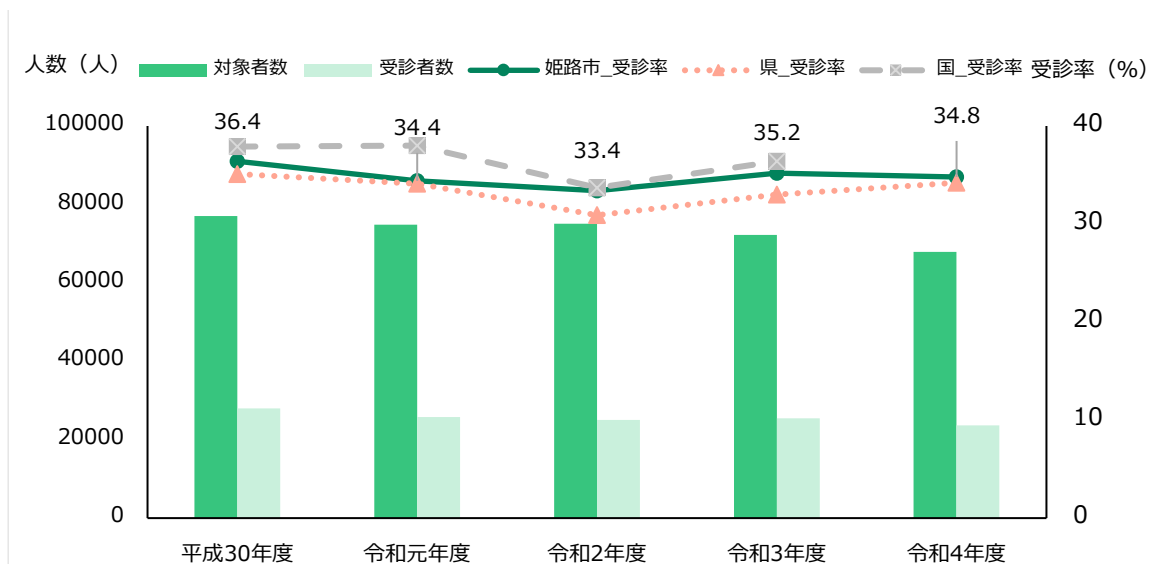
4 特定健診・特定保健指導、生活習慣の状況

(1) 特定健診受診者数・受診率

令和4年度の特定健診において、対象者数は67,873人、受診者数は23,651人、特定健診受診率は34.8%であり、平成30年度と比較するとやや減少しているが、県平均よりはわずかに高い。(図表3-4-1-1)。

男女別・年代別では、女性の方が特定健診受診率は高く、なかでも70-74歳の特定健診受診率が最も高い(図表3-4-1-2)。

図表3-4-1-1：特定健診受診率の経年変化・他保険者との比較



	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	経年の変化 (平成30年度 → 令和4年度)
対象者数 (人)	77,005	74,844	75,035	72,241	67,873	-9,132
受診者数 (人)	27,996	25,744	25,060	25,419	23,651	-4,345
受診率						
姫路市	36.4%	34.4%	33.4%	35.2%	34.8%	-1.6
兵庫県	35.1%	34.1%	30.9%	33.0%	34.2%	-0.9
国	37.9%	38.0%	33.7%	36.4%	-	-

【出典】 TKCA013 平成30年度～令和4年度

図表3-4-1-2：令和4年度特定健診受診率（男女別・年代別）

		40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-74歳	合計
男性	対象者（人）	5,059	5,741	9,475	11,430	31,705
	受診者（人）	594	773	2,673	4,236	8,276
	受診率	11.7%	13.5%	28.2%	37.1%	26.1%
女性	対象者（人）	4,322	5,683	13,032	14,482	37,519
	受診者（人）	619	994	4,235	5,655	11,503
	受診率	14.3%	17.5%	32.5%	39.0%	30.7%
合計	受診率	12.9%	15.5%	30.7%	38.2%	28.6%

【出典】 KDB帳票 S21_008-健診の状況 令和4年度 累計

※特定健診受診者率はR5年6月抽出データ

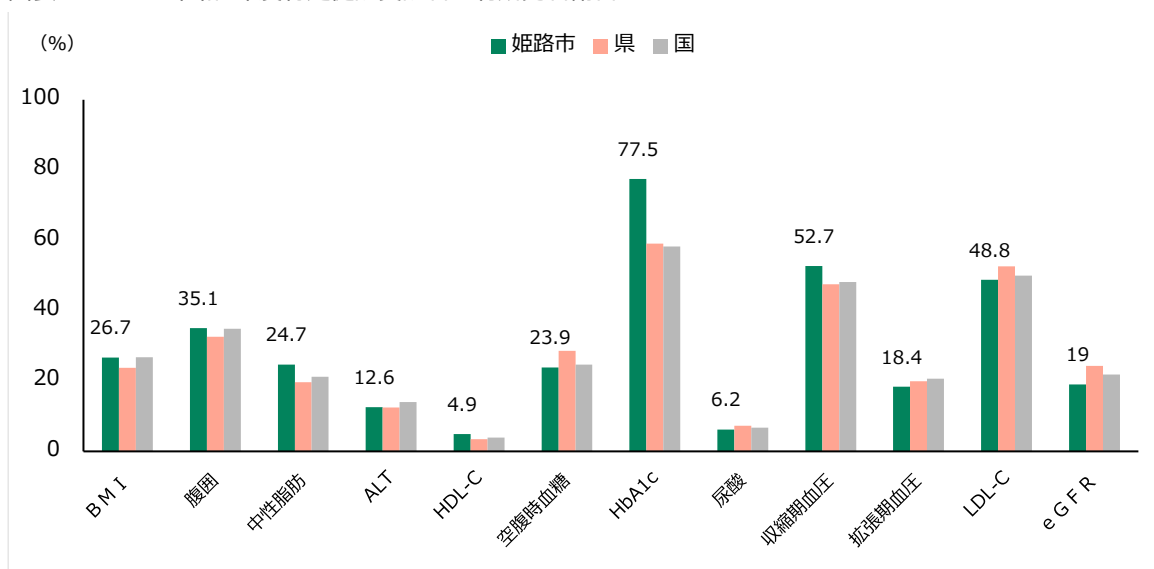
(2) 有所見者の状況

① 有所見者割合

令和4年度の特定健診受診者の有所見者の状況は、県・国と比較して「腹囲」「中性脂肪」「HDL-C」「HbA1c」「収縮期血圧」の有所見率が高い（図表3-4-2-1）。

また、平成30年度と比較して「BMI」「腹囲」「空腹時血糖」「HbA1c」「収縮期血圧」「拡張期血圧」「eGFR」の有所見の割合が増加している。

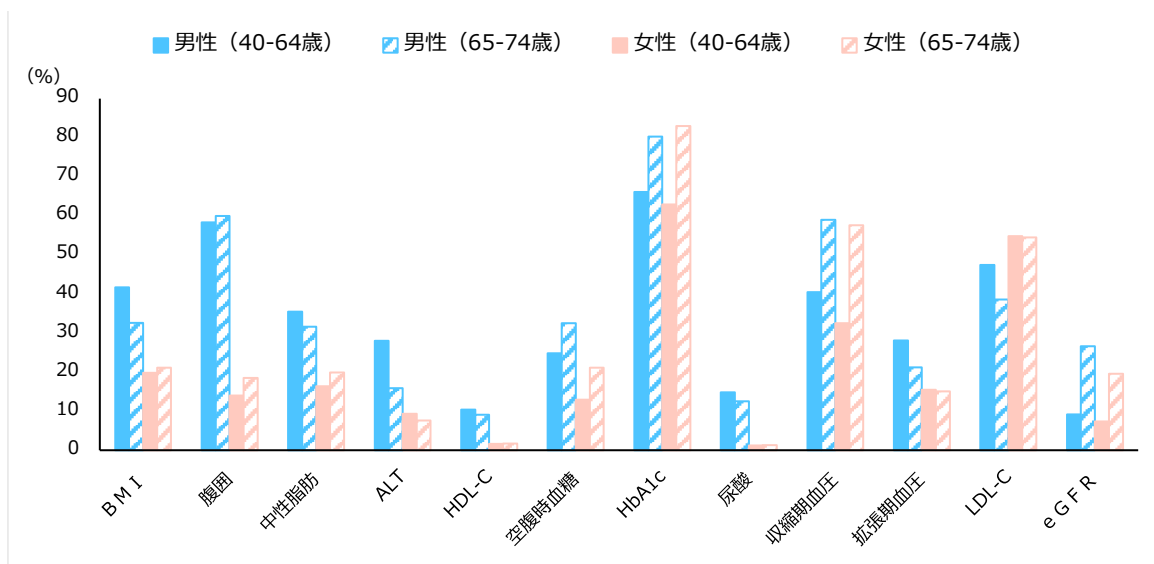
図表3-4-2-1：令和4年度特定健診受診者の有所見者割合



		BMI	腹囲	中性脂肪	ALT	HDL-C	空腹時血糖	HbA1c	尿酸	収縮期血圧	拡張期血圧	LDL-C	eGFR
平成30年度	姫路市	25.9%	34.0%	25.2%	14.0%	5.7%	22.5%	70.6%	6.6%	51.6%	17.2%	51.8%	17.5%
	姫路市	26.7%	35.1%	24.7%	12.6%	4.9%	23.9%	77.5%	6.2%	52.7%	18.4%	48.8%	19.0%
令和4年度	兵庫県	23.8%	32.6%	19.7%	12.5%	3.5%	28.6%	59.1%	7.3%	47.5%	19.9%	52.6%	24.3%
	国	26.8%	34.9%	21.2%	14.0%	3.9%	24.7%	58.3%	6.7%	48.2%	20.7%	50.0%	21.9%

【出典】KDB帳票 S21_024-厚生労働省様式（様式5-2） 平成30年度・令和4年度

図表3-4-2-2：令和4年度特定健診受診者の有所見者割合（男女別・年代別）



性別	年代別	BMI	腹囲	中性脂肪	ALT	HDL-C	空腹時血糖	HbA1c	尿酸	収縮期血圧	拡張期血圧	LDL-C	eGFR
男性	40-64歳	41.7%	58.3%	35.5%	28.0%	10.4%	24.8%	66.1%	14.8%	40.5%	28.1%	47.4%	9.2%
	65-74歳	32.6%	60.0%	31.6%	15.9%	9.1%	32.5%	80.3%	12.5%	59.0%	21.2%	38.6%	26.6%
女性	40-64歳	19.8%	14.0%	16.4%	9.3%	1.6%	12.9%	62.9%	1.2%	32.5%	15.5%	54.8%	7.4%
	65-74歳	21.1%	18.5%	19.9%	7.6%	1.7%	21.1%	83.0%	1.3%	57.6%	15.1%	54.5%	19.6%

【出典】KDB帳票 S21_024-厚生労働省様式（様式5-2） 令和4年度

図表3-4-2-3：特定健診受診者の有所見者割合（男女別・年代別）

性別	年代別	BMI	腹囲	中性脂肪	ALT	HDL-C	空腹時血糖	HbA1c	尿酸	収縮期血圧	拡張期血圧	LDL-C	eGFR
男性	40-49歳	38.7%	54.2%	35.4%	34.7%	11.6%	18.4%	53.0%	15.0%	28.1%	22.2%	52.5%	3.0%
	50-59歳	45.3%	60.9%	35.7%	29.1%	10.7%	23.8%	67.7%	15.5%	44.2%	29.6%	47.7%	7.9%
	60-69歳	36.6%	60.3%	33.3%	19.3%	8.9%	32.1%	76.8%	13.9%	54.1%	27.0%	41.6%	20.9%
	70-74歳	31.3%	59.7%	31.2%	14.5%	9.1%	32.6%	81.8%	11.8%	60.2%	19.1%	37.3%	28.6%
	合計	34.8%	59.6%	32.6%	18.9%	9.4%	30.6%	76.8%	13.1%	54.5%	22.9%	40.7%	22.4%
女性	40-49歳	18.3%	10.0%	9.7%	7.6%	1.5%	6.6%	38.8%	1.0%	15.5%	9.9%	33.6%	2.6%
	50-59歳	18.9%	13.8%	18.0%	9.1%	1.6%	12.0%	62.1%	1.4%	29.3%	15.3%	57.1%	6.5%
	60-69歳	20.4%	16.3%	18.7%	8.9%	1.5%	19.1%	79.9%	1.2%	49.9%	17.4%	59.4%	14.7%
	70-74歳	21.6%	19.6%	20.4%	7.3%	1.8%	21.6%	83.8%	1.4%	60.4%	14.0%	52.7%	21.4%
	合計	20.8%	17.4%	19.0%	8.0%	1.6%	19.1%	78.1%	1.3%	51.4%	15.2%	54.6%	16.6%

【出典】KDB帳票 S21_024-厚生労働省様式（様式5-2） 令和4年度

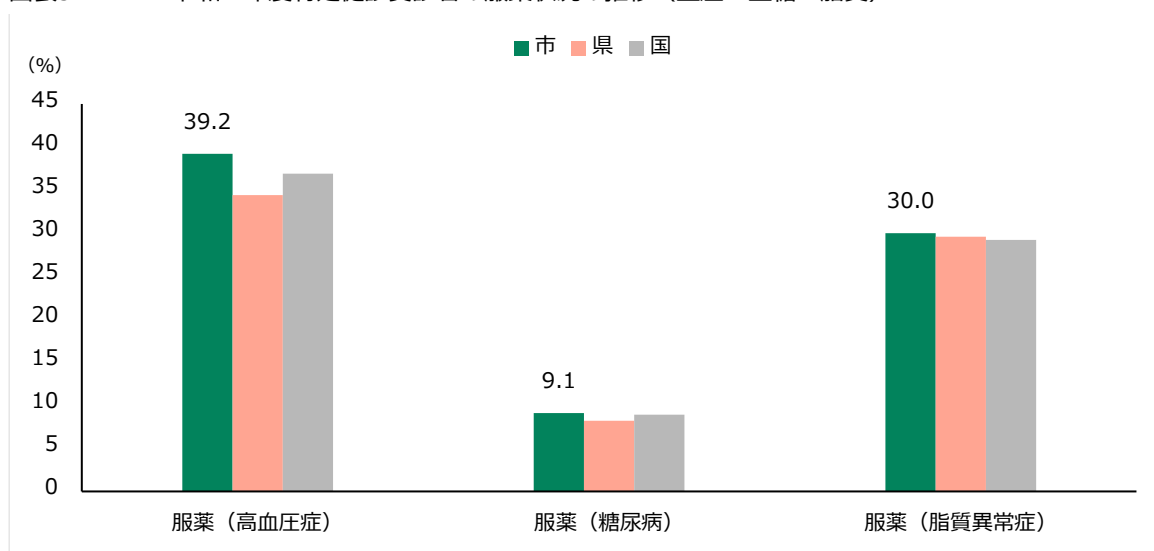
② 服薬の推移（血圧・血糖・脂質）

令和4年度の特特定健診受診者の血圧、血糖、脂質の服薬状況は、「高血圧症」「糖尿病」「脂質異常症」に該当する疾病の服薬をしている人の割合が県・国と比較して高い（図表3-4-2-4）。

また、平成30年度と比較すると、「高血圧症」「脂質異常症」に該当する疾病の服薬をしている人の割合が増加している。

男女別・年代別において、「高血圧症」では男性の65-74歳が最も高く52.9%である。「糖尿病」の服薬をしている人の割合も同様に、男性の65-74歳が最も高く14.7%、「脂質異常症」では、女性の65-74歳が最も高く37.5%である（図表3-4-2-5）。

図表3-4-2-4：令和4年度特定健診受診者の服薬状況の推移（血圧・血糖・脂質）



		服薬（高血圧症）	服薬（糖尿病）	服薬（脂質異常症）
平成30年度	姫路市	37.9%	9.2%	28.4%
	姫路市	39.2%	9.1%	30.0%
令和4年度	兵庫県	34.4%	8.2%	29.6%
	国	36.9%	8.9%	29.2%

【出典】 KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 平成30年度・令和4年度

図表3-4-2-5：令和4年度特定健診受診者の服薬状況の推移（血圧・血糖・脂質×男女別・年代別）

		服薬（高血圧症）	服薬（糖尿病）	服薬（脂質異常症）
男性	40-64歳	27.5%	8.0%	18.5%
	65-74歳	52.9%	14.7%	29.3%
女性	40-64歳	17.2%	3.2%	17.1%
	65-74歳	39.3%	7.3%	37.5%

【出典】 KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

図表3-4-2-6：令和4年度特定健診受診者の服薬状況の推移（血圧・血糖・脂質×男女別・年代別）

		服薬（高血圧症）	服薬（糖尿病）	服薬（脂質異常症）
男性	40-49歳	13.3%	4.0%	7.7%
	50-59歳	26.0%	6.7%	19.3%
	60-69歳	47.5%	13.1%	28.3%
	70-74歳	54.7%	15.5%	29.6%
	合計	46.7%	13.1%	26.6%
女性	40-49歳	4.0%	1.6%	4.4%
	50-59歳	15.5%	2.9%	14.2%
	60-69歳	30.5%	5.7%	31.5%
	70-74歳	42.9%	7.8%	39.5%
	合計	33.9%	6.3%	32.5%

【出典】KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

※図表3-4-2-5,3-4-2-6は各性・年代ごとの質問票回答数における、有所見者の割合を著しています。

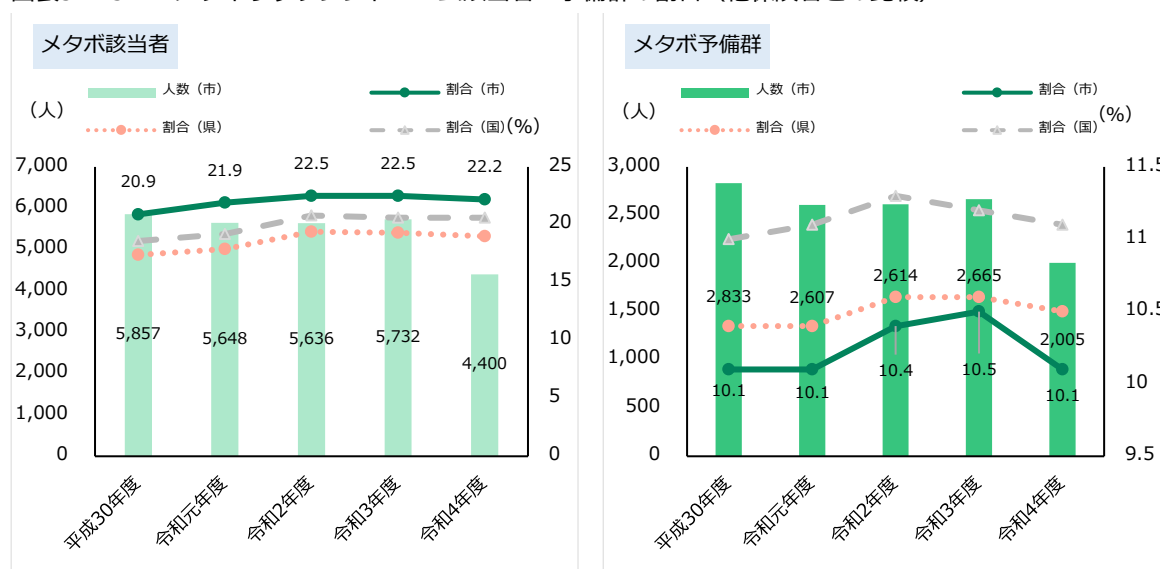
(3) メタボリックシンドローム該当者・予備群人数、割合

① メタボリックシンドローム該当者・予備群割合

令和4年度の特健診受診者のメタボリックシンドロームの状況において、メタボリックシンドローム該当者（以下、「メタボ該当者」という。）は4,400人で、特定健診受診者（19,779人）におけるメタボ該当者割合は22.2%で、県・国より高い。（図表3-4-3-1）。メタボリックシンドローム予備群該当者（以下、「メタボ予備群該当者」という。）は2,005人で、特定健診受診者におけるメタボ予備群該当者割合は10.1%で、県・国より低い。

また、経年でみると、メタボ該当者の割合は増加している一方で、メタボ予備群該当者の割合は横ばいとなっている。

図表3-4-3-1：メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合（他保険者との比較）

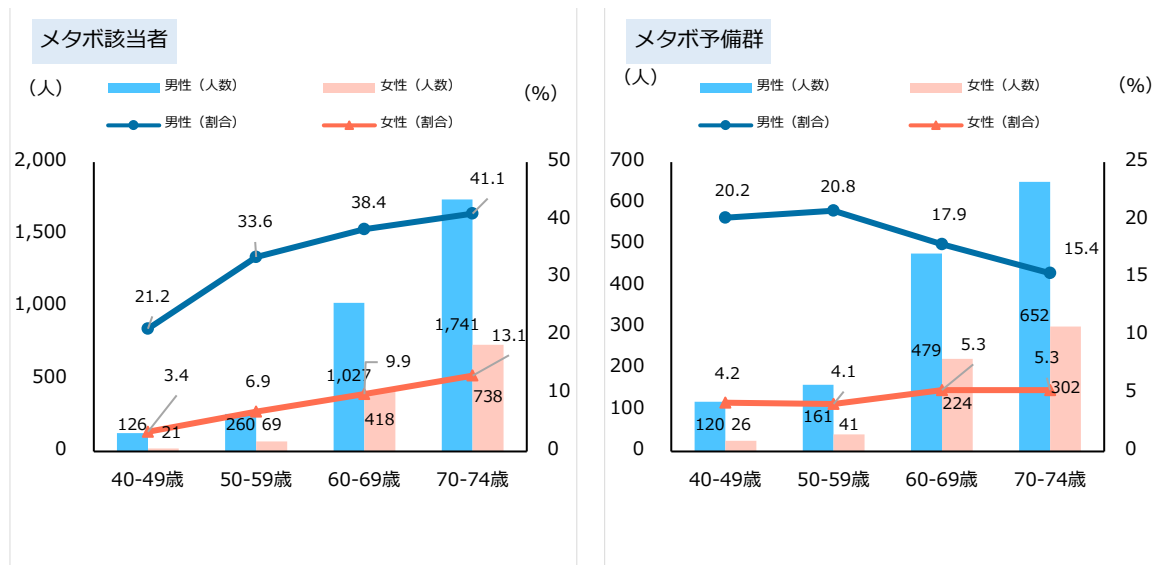


【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

※いずれもKDB帳票からのデータ抽出値のため、法定報告値32.1%（メタボ該当者割合21.9%
メタボ予備群該当者割合10.2%）とは若干の相違があります。

男女別・年代別では、メタボ該当者の割合が最も多いのは、男性の70-74歳（41.1%）であり、メタボ予備群該当者の割合が最も多いのは、男性の50-59歳（20.8%）である（図表3-4-3-2）。

図表3-4-3-2：令和4年度メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合（男女別・年代別）



【出典】 KDB帳票 S21_008-健診の状況 令和4年度 累計

② メタボリックシンドローム該当者割合・予備群割合の減少率

特定健診受診者において、令和3年度ではメタボ該当者であった4,812人のうち、令和4年度のメタボ予備群該当者は399人（8.3%）で、メタボ該当者、メタボ予備群該当者ではなくなった人は611人（12.7%）である（図表3-4-3-3）。令和3年度ではメタボ予備群該当者であった2,256人のうち、令和4年度のメタボ該当者、メタボ予備群該当者ではなくなった人は493人（21.9%）である。

また、平成30年度と比較して、昨年度ではメタボ該当者であった人が当該年度のメタボ予備群該当者である割合は増加しており、メタボ該当者、メタボ予備群該当者ではなくなった人の割合は増加している。

男女別・年代別では、メタボ該当者であった人が当該年度のメタボ予備群該当者である割合が最も多いのは、女性の40-49歳（13.0%）であり、メタボ該当者、メタボ予備群該当者ではなくなった人の割合が最も多いのは、女性の70-74歳（25.6%）である（図表3-4-3-34）。

図表3-4-3-3：メタボリックシンドローム該当者・予備群の減少率（経年変化）

メタボ該当者	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
昨年度のメタボ該当者	5,024	-	5,187	-	5,121	-	4,958	-	4,812	-
うち、当該年度のメタボ予備群	402	(8.0%)	370	(7.1%)	392	(7.7%)	389	(7.8%)	399	(8.3%)
うち、当該年度のメタボ該当者・予備群ではなくなった者	625	(12.4%)	609	(11.7%)	633	(12.4%)	585	(11.8%)	611	(12.7%)

メタボ予備群	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
昨年度のメタボ予備群	2,515	-	2,541	-	2,384	-	2,350	-	2,256	-
うち、当該年度のメタボ該当者・予備群ではなくなった者	527	(21.0%)	518	(20.4%)	449	(18.8%)	474	(20.2%)	493	(21.9%)

【出典】TKCA014 平成30年度から令和4年度

図表3-4-3-4：メタボリックシンドローム該当者・予備群の減少率（男女別・年代別）

男性・メタボ該当者	40-49歳		50-59歳		60-69歳		70-74歳		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
昨年度のメタボ該当者	145	-	307	-	1,029	-	1,917	-	3,398	-
うち、当該年度のメタボ予備群	12	(8.3%)	20	(6.5%)	99	(9.6%)	157	(8.2%)	288	(8.5%)
うち、当該年度のメタボ該当者・予備群ではなくなった者	10	(6.9%)	16	(5.2%)	80	(7.8%)	185	(9.7%)	291	(8.6%)

女性・メタボ該当者	40-49歳		50-59歳		60-69歳		70-74歳		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
昨年度のメタボ該当者	23	-	80	-	482	-	829	-	1,414	-
うち、当該年度のメタボ予備群	3	(13.0%)	6	(7.5%)	41	(8.5%)	61	(7.4%)	111	(7.9%)
うち、当該年度のメタボ該当者・予備群ではなくなった者	2	(8.7%)	9	(11.3%)	97	(20.1%)	212	(25.6%)	320	(22.6%)

男性・メタボ予備群	40-49歳		50-59歳		60-69歳		70-74歳		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
昨年度のメタボ予備群	153	-	190	-	468	-	759	-	1,570	-
うち、当該年度のメタボ該当者・予備群ではなくなった者	31	(20.3%)	24	(12.6%)	82	(17.5%)	160	(21.1%)	297	(18.9%)

女性・メタボ予備群	40-49歳		50-59歳		60-69歳		70-74歳		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
昨年度のメタボ予備群	36	-	58	-	253	-	339	-	686	-
うち、当該年度のメタボ該当者・予備群ではなくなった者	7	(19.4%)	19	(32.8%)	72	(28.5%)	98	(28.9%)	196	(28.6%)

【出典】TKCA011,012 令和4年度

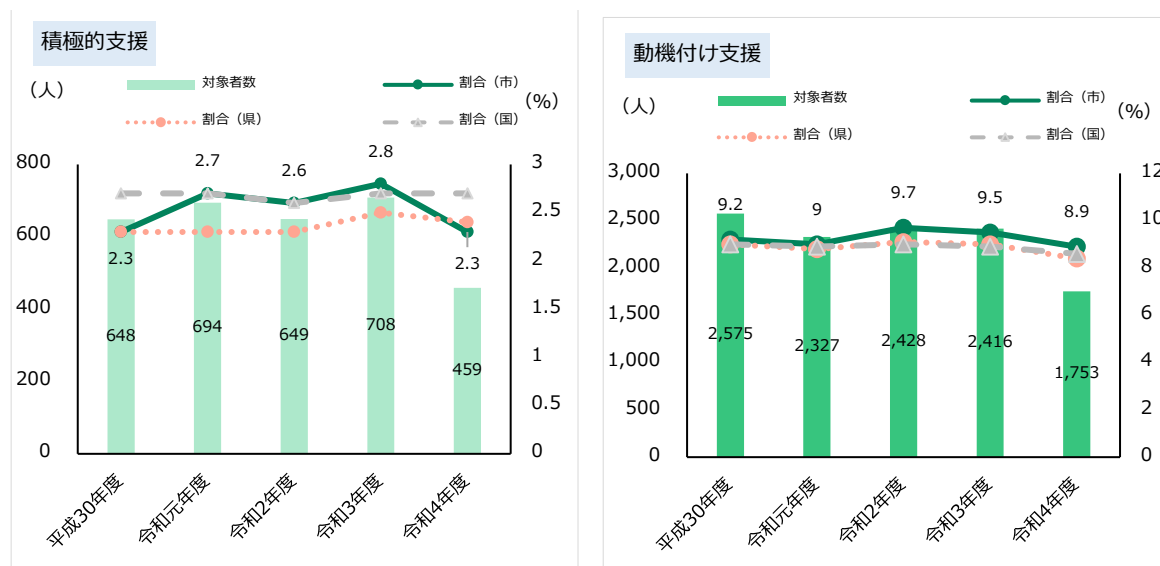
(4) 特定保健指導実施率・効果と推移

① 特定保健指導対象者人数、割合

令和4年度の特定健診受診者のうち特定保健指導の対象者は、積極的支援では459人（2.3%）で、その割合は県・国と比較して低い（図表3-4-4-1）。動機付け支援の対象者は1,753人（8.9%）で、その割合は県・国と比較して高い。

また、平成30年度と比較して、積極的支援の対象者は減少しており、動機付け支援の対象者も減少している。

図表3-4-4-1：特定保健指導対象者人数、割合（経年変化・他保険者との比較）



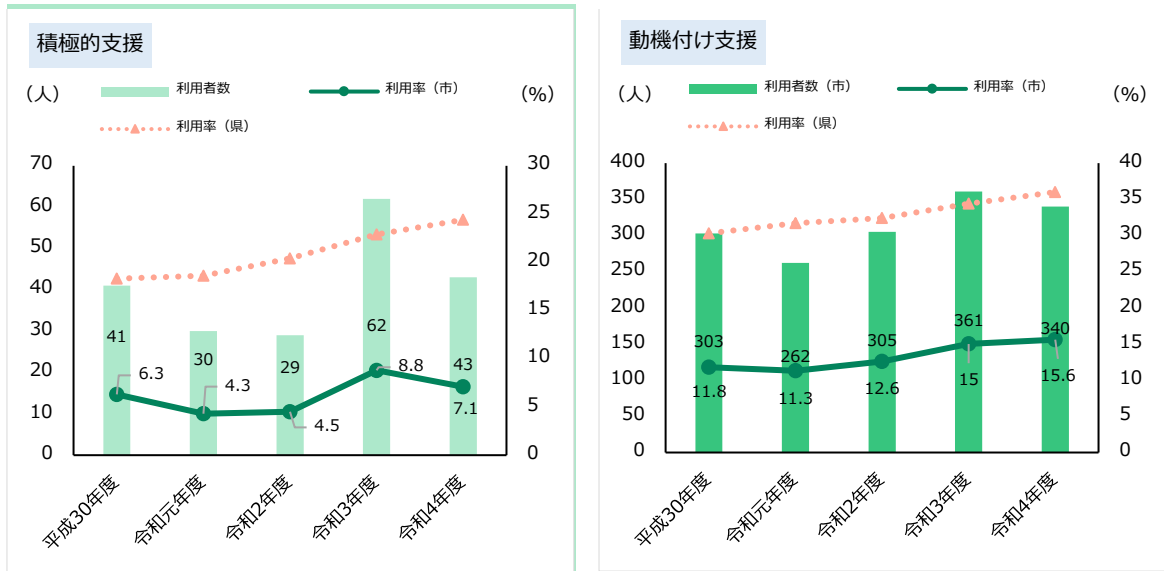
【出典】 KDB帳票 S21_008-健診の状況 平成30年度から令和4年度 累計

② 特定保健指導利用率・実施率 (=終了率)

令和4年度の特定保健指導の利用率は、積極的支援では43人(7.1%)で、その割合は県と比較して低い(図表3-4-4-2)。動機付け支援では340人(15.6%)で、その割合は県と比較して低い。

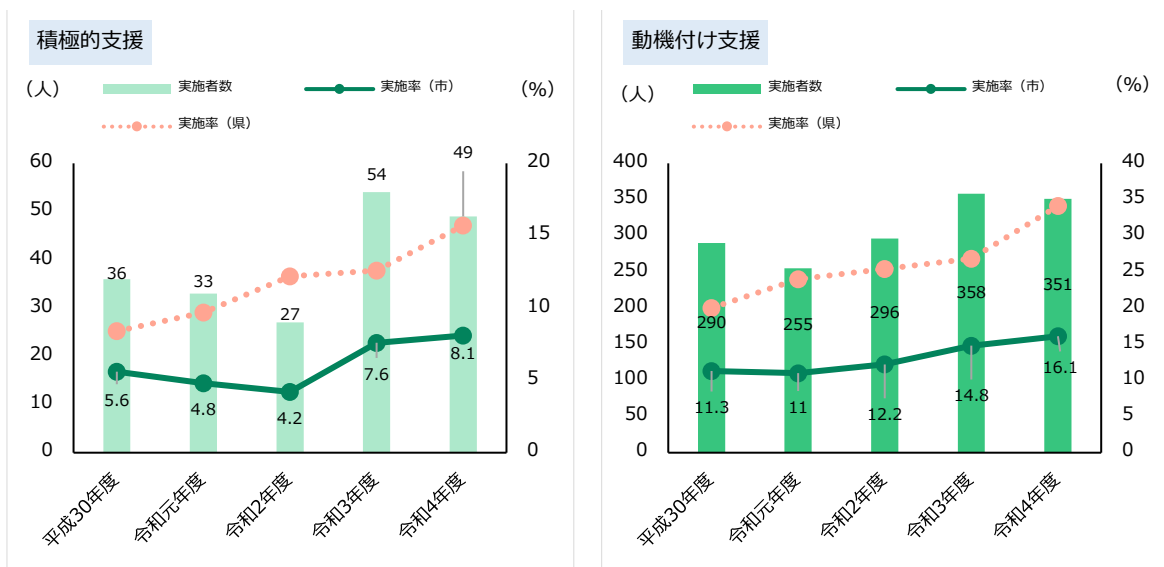
また、特定保健指導の実施率は、積極的支援では49人(8.1%)で、その割合は県と比較して低い(図表3-4-4-3)。動機付け支援では351人(16.1%)で、その割合は県と比較して低い。

図表3-4-4-2：特定保健指導利用者数・利用率(経年変化・他保険者との比較)



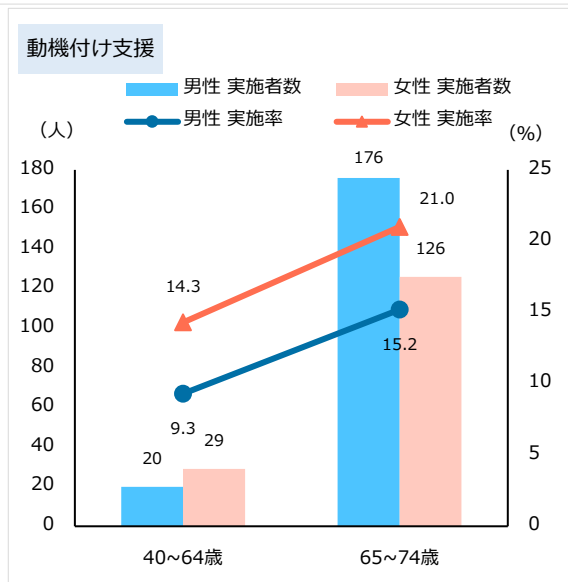
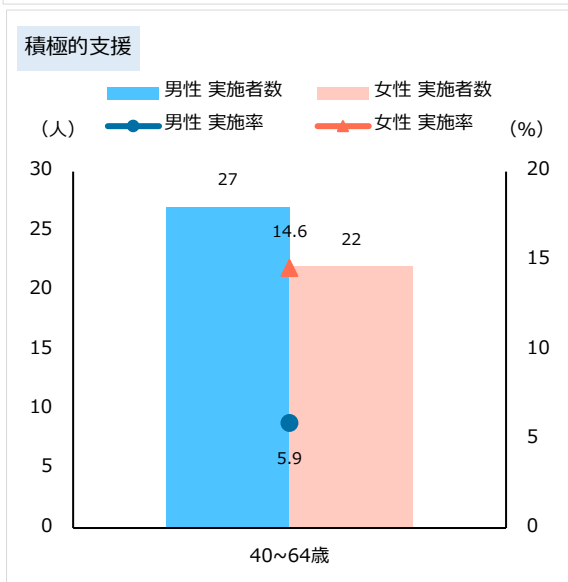
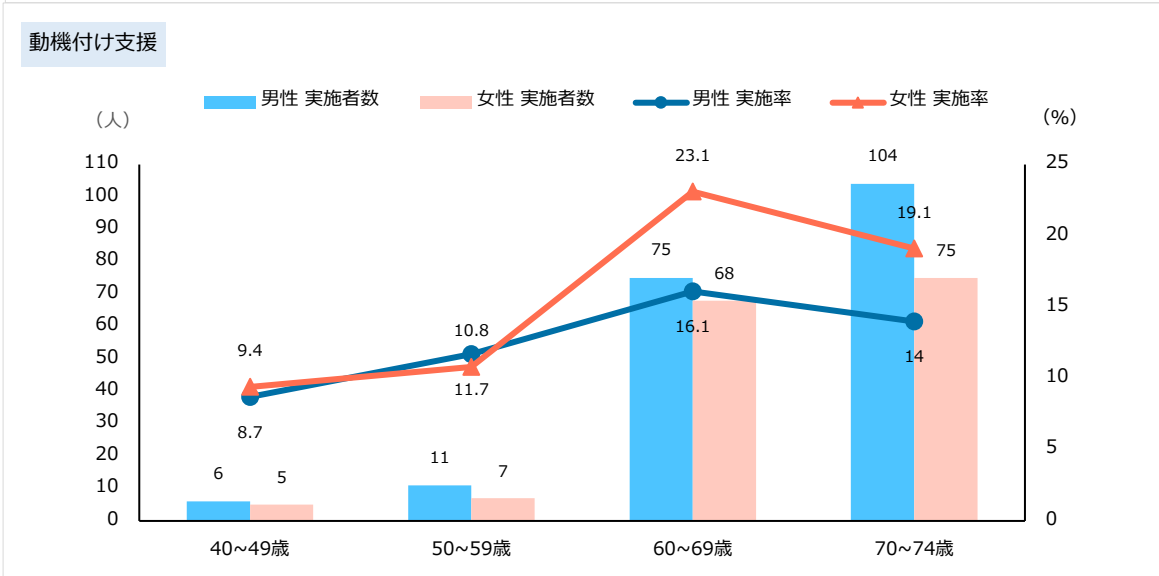
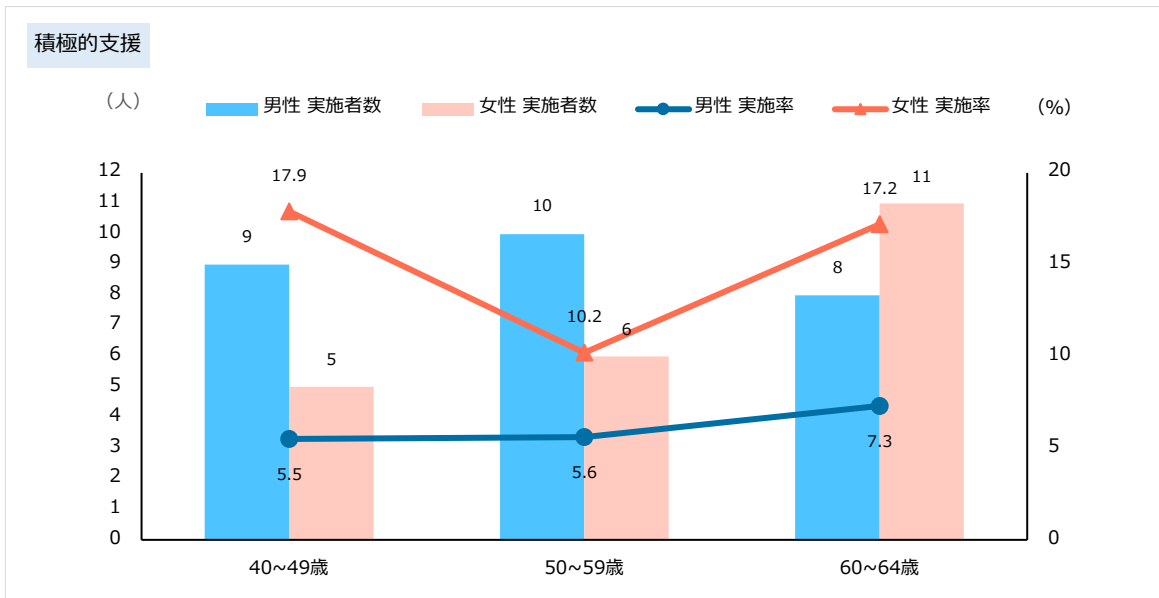
【出典】TKCA015 平成30年度から令和4年度

図表3-4-4-3：特定保健指導実施者数・実施率(経年変化・他保険者との比較)



【出典】TKCA015 平成30年度から令和4年度

図表3-4-4-4：令和4年度特定保健指導実施者数・実施率（男女別・年代別）



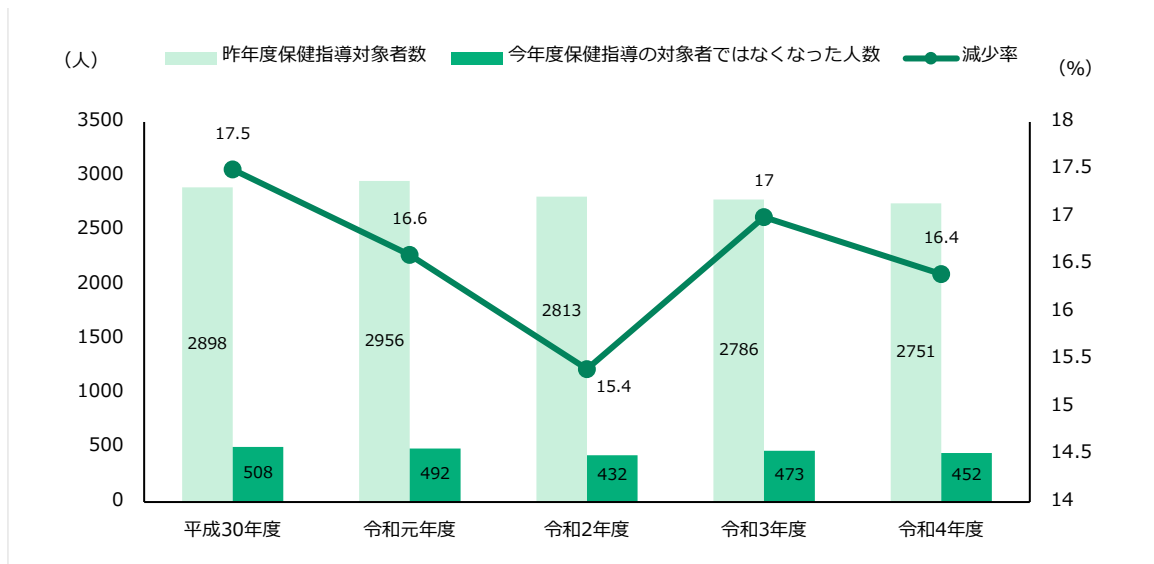
【出典】 KDB帳票 S21_008-健診の状況 令和4年度 累計

③ 特定保健指導対象者の減少人数、割合

特定保健指導において、令和3年度では特定保健指導対象者であった2,751人のうち、令和4年度
の特定保健指導対象者ではなくなった人は452人（16.4%）である（図表3-4-4-5）。

また、平成30年度と比較して、昨年度では特定保健指導対象者であった人が当該年度の特定
保健指導対象者ではなくなった人の割合は減少している。

図表3-4-4-5：特定保健指導対象者の減少人数、割合



	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率
昨年度の特定保健指導対象者	2,898	-	2,956	-	2,813	-	2,786	-	2,751	-

うち、今年度の特定保健指導対象者ではなくなった者	508	17.5%	492	16.6%	432	15.4%	473	17.0%	452	16.4%
--------------------------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

男性	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率

昨年度の特定保健指導対象者	1,895	-	1,917	-	1,834	-	1,801	-	1,782	-
---------------	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---

うち、今年度の特定保健指導対象者ではなくなった者	283	14.9%	289	15.1%	239	13.0%	264	14.7%	265	14.9%
--------------------------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

女性	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率	人数	減少率

昨年度の特定保健指導対象者	1,003	-	1,039	-	979	-	985	-	969	-
---------------	-------	---	-------	---	-----	---	-----	---	-----	---

うち、今年度の特定保健指導対象者ではなくなった者	225	22.4%	203	19.5%	193	19.7%	209	21.2%	187	19.3%
--------------------------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

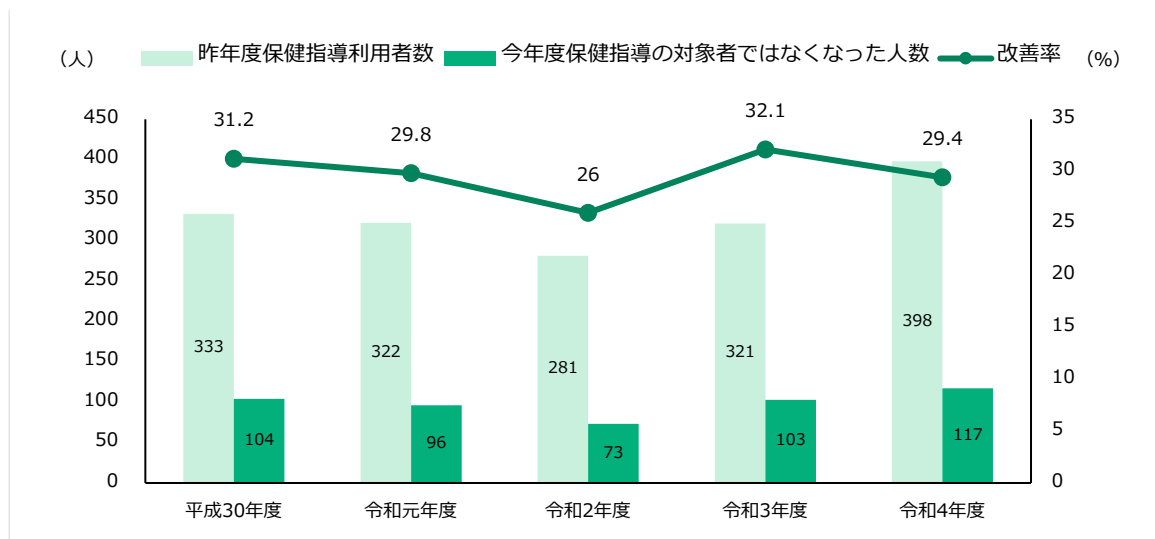
【出典】TKCA014 平成30年度から令和4年度

④ 特定保健指導利用者の改善人数、割合

特定保健指導において、令和3年度では特定保健指導利用者であった398人のうち、令和4年度の特定保健指導対象者ではなくなった人は117人（29.4%）である（図表3-4-4-6）。

また、平成30年度と比較して、昨年度では特定保健指導利用者であった人が今年度の特定保健指導対象者ではなくなった人の割合は減少している。

図表3-4-4-6：特定保健指導による改善人数、割合



	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率
昨年度の特定保健指導利用者	333	-	322	-	281	-	321	-	398	-
うち、今年度の特定保健指導対象者ではなくなった者	104	31.2%	96	29.8%	73	26.0%	103	32.1%	117	29.4%

男性	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率
昨年度の特定保健指導利用者	187	-	173	-	152	-	169	-	230	-
うち、今年度の特定保健指導対象者ではなくなった者	53	28.3%	45	26.0%	34	22.4%	38	22.5%	58	25.2%

女性	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率	人数	改善率
昨年度の特定保健指導利用者	146	-	149	-	129	-	152	-	168	-
うち、今年度の特定保健指導対象者ではなくなった者	51	34.9%	51	34.2%	39	30.2%	65	42.8%	59	35.1%

【出典】TKCA014 平成30年度から令和4年度

5 生活習慣の状況

(1) 健診質問票結果とその比較

令和4年度の特定健診受診者の質問票の回答状況は、県・国と比較して「20歳時体重から10kg以上増加」「1日1時間以上運動なし」「歩行速度遅い」「1日3合以上飲酒」「生活改善意欲なし」「咀嚼ほとんどかめない」の回答割合が高い（図表3-5-1-1）。

また、平成30年度と比較して「20歳時体重から10kg以上増加」「1日1時間以上運動なし」「歩行速度遅い」「週3回以上朝食を抜く」「1日3合以上飲酒」「生活改善意欲なし」「間食毎日」と回答する割合が増加している（図表3-5-1-2）。

図表3-5-1-1：質問票調査結果とその比較



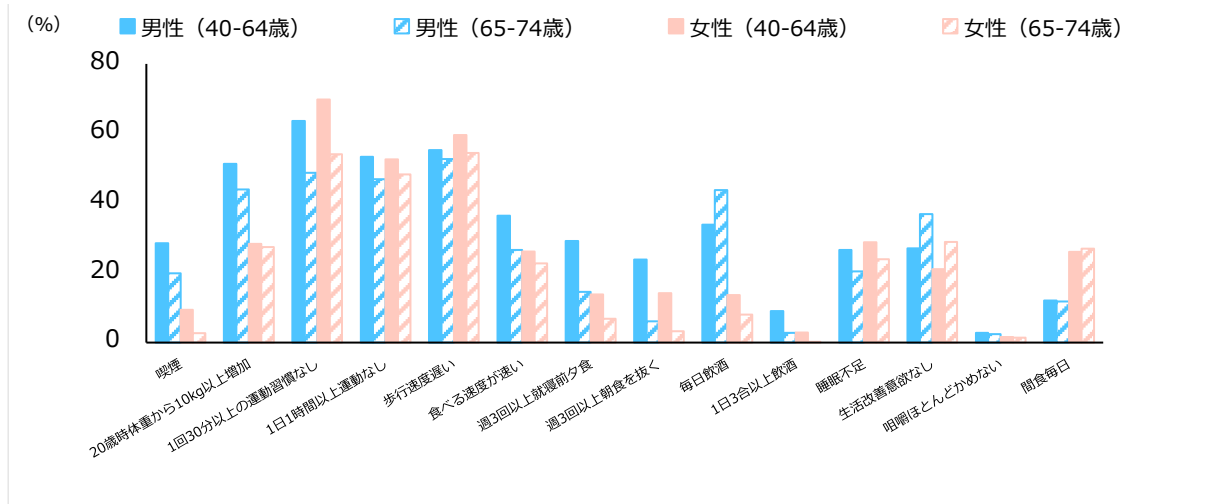
【出典】KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

図表3-5-1-2：質問票調査結果・他保険者との比較・経年変化

年度	市/県/国	喫煙	20歳時体重から10kg以上増加	1回30分以上の運動習慣なし	1日1時間以上運動なし	歩行速度遅い	食べる速度が遅い	週3回以上就寝前夕食	週3回以上朝食を抜く	毎日飲酒	1日3合以上飲酒	睡眠不足	生活改善意欲なし	咀嚼ほとんどかめない	間食毎日
平成30年度	姫路市	12.2%	35.0%	56.4%	48.8%	52.7%	27.0%	13.5%	6.9%	23.3%	1.6%	24.2%	30.0%	2.2%	20.3%
	兵庫県	10.7%	33.2%	56.4%	48.0%	49.2%	29.2%	12.4%	7.7%	25.1%	2.4%	26.9%	27.1%	0.7%	26.8%
令和4年度	姫路市	11.7%	35.1%	55.6%	49.0%	54.7%	25.8%	12.5%	7.8%	22.7%	2.8%	23.8%	30.1%	1.9%	20.6%
	国	12.7%	34.5%	59.2%	47.4%	50.6%	26.4%	14.7%	9.6%	24.6%	2.5%	24.9%	27.6%	0.8%	21.6%

【出典】KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

図表3-5-1-3：質問票調査結果・男女別・年代別



【出典】KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

図表3-5-1-4：質問票調査結果（男女別、65歳未満・以上）

性別	年代	喫煙	20歳時体重から10kg以上増加	1回30分以上の運動習慣なし	1日1時間以上運動なし	歩行速度遅い	食べる速度が遅い	週3回以上就寝前夕食	週3回以上朝食を抜く	毎日飲酒	1日3合以上飲酒	睡眠不足	生活改善意欲なし	咀嚼ほとんどかめない	間食毎日
男性	40-64歳	28.5%	51.3%	63.6%	53.3%	55.3%	36.4%	29.2%	23.8%	33.9%	9.0%	26.6%	27.1%	2.8%	12.1%
	65-74歳	19.9%	44.0%	48.7%	46.9%	52.7%	26.6%	14.6%	6.1%	43.8%	2.8%	20.4%	36.9%	2.4%	11.8%
女性	40-64歳	9.4%	28.3%	69.8%	52.6%	59.6%	26.1%	13.8%	14.2%	13.6%	2.9%	28.8%	21.1%	1.6%	26.0%
	65-74歳	2.7%	27.4%	54.1%	48.3%	54.4%	22.7%	6.8%	3.3%	8.0%	0.2%	23.9%	28.9%	1.4%	27.0%

【出典】KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

図表3-5-1-5：質問票調査結果（男女別・年代別）

性別	年代	喫煙	20歳時体重から10kg以上増加	1回30分以上の運動習慣なし	1日1時間以上運動なし	歩行速度遅い	食べる速度が遅い	週3回以上就寝前夕食	週3回以上朝食を抜く	毎日飲酒	1日3合以上飲酒	睡眠不足	生活改善意欲なし	咀嚼ほとんどかめない	間食毎日
男性	40-49歳	29.8%	48.4%	66.8%	51.3%	58.3%	44.0%	30.4%	28.9%	25.3%	11.9%	26.0%	28.7%	2.9%	16.0%
	50-59歳	28.7%	53.3%	65.2%	53.8%	56.7%	35.0%	31.5%	25.5%	37.6%	9.6%	27.3%	24.9%	3.4%	10.9%
	60-69歳	24.5%	48.6%	54.0%	50.8%	53.8%	28.3%	19.3%	10.5%	42.5%	3.9%	23.8%	31.2%	2.5%	10.0%
	70-74歳	18.1%	42.2%	46.9%	45.6%	51.8%	26.2%	13.3%	5.0%	43.6%	2.5%	19.2%	39.1%	2.3%	12.6%
	合計	22.0%	45.7%	52.3%	48.5%	53.4%	29.0%	18.1%	10.4%	41.4%	4.3%	21.9%	34.5%	2.5%	11.9%
女性	40-49歳	13.9%	26.7%	77.1%	54.1%	63.9%	30.1%	19.2%	22.2%	14.8%	5.7%	25.7%	20.1%	1.4%	27.9%
	50-59歳	11.2%	29.9%	70.4%	54.0%	58.8%	27.9%	16.1%	17.1%	14.9%	3.5%	30.6%	22.6%	1.3%	26.5%
	60-69歳	4.2%	27.2%	59.9%	50.1%	55.7%	22.7%	7.4%	4.7%	10.2%	0.4%	26.8%	23.1%	1.6%	27.6%
	70-74歳	2.3%	27.7%	52.3%	47.5%	54.2%	22.7%	6.7%	3.2%	7.2%	0.2%	22.8%	31.5%	1.5%	26.1%
	合計	4.4%	27.6%	57.9%	49.3%	55.7%	23.5%	8.4%	5.9%	9.4%	1.0%	25.1%	27.0%	1.5%	26.8%

【出典】KDB帳票 S25_001-質問票調査の経年比較 令和4年度

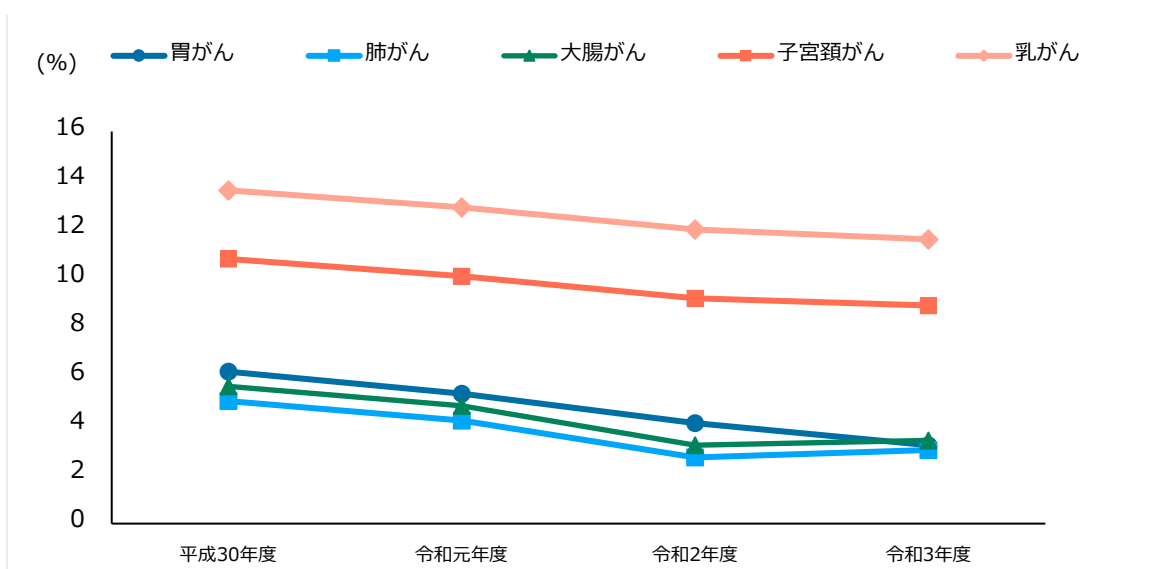
6 がん検診の状況

国保被保険者における下表の5つのがん検診の平均受診率は、令和3年度では6.0%であり、平成30年度と比較して減少している（図表3-6-1-1）。

また、平均受診率は、県と比較して低い（図表3-6-1-2）。

図表3-6-1-1：がん検診の受診状況・経年変化

	胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん	5がん平均
平成30年度	6.2%	5.0%	5.6%	10.8%	13.6%	8.2%
令和元年度	5.3%	4.2%	4.8%	10.1%	12.9%	7.5%
令和2年度	4.1%	2.7%	3.2%	9.2%	12.0%	6.2%
令和3年度	3.2%	3.0%	3.4%	8.9%	11.6%	6.0%



【出典】厚生労働省 地域保健・健康増進事業報告 平成30年度から令和3年度

図表3-6-1-2：がん検診の受診状況・他保険者との比較

	胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん	5がん平均
姫路市	3.2%	3.0%	3.4%	8.9%	11.6%	6.0%
兵庫県	7.5%	12.5%	12.7%	11.0%	13.6%	11.5%

【出典】厚生労働省 地域保健・健康増進事業報告 令和3年度

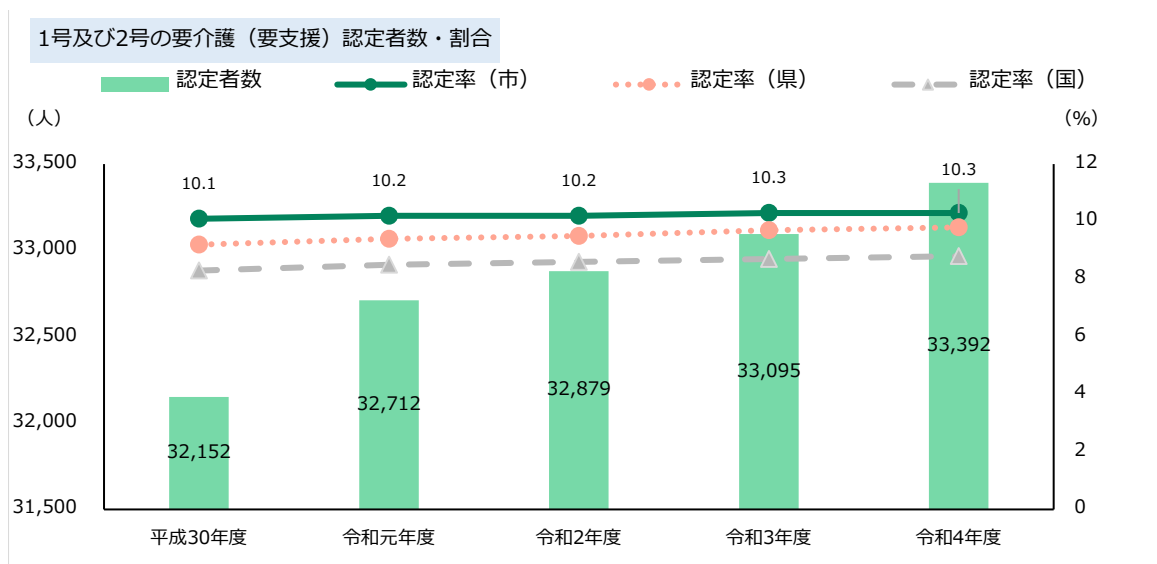
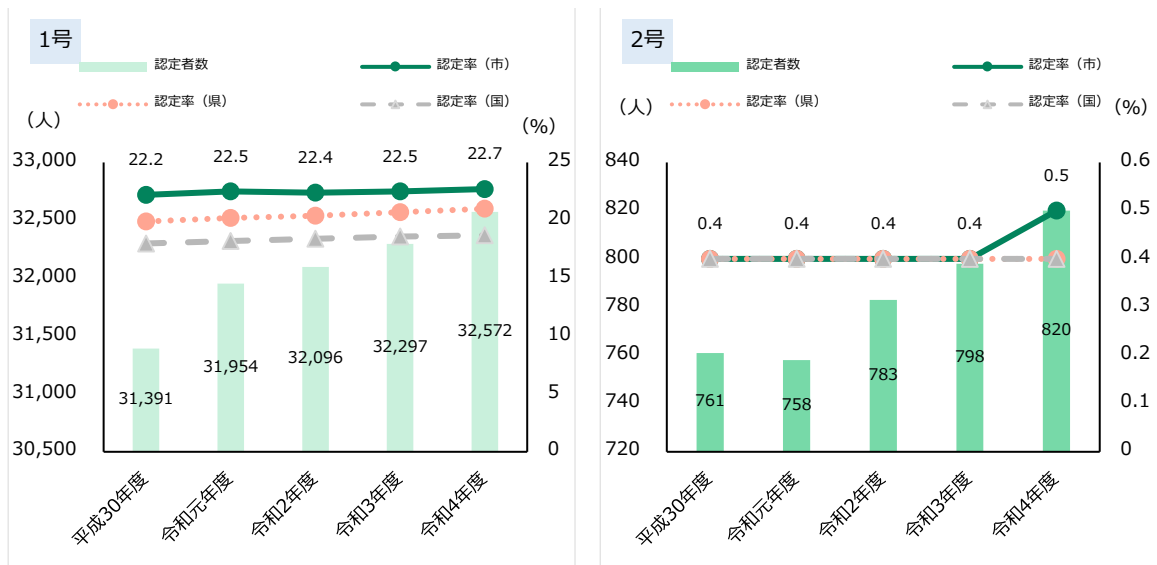
7 介護の状況（一体的実施の状況）

(1) 要介護（要支援）認定者人数・割合

令和4年度の要介護または要支援の認定を受けた人において、第1号被保険者（65歳以上）は32,572人、認定率22.7%で、県・国と比較して高い（図表3-7-1-1）。第2号被保険者（40～64歳）は820人、認定率0.5%で、県・国と比較して高い。

また、1号及び2号の要介護（要支援）認定率は、平成30年度と比較してやや増加している。

図表3-7-1-1：要介護認定者数・割合（経年変化）



【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度から令和4年度 累計

(2) 介護保険サービス認定者一人当たりの介護給付費

令和4年度の認定者一人当たりの介護給付費は、第1号被保険者では約122万5,000円で県・国と比較すると少なく、第2号被保険者では約131万9,000円で県・国と比較すると多い（図表3-7-1-）。

また、令和4年度の認定者一人当たりの介護給付費は、平成30年度と比較して第1号被保険者、第2号被保険者ともに増加している。

図表3-7-1-2：介護保険サービス利用者数・件数

	平成30年度				令和4年度					
	認定者数 (人)	総給付件数 (件)	総給付費 (百万円)	認定者 一人当たり給 付費 (千円)	認定者数 (人)	総給付件数 (件)	総給付費 (百万円)	認定者 一人当たり 給付費 (千円)	県 一人当たり 給付費 (千円)	国 一人当たり 給付費 (千円)
1号	31,391	682,968	37,246	1,187	32,572	781,473	39,914	1,225	1,338	1,468
2号	761	21,339	934	1,227	820	25,006	1,082	1,319	1,205	1,318

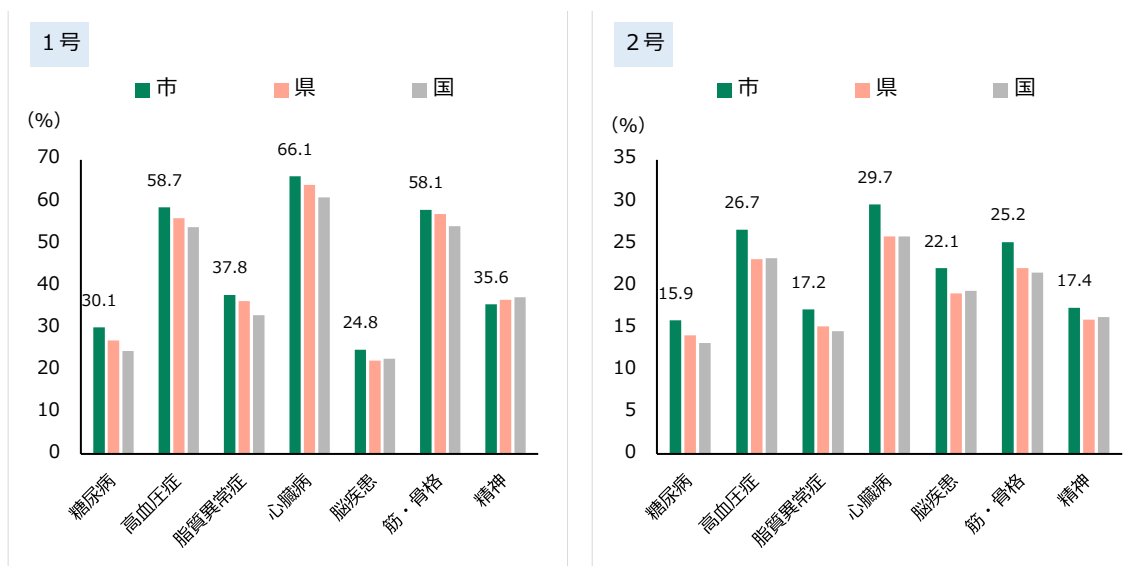
【出典】KDB帳票 S21_001-地域の全体像の把握 平成30年度・令和4年度 累計
KDB帳票 S25_004-医療・介護の突合（経年変化） 令和4年度

(3) 要介護（要支援）認定者有病率

要介護または要支援の認定者の有病率において、第1号被保険者では「心臓病」が66.1%と最も高く、次いで「高血圧症」（58.7%）、「筋・骨格」（58.1%）である（図表3-7-1-3）。第2号被保険者でも同様に「心臓病」が29.7%と最も高く、次いで「高血圧症」（26.7%）、「筋・骨格」（25.2%）である。

また、平成30年度と比較して第1号被保険者では「糖尿病」「高血圧症」「脂質異常症」「心臓病」「筋・骨格」の割合が増加しており、第2号被保険者では「高血圧症」「脂質異常症」「心臓病」の割合が増加していた。

図表3-7-1-3：要介護（要支援）認定者有病率



	平成30年度	令和4年度	変化
糖尿病	28.5%	30.1%	↗
高血圧症	58.2%	58.7%	↗
脂質異常症	36.2%	37.8%	↗
心臓病	65.8%	66.1%	↗
脳疾患	27.4%	24.8%	↘
筋・骨格	57.6%	58.1%	↗
精神	36.3%	35.6%	↘

	平成30年度	令和4年度	変化
糖尿病	16.7%	15.9%	↘
高血圧症	25.7%	26.7%	↗
脂質異常症	15.3%	17.2%	↗
心臓病	28.9%	29.7%	↗
脳疾患	22.9%	22.1%	↘
筋・骨格	25.8%	25.2%	↘
精神	18.2%	17.4%	↘

【出典】KDB帳票 S25_006-医療・介護の突合（有病状況） 平成30年度・令和4年度

8 その他の状況

(1) 頻回重複受診者の状況

① 多受診状況 医療機関数×受診日数（／月）

令和4年度における多受診の該当者は56人である（図表3-8-1-1）。

※多受診該当者：同一月内において、3医療機関以上かつ15日以上外来受診となった方（下図の網掛け部分）

図表3-8-1-1：他受診状況 医療機関数×受診日数（／月）

受診医療機関数（同一月内）	同一医療機関への受診日数				
	1日以上	5日以上	10日以上	15日以上	20日以上
2医療機関以上	24,206	1,851	480	112	45
3医療機関以上	7,886	854	223	56	19
4医療機関以上	2,240	334	95	29	13
5医療機関以上	598	123	38	12	6

【出典】KDB帳票 S27_012-重複・頻回受診の状況 令和4年度

② 重複服薬状況 医療機関数×薬剤数（／月）

令和4年度における重複処方該当者は123人である（図表3-8-1-2）。

※重複処方該当者：重複処方を受けた人のうち、3医療機関以上かつ複数の医療機関から重複処方が発生した薬剤数が1以上、または2医療機関以上かつ複数の医療機関から重複処方が発生した薬剤数が2以上となった方（下図の網掛け部分）

図表3-8-1-2：重複服薬状況 医療機関数×薬剤数（／月）

他医療機関との重複処方が発生した医療機関数（同一月内）	複数の医療機関から重複処方が発生した薬剤分類数（同一月内）									
	1以上	2以上	3以上	4以上	5以上	6以上	7以上	8以上	9以上	10以上
2医療機関以上	450	101	31	15	7	4	4	3	1	0
3医療機関以上	22	14	7	1	1	0	0	0	0	0
4医療機関以上	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0
5医療機関以上	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【出典】KDB帳票 S27_013-重複・多剤処方の状況 令和4年度

③ 多剤服薬状況 処方日数×薬剤数（／月）

令和4年における多剤処方該当者数は、959人である（図表3-8-1-3）。

※多剤処方該当者：同一薬剤に関する処方日数が1日以上かつ処方薬効数（同一月内）が15以上となった方（下図の網掛け部分）

図表3-8-1-3：多剤服薬状況 処方日数×薬効数（／月）

	処方薬効数（同一月内）											
	1以上	2以上	3以上	4以上	5以上	6以上	7以上	8以上	9以上	10以上	15以上	20以上
1日以上	48,104	40,455	32,517	25,244	19,341	14,709	11,073	8,314	6,165	4,495	959	206
15日以上	37,822	33,517	28,185	22,748	17,846	13,780	10,481	7,936	5,910	4,324	940	204
30日以上	26,180	23,212	19,651	15,980	12,608	9,805	7,532	5,730	4,305	3,187	701	150
60日以上	6,326	5,512	4,610	3,714	2,926	2,302	1,810	1,387	1,082	834	190	46
90日以上	1,662	1,423	1,163	951	758	610	488	376	299	242	56	14
120日以上	114	99	84	70	58	55	46	35	30	26	4	1
150日以上	81	66	51	42	36	34	30	22	19	16	1	0
180日以上	71	56	42	33	27	25	21	15	13	10	1	0

【出典】 KDB帳票 S27_013-重複・多剤処方の状況 令和4年度

(2) ジェネリック普及状況

① ジェネリック医薬品普及率（利用率）

令和4年9月時点の後発医薬品の使用割合は82.3%で、県の79.2%と比較して3.1ポイント高い（図表3-8-1-4）。

図表3-8-1-4：ジェネリック医薬品普及率

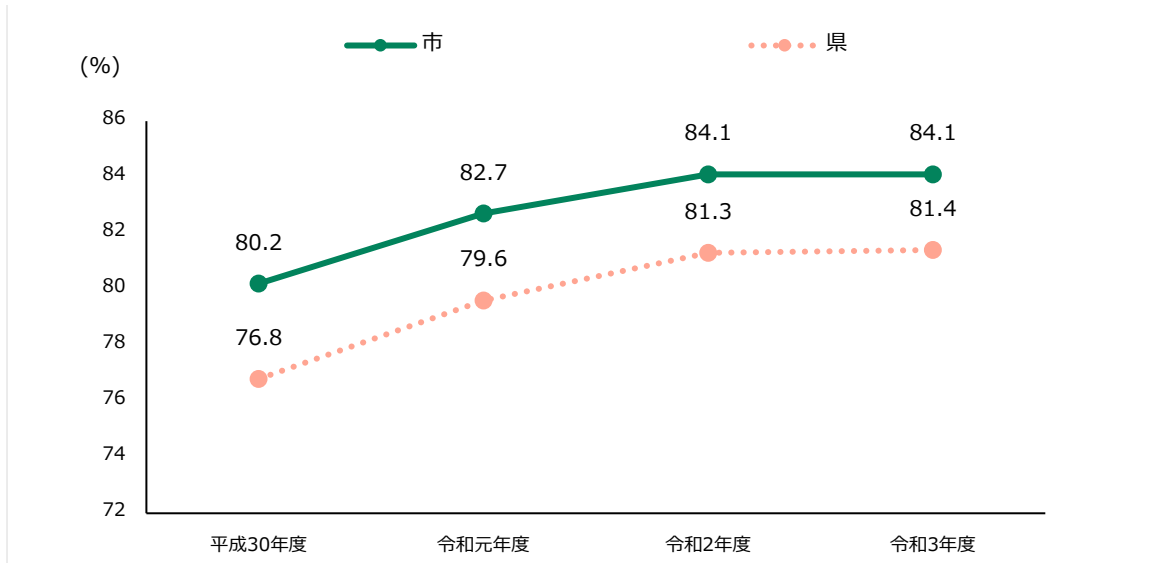
	平成30年9月	平成31年3月	令和元年9月	令和2年3月	令和2年9月	令和3年3月	令和3年9月	令和4年3月	令和4年9月
姫路市	76.3%	77.8%	78.1%	80.2%	80.7%	81.4%	81.3%	81.8%	82.3%
兵庫県	72.7%	74.6%	74.7%	77.2%	77.9%	78.8%	78.6%	78.7%	79.2%

【出典】 保険者別の後発医薬品の使用割合 平成30年度から令和4年度

② ジェネリック医薬品 削減率 切り替え率

令和3年度のジェネリック医薬品切り替え率は84.1%であり、平成30年度と比較し高く、県と比較しても高い（図表3-8-2-1）。

図表3-8-2-1：ジェネリック医薬品切り替え率



【出典】厚生労働省 調剤医療費の動向 各年度3月時点データを使用 平成30年度から令和3年度

第4章 現状のまとめ 健康課題の明確化

1 健康課題の整理

(1) 第2期データヘルス計画における目標の達成状況

(中長期的目標)

目的	評価指標		計画策定時	中間評価		最終評価	
			H28年度	R1年度	区分	R4年度	区分
①生活習慣病の発症予防	脳血管疾患患者割合※1	目標		4.3%以下	A	4.0%以下	A
		実績	4.5%	4.3%		3.9%	
②糖尿病に重点を置いた生活習慣病の重症化予防	虚血性心疾患患者割合※2	目標		3.7%以下	A	3.5%以下	A
		実績	3.8%	3.7%		3.3%	
③医療費適正化の推進	新規人工透析導入者数	目標		61人以下	B	59人以下	A
		実績	63人	73人		49人	
	医療費の伸び率※3	目標		100%以下	A	100%以下	A
		実績	97.0%	99.5%		97.1%	

※1 KDBシステム「厚生労働省様式（様式3-6）脳血管疾患のレセプト分析（毎年6月審査分）」

※2 KDBシステム「厚生労働省様式（様式3-5）虚血性心疾患のレセプト分析（毎年6月審査分）」

※3 伸び率(%)は、維持の場合を100とする前年度との比較

(短期的目標)

目的	評価指標		計画策定時	中間評価		最終評価		
			H28年度	R1年度	区分	R4年度	区分	
①生活習慣病の発症予防	特定健診受診率	目標		60%	C	60%	C	
		実績	36.3%	34.4%		34.8%		
	有所見者割合	メタボリックシンドローム・予備群該当者割合	目標		29%	B	28%	B
			実績	29.5%	32%		32.1%	
		HbA1c 5.6以上	目標		77%	B	73%	B
			実績	81.3%	78.3%		78.9%	
		収縮期血圧 130以上	目標		53%	A	50%	B
実績	55.1%	50.9%		53.1%				
LDL 120以上	目標		48%	B	40%	B		
実績	45.6%	51.0%		49.4%				
	特定保健指導実施率	目標		60%	C	60%	C	
		実績	10.5%	9.7%		14.4%		
②糖尿病に重点を置いた生活習慣病の重症化予防	受診勧奨判定値※4 3項目※5	HbA1c 6.5以上	目標	13%	B	12.5%	B	
		実績	13.9%	13.9%		13.6%		
		収縮期血圧 140以上	目標	25%	B	24.5%	B	
③医療費適正化の推進	受診勧奨判定値※4 3項目※5	実績	25.8%	25.8%		27.9%		
		LDL 140以上	目標	27%	A	26%	A	
		実績	27.4%	26.6%		25.3%		
	受診勧奨判定値※4 3項目※5	HbA1c 6.5以上	目標	19%	A	18%	A	
		実績	19.3%	18.4%		6.8%		
		血圧 160/100以上	目標	10%	B	10%	A	
	受診勧奨判定値※4 3項目※5	実績	10.5%	10.9%		4.2%		
		LDL 180以上	目標	9%	B	7%	A	
	受診勧奨判定値※4 3項目※5	実績	10.4%	10.2%		3.0%		
		ジェネリック医薬品普及率（利用率）	目標	75%	A	80.0%	A	
		実績	69.9%	80.2%		82.3%		

※4 受診勧奨判定値は国基準による ※5 3項目とはHbA1c・血圧・LDLコレステロールのこと

17の評価目標のうち、15項目(88.2%)において、目標達成率80%を上回ることができた。未達成の2項目については、第3期計画において、保健事業の継続（拡充）実施を行い、引き続き取り組む。

(2) 第2期データヘルス計画における個別目的（課題）に対応する個別保健事業

個別目的	対応する個別保健事業
①生活習慣病の発症予防	<ul style="list-style-type: none"> - 特定健康診査事業 - 未受診者対策事業（受診勧奨はがき、電話、特定健診インセンティブ事業、その他健診結果提出勧奨） - 特定健診40歳前勧奨 - 地区活動組織への健診啓発 - 特定保健指導事業 - 特定保健指導委託事業
②糖尿病に重点を置いた生活習慣病の重症化予防	<ul style="list-style-type: none"> - 生活習慣病重症化予防における保健指導 - 生活習慣病予防普及啓発事業 - 市政出前講座
③医療費適正化の推進	<ul style="list-style-type: none"> - 医療費適正化事業（医療費通知事業、ジェネリック医薬品利用促進事業）

(3) 取り組むべき課題

課題	現状分析からの示唆
健診未受診者と未治療者が多い	<p>特定健診受診率を高めることで、市民の健康状態、糖尿病・高血圧症・脂質異常症の疑いのある対象者を把握することができます。対象者には保健指導や医療機関受診を勧奨することで、疾病の発症や重症化を予防する支援を提供できます。第2期の取り組みにより特定健診受診率はH30年度の36.2%からR4年度の34.8%へと減少しており、目標値である60%に到達しておらず、第3期も引き続き特定健診受診率が低いことが健康課題となっています。</p>
健康に無関心な人が多い	<p>自身の健康に関心を持つことで、健康であり続けるために生活習慣の改善や健診・医療受診など必要に応じて主体的に行動することができます。生活習慣の改善胃無関心な人の割合は、R4年度は27.0%であり、H30年度の30.0%より低下していますが、県の25.5%より高く、第3期で取り組む必要があります。</p>
メタボ該当・予備群に該当する人が多い	<p>肥満や高血圧・高血糖・脂質異常などに複数該当するメタボリックシンドロームという状態では、脳血管障害・心疾患・腎不全など重篤な疾患の発症の危険性が高まります。発症を予防するためには、食事や運動習慣など、生活習慣の改善をする保健指導が必要な場合があります。R4年度のメタボ該当者は5,168人（21.9%）、予備群該当者は2,409人（10.2%）であり、H30年と比較すると、メタボ該当者の割合は増加し、予備群該当者の割合は横ばいとなっています。保健指導の利用を促進し、メタボ・予備群該当者の割合を減らす必要があります。しかし、保健指導利用率は国や県の利用率よりも低く県下最低水準で、保健指導利用率を向上させることが喫緊の課題です。</p>
受診勧奨判定値を超える治療が必要な人が多い	<p>高血圧・高血糖・脂質異常などの異常値は、脳血管障害・心疾患・腎不全など重篤な疾患の発症に繋がります。特に受診勧奨判定値を超える場合は適切な医療機関受診が必要です。特に高血糖で受診勧奨判定値を超える者は2,617人で、高血糖において844人（32.2%）が糖尿病の受診を確認できない医療機関未受診者となっています。糖尿病が重症化するリスクの高いHbA1c8.0以上の該当者は15人であり、H30年の49人から減少傾向にあり、引き続き第3期で取り組みが必要な健康課題です。</p>
適正服薬の推進	<p>後発医薬品は先発医薬品と同等ながら安価であるため、後発医薬品の普及は、患者負担の軽減や医療保険財政の改善に資するものです。後発医薬品の切り替え率はH30年度の80.2%からR3年度の84.1%へと増加しており、県よりも高い水準で推移しています。利用率についても第2期計画の目標値である80%に到達していますが、引き続き第3期の課題として取り組みを続けます。</p> <p>重複多剤内服は、医療費適正化の観点と、薬の副作用を予防する点からも重要です。副作用を予防することは、加齢に伴うフレイル対策にもつながります。重複処方該当者は123人であり、多剤処方該当者は959人いることから、第3期で取り組みが必要な健康課題です。</p>

2 第3期計画で取り組むべき課題

(1) 計画の大目的

大目的
特定健診の必要性を理解し、自身の健康状態を把握して、健康意識の向上を図ることで、糖尿病、高血圧症、脂質異常症等の生活習慣病の発症や重症化の予防ができる。また、それらの目的達成のため、大目的に紐づく個別目的を下記に設定する。

(2) 個別目的と対応する個別保健事業

個別目的	指標	目標値 (現状値)	対応する個別保健事業
生活習慣病のリスク未把握者を減らす	特定健診未受診者の割合	40% (65.2%)	<ul style="list-style-type: none"> - 特定健康診査事業 - 未受診者対策事業（受診勧奨はがき、電話、特定健診インセンティブ事業、その他健診結果提出勧奨） - 特定健診40歳前勧奨 - 地区活動組織への健診啓発
メタボリックシンドローム及び予備群該当者を減らす	メタボリックシンドローム及び予備群の該当者割合	28% (32.1%)	<ul style="list-style-type: none"> - 特定保健指導事業 - 特定保健指導未利用者勧奨事業 新規 - 特定保健指導委託事業
受診勧奨判定値*を超える人を減らす	血糖 *HbA1c6.5以上 血圧 *収縮期血圧140以上 脂質 *LDL120以上	12.5% (13.6%) 25% (27.9%) 20% (25.3%)	<ul style="list-style-type: none"> - 生活習慣病重症化予防における保健指導 - 生活習慣病予防普及啓発事業 - 市政出前講座
適正服薬者を増やす	後発医薬品の普及割合 重複多剤者の改善割合	85% (82.3%) 20% (—)	<ul style="list-style-type: none"> - 医療費適正化事業（医療費通知事業、ジェネリック医薬品利用促進事業） - 適正服薬支援事業 新規

* 受診勧奨判定値は国基準による

第5章 保健事業の内容

1 個別保健事業計画 目標設定

(1) 特定健康診査事業

① 事業概要

事業名	特定健康診査事業
事業開始年度	平成20年度～
目的	特定健診の必要性を理解し、自身の健康状態を把握して、健康意識の向上を図ることで、糖尿病、高血圧症、脂質異常症等の生活習慣病の発症や重症化の予防ができる。
事業内容	<p>【H28～R4】</p> <p>【国民健康保険における取り組み状況】</p> <p>H28までは5月下旬に特定健診受診券を送付。健診実施期間の長期化目指し、H29～H31は4月に送付。コロナ禍の緊急事態宣言発令に伴い、R2～は5月下旬に送付時期を変更した。市内医療機関において無料で個別健診を実施している。検査項目は、基本項目に加えて、HbA1c、血清クレアチニン、血清尿酸の3項目を追加している。</p> <p>【保健所における取り組み状況】</p> <p>特定セット検診として特定健診受診者の利便性を図り、健（検）診受診率を向上させることを目的として、がん集団検診会場のうち一部において、特定健診とがん検診（胃がん・肺がん・大腸がん）、平成28年度より節目総合検診（人間ドック）においても特定健診受診券を利用できるようにしている。さらに、令和5年度はレディース検診（乳がん・子宮頸がん）を同時に実施できる集団検診を実施している。</p>
対象者	年度内に40歳から74歳である人のうち、4月1日以降継続して被保険者である人 年度途中で国保加入された人のうち、年度内に40歳から74歳である被保険者（ただし、ほかの医療保険で特定健診を受けていない場合に限る）

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	医師会との協議（意向調査、健診体制委員会、報告）	—	協議の場を2回以上もつ	2回	2回	2回	2回	2回	3回	100%
プロセス	実施医療機関を増やす	—	215施設	215施設	215施設	215施設	212施設	212施設	212施設	98.6%
	対象者への通知率	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
アウトプット	特定健診受診率	60%	60%	35.6%	36.4%	34.4%	33.4%	35.2%	34.8%	58.0%
アウトカム	特定健診継続受診者 (人数・割合)	—	—	220,005人	21,246人	19,732人	18,581人	18,503人	—	—
		—	80%	71.0%	72.7%	68.9%	70.6%	72.4%	—	93.6%
	特定健診新規受診者 (人数・割合)	—	—	5,327人	4,753人	4,104人	3,843人	4,142人	—	—
		—	26%	16.3%	14.3%	14.6%	15.0%	15.9%	—	61.2%
	メタボ・予備群該当者割合	—	28%	29.7%	31.1%	32.0%	32.9%	32.9%	32.1%	87.2%
	有所見者割合 (HbA1c5.6以上)	—	73%	75.0%	71.1%	79.0%	77.3%	75.8%	78.9%	92.5%
	有所見者割合 (収縮期血圧130以上)	—	50%	50.4%	51.4%	50.6%	54.4%	54.4%	53.1%	94.2%
	有所見者割合 (LDLコレステロール120以上)	—	40%	52.2%	51.7%	0.9%	50.7%	53.1%	49.4%	81.0%
	受診勧奨判定値割合 (HbA1c6.5以上)	—	12.5%	12.3%	11.7%	13.9%	13.4%	13.0%	13.6%	91.9%
	受診勧奨判定値割合 (収縮期血圧140以上)	—	24.5%	27.1%	27.4%	27.4%	28.7%	29.0%	27.9%	87.8%
	受診勧奨判定値割合 (LDLコレステロール140以上)	—	26%	27.1%	26.7%	26.6%	26.7%	28.4%	25.3%	100%

(2) 特定健診未受診者対策事業

① 事業概要

事業名	未受診者対策事業（受診勧奨はがき、電話、特定健診インセンティブ事業、その他健診結果提出勧奨）
事業開始年度	未受診者通知：平成20年度～／未受診電話勧奨：H22～／インセンティブ事業：H29～／結果提出：H20～
目的	未受診者勧奨を行うことにより、特定健診受診率を向上し、保健指導の利用や継続受診につなげ、メタボリックシンドローム・予備群を減少できる。
事業内容	<p>【受診勧奨はがき】</p> <p>R1までは特定健診の受診券の再発行申請書を兼ねて年3回（7,10,1月）に送付した。 R2～3は、1回目（10月頃）に兵庫県モデル事業「特定健診未受診者受診勧奨通知事業」を利用して、ナッジ理論に基づき、対象者の特性に応じたはがきを送付し、2回目（1月末頃）に受診券再発行申込書として利用できるはがきを送付した。 R4は1回目（10月頃）に兵庫県モデル事業を利用しR2～3と同様に送付し、2回目（1月末頃）にナッジ理論に基づき、対象者の特性に応じてセグメント分けしたはがきを送付した。受診券再発行申込書は医療費通知の告知欄を活用して送付した。</p> <p>【受診勧奨電話】</p> <p>R2までは各市町村納付推進員から架電した。R3～は、兵庫県モデル事業「特定健診電話勧奨事業」を利用して11～1月頃に受診勧奨を実施した。</p> <p>【インセンティブ 特・得キャンペーン】</p> <p>健診受診者や特定健診以外の健診結果提出者へのインセンティブを提供。対象者は下記の通り。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・特定健診を9月末までに受診もしくは健診結果登録をした者のうち抽選で1,000名にQUOカード1,000円分を進呈。 ・当該年度40歳を迎えた方が1月末までに受診するとQUOカード1,000円分を進呈（抽選との重複あり）。 ・特定健診以外の検査結果登録者にQUOカード1,000円分を進呈（抽選との重複あり）。 <p>医療機関にポスター、チラシを設置してキャンペーンの周知と結果提出勧奨を行う。 R3まではインセンティブ対象期間を12月末までとしていたが、R4以降は9月末までに短縮し、早期キャンペーン効果を狙い、期間中の受診者が増加した。 医療機関にポスター、チラシを設置してキャンペーンの周知と結果提出勧奨を行った。</p> <p>【その他健診結果提出勧奨】</p> <p>前年度に特定健診以外の健診結果を登録した人に5～6月に健診結果提出依頼と返信用封筒を送付する。</p>
対象者	当該年度健診未受診者

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	予算の確保	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	委託先医師会との調整	—	連絡会を2回以上もつ	2回	2回	2回	2回	2回	3回	100%
プロセス	対象者への通知率	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	はがき、電話勧奨実施回数	—	はがき2回、電話1回	はがき3回、電話3回	はがき3回、電話3回	はがき3回、電話3回	はがき2回、電話2回	はがき2回、電話1回	はがき2回、電話1回	100%
アウトプット	受診勧奨者の受診率	60%	27%	13.5%	10.4%	9.3%	12.9%	26.3%	4.8%	17.8%
	提出勧奨者数	—	600人	814人	900人	885人	624人	605人	679人	100%
アウトカム	特定健診受診率	—	30%	—	—	—	30.0%	31.8%	32.4%	100%
	新規受診者率	—	20%	—	—	—	26.8%	19.1%	26.2%	100%

(3) 特定健診40歳前勧奨

① 事業概要

事業名	特定健診40歳前勧奨
事業開始年度	令和3年度～
目的	40歳からの健診受診意欲、市民の健康意識向上につなげ、メタボリックシンドローム・予備群が減少できる。
事業内容	【R3～】 特定健診対象者に対して、例年5月20日頃に受診券を発送予定のため、来年度に初めて特定健診対象者となる今年度末39歳の方へ、今年度末の3月末に送付する。送付する圧着はがきには特定健診の必要性や受け方、インセンティブ特・得キャンペーンについて記載。 年度末年齢35歳の方へ、健康づくりについてパンフレットを送付する。
対象者	当該年度4月1日時点での国民健康保険加入者のうち、来年度末に40歳を迎える人、35歳を迎える人

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	予算の確保	—	100%	—	—	—	—	100%	100%	100%
プロセス	対象者への案内率	—	100%	—	—	—	—	100%	100%	100%
アウトプット	40歳到達者の受診率	—	25%	21.5%	22.6%	20.7%	20.5%	21.4%	19.1%	76.4%
アウトカム	40歳到達者の翌年度受診率	—	40%	50.2%	52.8%	46.1%	50.3%	47.0%	—	100%
	特定健診継続受診者 (人数・割合)	—	—	220,005人	21,246人	19,732人	18,581人	18,503人	—	—
		—	80%	71.0%	72.7%	68.9%	70.6%	72.4%	—	93.6%

(4) 特定保健指導事業

① 事業概要

事業名	特定保健指導事業、特定保健指導未利用者対策事業
事業開始年度	特定保健指導：平成20年度～／委託保健指導：H29～／ 特定保健指導未利用者対策事業：R3～
目的	生活習慣を振り返り、改善の必要性を理解して、行動変容を起こすことで、自らの健康管理へ結びつけ生活習慣病の予防や改善ができる。
事業内容	<p>【H29～】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●特定保健指導 <p>特定保健指導「測って健康！チャレンジ教室」の案内を対象者へ送付し、申込制により市内の各会場で月16回実施している。平成29年度10月より保健指導実施医療機関での保健指導も開始している。</p> <p>【R2～】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●特定セット検診時保健指導初回面接及び健康相談 <p>がん検診と同時実施の集団健診時に受診者全員に対面による健康相談を実施。特定保健指導対象者には初回面接を実施している。</p> <p>【R4～】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●特定保健指導未利用者対策 <p>毎月、保健指導該当者に教室参加勧奨案内を送付。 参加されなかった方には翌月も参加勧奨案内を送付し、希望者には、個別面接や訪問で対応している。</p> <p>R3秋から交流会を廃止し、結果説明会を年4回(3か月毎)開催し、教室より手軽に保健指導を受けてもらえるようにしている。結果説明会の案内は、2回目の保健指導勧奨案内でも参加されなかった方に3回目の保健指導案内として送付している。</p>
対象者	<ul style="list-style-type: none"> ●特定保健指導 <p>特定健診受診者のうち、特定保健指導対象者基準に該当した者</p> <ul style="list-style-type: none"> ●特定保健指導未利用者対策 <p>保健指導該当者</p> <ul style="list-style-type: none"> ・保健指導対象者は毎月100～600人ほどに案内。 ・2回目保健指導案内は毎月100～500人ほどに案内。 ・結果説明会は3か月毎に200～500人ほどに案内。

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	予算の確保	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	会場の確保	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	セット検診時健康相談	—	全日実施	—	—	—	10回	26回	27回	100%
プロセス	対象者への案内率	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
アウトプット	健診結果通知による利用啓発	60%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	2回目、3回目案内での参加率	—	20%	3.9%	2.7%	3.3%	1.8%	2.9%	3.7%	18.5%
アウトカム	特定保健指導終了者数・割合	—	—	411人	378人	292人	309人	355人	400人	—
		—	60%	12.7%	11.7%	9.7%	10.0%	11.4%	14.4	24.0%
	委託保健指導終了率	—	—	48人	59人	41人	57人	77人	54人	—
		—	20%	1.5%	1.8%	1.4%	1.9%	2.6%	1.8%	9.0%
	特定保健指導終了者の次年度メタボ、予備群該当者の改善割合	—	40%	45.1%	36.6%	30.5%	30.5%	31.3%	—	78.3%
有所見者割合	—	特定健診 評価指標 (P67) 参照								

(5) 糖尿病及び生活習慣病重症化予防における保健指導

① 事業概要

事業名	糖尿病及び生活習慣病重症化予防における保健指導
事業開始年度	平成26年度～
目的	有所見者に保健指導をすることで、医療機関受診の必要性を理解し、適切な受診行動に結びつけ、継続受診や生活習慣の改善を行うことで脳血管疾患や心疾患の発症、人工透析等に至らないよう生活習慣病の重症化を予防することができる。
事業内容	<p>【H26～】</p> <p>毎年、医師会と相談の上、対象基準を策定し、特定健診結果から生活習慣病の重症化予防が必要な者を抽出している。対象者に医療機関受診勧奨通知を送付した上で、生活習慣の改善を促すために電話または訪問により受診勧奨と保健指導を実施し、適切な医療につなげる。対象者については、保健センターの地区担当保健師と情報の共有を図る。また、特定健診結果から保健所の糖尿病重症化予防歯科検診事業の対象者（HbA1c8.0以上）に対し情報提供を行い、歯周病検診（自己負担無料）に繋げている。糖尿病治療中の者については、保健所の透析ハイリスク者予防事業からアプローチをし、未治療もしくは治療中断者に対しては、国民健康保険課から働きかける仕組みづくりを構築している。</p>
対象者	<p>【R4基準】</p> <p>姫路市独自で定めた基準により対象者を抽出。さらに各個人のレセプトから未受診者、治療中断者を抽出する。</p> <p>糖尿病重症化予防対象者</p> <ul style="list-style-type: none"> ●eGFR50未満のもの（70歳以上はeGFR40未満） ●尿蛋白（+）以上かつHbA1c6.5以上 ●血糖HbA1c6.5以上に加えて①～②のうち1つまたは2つ条件が重なっている者 <p>①血圧：収縮期血圧160以上または拡張期血圧100以上</p> <p>②脂質：LDLコレステロール値180以上</p> <ul style="list-style-type: none"> ●血糖HbA1c8.0以上 <p>生活習慣病重症化予防対象者（上記対象者は除く）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●①かつ②の条件が重なっている者 <p>①血圧：収縮期血圧160以上または拡張期血圧100以上</p> <p>②脂質：LDLコレステロール値180以上</p> <p>※対象者抽出基準は毎年度見直し実施。</p>

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	予算の確保	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	人員の確保	—	保健師2人,管理栄養士3人	保健師2人,管理栄養士3人	保健師2人,管理栄養士3人	保健師2人,管理栄養士3人	保健師2人,管理栄養士3人	保健師2人,管理栄養士3人	保健師2人,管理栄養士3人	100%
	医師会との調整	—	年2回以上	年2回	年2回	年2回	年2回	年2回	年3回	100%
プロセス	対象者への通知率	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
アウトプット	対象者の受診勧奨率	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	対象者の保健指導実施率	—	95%	96.7%	91.3%	97.4%	90.4%	77.1%	82.5%	86.8%
アウトカム	対象者の医療受診率	—	80%	73.2%	79.7%	78.5%	72.5%	71.7%	60.0%	75.0%
	HbA1c有所見率	—	73%	—	—	76%	75.2%	76.1%	78.9%	100%
	重症化予防対象者数	—	—	183人	195人	228人	229人	240人	200人	—
	重症化予防対象者次年度健診改善率	—	60%	65.3%	61.0%	54.4%	69.0%	59.3%	—	98.8%
	受診勧奨判定値の未治療者割合 (HbA1c6.5以上)	—	18%	16.6%	16.9%	18.3%	18.2%	6.3%	6.8%	100%
	受診勧奨判定値の未治療者割合 (血圧160/100以上)	—	10%	10.4%	10.9%	10.9%	10.8%	4.4%	4.2%	100%
	受診勧奨判定値の未治療者割合 (LDL180以上)	—	7%	10.1%	10.2%	10.2%	10.1%	3.7%	3.0%	100%

(6) 生活習慣病予防普及啓発事業

① 事業概要

事業名	生活習慣病予防普及啓発事業
事業開始年度	平成20年度～
目的	糖尿病等生活習慣病の予防について正しい知識を身に着けることにより、自らの健康意識を高め、主体的に健康づくりに取り組むことができる。
事業内容	<p>【H20～R5】</p> <p>【国民健康保険における取り組み状況】</p> <p>生活習慣病の予防や健診の必要性及び健診、医療情報等を発信するために、医療費通知や市広報紙等を活用し普及啓発を行っている。</p> <p>健康教育では、市政出前講座等により健康教育を推進し、生活習慣病予防について正しい知識の普及啓発を行っている。</p> <p>保健所が行っている糖尿病講演会について、特定健診の結果から糖尿病が心配な方を抽出し案内している。</p> <p>【保健所における取り組み状況】</p> <p>全市民を対象として、地域毎の健康や医療情報等を発信するために、市広報紙や保健センターだより等を活用し、普及啓発を行っている。</p> <p>健康教育では、市政出前講座等による健康教育や知識・経験を有する講師（医師、歯科医師、薬剤師、保健師、管理栄養士、歯科衛生士等）による講演会を実施している。</p> <p>地域診断では、国民健康保険と保健所協働により、大学等の関係機関や庁内関係部署と連携を行い、地域における健診・医療情報等分析し地域へ情報発信していく。</p>
対象者	全市民を対象

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	姫路市情報分析基盤から校区别健診受診者情報の作成	—	翌年度中に作成	○	○	○	○	○	○	100%
プロセス	保健所との調整、情報共有	—	姫路市情報分析基盤分析結果及び事業実績の情報共有	○	○	○	○	○	○	100%
	生活習慣病予防講演会参加勧奨	—	300人	482人	482人	462人	0人	239人	424人	100%
アウトプット	健康教育（国民健康保険課）	—	実施回数5回	1回	4回	4回	0回	1回	3回	60.0%
	健康教育（保健所健康課）	—	実施回数—	209回	164回	166回	81回	85回	110回	—
アウトカム	メタボ、予備群該当者割合	—	特定健診 評価指標（P67）参照							
	有所見者割合	—								
	特定健診受診率	—								

(7) 地区組織への健診啓発

① 事業概要

事業名	地区組織への健康教育等への健診啓発
事業開始年度	令和4年度～（従前から実施していたが評価開始がこの年度から）
目的	地区活動を行っている民生・児童委員、食生活改善推進員に健康に関する情報提供することで、一般市民にもその情報が伝わり、健康意識が向上できる。
事業内容	民生・児童委員総会や食生活改善推進員の活動の場へ赴き、健康づくりについて資料を配布して、姫路市の現状や健康づくり、健診啓発について講話をしている。
対象者	活動に参加している民生・児童委員、食生活改善推進員

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
ストラクチャー	予算の確保	—	翌年度中に作成	—	—	—	—	—	○	100%
	人員の確保	—	保健師2名、管理栄養士3名	—	—	—	—	—	保健師2名、管理栄養士3名	100%
プロセス	集まりへの参加率	—	地区組織への健診啓発2回以上	—	—	—	—	—	総会1回、健康教育1回	100%
アウトプット	資料配布率	—	100%	—	—	—	—	—	100%	100%
アウトカム	健診受診率	—	特定健診 評価指標（P67）参照							

(8) 医療費適正化事業、適正服薬支援事業

① 事業概要

事業名	医療費適正化事業（医療費通知事業、ジェネリック医薬品（後発医薬品）利用促進事業）、 適正服薬支援事業
事業開始年度	医療費通知事業；不明～、後発医薬品利用促進事業：平成25年度～
目的	健康に対する理解を深めるとともに、自らの医療費や受診状況等を認識し適正受診服薬につ なげる。 新たに医療機関等と連携し、適正服薬の環境整備を行う。
事業内容	【～R5】 医療費通知事業では、医療機関を受診した世帯に、医療機関名、医療費（10割）等につい て、年6回通知している。医療費通知において、平成30年1月診察分から確定申告の添付 資料に使用できるように記載事項を追加している。 ジェネリック医薬品（後発医薬品）利用促進事業では、ジェネリック医薬品の利用を促進す るために、処方された先発品をジェネリック医薬品に代えた場合の差額通知を年2回対象者 に送付している。
対象者	【～R5】 医療費通知事業：医療機関を受診した世帯 ジェネリック医薬品（後発医薬品）利用促進事業：事業対象者

② 事業評価

評価指標		県目標	市目標	H29	H30	R1	R2	R3	R4	達成度
チャ クター	予算の確保	—	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	受診状況の本人へ の通知	—	年6回実 施、合計す ると受診月 12か月分 の通知	○	○	○	○	○	○	100%
プロ セス	ジェネリック医薬 品への切り替え可 能な人への案内	—	年2回実施	○	○	○	○	○	○	100%
アウト プット	医療費通知	60%	100%	332,639件	334,546件	327,251件	315,733件	318,002件	312,611件	100%
	ジェネリック差額 通知	—	対象者全数 への通知	5,993件 (100%)	3,225件 (100%)	2,614件 (100%)	2,331件 (100%)	2,097件 (100%)	1,352件 (100%)	100%
	ジェネリック差額 通知医薬品利用率 ※各年度1月分	—	80%以上	73.3%	77.9%	80.2%	81.4%	81.5%	83.3%	100%
アウト カム	被保険者1人あた りの医療費	—	H30年度を ベースに、 年3%以内 の増加率に 抑える	—	365,888円	374,220円	366,983円	391,364円	397,897円	100%
		—	【参考】年 3%増加し た場合	—	—	376,864円	388,171円	399,816円	411,810円	—

第6章 計画の評価・見直し

1 評価の時期

(1) 個別事業計画の評価・見直し

個別の保健事業の評価は年度ごとに行うことを基本として、計画策定時に設定した保健事業ごとの評価指標に基づき、事業の効果や目標の達成状況を確認する。事業の評価は、健康・医療情報を活用して、費用対効果の観点も考慮して行う。目標の達成状況が想定に達していない場合は、ストラクチャーやプロセスが適切であったか等を確認の上、目標を達成できなかった原因や事業の必要性等を検討して、次年度の保健事業の実施やデータヘルス計画の見直しに反映させる。

(2) 個別保健事業の評価に基づくデータヘルス計画全体の評価・見直し

① 評価の時期

設定した評価指標に基づき、計画の最終年度のみならず、中間時点等計画期間の途中で進捗確認及び中間評価を実施する。また、計画の最終年度においては、その次の期の計画の策定を円滑に行うため、当該最終年度の上半期に仮評価を行う。

② 評価方法・体制

計画は、中長期的な計画運営を行うものであることを踏まえ、短期では評価が難しいアウトカム（成果）指標を中心とした評価指標による評価を行う。評価に当たっては、市町村国保における保健事業の評価を広域連合と連携して行うなど、必要に応じ他の保険者等との連携・協力体制を整備する。

第7章 計画の公表・周知

1 計画の公表・周知

本計画は、被保険者や保健医療関係者等が容易に知り得るべきものとするのが重要であり、このため、国指針において、公表するものとされている。具体的には、ホームページや広報誌を通じた周知のほか、都道府県、国保連、保健医療関係者経由で医療機関等に周知し、配布する。また、これらの公表・配布に当たっては、被保険者、保健医療関係者の理解を促進するため、計画の要旨等をまとめた概要版を策定し併せて公表する。

第8章 個人情報の取扱い

1 個人情報の取り扱い

計画の策定に当たっては、活用するデータの種類や活用方法が多岐にわたり、特にKDBシステムを活用する場合等には、健診結果やレセプトデータ情報を突合し加工した統計情報と、個別の個人情報とが存在する。

特に、健診データやレセプトに関する個人情報は、一般的には「個人情報の保護に関する法律」（平成15年法律第57号。以下「個人情報保護法」という。）に定める要配慮個人情報に該当するため、慎重に取扱う。姫路市では、個人情報の保護に関する各種法令とガイドラインに基づき、庁内等での利用、外部委託事業者への業務委託等の各場面で、その保有する個人情報の適切な取扱いが確保されるよう措置を講じる。